ISSN 0378-6978

Official Journal

of the European Communities

L 381

Volume 37

31 December 1994

English edition

Legislation

Contents

I *Acts whose publication is obligatory*

* **Commission Directive 94/69/EC of 19 December 1994 adapting to technical progress for the twenty-first time Council Directive 67/548/EEC on the approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substances** 1

Volume I

Annex I :

Nos 006-001-00-2 to 650-015-00-7

Annex II :

Nos 006-076-00-1 to 649-174-00-5

Price of Volumes I and II : ECU 148

Acts whose titles are printed in light type are those relating to day-to-day management of agricultural matters, and are generally valid for a limited period.

The titles of all other Acts are printed in bold type and preceded by an asterisk.

I

(Acts whose publication is obligatory)

COMMISSION DIRECTIVE 94/69/EC

of 19 December 1994

adapting to technical progress for the twenty-first time Council Directive 67/548/EEC on the approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substances

THE COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES,

Having regard to the Treaty establishing the European Community,

Having regard to Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substances (1), as last amended by Commission Directive 93/101/EC (2), and in particular Article 28 thereof,

Whereas Annex I of Directive 67/548/EEC contains a list of dangerous substances, together with particulars of the classification and labelling procedures in respect of each substance;

Whereas present scientific and technical knowledge has shown that the list of dangerous substances in Annex I should be adapted and augmented, particularly to include a number of complex coal- and oil-derived substances, and whereas in consequence it is necessary to amend the Foreword to Annex I to include notas and particulars relating to the identification and labelling of complex coal- and oil-derived substances and corresponding preparations;

Whereas the provisions of this Directive are in accordance with the opinion of the Committee on the Adaptation to Technical Progress of the Directives for the Elimination of Technical Barriers to Trade in Dangerous Substances and Preparations,

HAS ADOPTED THIS DIRECTIVE:

Article 1

Annex I of Directive 67/548/EEC is hereby amended as follows:

1. the foreword in Annex I to this Directive replaces the foreword to Annex I;
2. the entries in Annex I to this Directive replace the corresponding entries in Annex I of Directive 67/548/EEC;
3. the entries in Annex II to this Directive are included for the first time in Annex I of Directive 67/548/EEC.

Article 2

Not later than 1 September 1996, the Member States shall implement the laws, regulations and administrative provisions necessary to comply with this Directive. Member States shall immediately inform the Commission thereof.

When Member States adopt these provisions, these shall contain a reference to this Directive or shall be accompanied by such reference at the time of their official publication. The procedure for such reference shall be adopted by Member States.

Article 3

This Directive shall enter into force on the third day following its publication in the *Official Journal of the European Communities.*

Done at Brussels, 19 December 1994.

For the Commission

Yannis PALEOKRASSAS

Member of the Commission

(1) OJ No 196, 16. 8. 1967, p. 1.
(2) OJ No L 13, 15. 1. 1994, p. 1. See also Directive 93/105/EC (OJ No L 294, 30. 11. 1993, p. 21).

ANNEX I

FOREWORD TO ANNEX I

Introduction

Annex I is an index of dangerous substances for which harmonized classification and labelling have been agreed at Community level in accordance with the procedure laid down in Article 4.3 of this Directive.

Numbering of entries

Entries in Annex I are listed according to the atomic number of the element most characteristic of the substances properties. A list of the chemical elements, arranged according to atomic number, is shown in Table A. Organic substances, because of their variety, have been placed in the usual classes, as shown in Table B.

The Index number for each substance is in the form of a digit sequence of the type ABC-RST-VW-Y, where :

— ABC is either the atomic number of the most characteristic chemical element (preceded by one or two zeros to make up the sequence) or the usual class number for organic substances,

— RST is the consecutive number of the substance in the series ABC,

— VW denotes the form in which the substance is produced or placed on the market, and

— Y is the check-digit calculated in accordance with the ISBN (International Standard Book Number) method.

As an example, the Index number for sodium chlorate is 017-005-00-9.

For dangerous substances in the European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Einecs, OJ No C 146A, 15. 6. 1990) the Einecs number is included. This number is a seven-digit system of the type XXX-XXX-X which starts at 200-001-8.

For dangerous substances notified under the provisions of this Directive, the number of the substance in the European List of Notified Substances (Elincs) is included. This number is a seven-digit system of the type XXX-XXX-X which starts at 400-010-9.

The Chemical Abstracts Service (CAS) number is also included to assist identification of the entry. It should be noted that the Einecs number includes both anhydrous and hydrated forms of a substance, whilst there are frequently different CAS numbers for anhydrous and hydrated forms. The CAS number included in all cases is for the anhydrous form only, and therefore the CAS number shown does not always describe the entry as accurately as the Einecs number.

Einecs, Elincs or CAS numbers are not usually included for entries which comprise more than three individual substances.

The structure of well defined substances is also shown to assist in the identification of the substance.

Nomenclature

Wherever possible dangerous substances are designated by their Einecs or Elincs names. Other entries not listed in Einecs or Elincs are designated using an internationally recognized chemical name (e.g. ISO, IUPAC). An additional common name is included in some cases.

Impurities, additives and minor components are normally not mentioned unless they contribute significantly to the classification of the substance.

Some substances are described as a mixture of A and B. These entries refer to one specific mixture. In some cases where it is necessary to characterize the substance put on the market, the proportions of the main substances in the mixture are specified.

Some substances are described with a specific percentage purity. Substances containing a higher content of active material (e.g. an organic peroxide) are not included in the Annex I entry and may have other hazardous properties (e.g. explosive). Where specific concentration limits are shown, these apply to the substance or substances shown in the entry. In particular, in the case of entries which are mixtures of substances or substances described with a specific percentage purity, the limits apply to the substance as described in Annex I and not the pure substance.

Article 23.2 (a) requires that for substances appearing in Annex I, the name of the substance to be used on the label should be one of the designations given in Annex. For certain coal- and oil-derived complex substances, additional information has been added in square brackets in order to help identify the complex substance. This additional information need not be included on the label.

Certain entries contain a reference to impurities. An example is Index No 607-190-00-X: methyl acrylamidomethoxyacetate (containing ≥ 0,1 % acrylamide). In these cases the reference in brackets forms part of the name, and must be included on the label.

Certain entries refer to groups of substances. An example is Index No 006-007-00-5 : 'hydrogen cyanide (salts of ...) with exception of complex cyanides such as ferrocyanides, ferricyanides and mercuric oxycyanide'. For individual substances covered by these entries, the Einecs name or another internationally recognized name must be used.

Format of entries

The following information is given for each substance in Annex I :

(a) *the classification :*

(i) classification consists of placing a substance in a category of danger as defined in Article 2.2 of this Directive and assigning the qualifying risk phrase(s). The classification has consequences not only for labelling but also for other legislation and regulatory measures on dangerous substances ;

(ii) the classification in each category of danger is shown in separate boxes. Each box includes, in general, a description of the category of danger and a qualifying risk phrase(s). However in some cases (i.e. substances classified as flammable, sensitizing and some substances classified as dangerous for the environment) only the risk phrase(s) appears as this gives sufficient information ;

(iii) The description of the categories of danger is shown below :

— Explosive : E
— Oxidizing : O
— Extremely Flammable : F+
— Highly Flammable : F
— Flammable : R 10
— Very Toxic : T+
— Toxic : T
— Harmful : Xn
— Corrosive : C
— Irritant : Xi
— Sensitizing : R 42 and/or R 43
— Carcinogenic : Carc. Cat. (1)
— Mutagenic : Mut. Cat. (1)
— Toxic to reproduction : Repr. Cat. (1)
— Dangerous for the Environment : N or/and R 52, R 53, R 59.

(iv) Additional risk phrases which have been assigned to describe other properties (see sections 2.2.6 and 3.2.8. of the labelling guide) are shown in separate boxes.

(b) *the label,* including :

(i) the symbol(s), if allocated, and indications of danger assigned to the substance in accordance with Annex II (see Article 23 (2) (c)) ;

(1) The category of carcinogen, mutagen or toxic to reproduction (i.e. 1, 2 or 3) is shown as appropriate.

(ii) the risk of phrases, denoted as a series of numbers preceeded by the letter R indicating the nature of the special risks, in accordance with Annex III (see Article 23 (2) (d)). The numbers are separated by either:

— a dash (-) to denote separate statements concerning special risks (R); or

— an oblique stroke (/) to denote a combined statement, in a single sentence, of the special risks as set out in Annex III;

(iii) safety phrases denoted as a series of numbers preceded by the letter S indicating the recommended safety precautions, in accordance with Annex IV (see Article 23 (2) (e)). Again the numbers are separated by either a dash or an oblique stroke, the significance of recommended safety precautions are set out in Annex IV. The safety phrases shown apply only to substances; for preparations, phrases are selected according to the usual rules.

Note that for certain dangerous substances and preparations sold to the general public certain S-phrases are mandatory.

S 1, S 2 and S 45 are obligatory for all very toxic, toxic and corrosive substances and preparations sold to the general public.

S 2 and S 46 are obligatory for all other dangerous substances and preparations sold to the general public other than those that have only been classified as dangerous for the environment.

Safety phrases S 1 and S 2 are shown in brackets in Annex I and can only be omitted from the label when the substance or preparation is sold for industrial use only.

(c) *the concentration limits* and associated toxicological classifications necessary to classify dangerous preparations containing the substance in accordance with Directive 88/379/EEC.

Unless otherwise shown, the concentration limits are precentage by weight of the substance calculated with reference to the total weight of the preparation.

Where no concentration limits are given, the concentration limits to be used when applying the conventional method of assessing health hazards are those in Annex I of the Preparations Directive (88/379/EEC).

General explanatory notes

Groups of substances

A number of group entries are included in Annex I. In these cases, the classification and labelling requirements will apply to all substances covered by the description if they are placed on the market, insofar as they are listed in Einecs or Elincs. Where a substance that is covered by a group entry occurs as an impurity in another substance, the classification and labelling requirements described in the group entry shall be taken into account in the labelling of the substances.

In some cases, there are classification and labelling requirements for specific substances that would be covered by the group entry. In such cases a specific Annex I entry will be present for the substance and the group entry will be annotated with the phrase 'except where indicated elsewhere'.

Entries in Annex I for salts (under any denomination) cover both anhydrous and hydrated forms, unless expressly specified otherwise.

Substances with an Elincs number

In Annex I, substances with an Elincs number have been notified under the provisions of this Directive. A producer or importer who has not previously notified these substances must refer to the provisions of this Directive if he intends to place these substances on the market.

Explanation of the notas relating to the identification and labelling of substances

The significance of the notas that appear below the index number is as follows:

Nota A:

The name of the substance must appear on the label in the form of one of the designations given in Annex I to this Directive (see Article 23 (2) (a)).

In Annex I, use is sometimes made of a general designation such as: '... compounds' or '... salts'. In this case, the manufacturer or any other person who markets such a substance is required to state on the label the correct chemical name:

Example: for $BeCl_2$: beryllium chloride.

Nota B:

Some substances (acids, bases, etc) are placed on the market in aqueous solutions at various concentrations and therefore require different labelling since the hazards vary at different concentrations.

In Annex I entries with Nota B have a general designation of the following type: '... % nitric acid'.

In this case the manufacturer or any other person who markets such a substance must state the percentage concentration of the solution on the label.

Example: 45 % nitric acid

Unless otherwise stated, it is assumed that the percentage concentration is calculated on a weight/weight basis.

The use of additional data (eg: specific gravity, degrees Baumé) or descriptive phrases (eg fuming or glacial) is permissible.

Nota C:

Some organic substances may be marketed either in a specific isomeric form or as a mixture of several isomers.

In Annex I, a general designation of the following type is sometimes used: 'xylenol'

In this case the manufacturer or any other person who markets such a substance must state on the label whether the substance is a specific isomer (a) or a mixture of isomers (b).

Example: (a) 2,4-dimethylphenol
(b) xylenol (mixture of isomers).

Nota D:

Certain substances which are susceptible to spontaneous polymerization of decomposition are generally placed on the market in a stabilized form. It is in this form that they are listed in Annex I to this Directive.

However, such substances are sometimes placed on the market in a non-stabilized form. In this case, the manufacturer or any person who places such a substance on the market must state on the label the name of the substance followed by the words non-stabilized.

Example: methacrylic acid (non-stabilized).

Nota E:

Substances with specific effects on human health (see chapter 4 of Annex VI) that are classified as carcinogenic, mutagenic and/or toxic to reproduction in categories 1 or 2 are ascribed Nota E if they are also classified as Very Toxic (T+), Toxic (T) or Harmful (Xn). For these substances, the risk phrases R 20, R 21, R 22, R 23, R 24, R 25, R 26, R 27, R 28, R 39, R 40 and R 48 and all combinations of these risk phrases shall be preceded by the word 'also'.

Examples: R 45-23 'May cause cancer
Also toxic by inhalation'

R 46-27/28 'May cause heritable genetic damage
Also very toxic in contact with skin and if swallowed'.

Nota F:

This substance may contain a stabilizer. If the stabilizer changes the dangerous properties of the substance, as indicated by the label in Annex I, a label should be provided in accordance with the rules for the labelling of dangerous preparations.

Nota G:

This substance may be marketed in an explosive form in which case it must be evaluated using the appropriate test methods and a label should be provided reflecting its explosive property.

Nota H:

The classification and label shown for this substance applies to the dangerous property(ies) indicated by the risk phrase(s) in combination with the category(ies) of danger shown. The requirements of Article 6 of this Directive on manufacturers, distributors and importers of this substance apply to all other aspects of classification and labelling. The final label shall follow the requirements of section 7 of Annex VI of this Directive. This Nota applies only to certain coal- and oil-derived complex substances in Annex I.

Nota J:

The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less than 0,1 % w/w benzene (Einecs) No 200-753-7). This Nota applies only to certain complex coal- and oil-derived substances in Annex I.

Nota K:

The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less than 0,1 % w/w 1,3-butadiene (Einecs No 203-450-8). If the substance is not classified as a carcinogen, at least the S-phrases (2-)9-16 should apply. This Nota applies only to certain complex oil-derived substances in Annex I.

Nota L:

The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less than 3 % DMSO extract as measured by IP 346. This Nota applies only to certain complex oil-derived substances in Annex I.

Nota M:

The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less than 0,005 % w/w benzo[a]-pyrene (Einecs No 200-028-5). This Nota applies only to certain complex coal-derived substances in Annex I.

Nota N:

The classification as a carcinogen need not apply if the full refining history is known and it can be shown that the substance from which it is produced is not a carcinogen. This Nota applies only to certain complex oil-derived substances in Annex I.

Nota P:

The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less than 0,1 % w/w benzene (Einecs No 200-753-7).

When the substance is classified as a carcinogen, Nota E shall also apply.

When the substance is not classified as a carcinogen at least the S-phrases (2-)23-24-62 shall apply.

This Nota applies only to certain complex oil-derived substances in Annex I.

Explanation of the notas relating to the labelling of preparations

The significance of the notas that appear beside the concentration limits is as follows:

Nota 1:

The concentration stated or, in the absence of such concentrations, the general concentrations of Directive 88/379/EEC are the percentages by weight of the metallic element calculated with reference to the total weight of the preparation.

Nota 2:

The concentration of isocyanate stated is the percentage by weight of the free monomer calculated with reference to the total weight of the preparation.

Nota 3:

The concentration stated is the percentage by weight of chromate ions dissolved in water calculated with reference to the total weight of the preparation.

Nota 4:

Preparations containing these substances need not be classified as harmful by ingestion if the liquid preparation has a kinetic viscosity measured by means of rotational viscometry in accordance with ISO-Standard 3219 or equivalent method of greater or equal to 7×10^{-6} m²/sec at 40 °C.

In applying the conventional method of Directive 88/379/EEC to preparations containing these substances, these substances should not be aggregated with those classified as very toxic, toxic or harmful on the basis of acute lethal effects and present in concentrations below their individual concentration limits. They should, however, be aggregated with other substances classified on the basis of an aspiration hazard where none are present above their individual concentration limit of 10 %, using this limit when applying the rules of additivity.

These substances, and preparations containing these substances, need not be classified as harmful by ingestion on the basis of an aspiration hazard when placed on the market in aerosol containers or in containers fitted with a sealed spray attachment.

TABLA A — TABEL A — TABELLE A — ΠΙΝΑΚΑΣ A — TABLE A — TABLEAU A — TABELLA A — TABEL A — TABELA A

Lista de los elementos químicos clasificados por su número atómico (Z)

Liste over grundstoffer, ordnet efter deres atomvægt (Z)

Liste der chemischen Elemente, geordnet nach der Ordnungszahl (Z)

Κατάλογος χημικών στοιχείων ταξινομημένων σύμφωνα με τον ατομικό τους αριθμό (Z)

List of chemical elements listed according to their atomic number (Z)

Liste des éléments chimiques classés selon leur numéro atomique (Z)

Elenco degli elementi chimici ordinati secondo il loro numero atomico (Z)

Lijst van chemische elementen, gerangschikt naar atoomgewicht (Z)

Lista dos elementos químicos ordenados segundo o seu número atómico (Z)

Z	Symb.	ES	DA	DE	EL	EN	FR	IT	NL	PT
1	H	Hidrógeno	Hydrogen	Wasserstoff	Υδρογόνο	Hydrogen	Hydrogène	Idrogeno	Waterstof	Hidrogénio
2	He	Helio	Helium	Helium	Ήλιο	Helium	Hélium	Elio	Helium	Hélio
3	LI	Litio	Lithium	Lithium	Λίθιο	Lithium	Lithium	Litio	Lithium	Lítio
4	Be	Berilio	Beryllium	Beryllium	Βηρύλλιο	Beryllium	Béryllium (Glucinium)	Berillio	Beryllium	Berílio
5	B	Boro	Bor	Bor	Βόριο	Boron	Bore	Boro	Boor	Boro
6	C	Carbono	Carbon (kulstof)	Kohlenstoff	Άνθρακας	Carbon	Carbone	Carbonio	Koolstof	Carbono
7	N	Nitrógeno	Nitrogen	Stickstoff	Άζωτο	Nitrogen	Azote	Azoto	Stikstof	Azoto
8	O	Oxígeno	Oxygen (ilt)	Sauerstoff	Όξυγόνο	Oxygen	Oxygène	Ossigeno	Zuurstof	Oxigénio
9	F	Flúor	Fluor	Fluor	Φθώριο	Fluorine	Fluor	Fluoro	Fluor	Flúor
10	Ne	Neón	Neon	Neon	Νέον	Neon	Néon	Neon	Neon	Néon
11	Na	Sodio	Natrium	Natrium	Νάτριο	Sodium	Sodium	Sodio	Natrium	Sódio
12	Mg	Magnesio	Magnesium	Magnesium	Μαγνήσιο	Magnesium	Magnésium	Magnesio	Magnesium	Magnésio
13	Al	Aluminio	Aluminium	Aluminium	Αργίλλιο	Aluminium	Aluminium	Alluminio	Aluminium	Alumínio
14	Si	Silicio	Silicium	Silicium	Πυρίτιο	Silicon	Silicium	Silicio	Silicium	Silício
15	P	Fósforo	Phosphor	Phosphor	Φωσφόρος	Phosphorus	Phosphore	Fosforo	Fosfor	Fósforo
16	S	Azufre	Svovl	Schwefel	Θείον	Sulphur	Soufre	Zolfo	Zwavel	Enxofre
17	Cl	Cloro	Chlor	Chlor	Χλώριο	Chlorine	Chlore	Cloro	Chloor	Cloro
18	A	Argón	Argon	Argon	Αργό	Argon	Argon	Argon	Argon	Árgon
19	K	Potasio	Kalium	Kalium	Κάλιο	Potassium	Potassium	Potassio	Kalium	Potássio
20	Ca	Calcio	Calcium	Calcium	Ασβέστιο	Calcium	Calcium	Calcio	Calcium	Cálcio
21	Sc	Escandio	Scandium	Scandium	Σκάνδιο	Scandium	Scandium	Scandio	Scandium	Escândio
22	Ti	Titanio	Titan	Titan	Τιτάνιο	Titanium	Titane	Titanio	Titaan	Titânio
23	V	Vanadio	Vanadium	Vanadium	Βανάδιο	Vanadium	Vanadium	Vanadio	Vanadium	Vanádio
24	Cr	Cromo	Chrom	Chrom	Χρώμιο	Chromium	Chrome	Cromo	Chroom	Crómio
25	Mn	Manganeso	Mangan	Mangan	Μαγγάνιο	Manganese	Manganèse	Manganese	Mangaan	Manganês
26	Fe	Hierro	Jern	Eisen	Σίδηρος	Iron	Fer	Ferro	IJzer	Ferro
27	Co	Cobalto	Cobalt	Kobalt	Κοβάλτιο	Cobalt	Cobalt	Cobalto	Kobalt	Cobalto
28	Ni	Níquel	Nikkel	Nickel	Νικέλιο	Nickel	Nickel	Nickel	Nikkel	Níquel
29	Cu	Cobre	Kobber	Kupfer	Χαλκός	Copper	Cuivre	Rame	Koper	Cobre
30	Zn	Zinc	Zink	Zink	Ψευδάργυρος	Zinc	Zinc	Zinco	Zink	Zinco
31	Ga	Galio	Gallium	Gallium	Γάλλιο	Gallium	Gallium	Gallio	Gallium	Gálio
32	Ge	Germanio	Germanium	Germanium	Γερμάνιο	Germanium	Germanium	Germanio	Germanium	Germânio
33	As	Arsénico	Arsen	Arsen	Αρσενικό	Arsenic	Arsenic	Arsenico	Arseen	Arsénio
34	Se	Selenio	Selen	Selen	Σελήνιο	Selenium	Sélénium	Selenio	Selenium	Selénio
35	Br	Bromo	Brom	Brom	Βρώμιο	Bromine	Bromo	Bromo	Broom	Bromo
36	Kr	Krypton	Krypton	Krypton	Κρυπτό	Krypton	Krypton	Krypton	Krypton	Crípton
37	Rb	Rubidio	Rubidium	Rubidium	Ρουβήδιο	Rubidium	Rubidium	Rubidio	Rubidium	Rubídio
38	Sr	Estroncio	Strontium	Strontium	Στρόντιο	Strontium	Strontium	Stronzio	Strontium	Estrôncio
39	Y	Itrio	Yttrium	Yttrium	Ύττριο	Yttrium	Yttrium	Ittrio	Yttrium	Ítrio
40	Zr	Circonio	Zirconium	Zirkon	Ζιρκόνιο	Zirconium	Zirconium	Zirconio	Zirkonium	Zircónio
41	Nb	Niobio	Niobium	Niob	Νιόβιο	Niobium	Niobium	Niobio	Niobium	Nióbio

Z	Symb.	ES	DA	DE	EL	EN	FR	IT	NL	PT
42	Mo	Molibdeno	Molybden	Molybdän	Μολυβδένιο	Molybdenum	Molybdène	Molibdeno	Molybdeen	Molibdénio
43	Tc	Tecnecio	Technetium	Technetium	Τεχνήτιο	Technetium	Technetium	Tecnetio	Technetium	Tecnécio
44	Ru	Rutenio	Ruthenium	Ruthenium	Ρουθήνιο	Ruthenium	Ruthénium	Rutenio	Ruthernium	Ruténio
45	Rh	Rodio	Rhodium	Rhodium	Ρόδιο	Rhodium	Rhodium	Rodio	Rodium	Ródio
46	Pd	Paladio	Palladium	Palladium	Παλλάδιο	Palladium	Palladium	Palladio	Palladium	Paládio
47	Ag	Plata	Sølv	Silber	Άργυρος	Silver	Argent	Argento	Zilver	Prata
48	Cd	Cadmio	Cadmium	Cadmium	Κάδμιο	Cadmium	Cadmium	Cadmio	Cadmium	Cádmio
49	In	Indio	Indium	Indium	Ίνδιο	Indium	Indium	Indio	Indium	Índio
50	Sn	Estaño	Tin	Zinn	Κασσίτερος	Tin	Étain	Stagno	Tin	Estanho
51	Sb	Antimonio	Antimon	Antimon	Αντιμόνιο	Antimony	Antimoine	Antimonio	Antimoon	Antimónio
52	Te	Telurio	Telur	Tellur	Τελλούριο	Tellurium	Tellure	Tellurio	Telluur	Telúrio
53	I	Yodo	Jod	Jod	Ιώδιο	Iodine	Iode	Iodio	Jood	Iodo
54	Xe	Xenón	Xenon	Xenon	Ξένο	Xenon	Xénon	Xeno	Xenon	Xénon
55	Cs	Cesio	Cæsium	Caesium	Καίσιο	Cesium	Césium	Cesio	Cesium	Césio
56	Ba	Bario	Barium	Barium	Βάριο	Barium	Baryum	Bario	Barium	Bário
57	La	Lantano	Lanthan	Lanthan	Λανδάνιο	Lanthanum	Lanthane	Lantanio	Lanthaan	Lantânio
58	Ce	Cerio	Cerium	Cer	Δημήτριο	Cerium	Cérium	Cerio	Cerium	Cério
59	Pr	Praseodimio	Praseodym	Praseodym	Πρασυνοδύμιο	Praseodymium	Praséodyme	Praseodimio	Praseodymium	Praseodímio
60	Nd	Niodimio	Neodym	Neodym	Νεοδύμιο	Neodymium	Néodyme	Neodimio	Neodymium	Neodímio
61	Pm	Prometio	Promethium	Promethium	Προμήθειο	Promethium	Prométhium	Promezio	Promethium	Promécio
62	Sm	Samario	Samarium	Samarium	Σαμάριο	Samarium	Samarium	Samario	Samarium	Samário
63	Eu	Europio	Europium	Europium	Ευρώπιο	Europium	Europium	Europio	Europium	Európio
64	Gd	Gadolinio	Gandolinium	Gandolinium	Γαδολίνιο	Gandolinium	Gandolinium	Gadolinio	Gandolinium	Gandolínio
65	Tb	Terbio	Terbium	Terbium	Τέρβιο	Terbium	Terbium	Terbio	Terbium	Térbio
66	Dy	Disprosio	Dysprosium	Dysprosium	Δυσπρόσιο	Dysprosium	Dysprosium	Disprosio	Dysprosium	Disprósio
67	Ho	Holmio	Holmium	Holmium	Όλμιο	Holmium	Holmium	Olmio	Holmium	Hólmio
68	Er	Erbio	Erbium	Erbium	Έρβιο	Erbium	Erbium	Erbio	Erbium	Érbio
69	Tm	Tulio	Thulium	Thulium	Θούλιο	Thulium	Thulium	Tulio	Thulium	Túlio
70	Yt	Iterbio	Ytterbium	Ytterbium	Υττέρβιο	Ytterbium	Ytterbium	Itterbio	Ytterbium	Itérbio
71	Lu	Lutecio	Lutetium	Lutetium	Λουτήτιο	Lutetium	Lutétium	Lutezio	Lutetium	Lutécio
72	Hf	Hafnio	Hafnium	Hafnium	Άφνιο	Hafnium	Hafnium	Afnio	Hafnium	Háfnio
73	Ta	Tántalo	Tantal	Tantal	Ταντάλιο	Tantalum	Tantale	Tantalio	Tantaal	Tântalo
74	W	Volframio	Wolfram	Wolfram	Βολφράμιο (Τουγκοτένιο)	Tungsten	Tungstène	Tungsteno	Wolfram	Tungsténio
75	Re	Renio	Rhenium	Rhenium	Ρήνιο	Rhenium	Rhénium	Renio	Renium	Rénio
76	Os	Osmio	Osmium	Osmium	Όσμιο	Osmium	Osmium	Osmio	Osmium	Ósmio
77	Ir	Iridio	Iridium	Iridium	Ιρίδιο	Iridium	Iridium	Iridio	Iridium	Irídio
78	Pt	Platino	Platin	Platin	Λευκόχρυσος	Platinum	Platine	Platino	Platinum	Platina
79	Au	Oro	Guld	Gold	Χρυσός	Gold	Or	Oro	Goud	Ouro
80	Hg	Mercurio	Kviksølv	Quecksilber	Υδράργυρος	Mercury	Mercure	Mercurio	Kwik	Mercúrio
81	Tl	Talio	Thalium	Thallium	Θάλλιο	Thallium	Thallium	Tallio	Thallium	Tálio
82	Pb	Plomo	Bly	Blei	Μόλυβδος	Lead	Plomb	Piombo	Lood	Chumbo

Z	Symb.	ES	DA	DE	EL	EN	FR	IT	NL	PT
83	Bi	Bismuto	Bismuth	Wismuth	Βισμούθιο	Bismuth	Bismuth	Bismuto	Bismuth	Bismuto
84	Po	Polonio	Plonium	Polonium	Πολώνιο	Polonium	Polonium	Polonio	Polonium	Plónio
85	At	Astato	Astat	Astat	Αστάτιο	Astatine	Astate	Astato	Astaat	Astato
86	Rn	Radón	Radon	Radon	Ραδόνιο	Radon	Radon	Radon	Radon	Rádon
87	Fr	Francio	Francium	Francium	Φράγκιο	Francium	Francium	Francio	Francium	Frâncio
88	Ra	Radio	Radium	Radium	Ράδιο	Radium	Radium	Radio	Radium	Rádio
89	Ac	Actinio	Actinium	Actinium	Ακτίνιο	Actinium	Actinium	Attinio	Actinium	Actínio
90	Th	Torio	Thorium	Thorium	Θόριο	Thorium	Thorium	Torio	Thorium	Tório
91	Pa	Protactinio	Protactinium	Protactinium	Πρωτακτίνιο	Protactinium	Protactinium	Protattinio	Protactinium	Protactínio
92	U	Uranio	Uran	Uran	Ουράνιο	Uranium	Uranium	Uranio	Uranium	Urânio
93	Np	Neptunio	Neptunium	Neptunium	Νεπτούνιο (Ποσειδώνιο)	Neptunium	Neptunium	Nettunio	Neptunium	Neptúnio
94	Pu	Plutonio	Plutonium	Plutonium	Πλουτώνιο	Plutonium	Plutonium	Plutonio	Plutonium	Plutónio
95	Am	Americio	Americium	Americium	Αμερίκιο	Americium	Américium	Americio	Americium	Amerício
96	Cm	Curio	Curium	Curium	Κιούριο	Curium	Curium	Curio	Curium	Cúrio
97	Bk	Berkelio	Berkelium	Berkelium	Μπερκέλιο	Berkelium	Berkélium	Berkelio	Berkelium	Berkélio
98	Cf	Californio	Californium	Californium	Καλιφόρνιο	Californium	Californium	Californio	Californium	Califórnio
99	Es	Einstenio	Einsteinium	Einsteinium	Αϊστάνιον	Einsteinium	Einsteinium	Einsteinio	Einsteinium	Einsteinio
100	Fm	Fermio	Fermium	Fermium	Φέρμιο	Fermium	Fermium	Fermio	Fermium	Férmio
101	Md	Mendelevio	Mendelevium	Mendelevium	Μεντέλιο	Mendelevium	Mendélévium	Mendelevio	Mendelevium	Mendelévio
102	No	Nobelio	Nobelium	Nobelium	Νομπέλιο	Nobelium	Nobélium	Nobelio	Nobelium	Nobélio
103	Lw	Laurencio	Lawrentium	Lawrentium	Λαυρένσιο	Lawrencium	Lawrentium	Lawrencio	Laurentium	Laurêncio

TABLA B — TABEL B — TABELLE B — ΠΙΝΑΚΑΣ B — TABLE B — TABLEAU B — TABELLA B — TABEL B — TABELA B

Clasificación especial para las sustancias orgánicas

Særlig inddeling af organiske stoffer

Spezielle Anordnung für die organischen Stoffe

Ειδική ταξινόμηση των οργανικών ουσιών

Special classification for organic substances

Classification particulière aux substances organiques

Classificazione speciale per le sostanze organiche

Speciale indeling voor de organische stoffen

Classificação especial para as substâncias orgânicas

601 Hidrocarburos
Carbonhydrider (kulbrinter)
Kohlenwasserstoffe
Υδρογονάνθρακες
Hydrocarbons
Hydrocarbures
Idrocarburi
Koolwaterstoffen
Hidrocarbonetos

602 Hidrocarburos halogenados
Halogensubstituerede carbonhydrider
Halogen-Kohlenwasserstoffe
Αλογονοπαράγωγα υδρογονανθράκων
Halogenated hydrocarbons
Dérivés halogénés des hydrocarbures
Derivati alogenati degli idrocarburi
Gehalogeneerde koolwaterstoffen
Hidrocarbonetos halogenados

603 Alcoholes y derivados
Alkoholer og deres derivater
Alkohole und ihre Derivate
Αλκοόλες και παράγωγά τους
Alcohols and their derivatives
Alcools et dérivés
Alcoli e derivati
Alcoholen en derivaten
Álcoois e derivados

604 Fenoles y derivados
Phenoler og deres derivater
Phenole und ihre Derivate
Φαινόλες και παράγωγά τους
Phenols and their derivatives
Phénols et dérivés
Fenoli e derivati
Fenolen en derivaten
Fenóis e derivados

605 Aldehídos y derivados
Aldehyder og deres derivater
Aldehyde und ihre Derivate
Αλδεΰδες και παράγωγά τους
Aldehydes and their derivatives
Aldéhydes et dérivés
Aldeidi e derivati
Aldehyden en derivaten
Aldeidos e derivados

606 Cetonas y derivados
Ketoner og deres derivater
Ketone und ihre Derivate
Κετόνες και παράγωγά τους
Ketones and their derivatives
Cétones et dérivés
Chetoni e derivati
Ketonen en derivaten
Cetonas e derivados

607 Ácidos orgánicos y derivados
Organiske syrer og deres derivater
Organische Säuren und ihre Derivate
Οργανικά οξέα και παράγωγά τους
Organic acids and their derivatives
Acides organiques et dérivés
Acidi organici e derivati
Organische zuren en derivaten
Ácidos orgânicos e derivados

608 Nitrilos
Nitriler
Nitrile
Νιτρίλια
Nitriles
Nitriles
Nitrili
Nitrillen
Nitrilos

609 Derivados nitrados
Nitroforbindelser
Nitroverbindungen
Νιτροενώσεις
Nitro compounds
Dérivés nitrés
Nitroderivati
Nitroverbindingen
Derivados nitrados

610 Derivados cloronitrados
Chlornitroforbindelser
Chlornitroverbindungen
Χλωρονιτροενώσεις
Chloronitro compounds
Dérivés chloronitrés
Cloronitro derivati
Chloornitroverbindingen
Derivados cloronitrados

611 Derivados azoicos y azoxi
Azoxy- og azoforbindelser
Azoxy- und Azoverbindungen
Άζωξυ- και άζω-ενώσεις
Azoxy- and azo compounds
Dérivés azoxy et azoïques
Azossi- e azoderivati
Azoxy- en azoverbindingen
Derivados azoxi e azóicos

612 Derivados aminados
Aminer
Aminoverbindungen
Αμινοενώσεις
Amine compounds
Dérivés aminés
Aminoderivati
Aminoverbindingen
Derivados aminados

613 Bases heterocíclicas y derivados
Heterocykliske baser og deres derivater
Heterocyclische Basen und ihre Derivate
Ετεροκυκλικές βάσεις και παράγωγά τους
Heterocyclic bases and their derivatives
Bases hétérocycliques et dérivés
Basi eterocicliche e derivati
Heterocyclische basen en hun derivaten
Bases heterocíclicas e derivados

614 Glucósidos y alcaloides
Glycosider og alkaloider
Glycoside und Alkaloide
Γλυκοζίτες και αλκαλοειδή
Glycosides and alkaloids
Glucosides et alcaloïdes
Glucosidi e alcaloidi
Glycosiden en alkaloïden
Glicósidos e alcalóides

615 Cianatos e isocianatos
Cyanater og isocyanater
Cyanate und Isocyanate
Κυανικές και ισοκυανικές ενώσεις
Cyanates and isocyanates
Cyanates et isocyanates
Cianati e isocianati
Cyanaten en isocyanaten
Cianatos e isocianatos

616 Amidas y derivados
Amider og deres derivater
Amide und ihre Derivate
Αμίδια και παράγωγά τους
Amides and their derivatives
Amides et dérivés
Ammidi e derivati
Amiden en derivaten
Amidas e derivados

617 Peróxidos orgánicos
Organiske peroxider
Organische Peroxide
Οργανικά υπεροξείδια
Organic peroxides
Peroxydes organiques
Perossidi organici
Organische peroxiden
Peróxidos orgânicos

648 Sustancias complejas derivadas del carbón
Komplekse kulderivater
Aus Kohle abgeleitete komplexe Stoffe
Σύμπλοκες ουσίες παραγόμενες από άνθρακα
Complex substances derived from coal
Substances complexes dérivées du charbon
Sostanze complesse derivate dal carbone
Complexe steenkoolderivaten
Substâncias complexas derivadas do carvão

649 Sustancias complejas derivadas del petróleo
Komplekse oliederivater
Aus Erdöl abgeleitete komplexe Stoffe
Σύμπλοκες ουσίες παραγόμενες από πετρέλαιο
Complex substances derived from petroleum
Substances complexes dérivées du pétrole
Sostanze complesse derivate dal petrolio
Complexe aardoliederivaten
Substâncias complexas derivadas do petróleo

650 Sustancias diversas
Diverse stoffer
Verschiedene Stoffe
Διάφορες ουσίες
Miscellaneous substances
Substances diverses
Sostanze diverse
Diversen
Substâncias diversas

Cas No 630-08-0	EEC No 211-128-3	No 006-001-00-2

NOTA E

CO

ES : monóxido de carbono

DA : carbonmonoxid ; kulmonoxid ; kulilte

DE : Kohlenmonoxid

EL : μονοξείδιο του άνθρακα

EN : carbon monoxide

FR : oxyde de carbone ; monoxyde de carbone

IT : ossido di carbonio

NL : koolmonoxide

PT : monóxido de carbono

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F+, R 12	Repr. Cat. 1 ; R 61	T ; R 48/23

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

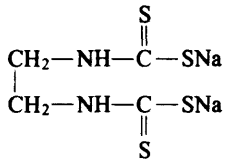
F+ T

R : 61-12-48/23

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 142-59-6	EEC No 205-547-0	No 006-014-00-3



ES : nabam (ISO) ; etilenbisditiocarbamato de disodio

DA : nabam (ISO) ; dinatriumethylenbisdithiocarbamat

DE : nabam (ISO) ; Dinatriumethylenbisdithiocarbamat

EL : nabam (ISO)· αιθυλενοδισδιθειοκαρβαμιδικό δινάτριο

EN : nabam (ISO) ; disodium ethylenebisdithiocarbamate

FR : nabame (ISO) ; éthylènebisdithiocarbamate de disodium

IT : nabam (ISO) ; etilenbisditiocarbammato di disodio

NL : nabam (ISO) ; dinatriumethyleenbisdithiocarbamaat

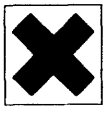
PT : nabame (ISO) ; etilenobisditiocarbamato de dissódio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22	Xi ; R 37	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn



R : 22-37-43

S : (2-)8-24/25-46

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 463-04-7 [1] 110-46-3 [2]	EEC No 207-332-7 [1] 203-770-8 [2]	No 007-020-00-9

ES : nitrito de pentilo [1] « nitrito de amilo », mezcla de isómeros [2]

DA : pentylnitrit [1] »amylnitrit«, blanding af isomerer [2]

DE : Pentylnitrit [1] „Amylnitrit", Mischung von Isomeren [2]

EL : νιτρώδης πεντυλεστέρας [1] «νιτρώδης αμυλεστέρας», μείγμα ισομερών [2]

EN : pentyl nitrite [1] 'amyl nitrite', mixed isomers [2]

FR : nitrite de pentyle [1] « nitrite d'amyle », mélange d'isomères [2]

IT : nitrito di pentile ; pentile nitrito [1] « nitrito di amile », miscela di isomeri ; « amile nitrito » miscela di isomeri [2]

NL : pentylnitriet [1] „amylnitriet", mengsel van isomeren [2]

PT : nitrito de pentilo [1] « nitrito de amilo », mistura de isómeros [2]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	Xn ; R 20/22

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

F Xn

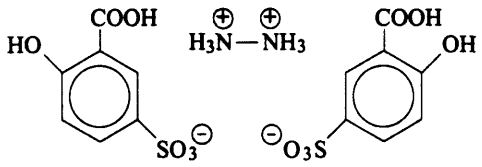
R : 11-20/22

S : (2-)16-24-46

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 405-030-1	No 007-022-00-X

NOTA E



ES : bis(3-carboxi-4-hidroxibencensulfonato) de hidrazina

DA : hydrazinbis(3-carboxy-4-hydroxybenzensulfonat)

DE : Hydrazinbis(3-carboxy-4-hydroxybenzolsulfonat)

EL : δις(3-καρβοξυ-4-υδροξυβενζολοσουλφονική υδραζίνη

EN : hydrazine bis(3-carboxy-4-hydroxybenzensulfonate)

FR : bis(3-carboxy-4-hydroxybenzènesulfonate) d'hydrazine

IT : bis(3-carbossi-4-idrossibenzensulfonato) di idrazina

NL : hydrazinebis(3-carboxy-4-hydroxybenzeensulfonaat)

PT : bis(3-carboxi-4-hidroxibenzenossulfonato) de hidrazina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	Xn ; R 22	C ; R 34	R 43	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45-22-34-43-52/53

S : 53-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 25808-74-6	EEC No 247-278-1	No 009-014-00-1

NOTA E

$PbSiF_6$

ES : hexafluorisilicato de plomo

DA : blyhexafluorosilicat

DE : Bleihexafluorsilikat

EL : εξαφθοριοπυριτικός μόλυβδος

EN : lead hexafluorosilicate

FR : hexafluorosilicate de plomb (II) : fluosilicate de plomb (II)

IT : piombo esafluosilicato

NL : loodhexafluorsilikaat

PT : hexafluorossilicato de chumbo II : fluorossilicato de chumbo (II)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 20/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

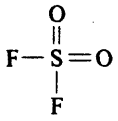
R : 61-62-20/22-33

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 2699-79-8	EEC No 220-281-5	No 009-015-00-7



ES : difluoruro de sulfurilo

DA : sulfuryldifluorid

DE : Sulfuryldifluorid

EL : διφθοριούχο σουλφουρύλιο

EN : sulphuryl difluoride

FR : difluorure de sulfuryle

IT : difluoruro di solforile

NL : sulfuryldifluoride

PT : difluoreto de sulfurilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/25	Xi ; R 36/37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 23/25-36/37/38

S : (1/2-)23-37/39-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 403-480-3	No 014-012-00-9

$(CH_3O)_3Si(CH_2)_3—NH—(CH_2)_3—Si—(OCH_3)_3$

ES : bis(3-(trimetoxisilil)propil)amina

DA : bis(3-(trimethoxysilyl)propyl)amin

DE : Bis(3-(trimethoxysilyl)propyl)amin

EL : δις(3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ)αμίνη

EN : bis(3-(trimethoxysilyl)propyl)amine

FR : bis(3-(triméthoxysilyl)propyl)amine

IT : bis(3-(trimetossisilil)propil)ammina

NL : bis(3-(trimethoxysilyl)propyl)amine

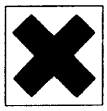
PT : bis(3-(trimetoxissilil)propil)amina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 41	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi N



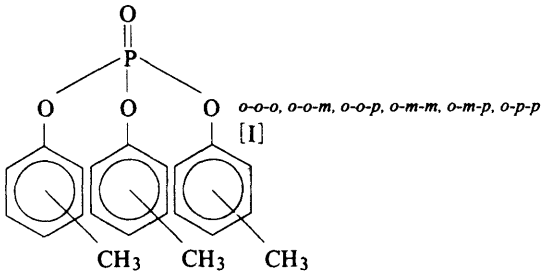
R : 41-51/53

S : (2-)24-26-39-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 78-30-8 [I]	EEC No 201-103-5 [I]	No 015-015-00-8

NOTA C



o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p
[I]

ES : fosfatos de tritolilo ; fosfatos de tricresilo ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

DA : tricresylphosphater ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

DE : Trikresylphosphat ; o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p

EL : φωσφορικός τρικρεσυλεστέρας· *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

EN : tricresyl phosphate ; tritolyl phosphate ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

FR : phosphate de tritolyle ; phosphate de tricrésyle ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

IT : tricresilfosfato ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

NL : tricresylfosfaat ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

PT : fosfato de tricresilo ; *o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p*

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 39/23/24/25	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 39/23/24/25-51/53

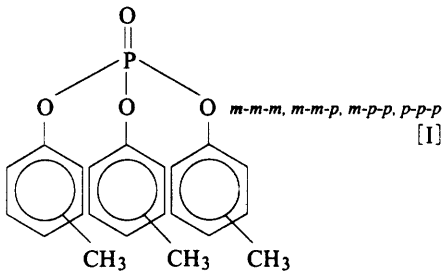
S : (1/2-)20/21-28-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 1 %	T ; R 39/23/24/25
0,2 % ≤ C < 1 %	Xn ; R 40/20/21/22

Cas No 78-32-0 [I]	EEC No 201-105-6 [I]	No 015-016-00-3

NOTA C



ES : fosfatos de tritolilo ; fosfatos de tricresilo ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

DA : tricresylphosphater ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

DE : Trikresylphosphat ; m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p

EL : φωσφορικός τρικρεσυλεστέρας· *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

EN : tricresyl phosphate ; tritolyl phosphate ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

FR : phosphate de tritolyle ; phosphate de tricrésyle ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

IT : tricresilfosfato ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

NL : tricresylfosfaat ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

PT : fosfato de tricresilo ; fosfato de tritolilo ; *m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p*

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

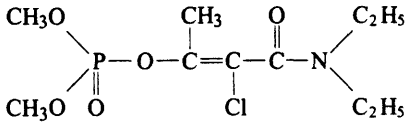
R : 21/22-51/53

S : (2-)28-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 5 %	Xn ; R 21/22

Cas No 13171-21-6	EEC No 236-116-5	No 015-022-00-6



ES : fosfato de dimetilo y de 2-cloro-2-(N,N-dietilcarbamoil)-1-metilvinilo ; fosfamidon

DA : phosphamidon ; (2-chlor-3-diethylamino-1-methyl-3-oxo-prop-1-en-yl)-dimethylphosphat

DE : Phosphamidon : (2-Chlor-3-diethylamino-1-methyl-3-oxo-prop-1-en-yl)-dimethyl-phosphat

EL : φωσφαμιντόν· φωσφορικός διμεθυλο-2-χλωρο-2-διαιθυλοκαρβαμοϋλο-1-μεθυλο-βινυλεστέρας

EN : phosphamidon ; 2-chloro-2-diethylcarbamoyl-1-methylvinyl dimethyl phosphate

FR : phosphamidon ; phosphate de diméthyle et de 2-chloro-2-*(N,N*-diéthylcarbamoyl)-1-méthyl-vinyle

IT : fosfamidone ; (2-cloro-3-dietilamino-1-metil-3-oxo-prop-1-en-il)-dimetil-fosfato

NL : fosfamidon ; (2-chloor-3-diethylamino-1-methyl-3-oxo-prop-1-en-yl)-dimethyl-fosfaat

PT : fosfamidião ; fosfato de dimetilo e de 2-cloro-2-*(N,N*-dietilcarbamoil)-1-metilvinilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	T ; R 24	Muta. Cat. 3 ; R 40	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

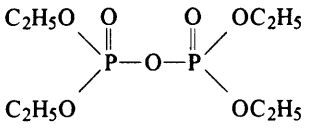
T+ N

R : 24-28-40-50/53

S : (1/2-)23-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 107-49-3	EEC No 203-495-3	No 015-025-00-2



ES : TEPP (ISO) ; pirofosfato de tetraetilo

DA : TEPP (ISO) ; tetraethylpyrophosphat

DE : TEPP (ISO) ; Tetraethylpyrophosphat

EL : TEPP (ISO)· πυροφωσφορικός τετραιθυλεστέρας

EN : TEPP (ISO) ; tetraethyl pyrophosphate

FR : TEPP (ISO) ; pyrophosphate de tétraéthyle

IT : TEPP (ISO) ; pirofosfato di tetraetile

NL : TEPP (ISO) ; tetraethylpyrofosfaat

PT : TEPP (ISO) ; pirofosfato de tetraetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

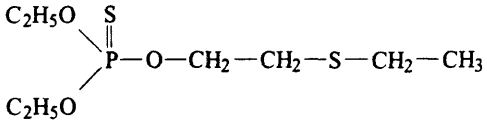
T+ N

R : 27/28-50

S : (1/2-)36/37/39-38-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 298-03-3	EEC No 206-053-8	No 015-028-00-9



ES : demeton-O (ISO) ; tiofosfato de O-2-etiltioetilo y de O,O-dietilo

DA : demeton-O (ISO) ; O,O-diethyl-O-2-ethylthioethylthiophosphat

DE : demeton-O (ISO) ; O,O-Diethyl-O-2-ethylthioethylthiophosphat

EL : demeton-O (ISO)· θειοφωσφορικός O,O-διαιθυλ-O-2(-αιθυλοθειο)-αιθυλεστέρας

EN : demeton-O (ISO) ; O,O-diethyl-O-2-ethylthioethyl phosphorothioate

FR : déméton-O (ISO) ; thiophosphate de O,O-diéthyle et de O-2-éthylthioéthyle

IT : demeton-O (ISO) ; tiofosfato di O,O-dietile e O-2-etiltioetile

NL : demeton-O (ISO) ; O,O-diethyl-O-2-ethylthioethylthiofosfaat

PT : demetone-O (ISO) ; tiofosfato de O,O-dietilo e de O-2-etiltioetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

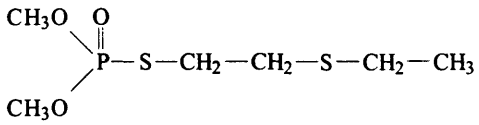
T+ N

R : 27/28-50

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 919-86-8	EEC No 213-052-6	No 015-031-00-5



ES : demeton-S-metil (ISO) ; tiofosfato de S-2-etiltioetilo y de dimetilo

DA : demeton-S-methyl (ISO) ; S-2-ethylthioethyldimethylthiophosphat

DE : demeton-S-methyl (ISO) ; S-2-Ethylthioethyldimethylthiophosphat

EL : demeton-S-methyl· θειοφωσφορικός S-(2-αιθυλοθειο)αιθυλ-διμεθυλεστέρας

EN : demeton-S-methyl (ISO) ; S-2-ethylthioethyl dimethyl phosphorothioate

FR : déméton-S-méthyl (ISO) ; thiophosphate de S-2-éthylthioéthyle et de diméthyle

IT : demeton-S-metil (ISO) ; tiofosfato di S-2-etiltioetile e dimetile

NL : demeton-S-methyl (ISO) ; S-2-ethylthioethylthiofosfaat

PT : demetone-S-metilo (ISO) ; tiofosfato de S-2-etiltioetilo e dimetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 24/25	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

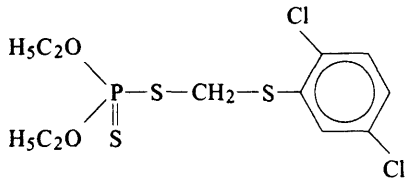
T N

R : 24/25-51/53

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2275-14-1	EEC No 218-892-7	No 015-037-00-8



ES : fencapton ; ditiofosfato de O,O-dietilo y de S-(2,5-diclorofeniltiometilo)

DA : phencapton ; *O,O*-diethyl-*S*-(2,5-dichlorphenylthiomethyl)-dithiophosphat

DE : Phenkapton ; *S*-(2,5-Dichlor-phenylthio)-methyl-*O,O*-diethyl-dithiophosphat

EL : phenkapton· διθειοφωσφορικός *O,O*-διαιθυλο-S-(2,5-διχλωροφαινυλοθειο)-μεθυλεστέρας

EN : phenkapton ; *S*-(2,5-dichlorophenylthiomethyl) *OO*-diethyl phosphorodithioate

FR : phenkapton ; dithiophosphate de *O,O*-diéthyle et de *S*-(2,5-dichlorophénylthio)méthyle

IT : fenkapton ; *O,O*-dietil-*S*-[(2,5-dicloro-fenil-tio)-metil]-ditiofosfato

NL : phenkapton ; *O,O*-diethyl-*S*-[(2,5-dichloorfenylthio)-methyl]-dithiofosfaat

PT : fencaptão ; ditiofosfato de *O,O*-dietilo e de *S*-(2,5-diclorofeniltiometilo)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

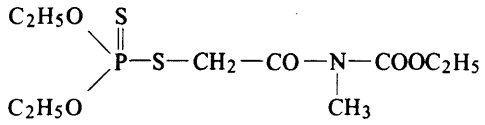
T N

R : 23/24/25-50/53

S : (1/2-)13-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2595-54-2	EEC No 219-993-9	No 015-045-00-1



ES : mecarbam (ISO) ; ditiofosfato de O,O-dietilo y N-etoxicarbonil-N-metilcarbamoilmetilo

DA : mecarbam (ISO) ; N-ethoxycarbonyl-N-methylcarbamoylmethyl-O,O-diethyldithiophosphat

DE : Mecarbam (ISO) ; N-Ethoxycarbonyl-N-methylcarbamoylmethyl-O,O-diethyldithiophosphat

EL : mecarbam (ISO)· διθειοφωσφορικός N-αιθοξυκαρβονυλο-N-μεθυλοκαρβαμοϋλομεθυλ-O,O-διαιθυλεστέρας

EN : mecarbam (ISO) ; N-ethoxycarbonyl-N-methylcarbamoylmethyl O,O-diethyl phosphorodithioate

FR : mécarbame (ISO) ; dithiophosphate de *N*-éthoxycarbonyl-*N*-méthylcarbamoylméthyle et de *O,O*-diéthyle

IT : mecarbame (ISO) ; ditiofosfato di O,O-dietile e N-etossicarbonil-N-metilecarbammoilmetile

NL : mecarbam (ISO) ; N-ethoxycarbonyl-N-methylcarbamoylmethyl-O,O-diethyldithiofosfaat

PT : mecarbame (ISO) ; fosforoditioato de N-etoxicarbonil-N-metilcarbamoilmetilo e de O,O-dietilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 24/25	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

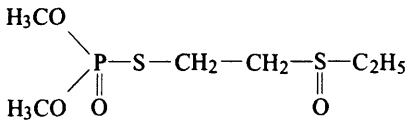
T N

R : 24/25-50/53

S : (1/2-)36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 301-12-2	EEC No 206-110-7	No 015-046-00-7



ES : tiofosfato de O,O-dimetilo y de S-(2-etilsulfinil-etilo) ; oxidemeton-metil

DA : oxydemeton-methyl ; *O,O*-dimethyl-*S*-2-(ethylsulfinyl)-ethyl)-thiophosphat

DE : Oxydemeton-methyl ; *S*-2-Ethylsulfinyl-ethyl-*O,O*-dimethyl-thiophosphat

EL : oxydemeton-methyl· θειοφωσφορικός *O,O*-διμεθυλο-S-(2-αιθυλοσουλφινυλο)-αιθυλ-εστέρας

EN : oxydemeton-methyl ; *S*-2-(ethylsulphinyl)ethyl *OO*-dimethyl phosphorothioate

FR : oxydéméton-méthyl ; thiophosphate de *O,O*-diméthyle et de *S*-(2-éthylsulfinyléthyle)

IT : ossidemeton-metile ; *O,O*-dimetil-*S*-(2-etil-solfinil-etil)-monotio-fosfato

NL : oxydemeton-methyl ; *O,O*-dimethyl-*S*-(2-ethylsulfinylethyl)-monothiofosfaat

PT : oxidemetão-metilo ; monotiofosfato de *O,O*-dimetilo e de *S*-(2-etilsulfinil-etilo)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 24/25	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

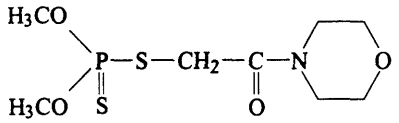
T N

R : 24/25-50

S : (1/2-)23-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 144-41-2	EEC No 205-628-0	No 015-058-00-2



ES : morfotion ; ditiofosfato de O,O-dimetilo y de S-(morfolinocarbonil)metilo

DA : morphothion ; *O,O*-dimethyl-*S*-(morpholinocarbonylmethyl)-dithiophosphat

DE : Morphotion ; *O,O*-Dimethyl-*S*-(morpholino-carbonyl)-methyl-dithiophosphat

EL : morphothion διθειοφωσφορικός *O,O*-διμεθυλο-S-(μορφολινο-καρβονυλο)-μεθυλ-εστέρας

EN : morphothion ; *O,O*-dimethyl-*S*-(morpholinocarbonylmethyl) phosphorodithioate

FR : morphothion ; dithiophosphate de *O,O*-diméthyle et de *S*-(morpholinocarbonyl)méthyle

IT : morphothion ; *O,O*-dimetil-*S*-[(morfolin-carbonil)-metil]-ditiofosfato

NL : morphothion ; *O,O*-dimethyl-*S*-[(morfolino-carbonyl)-methyl]-dithiofosfaat

PT : morfotião ; ditiofosfato de *O,O*-dimetilo e de *S*-(morfolinocarbonilmetilo)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

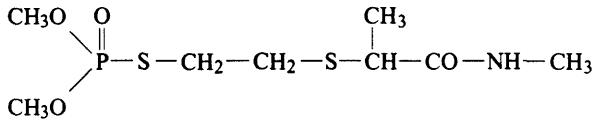
T N

R : 23/24/25-50/53

S : (1/2-)13-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2275-23-2	EEC No 218-894-8	No 015-059-00-8



ES : vamidotion (ISO) ; tiofosfato de S-2-(1-metilcarbamoiletiltio) etilo y de dimetilo

DA : vamidothion (ISO) ; dimethyl-S-2-(1-methylcarbamoylethylthio) ethylthiophospat

DE : Vamidothion (ISO) ; Dimethyl-S-2-(1-methylcarbamoylethylthio) ethylthiophosphat

EL : vamidothion (ISO)· θειοφωσφορικός S-2-(1-μεθυλοκαρβαμοϋλαιθυλοθειο)αιθυλο-διμεθυλεστέρας

EN : vamidothion (ISO) ; O,O-dimethyl S-2-(1-methylcarbamoylethylthio) ethyl phosphorothioate

FR : vamidothion (ISO) ; thiophosphate de *S*-2-(1-méthylcarbamoyléthylthio)éthyle et de *O,O*-diméthyle

IT : vamidotion (ISO) ; tiofosfato di S-2-(1-metilcarbammoiletiltio) etile e dimetile

NL : vamidothion (ISO) ; dimethyl-S-2-(1-methylcarbamoylethylthio) ethylthiofosfaat

PT : vamidotione (ISO) ; fosforotioato de dimetilo e de S-2-(1-metilcarbamoiletiltio)etilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Xn ; R 21	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

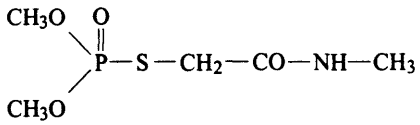
T N

R : 21-25-50

S : (1/2-)36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 1113-02-6	EEC No 214-197-8	No 015-066-00-6



ES : ometoato (ISO) ; tiofosfato de O,O-dimetilo y de S-metilcarbamoilmetilo

DA : omethoat (ISO) ; O,O-dimethyl-S-methylcarbamoylmethylthiophosphat

DE : Omethoat (ISO) ; O,O-Dimethyl-S-methylcarbamoylmethylthiophosphat

EL : omethoate (ISO)· θειοφωσφορικός O,O-διμεθυλ-S-μεθυλοκαρβαμοϋλομεθυλεστέρας

EN : omethoate (ISO) ; O,O-dimethyl S-methylcarbamoylmethyl phosphorothioate

FR : ométhoate (ISO) ; thiophosphate de *O,O*-diméthyle et de *S*-méthylcarbamoylméthyle

IT : ometoato (ISO) ; tiofosfato di O,O-dimetile e S-metilcarbammoilmetile

NL : omethoaat (ISO) ; O,O-dimethyl-S-methylcarbamoylmethylthiofosfaat

PT : ometoato (ISO) ; tiofosfato de O,O-dimetilo e S-metilcarbamoil metilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Xn ; R 21	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

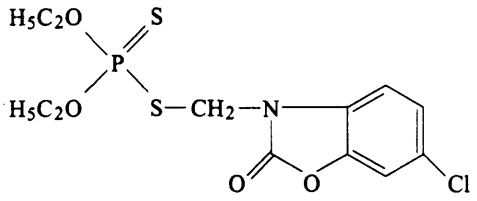
T N

R : 21-25-50

S : (1/2-)23-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2310-17-0	EEC No 218-996-2	No 015-067-00-1



ES : fosalon ; ditiofosfato de O,O-dietilo y de S-(6-cloro-2-oxo-2H-benzo 1,3-3-oxazolil)metilo

DA : phosalon ; *O,O*-diethyl-*S*-(6-chlor-2-oxo-benz(b)1,3-oxalin-3-yl)-methyl-dithiophosphat

DE : Phosalon ; *O,O*-Diethyl-*S*-(6-chlor-2-oxo-benz(b)1,3-oxalin-3-yl)-methyl-dithiophosphat

EL : phosalone· διθειοφωσφορικός *O,O*-διαιθυλο-S-(6-χλωρο-2-οξοβενζοξαζολιν-3-υλο)-μεθυλεστέρας

EN : phosalone ; *S*-(6-chloro-2-oxobenzoxazolin-3-ylmethyl) *OO*-diethyl phosphorodithioate

FR : phosalone ; dithiophosphate de *O,O*-diéthyle et de *S*-(6-chloro-2-oxo-2*H*-benzo[*b*] 1,3-oxazole-3-yl)méthyle

IT : fosalone ; *O,O*-dietil-*S*-[(6-cloro-2-osso-1,3-benzossazolin-3-il)-metil]-ditiofosfato

NL : phosalon ; *O,O*-diethyl-*S*-[(6-chloor-2-oxo-benzoxazolin-3-yl)-methyl)]-dithiofosfaat

PT : fosalona ; ditiofosfato de *S*-[(6-cloro-2-oxobenzoxaline-3-il)metilo] e de *O,O*-dietilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Xn ; R 21	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

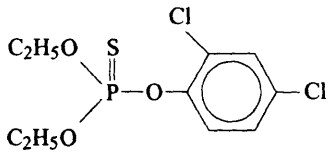
T N

R : 21-25-50/53

S : (1/2-)36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 97-17-6	EEC No 202-564-5	No 015-068-00-7



ES : diclofention (ISO) ; tiofosfato de O-2,4-diclorofenilo y de O,O-dietilo

DA : dichlofenthion (ISO) ; O-2,4-dichlorphenyl-O,O-diethylthiophosphat

DE : dichlofenthion (ISO) ; O-2,4-Dichlorphenyl-O,O-diethylthiophosphat

EL : dichlofenthion (ISO)· θειοφωσφορικός O-2,4-διχλωροφαινυλ-O,O-διαιθυλεστέρας

EN : dichlofenthion (ISO) ; O-2,4-dichlorophenyl O,O-diethyl phosphorothioate

FR : dichlofenthion (ISO) ; thiophosphate de O-2,4-dichlorophényle et de O,O-diéthyle

IT : diclofention (ISO) ; tiofosfato di O-2,4-diclorofenile e O,O-dietile

NL : dichlofenthion (ISO) ; O-2,4-dichloorfenyl-O,O-diethylthiofosfaat

PT : diclofentione (ISO) ; fosforotioato de O-2,4-diclorofenilo e O,O-dietilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

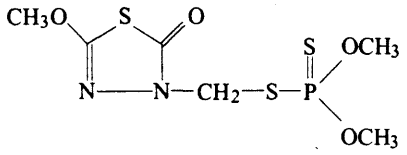
Xn N

R : 22-50/53

S : (2)-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 950-37-8	EEC No 213-449-4	No 015-069-00-2



ES : metidation (ISO) ; ditiofosfato de 2,3-dihidro-5-metoxi-2-oxo-1,3,4-tiadiazol-3-ilmetilo y O,O-dimetilo

DA : methidathion (ISO) ; 2,3-dihydro-5-methoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazol-3-ylmethyl-O,O-dimethyldithiophosphat

DE : methidathion (ISO) ; 2,3-Dihydro-5-methoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazol-3-ylmethyl-O,O-dimethyldithiophosphat

EL : methidathion (ISO)· διθειοφωσφορικός 2,3-διυδρο-5-μεθοξυ-2-οξο-1,3,4-θειαδιαζολ-3-υλμεθυλ-O,O-διμεθυλεστέρας

EN : methidathion (ISO) ; 2,3-dihydro-5-methoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazol-3-ylmethyl-O,O-dimethylphosphorodithioate

FR : méthidathion (ISO) ; dithiophosphate de 2,3-dihydro-5-méthoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazole-3-ylméthyle et de *O,O*-diméthyle ; dithiophosphate de *O,O*-diméthyle et de *S*-(5-métoxy-2-oxo-2,3-dihydro-1,3,4-thiadiazole-3-yl) méthyle

IT : metidation (ISO) ; ditiofosfato di 2,3-diidro-5-metossi-2-osso-1,3,4-tiadiazol-3-ilmetile e O,O-dimetile

NL : methidathion (ISO) ; 2,3-dihydro-5-methoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazol-3-ylmethyl-O,O-dimethyldithiofosfaat

PT : metidation (ISO) ; ditiofosfato de 2,3-dihidro-5-metoxi-2-oxo-1,3,4-tiadiazol-3-ilmetilo e O,O-dimetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	Xn ; R 21	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

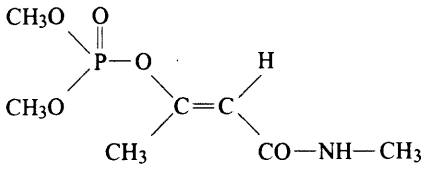
T+ N

R : 21-28-50/53

S : (1/2-)22-28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 6923-22-4	EEC No 230-042-7	No 015-072-00-9



ES : monocrotofos (ISO) ; fosfato de dimetilo y 1-metil-2-(metilcarbamail)vinilo

DA : monocrotophos (ISO) ; dimethyl-1-methyl-2-(methylcarbamoyl)vinylphosphat

DE : monocrotophos (ISO) ; Dimethyl-1-methyl-2-(methylcarbamoyl)vinylphosphat

EL : monocrotophos (ISO)· φωσφορικός 1-μεθυλο-2-(μεθυλοκαρβαμοϋλο)βινυλο-διμεθυλεστέρας

EN : monocrotophos (ISO) ; dimethyl-1-methyl-2-(methylcarbamoyl)vinyl phosphate

FR : monocrotophos (ISO) ; phosphate de diméthyle et de CIS-1-méthyl-2-(N-méthylcarbamoyl)vinyle

IT : monocrotofos (ISO) ; fosfato di dimetile e 1-metil-2-(metilcarbammoil) vinile

NL : monocrotofos (ISO) ; dimethyl-1-methyl-2-(methylcarbamoyl)vinylfosfaat

PT : monocrotofos (ISO) ; fosfato de dimetilo e 1-metil-2-(metilcarbamoil) vinilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	T ; R 24	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

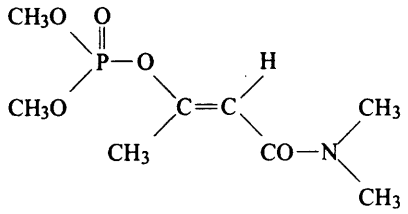
T+ N

R : 24-28-50/53

S : (1/2-)23-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 141-66-2	EEC No 205-494-3	No 015-073-00-4



ES : dicrotofos (ISO ; fosfato de (Z)-2-dimetilcarbamoil-1-metilvinilo y de dimetilo

DA : dicrotophos (ISO) ; (Z)-2-dimethylcarbamoyl-1-methylvinyldimethylphosphat

DE : dicrotophos (ISO) ; (Z)-2-Dimethylcarbamoyl-1-methylvinyldimethylphosphat

EL : dicrotophos (ISO)· φωσφορικός (Z)-2-διμεθυλοκαρβαμοϋλο-1-μεθυλοβινυλο-διμεθυλεστέρας

EN : dicrotophos (ISO) ; (Z)-2-dimethylcarbamoyl-1-methylvinyl dimethyl phosphate

FR : dicrotophos (ISO) ; phosphate de (Z)-2-diméthylcarbamoyl-1-méthylvinyle et de diméthyle

IT : dicrotofos (ISO) ; fosfato di (Z)-2-dimetilcarbammoil-1-metilvinile e dimetile

NL : dicrotofos (ISO) ; (Z)-2-dimethylcarbamoyl-1-methylvinyldimethylfosfaat

PT : dicrotofos (ISO) ; fosfato de (Z)-2-dimetilcarbamoil-1-metilvinilo e dimetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	T ; R 24	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

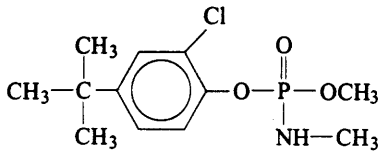
T+ N

R : 24-28-50/53

S : (1/2-)28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 299-86-5	EEC No 206-083-1	No 015-074-00-X



ES : crufomato (ISO) ; metilfosforamidato de 4-terc-butil-2-clorofenilo y de metilo

DA : crufomat (ISO) ; 4-tert-butyl-2-chlorphenylmethylmethylphosphoramidat

DE : crufomat (ISO) ; 4-tert-Butyl-2-chlorphenyl(methyl)methylamidophosphat

EL : crufomat (ISO)· μεθυλοφωσφοραμιδικό 4-τερτ-βουτυλο-2-χλωροφαινύλιο και μεθύλιο

EN : crufomat (ISO) ; 4-tert-butyl-2-chlorophenyl methyl methylphosphoramidate

FR : crufomate (ISO) ; méthylphosphoramidate de 4-tert-butyl-2-chlorophényle et de méthyle

IT : crufomato (ISO) ; metilfosforoammidato di 4-terz-butil-2-clorofenile e metile

NL : crufomaat (ISO) ; 4-tert-butyl-2-chloorfenylmethylmethylfosforamidaat

PT : crufomato (ISO) ; metilfosforamidato de 4-terc-butil-2-clorofenilo e metilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

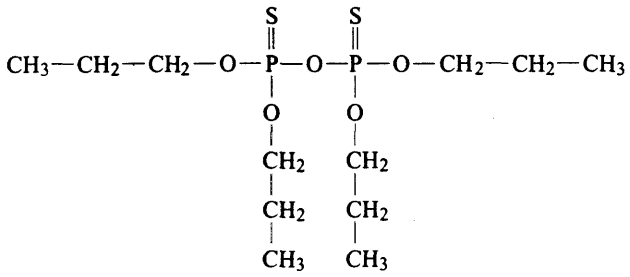
Xn N

R : 21/22-50/53

S : (2-)36/37-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 3244-90-4	EEC No 221-817-0	No 015-081-00-8



ES : ditiopirofosfato de O,O,O'O'-tetrapropilo

DA : O,O,O',O'-tetrapropyl-dithiopyrophosphat

DE : O,O,O',O'-Tetrapropyldithiopyrophosphat

EL : διθειοπυροφωσφορικός O,O,O,'O'-τετραπροπυλεστέρας

EN : O,O,O',O'-tetrapropyl dithiopyrophosphate

FR : dithiopyrophosphate de O,O,O',O'-tétrapropyle

IT : ditiopirofosfato di O,O,O',O'-tetrapropile

NL : O,O,O',O'-tetrapropyl-dithiopyrofosfaat

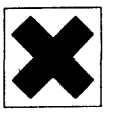
PT : ditiopirofosfato de O,O,O',O'-tetrapropilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

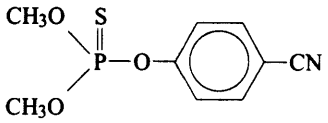


R : 21/22-50/53

S : (2-)36/37-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2636-26-2	EEC No 220-130-3	No 015-087-00-0



ES : cianofos (ISO) ; tiofosfato de O-4-cianofenilo y de O,O-dimetilo

DA : cyanophos (ISO) ; O-4-cyanophenyl-O,O-dimethylthiophosphat

DE : cyanophos (ISO) ; O-4-Cyanphenyl-O.O-dimethylthiophosphat

EL : cyanophos (ISO)· θειοφωσφορικό O-4-κυανοφαινύλιο και O,O-διμεθύλιο

EN : cyanophos (ISO) ; O-4-cyanophenyl O,O-dimethyl phosphorothioate

FR : cyanophos (ISO) ; thiophosphate de O-4-cyanophényle et de O,O-diméthyle

IT : cianofos (ISO) ; tiofosfato di O-4-cianofenile e O,O-dimetile

NL : cyanofos (ISO) ; O-4-cyaanfenyl-O,O-dimethylthiofosfaat

PT : cianofos (ISO) ; tiofosfato de O-4-cianofenilo e de O,O-dimetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

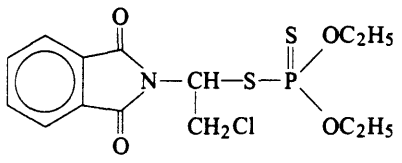
Xn N

R : 21/22-50/53

S : (2-)36/37-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 10311-84-9	EEC No 233-689-3	No 015-088-00-6



ES : dialifos (ISO) ; ditiofosfato de 2-cloro-1-ftalimidoetilo y de O,O-dietilo

DA : dialifos (ISO) ; 2-chlor-1-phthalimidoethyl-O,O-diethyldithiophosphat

DE : dialifos (ISO) ; 2-Chlor-1-phthalimidoethyl-O,O-diethyldithiophosphat

EL : dialifos (ISO)· διθειοφωσφορικό 2-χλωρο-1-φθαλιμιδοαιθύλιο και O,O-διαιθύλιο

EN : dialifos (ISO) ; 2-chloro-1-phthalimidoethyl O,O-diethyl phosphorodithioate

FR : dialiphos (ISO) ; dithiophosphate de 2-chloro-1-phtalimidoéthyle et de O,O-diéthyle

IT : dialifos (ISO) ; ditiofosfato di 2-cloro-1-ftalimmidoetile e O,O-dietile

NL : dialifos (ISO) ; 2-chloor-1-ftaalimidoethyl-O,O-diethyldithiofosfaat

PT : dialifos (ISO) ; ditiofosfato de 2-cloro-1-ftalimidoetilo e de O,O-dietilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	T ; R 24	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

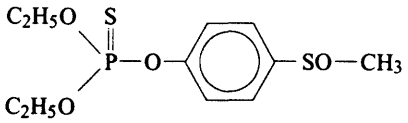
T+ N

R : 24-28-50/53

S : (1/2-)28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 115-90-2	EEC No 204-114-3	No 015-090-00-7



ES : fensulfotion (ISO) ; tiofosfato de O,O-dietilo y de O-4-metilsulfinilfenilo

DA : fensulfothion (ISO) ; O,O-diethyl-O-4-methylsulfinylphenylthiophosphat

DE : fensulfothion (ISO) ; O,O-Diethyl-O-4-methylsulfinylphenylthiophosphat

EL : fensulfothion· θειοφωσφορικός O,O-διαιθυλ-O-4-μεθυλοσουλφινυλοφαινυλεστέρας

EN : fensulfothion (ISO) ; O,O-diethyl O-4-methylsulfinylphenyl phosphorothioate

FR : fensulfothion (ISO) ; thiophosphate de O,O-diéthyle et de O-4-méthylsulfinylphényle

IT : fensulfothion (ISO) ; tiofosfato di O,O-dietile e O-4-metilsolfinifenile

NL : fensulfothion (ISO) ; O,O-diethyl-O-4-methylsulfinylfenylthiofosfaat

PT : fensulfotion (ISO) ; tiofosfato de O,O-dietilo e O-4-metilssulfinilfenilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+ N

R : 27/28-50/53

S : (1/2-)23-28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 4104-14-7	EEC No 223-874-7	No 015-092-00-8

ES : fosacetima (ISO) ; N-acetimidoiltiofosforamidato de O,O-bis(4-clorofenilo)

DA : phosacetim (ISO) ; O,O-bis(4-chlorphenyl)-N-acetimidoylthiophosphoramidat

DE : phosacetim (ISO) ; O,O-Bis(4-chlorphenyl)-N-acetimidoylthiophosphoramidat

EL : phosacetim (ISO)· N-ακετιμιδοϋλοθειοφωσφοραμιδικός O,O-δις(4-χλωροφαινυλ)εστέρας

EN : phosacetim (ISO) ; O,O-bis(4-chlorophenyl) N-acetimidoylphosphoramidothioate

FR : phosacétime (ISO) ; N-acétimidoylthiophosphoramidate de *O,O*-bis(4-chlorophényle)

IT : fosacetima (ISO) ; N-acetimmidoiltiofosforammidato di O,O-bis(4-clorofenile)

NL : fosacetim (ISO) ; O,O-bis(4-chloorfenyl)-N-acetimidoylthiofosforamidaat

PT : foscetima (ISO) ; N-acetimidoiltiofosforamidado de O,O-bis(4-clorofenilo)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

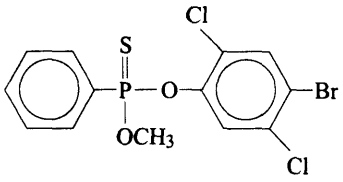
T+ N

R : 27/28-50/53

S : (1/2-)28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 21609-90-5	EEC No 244-472-8	No 015-093-00-3



ES : leptofos (ISO) ; feniltiofosfonato de O-4-bromo-2,5-diclorofenilo y de O-metilo

DA : leptophos (ISO) ; O-4-brom-2,5-dichlorphenyl-O-methylphenylthiophosphonat

DE : leptophos (ISO) ; O-4-Brom-2,5-dichlorphenyl-O-methylphenylthiophosphonat

EL : leptophos (ISO)· φαινυλοθειοφωσφορικός O-4-βρωμο-2,5-διχλωροφαινυλ-O-μεθυλεστέρας

EN : leptophos (ISO) ; O-4-bromo-2,5-dichlorophenyl O-methyl phenylphosphorothioate

FR : leptophos (ISO) ; phénylthiophosphonate de O-4-bromo-2,5-dichlorophényle et de O-méthyle

IT : leptofos (ISO) ; feniltiofosfato di O-4-bromo-2,5-diclorofenile e O-metile

NL : leptofos (ISO) ; O-4-broom-2,5-dichloorfenyl-O-methylfenylthiofosfonaat

PT : leptofos (ISO) ; feniltiofosfonato de O-4-bromo-2,5-diclorofenilo e O-metilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25-39/25	Xn ; R 21	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

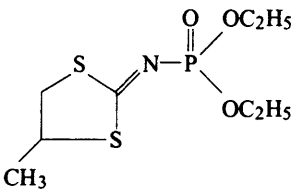
T N

R : 21-25-39/25-50/53

S : (1/2-)25-36/37/39-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 950-10-7	EEC No 213-447-3	No 015-094-00-9



ES : mefosfolan (ISO) ; 4-metil-1,3-ditiolan-2-ilidenfosforamidato de dietilo

DA : mephosfolan (ISO) ; diethyl-4-methyl-1,3-dithiolan-2-ylidenphosphoramidat

DE : mephosfolan (ISO) ; Diethyl-4-methyl-1,3-dithiolan-2-ylidenphosphoramidat

EL : mephosfolan (ISO)· 4-μεθυλο-1,3-διθειολαν-2-υλιδενοφωσφοραμιδικός διαιθυλεστέρας

EN : mephosfolan (ISO) ; diethyl 4-methyl-1,3-dithiolan-2-ylidenephosphoramidate

FR : méphospholan (ISO) ; N-(4-méthyl-1,3-dithiolanne-2-ylidène)phosphoramidate de diéthyle

IT : mefosfolan (ISO) ; 4-metil-1,3-ditiolan-2-ilidenfosforammidato di dietile

NL : mefosfolan (ISO) ; diethyl-4-methyl-1,3-dithiolaan-2-ylideenfosforamidaat

PT : mefosfolan (ISO) ; 4-metil-1,3-ditiolano-2-ilidenofosforamidato de dietilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

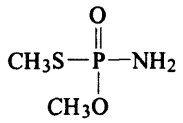
T+ N

R : 27/28-51/53

S : (1/2-)36/37/39-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 10265-92-6	EEC No 233-606-0	No 015-095-00-4



ES : metamidofos (ISO) ; tiofosforamidato de O,S-dimetilo

DA : methamidophos (ISO) ; O,S-dimethylthiophosphoramidat

DE : methamidophos (ISO) ; O,S-Dimethylamidothiophosphat

EL : methamidophos (ISO)· θειοφωσφοραμιδικό O,S-διμεθύλιο

EN : methamidophos (ISO) ; O,S-dimethyl phosphoramidothioate

FR : méthamidophos (ISO) ; thiophosphoramidate de *O,S*-diméthyle

IT : metamidofos (ISO) ; tiofosforammidato di O,S-dimetile

NL : methamidofos (ISO) ; O,S-dimethylthiofosforamidaat

PT : metamidofos (ISO) ; tiofosforamidato de O,S-dimetilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	T ; R 24	Xi ; R 36	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

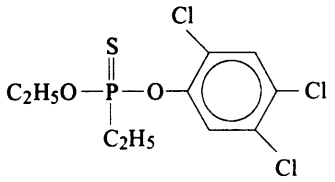
T+ N

R : 24-28-36-50

S : (1/2-)22-28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 327-98-0	EEC No 206-326-1	No 015-098-00-0



ES : tricloronato (ISO) ; etiltiofosfonato de O-etilo y de O-(2,4,5-triclorofenilo)

DA : trichloronat (ISO) ; O-ethyl-O-2,4,5-trichlorphenylethylthiophosphonat

DE : trichloronat (ISO) ; O-Ethyl-O-2,4,5-trichlorphenylethylthiophosphonat

EL : trichloronate (ISO)· αιθυλοθειοφωσφορώδης O-2,4,5-τριχλωροφαινυλ-O-αιθυλεστέρας

EN : trichloronate (ISO) ; O-ethyl O-2,4,5-trichlorophenyl ethylphosphonothioate

FR : trichloronate (ISO) ; éthylthiophosphonate de *O*-éthyle et de *O*-(2,4,5-trichlorophényle)

IT : tricloronato (ISO) ; etiltiofosfonato di O-etile e O-2,4,5-triclorofenile

NL : trichloronaat (ISO) ; O-ethyl-O-2,4,5-trichloorfenylethylthiofosfonaat

PT : tricloronat (ISO) ; etiltiofosfonato de O-etilo e O-2,4,5-triclorofenilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	T ; R 24	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

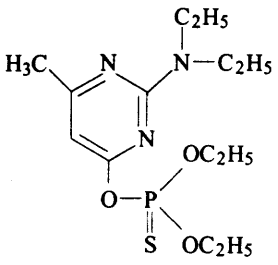
T+ N

R : 24-28-50/53

S : (1/2-)23-28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 23505-41-1	EEC No 245-704-0	No 015-099-00-6



ES : pirimifos-etilo (ISO) ; tiofosfato de O,O-dietilo y O,2-dietilamino-6-metilpirimidin-4-ilo

DA : pirimiphos-ethyl (ISO) ; O,O-diethyl-O-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-ylthiophosphat

DE : pirimiphos-ethyl (ISO) ; O,O-Diethyl-O-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-ylthiophosphat

EL : pirimiphos-ethyl (ISO)· θειοφωσφορικό O-2-διαιθυλαμινο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-ύλιο και O,O-διαιθύλιο

EN : pirimiphos-ethyl (ISO) ; O,O-diethyl O-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl phosphorothioate

FR : pyrimiphos-éthyl (ISO) ; thiophosphate de O-2-diéthylamino-6-méthylpyrimidine-4-yle et de O,O-diéthyle

IT : pirimifos-etile (ISO) ; tiofosfato di O-2-dietilammino-6-metilpirimidin-4-ile e O,O-dietile

NL : pirimifos-ethyl (ISO) ; O,O-diethyl-O-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-ylthiofosfaat

PT : pirimifos-etil (ISO) ; tiofosfato de O,O-dietilo e O-2-dietilamino-6-metilpirimidina-4-ilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Xn ; R 21	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

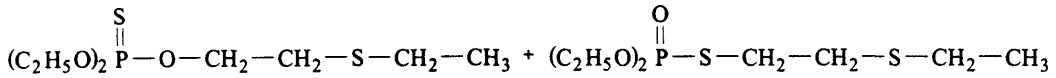
T N

R : 21-25-50/53

S : (1/2-)23-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 8065-48-3	EEC No —	No 015-118-00-8



ES : demeton

DA : demeton

DE : Demeton

EL : demeton · θειοφωσφορικός O-2-(αιθυλοθειο)αιθυλ-O,O-διαιθυλεστέρας και θειοφωσφορικός S-2-(αιθυλοθειο)αιθυλ-O,O-διαιθυλεστέρας

EN : demeton

FR : déméton

IT : demeton

NL : demeton

PT : demeton

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

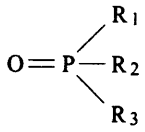
T+ N

R : 27/28-50

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 403-470-9	No 015-149-00-7



Mezcla de, Blanding af, Gemisch aus, Μείγμα των, Mixture of, Mélange de, Miscela di, Mengsel van, Mistura de :

ES : óxido de trioctilfosfina
DA : trioctylphosphinoxid
DE : Trioctylphosphinoxid
EL : οξείδιο της τριοκτυλοφωσφίνης
EN : trioctylphosphine oxide
FR : oxyde de trioctylphosphine
IT : ossido di triottilfosfina
NL : trioctylfosfineoxide
PT : óxido de trioctilfosfina

y, og, und, και, and, et, e, en, e :

ES : óxido de trihexilfosfina
DA : trihexylphosphinoxid
DE : Trihexylphosphinoxid
EL : οξείδιο της τριεξυλοφωσφίνης
EN : trihexylphosphine oxide
FR : oxyde de trihexylphosphine
IT : ossido di triesilfosfina
NL : trihexylfosfineoxide
PT : óxido de trihexilfosfina

y, og, und, και, and, et, e, en, e :

ES : óxido de hexildioctilfosfina
DA : hexyldioctylphosphinoxid
DE : Hexyldioctylphosphinoxid
EL : οξείδιο της εξυλοδιοκτυλοφωσφίνης
EN : hexyldioctylphosphine oxide
FR : oxyde d'hexyldioctylphosphine
IT : ossido di esildiottilfosfina
NL : hexyldioctylfosfineoxide
PT : óxido de hexyldioctilfosfina

y, og, und, και, and, et, e, en , e :

ES : óxido de dihexiloctilfosfina

DA : dihexyloctylphosphinoxid

DE : Dihexyloctylphosphinoxid

EL : οξείδιο της διεξυλοκτυλοφωσφίνης

EN : dihexyloctylphosphine oxide

FR : oxyde de dihexyloctylphosphine

IT : ossido di diesilottilfosfina

NL : dihexyloctylfosfineoxide

PT : óxido de dihexiloctilfosfina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

C ; R 34	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

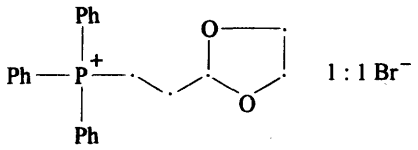
C N

R : 34-50/53

S : (1/2-)26-36/37/39-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 86608-70-0	EEC No 404-940-6	No 015-150-00-2



ES : bromuro de (2-(1,3-dioxolan-2-il)etil)trifenilfosfonio

DA : (2-(1,3-dioxolan-2-yl)ethyl)triphenylphosphoniumbromid

DE : (2-(1,3-Dioxolan-2-yl)ethyl)triphenylphosphoniumbromid

EL : βρωμίδιο του (2-(1,3-διοξολαν-2-υλο)αιθυλο)τριφαινυλοφωσφονίου

EN : (2-(1,3-dioxolan-2-yl)ethyl)triphenylphosphonium bromide

FR : bromure de (2-(1,3-dioxolanne-2-yl)éthyl)triphénylphosphonium

IT : bromuro di (2-(1,3-diossolan-2-il)etil)trifenilfosfonio

NL : (2-(1,3-dioxolaan-2-yl)ethyl)trifenylfosfoniumbromide

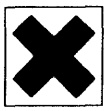
PT : brometo de (2-(1,3-dioxolano-2-il)etil)trifenilfosfonio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22/R 33	Xi ; R 41	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn



R : 22-33-41-52/53

S : (2-)22-26-39-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 404-820-3	No 016-058-00-5

ES : cloruro de tionilo, productos de reacción con 1,3,4-tiadiazol-2,5-ditiol, terc-nonantiol y C12-14-terc-alquilamina

DA : thionylchlorid, reaktionsprodukter med 1,3,4-thiadiazol-2,5-dithiol, tert-nonanthiol og C12-14-tert-alkylamin

DE : Thionylchlorid, Reaktionsprodukte mit 1,3,4-Thiadiazol-2,5-dithiol, tert-Nonanthiol und C12-14-tert-Alkylamin

EL : χλωρίδιο του θειονυλίου, προϊόντα αντίδρασης με 1,3,4-θειαδιαζολ-2,5-διθειόλη, τερτ-εννεανοθειόλη και C12-14-tert-αλκυλαμίνη

EN : thionyl chloride, reaction products with 1,3,4-thiadiazol-2,5-dithiol, tert-nonanethiol and C12-14-tert-alkylamine

FR : chlorure de thionyle, produits de réaction avec 1,3,4-thiadiazole-2,5-dithiol, tert-nonanethiol et C12-14-tert-alkylamine

IT : cloruro di tionile, prodotti di reazione con 1,3,4-tiadiazol-2,5-ditiolo, terz-nonantiolo e C12-14-terz-alchilammina

NL : thionylchloride, reaktieprodukten met 1,3,4-thiadiazool-2,5-dithiol, tert-nonaanthiol en C12-14-tert-alkylamine

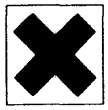
PT : cloruro de tionilo, produtos de reacção com 1,3,4-tiadiazolo-2,5-ditiol, terc-nonanotiol e C12-14-terc-alquilamina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 38	R 43	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi



R : 38-43-52/53

S : (2-)36/37-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 10035-10-6	EEC No 233-113-0	No 035-002-00-0

HBr

ES : bromuro de hidrógeno

DA : hydrogenbromide

DE : Hydrogenbromide ; Bromwasserstoff

EL : βρωμίδιο του υδρογόνου· υδροβρώμιο

EN : hydrogen bromide

FR : bromure d'hydrogène

IT : bromuro di idrogeno

NL : hydrogeenbromide

PT : brometo de hidrogénio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

C ; R 35	Xi ; R 37

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

C

R : 35-37

S : (1/2-)7/9-26-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 1309-64-4	EEC No 215-175-0	No 051-005-00-X

Sb_2O_3

ES : trióxido de diantimonio

DA : diantimontrioxid ; antimontrioxid

DE : Diantimontrioxid ; Antimontrioxid

EL : τριοξείδιο του διαντιμόνιου· τριοξείδιο του αντιμονίου

EN : antimony trioxide

FR : trioxyde de diantimoine ; trioxyde d'antimoine

IT : triossido di diantimonio

NL : diantimoontrioxide

PT : trióxido de diantimónio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

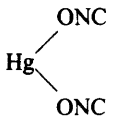
Xn

R : 40

S : (2-)22-36/37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 628-86-4	EEC No 211-057-8	No 080-005-00-2



ES : isocianato de mercurio ; fulminato de mercurio

DA : kviksølv(II)fulminat

DE : Quecksilberfulminat ; Knallquecksilber

EL : φουλμινικός υδράργυρος

EN : mercuric fulminate ; fulminate of mercury

FR : fulminate de mercure (II)

IT : fulminato di mercurio

NL : kwikfulminaat ; knalkwik

PT : fulminato de mercúrio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E ; R 3	T : R 23/24/25	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

E T

R : 3-23/24/25-33

S : (1/2-)3-35-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 7446-18-6	EEC No 231-201-3	No 081-003-00-4

Tl_2SO_4

ES : sulfato de ditalio

DA : dithalliumsulfat ; thallium(I)sulfat

DE : Dithalliumsulfat ; Thalliumsulfat

EL : θειϊκό διθάλλιο· θειικό θάλιο (I)

EN : dithallium sulphate ; thallic sulphate

FR : sulfate de dithallium ; sulfate de thallium (I)

IT : solfato di ditallio

NL : dithalliumsulfaat

PT : sulfato de ditálio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 28	Xi ; R 38	T ; R 48/25

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+

R : 28-38-48/25

S : (1/2-)13-36/37-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No —	No 082-001-00-6

NOTA A
NOTA E

ES : compuestos de plomo, excepto de los especialmente expresados en este Anexo

DA : blyforbindelser, undtagen sådanne nævnt andetsteds i dette bilag

DE : Bleiverbindungen mit Ausnahme der namentlich in diesem Anhang bezeichneten

EL : ενώσεις μολύβδου εκτός από αυτές που ρητώς κατονομάζονται στο παρόν παράρτημα

EN : lead compounds with the exception of those specified elsewhere in this Annex

FR : composés du plomb à l'exception de ceux nommément désignés dans cette annexe

IT : composti del piombo, esclusi quelli espressamente indicati in questo allegato

NL : loodverbindingen met uitzondering van de in deze bijlage met name genoemde

PT : compostos de chumbo, com excepção dos expressamente referidos no presente anexo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 20/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-20/22-33

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ⩾ 5 %	T ; R 61-62-20/22-33
1 % ⩽ C < 5 %	T ; R 61-20/22-33
0,5 % < C < 1 %	T ; R 61-33

NOTA 1

Cas No —	EEC No —	No 082-002-00-1

NOTA A
NOTA E

$Pb\,(C_nH_{2n+1})_x \qquad n = 1 - 5$

ES : derivados de alquilplomo

DA : blyalkyler

DE : Bleialkyle

EL : αλκυλικές ενώσεις μολύβδου

EN : lead alkyls

FR : dérivés alkylés du plomb

IT : piomboalchili

NL : loodalkylen

PT : alquilos de chumbo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	T+ ; R 26/27/28	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+

R : 61-62-26/27/28/-33

S : 53-45

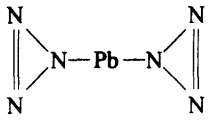
Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ⩾ 5 %	T+ ; R 61-62-26/27/28-33
0,5 % ⩽ C < 5 %	T+ ; R 61-26/27/28-33
0,1 % ⩽ C < 0,5 %	T+ ; R 61-23/24/25-33
0,05 % ⩽ C < 0,1 %	Xn ; R 20/22/22-33

NOTA 1

Cas No 13424-46-9	EEC No 236-542-1	No 082-003-00-7

NOTA E



ES : nitruro de plomo ; azida de plomo II

DA : blyazid

DE : Bleiazid

EL : αζίδιο μολύβδου

EN : lead azide

FR : azoture de plomb (II) ; azide de plomb

IT : azoturo di piombo ; piombo azoturo

NL : loodazide

PT : azida de chumbo : azoteto de chumbo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E ; R 3	Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 20/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

E T

R : 61-62-3-20/22-33

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 7758-97-6	EEC No 231-846-0	No 082-004-00-2

$PbCrO_4$

ES : cromato de plomo

DA : blychromat

DE : Bleichromat

EL : χρωμικός μόλυβδος

EN : lead chromate

FR : chromate de plomb

IT : cromato di piombo

NL : loodchromaat

PT : cromato de chumbo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Carc. Cat. 3 ; R 40	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-33-40

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 301-04-2	EEC No 206-104-4	No 082-005-00-8

NOTA E

$C_4H_6O_4Pb$

ES : di(acetato) de plomo

DA : blydi(acetat)

DE : Bleidi(acetat)

EL : δι(οξικός) μόλυβδος

EN : lead di(acetate)

FR : di(acétate) de plomb

IT : acetato di piombo, basico

NL : looddi(acetaat)

PT : di(acetato) de chumbo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 48/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-33-48/22

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 7446-27-7	EEC No 231-205-5	No 082-006-00-3

NOTA E

$Pb_3P_2O_8$

ES : bis(ortofosfato) de triplomo

DA : triblybis(orthophosphat)

DE : Tribleibis(orthophosphat)

EL : δις(ορθοφωσφορικός) τριμόλυβδος

EN : trilead bis(orthophosphate)

FR : bis(orthophosphate) de triplomb

IT : bis(ortofosfato) di tripiombo

NL : triloodbis(orthofosfaat)

PT : bis(ortofosfato) de trichumbo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 48/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-33-48/22

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 1335-32-6	EEC No 215-630-3	No 082-007-00-9

NOTA E

$Pb(CH_3CoO)_2 . 2Pb(OH)_2$

ES : acetato de plomo ; básico

DA : blyacetat, basiskt

DE : Bleiacetat, basisch

EL : οξικός μόλυβδος, βασικός

EN : lead acetate

FR : acétate de plomb, basique ; sous-acétate de plomb

IT : acetato di piombo, basico

NL : loodacetaat, basisch

PT : acetato de chumbo, básico

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Carc. Cat. 3 ; R 40	Xn ; R 48/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-33-40-48/22

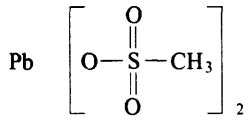
S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 17570-76-2	EEC No 401-750-5	No 082-008-00-4

NOTA E



ES : metansulfonato de plomo(II)

DA : bly(II)methansulfonat

DE : Blei(II)methansulfonat

EL : μεθανοσουλφονικός μόλυβδος(II)

EN : lead(II) methanesulphonate

FR : méthanesulfonate de plomb(II)

IT : metansolfonato di piombo(II)

NL : lood(II)methaansulfonaat

PT : metanossulfonato de chumbo(II)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 : R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 20/22-48/20/22	Xi ; R 38-41	N ; R 58	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 61-62-20/22-33-38-41-48/20/22-58

S : 53-45-57-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 74-98-6	EEC No 200-827-9	No 601-003-00-5

$CH_3 — CH_2 — CH_3$

ES : propano

DA : propan

DE : Propan

EL : προπάνιο

EN : propane

FR : propane

IT : propano

NL : propaan

PT : propano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F+ ; R 12

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

F+

R : 12

S : (2-)9-16

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 106-97-8 [1] 75-28-5 [2]	EEC No 203-448-7 [1] 200-857-2 [2]	No 601-004-00-0

NOTA C

$CH_3CH_2CH_2CH_3$ [1]

$CH_3CH(CH_3)_2$ [2]

ES : butano [1] e isobutano [2]

DA : butan [1] og isobutan [2]

DE : Butan [1] und Isobutan [2]

EL : βουτάνιο [1] και ισοβουτάνιο [2]

EN : butane [1] and isobutane [2]

FR : butane [1] et isobutane [2]

IT : butano [1] e isobutano [2]

NL : butaan [1] en isobutaan [2]

PT : butano [1] e isobutano [2]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F+ ; R 12

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

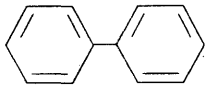
F+

R : 12

S : (2-)9-16

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92-52-4	EEC No 202-163-5	No 601-042-00-8



ES : bifenilo ; difenilo

DA : biphenyl ; diphenyl

DE : Biphenyl ; Diphenyl

EL : biphenyl· διφαινύλιο

EN : biphenyl ; diphenyl

FR : biphényle ; diphényle

IT : bifenile ; difenile

NL : bifenyl ; difenyl

PT : bifenilo ; definilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 36/37/38	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi N

R : 36/37/38-50/53

S : (2-)23-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 74-83-9	EEC No 200-813-2	No 602-002-00-2

CH_3Br

ES : bromometano ; bromuro de metilo

DA : brommethan ; methylbromid

DE : Brommethan ; Methylbromid

EL : βρωμομεθάνιο· βρωμιούχο μεθύλιο· μεθυλοβρωμίδιο

EN : bromomethane ; methyl bromide

FR : bromométhane ; bromure de méthyle

IT : bromometano ; bromuro di metile

NL : broommethaan ; methylbromide

PT : bromometano ; brometo de metilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23	Xi ; R 36/37/38	N ; R 50-53	N ; R 59

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 23-36/37/38-50/53-59

S : (1/2-)15-27-36/37/39-38-45-59-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 74-88-4	EEC No 200-819-5	No 602-005-00-9

CH_3I

ES : ioduro de metilo ; yodometano

DA : methyliodid ; iodmethan

DE : Methyljodid ; Jodmethan

EL : ιωδιούχο μεθύλιο· ιωδομεθάνιο

EN : methyl iodide ; iodomethane

FR : iodure de méthyle ; iodométhane

IT : metil ioduro ; iodometano

NL : methyljodide ; joodmethaan

PT : iodeto de metilo ; iodometano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	Xn ; R 21	T ; R 23/25	Xi ; R 37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 21-23/25-37/38-40

S : (1/2-)36/37-38-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 79-34-5	EEC No 201-197-8	No 602-015-00-3

$CHCl_2$ — $CHCl_2$

ES : 1,1,2,2-tetracloroctano ; tetracloruro de acetileno

DA : 1,1,2,2-tetrachlorethan

DE : 1,1,2,2-Tetrachlorethan

EL : 1,1,2,2-τετραχλωροαιθάνιο

EN : 1,1,2,2-tetrachloroethane

FR : 1,1,2,2-tétrachloroéthane

IT : 1,1,2,2-tetracloroetano

NL : 1,1,2,2-tetrachloorethaan

PT : 1,1,2,2-tetracloroetano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 26/27	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+ N

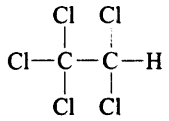
R : 26/27-51/53

S : (1/2-)38-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 7 %	T+ ; R 26/27
1 % ≤ C < 7 %	T ; R 23/24
0,1 % ≤ C < 1 %	Xn ; R 20/21

Cas No 76-01-7	EEC No 200-925-1	No 602-017-00-4



ES : pentacloroetano

DA : pentachlorethan

DE : Pentachlorethan

EL : πενταχλωροαιθάνιο

EN : pentachloroethane

FR : pentachloroéthane

IT : pentacloroetano

NL : pentachloorethaan

PT : pentacloroetano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	T ; R 48/23	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 40-48/23-51/53

S : (1/2-)23-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 1 %	T ; R 40-48/23
0,2 % ≤ C < 1 %	Xn ; R 48/20

Cas No 107-05-1	EEC No 203-457-6	No 602-029-00-X

NOTA D

$$CH_2 = CH — CH_2Cl$$

ES : 3-cloropropeno ; cloruro de alilo

DA : 3-chlorpropen ; allylchlorid

DE : 3-Chlorpropen ; Allylchlorid

EL : 3-χλωροπροπένιο· αλλυλοχλωρίδιο

EN : 3-chloropropene ; allyl chloride

FR : 3-chloropropène ; chlorure d'allyle

IT : 3-cloropropene ; cloruro di allile

NL : 3-chloorpropeen ; allylchloride

PT : 3-cloropropeno ; cloreto de alilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	T+ ; R 26	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

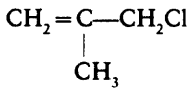
F T+ N

R : 11-26-50

S : (1/2-)16-29-33-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 563-47-3	EEC No 209-251-2	No 602-032-00-6



ES : 3-cloro-2-metilpropeno ; cloruro de metalilo

DA : 3-chlor-2-methylpropen ; 2-methylallylchlorid

DE : 3-Chlor-2-methylpropen ; 2-Methyl-allylchlorid

EL : 3-χλωρο-2-μεθυλο-1-προπυλένιο· μεθαλλυλοχλωρίδιο

EN : 3-chloro-2-methylpropene ; methallyl chloride

FR : 3-chloro-2-méthyl-1-propène ; chlorène de méthallyle

IT : 3-cloro-2-metil-1-propene ; cloruro di metallile

NL : methallylchloride ; 2-methylallylchloride

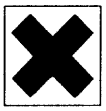
PT : 3-cloro-2-metil-1-propeno ; cloreto de 2-metilalilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	Xn ; R 20	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

F Xn N

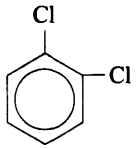


R : 11-20-51/53

S : (2-)9-16-29-33-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 95-50-1	EEC No 202-425-9	No 602-034-00-7



ES : 1,2-diclorobenceno ; *o*-diclorobenceno

DA : 1,2-dichlorbenzen ; *ortho*-dichlorbenzen

DE : 1,2-Dichlorbenzol ; *o*-Dichlorbenzol

EL : 1,2-διχλωροβενζόλιο· ο-διχλωροβενζόλιο

EN : 1,2-dichlorobenzene ; *o*-dichlorobenzene

FR : 1,2-dichlorobenzène ; *o*-dichlorobenzène

IT : 1,2-diclorobenzene ; *o*-diclorobenzolo

NL : 1,2-dichloorbenzeen

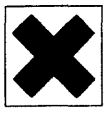
PT : 1,2-diclorobenzeno ; *o*-diclorobenzeno

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22	Xi ; R 36/37/38	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N



R : 22-36/37/38-50/53

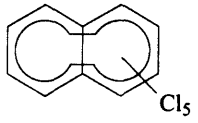
S : (2-)23-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 20 %	Xn ; R 22-36/37/38
5 % ≤ C < 20 %	Xn ; R 22

Cas No 1321-64-8	EEC No 215-320-8	No 602-041-00-5

NOTA C



ES : pentacloronaftaleno

DA : pentachlornaphthalen

DE : Pentachlor-naphthalin

EL : πενταχλωροναφθαλίνιο

EN : penthachloronaphthalene

FR : naphtalène pentachloré ; pentachloronaphtalène

IT : pentacloronaftalina

NL : pentachloornaphtaleen

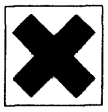
PT : pentacloronaftaleno

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	Xi ; R 36/38	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

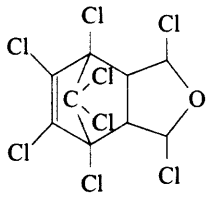


R : 21/22-36/38-50/53

S : (2-)35-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 297-78-9	EEC No 206-045-4	No 602-053-00-0



ES : isobenzán (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-octacloro- 1,3,3a,4,7,7a-hexahidro-4,7-metanoisobenzofurano

DA : isobenzan (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-octachlor- 1,3,3a,4,7,7a-hexahydro-4,7- methanoisobenzofuran

DE : isobenzan (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-Octachlor-1,3,3a,4,7,7a-hexahydro-4,7-methanoisobenzofuran

EL : isobenzan (ISO)· 1,3,4,5,6,7,8,8-οκταχλωρο-1,3,3α,4,7,7α-εξαϋδρο-4,7-μεθανοϊσοβενζοφουράνιο

EN : isobenzan (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-octachloro-1,3,3a,4,7,7a-hexahydro-4,7-methanoisobenzofuran

FR : isobenzan (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-octachloro-1,3,3a,4,7,7a-hexahydro-4,7-méthanoisobenzofuranne

IT : isobenzan (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-ottacloro-1,3,3a,4,7,7a-esaidro-4,7-metanoisobenzofurano

NL : isobenzan (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-octachloor-1,3,3a,4,7,7a-hexahydro-4,7-methaanisobenzofuraan

PT : isobenzane (ISO) ; 1,3,4,5,6,7,8,8-octacloro -1,3,3a,4,7,7a-hexaidro-4,7- metanoisobenzofurano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27/28	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

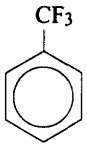
T+ N

R : 27/28-50

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 98-08-8	EEC No 202-635-0	No 602-056-00-7



ES : α,α,α-trifluorotolueno ; trifluorurometilbenceno

DA : α,α,α-trifluortoluen ; trifluormethylbenzen

DE : α,α,α-Trifluor-toluol

EL : α,α,α-τριφθοροτολουόλιο· βενζενυλοτριφθορίδιο

EN : α,α,α-trifluorotoluene ; benzotrifluoride

FR : α,α,α-trifluorotoluène ; fluorure de benzényle

IT : α,α,α-trifluorotoluene ; benzotrifluoruro

NL : α,α,α-trifluortolueen ; benzotrifluoride

PT : α,α,α-trifluorotolueno ; fluoreto de benzenilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

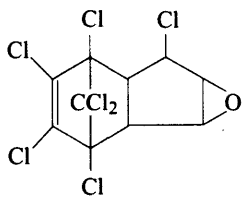
F N

R : 11-51/53

S : (2-)16-23-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 1024-57-3	EEC No 213-831-0	No 602-063-00-5



ES : epóxido de heptacloro ; 2,3-epoxi-1,4,5,6,7,8,8-heptacloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindano

DA : heptachlorepoxid ; 2,3-epoxy-1,4,5,6,7,8,8-heptachlor-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindan

DE : Heptachlorepoxid ; 2,3-Epoxy-1,4,5,6,7,8,8-heptachlor-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindan

EL : heptachlor epoxide· 2,3-εποξυ-1,4,5,6,7,8,8-επταχλωρο-3α,4,7,7α-τετραϋδρο-4,7-μεθανοϊνδάνιο

EN : heptachlor epoxide ; 2,3-epoxy-1,4,5,6,7,8,8-heptachloro-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindane

FR : époxyde d'heptachlore ; 2,3-époxy-1,4,5,6,7,8,8-heptachloro-3a,4,7,7a-tétrahydro-4,7-méthanoindane

IT : epossido di eptacloro ; 2,3-epossi-1,4,5,6,7,8,8-eptacloro-3a,4,7,7a-tetraidro-4,7-metanoindano

NL : heptachloorepoxide ; 2,3-epoxy-1,4,5,6,7,8,8-heptachloor-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methaanindaan

PT : epóxido de heptacloro ; 2,3-epoxi-1,4,5,6,7,8,8-heptacloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Carc. Cat. 3 ; R 40	R 33	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 25-33-40-50/53

S : (1/2-)36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 7572-29-4	EEC No —	No 602-069-00-8

$$Cl-C\equiv C-Cl$$

ES : dicloroacetileno

DA : dikloroacetylen

DE : Dichloracetylen

EL : διχλωροακετυλένιο

EN : dichloroacetylene

FR : dichloroacétylène

IT : dicloroacetilene

NL : dichloroacetyleen

PT : dicloroacetileno

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E ; R 2	Carc. Cat. 3 ; R 40	Xn ; R 48/20

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

E

Xn

R : 2-40-48/20

S : (2-)36/37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 107-18-6	EEC No 203-470-7	No 603-015-00-6

$$CH_2=CH—CH_2—OH$$

ES : alcohol alílico

DA : allylalkohol

DE : Allylalkohol

EL : αλλυλική αλκοόλη

EN : allyl alcohol

FR : alcool allylique ; prop-2-én-1-ol

IT : alcole allilico

NL : allylalcohol

PT : álcool alílico

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

R 10	T ; R 23/24/25	Xi ; R 36/37/38	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

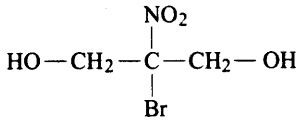
T N

R : 10-23/24/25-36/37/38-50

S : (1/2-)36/37/39-38-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 52-51-7	EEC No 200-143-0	No 603-085-00-8



ES : bronopol (DCI) ; 2-bromo-2-nitropropanodiol

DA : bronopol (INN) ; 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

DE : Bronopol (INN) ; 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol

EL : bronopol (INN)· 2-βρωμο-2-νιτρο-προπανιο-1,3-διόλη

EN : bronopol (INN) ; 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

FR : bronopol (DCI) ; 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

IT : bronopol (DCI) ; 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo

NL : bronopol (INN) ; 2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol

PT : bronopol (DCI) ; 2-bromo-2-nitropropanodiol

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	Xi ; R 37/38-41	N ; R 50 -53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

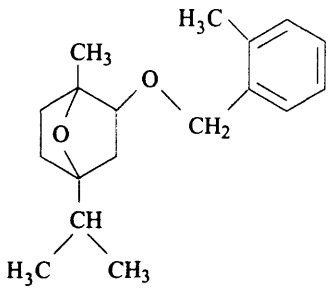
Xn N

R : 21/22-37/38-41-50/53

S : (2)-26-37/39-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 402-410-9	No 603-093-00-1



ES : exo-(+/−)-1-metil-2-(2-metilbenziloxi)-4-isopropil-7-oxabiciclo(2.2.1)heptano

DA : exo-(+/−)-1-methyl-2-(2-methylbenzyloxy)-4-isopropyl-7-oxabicyclo(2.2.1)heptan

DE : exo-(+/−)-1-Methyl-2-(2-methylbenzyloxy)-4-isopropyl-7-oxabicyclo(2.2.1)heptan

EL : εξο-(+/−)-1-μεθυλο-2-(2-μεθυλοβενζυλοξυ)-4-ισοπροπυλο-7-οξαδικυκλο(2.2.1)επτάνιο

EN : exo-(+/−)-1-methyl-2-(2-methylbenzyloxy)-4-isopropyl-7-oxabicyclo(2.2.1)heptane

FR : exo-(+/−)-1-méthyl-2-(2-méthylbenzyloxy)-4-isopropyl-7-oxabicyclo(2.2.1)heptane

IT : eso-(+/−)-1-metil-2-(2-metilbenzilossi)-4-isopropil-7-ossabiciclo(2.2.1)eptano

NL : exo-(+/−)-1-methyl-2-(2-methylbenzyloxy)-4-isopropyl-7-oxabicyclo(2.2.1)heptaan

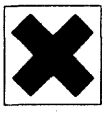
PT : exo-(+/−)-1-metil-2-(2-metilbenziloxi)-4-isopropil-7-oxabiciclo(2.2.1)heptano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 20	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

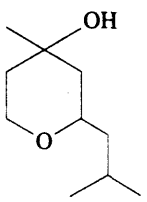


R : 20-51/53

S : (2-)22-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 405-040-6	No 603-101-00-3



ES : tetrahidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mezcla de isomeros (cis y trans)

DA : tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, blanding af isomerer (cis og trans)

DE : Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, isomerengemisch (cis und trans)

EL : τετραϋδρο-2-ισοβουτυλο-4-μεθυλοπυραν-4-όλη, μίγμα ισομερών (cis και trans)

EN : tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

FR : tétrahydro-2-isobutyl-4-méthylpyranne-4-ol, mélange d'isomères (cis et trans)

IT : tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans)

NL : tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyraan-4-ol, mengsel van isomeren (cis en trans)

PT : tetrahidro-2-isobutil-4-metilpirano-4-ol, mistura de isomeros (cis e trans)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 36

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

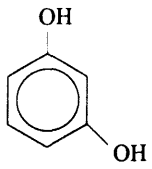
Xi

R : 36

S : (2-)25-26

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 108-46-3	EEC No 203-585-2	No 604-010-00-1



ES : 1,3-bencenodiol ; resorcinol

DA : 1,3-benzendiol ; resorcinol

DE : 1,3-Dihydroxybenzol ; Resorcin

EL : 1,3-διυδροξυβενζόλιο· ρεσορκινόλη

EN : resorcinol ; 1,3-benzenediol

FR : 1,3-benzènediol ; résorcinol

IT : 1,3-diidrossibenzene ; resorcina

NL : 1,3-benzeendiol ; resorcinol

PT : 1,3-diidroxibenzeno ; resorcinol

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22	Xi ; R 36/38	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

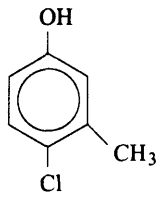
R : 22-36/38-50

S : (2-)26-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 20 %	Xn ; R 22-36/38
10 % ≤ C < 20 %	Xn ; R 22

Cas No 59-50-7	EEC No 200-431-6	No 604-014-00-3



ES : 4-cloro-3-metilfenol ; p-cloro-m-cresol

DA : 4-chlor-3-methylphenol ; *p*-chlor-*m*-kresol

DE : 4-Chlor-3-methylphenol ; 4-Chlor-*m*-kresol

EL : 3-μεθυλο-4-χλωρο-φαινόλη · π-χλωρο-μ-κρεσόλη

EN : 4-chloro-*m*-cresol ; 4-chloro-3-methylphenol

FR : 4-chloro-3-méthylphénol ; *p*-Chloro-*m*-crésol

IT : 4-cloro-3-metilfenolo ; *p*-cloro-*m*-cresolo

NL : 4-chloor-3-methylfenol ; *p*-chloor-*m*-kresol

PT : 4-cloro-3-metilfenol ; *p*-cloro-*m*-cresol

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	Xi ; R 38	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

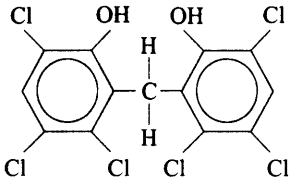
R : 21/22-38-50

S : (2-)26-28-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 20 %	Xn ; R 21/22-38
5 % ≤ C < 20 %	Xn ; R 21/22

Cas No 70-30-4	EEC No 200-733-8	No 604-015-00-9



ES : 2,2'-metilen-bis(3,4,6-triclorofenol) ; hexaclorofeno

DA : 2,2'-methylen-bis-(3,4,6-trichlorphenol) ; hexachlorophen

DE : 2,2'-Methylen-bis-(3,4,6-trichlorphenol) ; Hexachlorophen

EL : 2,2'-μεθυλενο-δις-(3,4,6-τριχλωροφαινόλη)· εξαχλωροφαίνιο

EN : 2,2'-methylenebis-(3,4,6-trichlorophenol) ; hexachlorophene

FR : 2,2'-méthylène-bis(3,4,6-trichlorophénol) ; hexachlorophène

IT : 2,2'-metilen-bis-(3,4,6-triclorofenolo) ; esaclorofene

NL : 2,2'-methyleen-bis-(3,4,6-trichloorfenol) ; hexachlorofeen

PT : 2,2'-metileno-bis(3,4,6-triclorofenol) ; hexaclorofeno

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 24/25	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

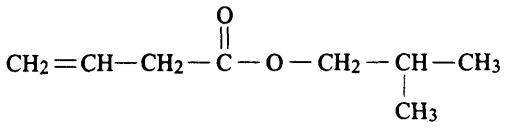
R : 24/25-50/53

S : (1/2-)20-37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 2 %	T ; R 24/25
0,2 % ≤ C < 2 %	Xn ; R 21/22

Cas No 24342-03-8	EEC No 401-170-2	No 604-033-00-7



ES : but-3-enoato de isobutilo

DA : isobutylbut-3-enoat

DE : Isobutylbut-3-enoat

EL : βουτ-3-ενοϊκό ισοβουτύλιο

EN : isobutyl but-3-enoate

FR : but-3-énoate d'isobutyle

IT : but-3-enoato di isobutile

NL : isobutylbut-3-enoaat

PT : but-3-enoato de isobutilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

R 10

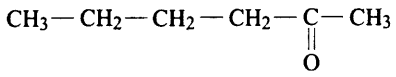
Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

R : 10

S : (2)

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 591-78-6	EEC No 209-731-1	No 606-030-00-6



ES : 2-hexanona ; metil-n-butilcetona

DA : 2-hexanon ; methyl-n-butylketon

DE : 2-Hexanon ; Methyl-n-butylketon

EL : 2-εξανόνη· μεθυλο-n-βουτυλοκετόνη

EN : hexan-2-one ; butyl methyl ketone ; methyl-n-butyl ketone

FR : 2-hexanone ; méthyl-n-butylcétone

IT : 2-esanone ; metil-n-butilchetone

NL : 2-hexanon ; methyl-n-butylketon

PT : 2-hexanona ; metil-n-butilcetona

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	T ; R 48/23

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

F T

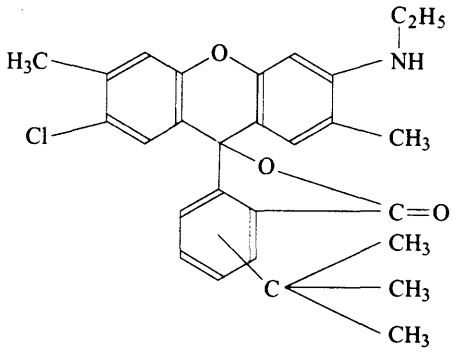
R : 11-48/23

S : (1/2-)9-16-29-45-51

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 10 %	T ; R 48/23
1 % ≤ C < 10 %	Xn ; R 48/20

Cas No —	EEC No 400-680-2	No 606-039-00-5



ES : 5(o 6)-terc-butil-2′-cloro-6′-etilamino-3′.7′-dimetilespiro(isobenzofuran-1(1H).9′-xanteno)-3-ona

DA : 5(eller 6)-tert-butyl-2′-chlor-6′-ethylamino-3′.7′-dimethylspiro(isobenzofuran-1(1H).9′-xanthen)-3-on

DE : 5(oder 6)-Tert-butyl-2′-chlor-6′-ethylamino-3′,7′-dimethylspiro(isobenzofuran-1(1H),9′-xanthen)-3-on

EL : 6′-αιθυλαμινο-5(ή 6)-τερτ-βουτυλο-3′.7′-διμεθυλ-2′-χλωροσπειρο(ισοβενζοφουραν-1(1H),9′-ξανθενο)-3-όνη

EN : 5(or 6)-tert-butyl-2′-chloro-6′-ethylamino-3′.7′-dimethylspiro(isobenzofuran-1(1H).9′-xanthene)-3-one

FR : 5(ou 6)-tert-butyl-2′-chloro-6′-éthylammino-3′.7′-diméthylspiro(isobenzofurane-1(1H).9′-xanthène)-3-one

IT : 5(o 6)-terz-butil-2′-cloro-6′-etilammino-3′.7′-dimetilspiro(isobenzofuran-1(1H).9′-xanten)-3-one

NL : 5(of 6)-tert-butyl-2′-chloor-6′-ethylamino-3′.7′-dimethylspiro(isobenzofuran-1(1H).9′-xantheen)-3-on

PT : 5(ou 6)-terc-butil-2′-cloro-6′-etilamino-3′.7′-dimetilespiro(isobenzofurano-1(1H).9′-xanteno)-3-ona

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 20	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

R : 20-50/53

S : (2-) 60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 79-11-8	EEC No 201-178-4	No 607-003-00-1

$ClCH_2$— COOH

ES : ácido cloroacético

DA : chloreddikesyre

DE : Chloressigsäure

EL : χλωροξικό οξύ

EN : chloroacetic acid

FR : acide chloroacétique

IT : acido cloroacetico

NL : chloorazijnzuur

PT : ácido cloroacético

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	C ; R 34	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 25-34-50

S : (1/2-)23-37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 105-39-5	EEC No 203-294-0	No 607-070-00-7

$ClCH_2COO—C_2H_5$

ES : cloroacetato de etilo

DA : ethylchloracetat

DE : Ethyl-chloracetat

EL : χλωροξεικός αιθυλεστέρας

EN : ethyl chloroacetate

FR : chloroacétate d'éthyle

IT : cloroacetato di etile ; etile cloroacetato

NL : ethylchlooracetaat

PT : cloroacetato de etilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

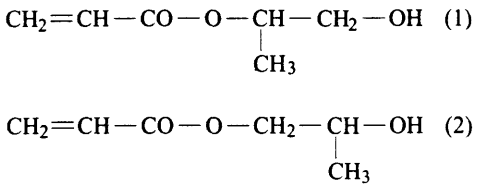
R : 23/24/25-50

S : (1/2-)7/9-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2918-23-2 (1) 999-61-1 (2) 25584-83-2 (mix)	EEC No 220-852-9 (1) 213-663-8 (2) 247-118-0 (mix)	No 607-108-00-2

NOTA C
NOTA D



ES : acrilato de hidroxipropilo

DA : hydroxypropylacrylat

DE : Hydroxypropylacrylat

EL : ακρυλικός υδροξυπροπυλεστέρας

EN : hydroxypropyl acrylate

FR : acrylate d'hydroxypropyle

IT : idrossipropilacrilato

NL : Hydroxypropylacrylaat

PT : acrilato de hidroxipropilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	C ; R 34	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 23/24/25-34-43

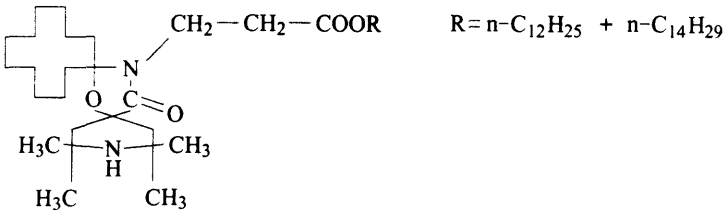
S : (1/2-)26-36/37/39-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 10 %	T ; R 23/24/25-34-43
5 % ≤ C < 10 %	T ; R 23/24/25-36/38-43
2 % ≥ C < 5 %	T ; R 23/24/25-43
0,2 % ≤ C < 2 %	Xn ; R 20/21/22-43

Cas No —	EEC No 400-580-9	No 607-174-00-2

Mezcla de, Blanding af, Gemisch aus, Μείγμα των, Mixture of, Mélange de, Miscela di, Mengsel van, Mistura de :



ES : 3-(2,2,4,4-tetrametil-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadiespiro(5,1,11,2)henicosan-20-il)propionato de dodecilo

DA : dodecyl-3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionat

DE : Dodecyl-3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionat

EL : 3-(2,2,4,4-τετραμεθυλ-21-οξο-7-οξα-3,20-διαζαδισπειρο(5.1.11.2)ηνεκοσαν-20-υλο)προπιονικό δωδεκύλιο

EN : dodecyl 3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionate

FR : 3-(2,2,4,4-tétraméthyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)hénicosane-20-yl)propionate de dodécyle

IT : 3-(2,2,4,4-tetrametil-21-osso-7-ossa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)enicosan-20-il)propionato di dodecile

NL : dodecyl-3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosaan-20-yl)propionaat

PT : 3-(2,2,4,4-tetrametil-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadiespiro(5,1,11,2)henicosano-20-il)propionato de dodecilo

y, og, und, και, and, et, e, en, e :

ES : 3-(2,2,4,4-tetrametil-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadiespiro(5,1,11,2)henicosan-20-il)propionato de tetradecilo

DA : tetradecyl-3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionat

DE : Tetradecyl-3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionat

EL : 3-(2,2,4,4-τετραμεθυλ-21-οξο-7-οξα-3,20-διαζαδισπειρο(5.1.11.2)ηνεκοσαν-20-υλο)προπιονικό δεκατετρύλιο

EN : tetradecyl 3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionate

FR : 3-(2,2,4,4-tétraméthyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)hénicosane-20-yl)propionate de tétradécyle

IT : 3-(2,2,4,4-tetrametil-21-osso-7-ossa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)enicosan-20-il)propionato di tetradecile

NL : tetradecyl-3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosaan-20-yl)propionaat

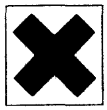
PT : 3-(2,2,4,4-tetrametil-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadiespiro(5,1,11,2)henicosano-20-il)propionato de tetradecilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 38	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi N

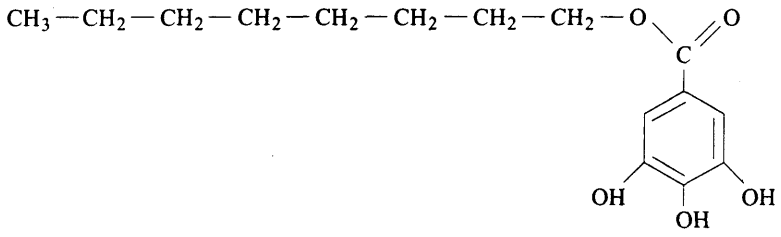


R : 38-51/53

S : (2-)28-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 1034-01-1	EEC No 213-853-0	No 607-199-00-9



ES : 3,4,5-trihidroxybenzoato de octilo

DA : octyl-3,4,5-trihydroxybenzoat

DE : Octyl-3,4,5-trihydroxybenzoat

EL : 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκός οκτυλεστέρας

EN : octyl 3,4,5-trihydroxybenzoate

FR : 3,4,5-trihydroxybenzoate d'octyle ; gallate d'octyle

IT : 3,4,5-triidrossibenzoato di ottile ; ottil gallato

NL : octyl-3,4,5-trihydroxybenzoaat

PT : 3,4,5-trihidroxibenzoato de octilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

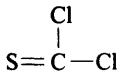
Xn

R : 22-43

S : (2-)24-37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 463-71-8	EEC No 207-341-6	No 607-201-00-8



ES : cloruro de tiocarbonilo

DA : tiocarbonychlorid

DE : Thiocarbonychlorid ; Thiophosgen

EL : χλωρίδιο του θειοκαρβονυλίου

EN : thiocarbonyl chloride

FR : chlorure de thiocarbonyle

IT : cloruro di tiocarbonile ; tiofosgene

NL : thiocarbonylchloride

PT : cloreto de tiocarbonilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23	Xn ; R 22	Xi ; R 36/37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

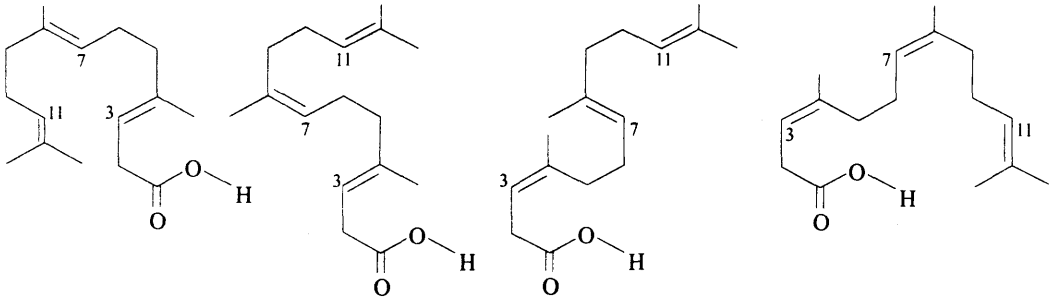
T

R : 22-23-36/37/38

S : (1/2-)7-9-36/37-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91853-67-7	EEC No 403-000-2	No 607-208-00-6



3,7-trans/trans-isomer | 3,7-trans/cis-isomer | 3,7-cis/trans-isomer | 3,7-cis/cis-isomer

ES : ácido 4,8,12-trimetiltrideca-3,7,11-trienoico, mezcla de isómeros

DA : 4,8,12-trimethyltrideca-3,7,11-triensyre, blanding af isomerer

DE : 4,8,12-Trimethyltrideca-3,7,11-triensäure, isomerengemisch

EL : 4,8,12-τριμεθυλοδεκατρι-3,7,11-τριενοϊκό οξύ, μείγμα ισομερών

EN : 4,8,12-trimethyltrideca-3,7,11-trienoic acid, mixed isomers

FR : acide 4,8,12-triméthyltridéca-3,7,11-triénoique, mélange d'isomères

IT : acido 4,8,12-trimetiltrideca-3,7,11-trienoico, miscela di isomeri

NL : 4,8,12-trimethyltrideca-3,7,11-trieenzuur, mengsel van isomeren

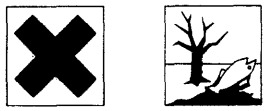
PT : ácido 4,8,12-trimetiltrideca-3,7,11-trienóico, mistura de isómeros

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 38	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi N



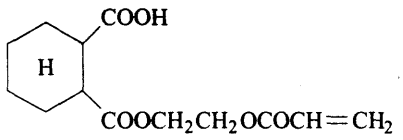
R : 38-50/53

S : (2-)37/39-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 405-360-6	No 607-226-00-4

Mezcla de, Blanding af, Gemisch aus, Μείγμα των, Mixture of, Mélange de, Miscela di, Mengsel van, Mistura de :



ES : hidrogenociclohexano-1,2-dicarboxilato de 2-acriloiloxietilo

DA : 2-acryloyloxyethylhydrogencyclohexan-1,2-dicarboxylat

DE : 2-Acryloyloxyethylhydrogencyclohexan-1,2-dicarboxylat

EL : υδρογονοκυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικό 2-ακρυλοϋλοξυαιθύλιο

EN : 2-acryloyloxyethyl hydrogen cyclohexane-1,2-dicarboxylate

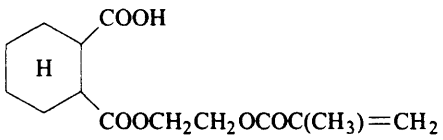
FR : hydrogénocyclohexane-1,2-dicarboxylate de 2-acryloyloxyéthyle

IT : idrogenocicloesan-1,2-dicarbossilato di 2-acriloilossietile

NL : 2-acryloyloxyethylhydrogeencyclohexaan-1,2-dicarboxylaat

PT : hidrogénociclohexano-1,2-dicarboxilato de 2-acriloiloxietilo

y, og, und, και, and, et, e, en, e :



ES : hidrogenociclohexano-1,2-dicarboxilato de 2-metacriloiloxietil

DA : 2-methacryloyloxyethylhydrogencyclohexan-1,2-dicarboxylat

DE : 2-Methacryloyloxyethylhydrogencyclohexan-1,2-dicarboxylat

EL : υδρογονοκυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικό 2-μεθακρυλοϋλοξυαιθύλιο

EN : 2-methacryloyloxyethyl hydrogen cyclohexane-1,2-dicarboxylate

FR : hydrogénocyclohexane-1,2-dicarboxylate de 2-méthacryloyloxyéthyle

IT : idrogenocicloesan-1,2-dicarbossilato di 2-metacriloilossietile

NL : 2-methacryloyloxyethylhydrogeencyclohexaan-1,2-dicarboxylaat

PT : hidrogénociclohexano-1,2-dicarboxilato de 2-metacriloiloxietil

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 38-41	R 43	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

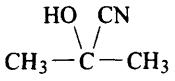
Xi

R : 38-41-43-52/53

S : (2-)24-26-37/39-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 75-86-5	EEC No 200-909-4	No 608-004-00-X



ES : 2-ciano-2-propanol ; acetoncianhidrina

DA : 2-cyano-2-propanol ; acetonecyanhydrin

DE : 2-Cyanopropan-2-ol ; Acetoncyanhydrin

EL : 2-κυανο-2-προπανόλη · ακετονοκυανυδρίνη

EN : 2-cyanopropan-2-ol ; acetone cyanohydrin

FR : 2-cyano-2-propanol ; acétonecyanhydrine

IT : 2-cian-propan-2-olo ; acetoncianidrina

NL : acetoncyaanhydrine

PT : 2-ciano-2-propanol ; acetona cianidrina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 26/27/28	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+ N

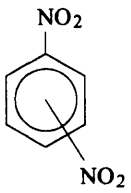
R : 26/27/28-50

S : (1/2-)7/9-27-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 25154-54-5 (mix)	EEC No 246-673-6	No 609-004-00-2

NOTA C



ES : dinitrobenceno

DA : dinitrobenzen

DE : Dinitrobenzol

EL : δινιτροβενζόλιο

EN : dinitrobenzene

FR : dinitrobenzène

IT : dinitrobenzene ; dinitrobenzolo

NL : dinitrobenzeen

PT : dinitrobenzeno

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 26/27/28	R 33	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+ N

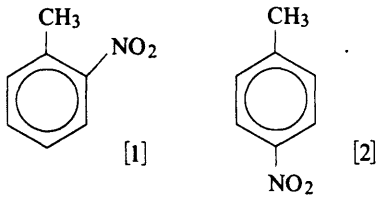
R : 26/27/28-33-50/53

S : (1/2-)28-36/37-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 88-72-2 [1] 99-99-0 [2]	EEC No 201-853-3 [1] 202-808-0 [2]	No 609-006-00-3

NOTA C



ES : 2-nitrotolueno [1], 4-nitrotolueno [2]

DA : 2-nitrotoluen [1], 4-nitrotoluen [2]

DE : 2-Nitrotoluol [1], 4-Nitrotoluol [2]

EL : 2-νιτροτολουόλιο· *o*-νιτροτολουόλιο [1] 4-νιτροτολουόλιο· *p*-νιτροτολουόλιο [2]

EN : 2-nitrotoluene [1], 4-nitrotoluene [2]

FR : 2-nitrotoluène [1], 4-nitrotoluène [2]

IT : 2-nitrotoluene ; *o*-nitrotoluolo [1], 4-nitrotoluene ; *p*-nitrotoluolo [2]

NL : 2-nitrotolueen [1], 4-nitrotolueen [2]

PT : 2-nitrotolueno [1], 4-nitrotolueno [2]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	R 33	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

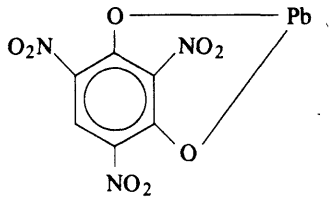
R : 23/24/25-33-51/53

S : (1/2-)28-37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 15245-44-0	EEC No 239-290-0	No 609-019-00-4

NOTA E



ES : 2,4,6-trinitroresorcinato de plomo ; estifnato de plomo

DA : bly-2,4,6-trinitroresorcinolat ; blystyphnat

DE : Blei-2,4,6-Trinitroresorcinat ; Trizinat

EL : 2,4,6-τρινιτρορεζορκινικός μόλυβδος· στυφνικός μόλυβδος

EN : lead 2,4,6-trinitroresorcinoxide ; lead styphnate

FR : 2,4,6-trinitrorésorcinate de plomb ; tricinate

IT : 2,4,6-trinitroresorcinato di piombo

NL : loodtrinitroresocinaat

PT : 2,4,6-trinitrorresorcinato de chumbo : tricinato

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E ; R 3	Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Xn ; R 20/22	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

E T

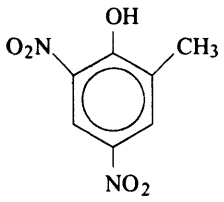
R : 61-62-3-20/22-33

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 534-52-1	EEC No 208-601-1	No 609-020-00-X



ES : DNOC ; 4,6-dinitro-o-cresol

DA : DNOC ; 2-methyl-4,6-dinitrophenol

DE : DNOC ; 4,6-Dinitro-*o*-kresol

EL : DNOC· 4,6-δινιτρο-*o*-κρεζόλη

EN : DNOC ; 4,6-dinitro-o-cresol

FR : DNOC ; 4,6-dinitro-o-crésol

IT : DNOC ; 4,6-dinitro-*o*-cresolo

NL : DNOC ; 4,6-dinitro-o-kresol

PT : DNOC ; 4,6-dinitro-*o*-cresol

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

R 44	T+ ; R 27/28	Muta. Cat. 3 ; R 40	Xi ; R 36	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

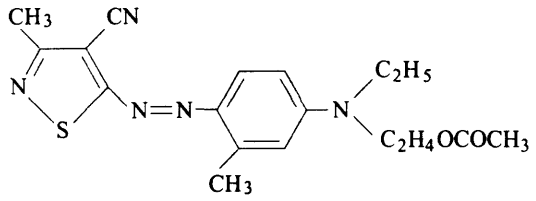
T+

R : 27/28-33-36-40-44

S : (1/2-)/36/37-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 405-480-9	No 611-021-00-5



ES : acetato de 2-(4-(4-ciano-3-metilisotiazol-5-ilazo)-N-etil-3-metilanilino)etilo

DA : 2-(4-(4-cyan-3-methylisothiazol-5-ylazo)-N-ethyl-3-methylanilino)ethylacetat

DE : 2-(4-(4-Cyan-3-methylisothiazol-5-ylazo)-N-ethyl-3-methylanilino)ethylacetat

EL : οξικό 2-(4-(4-κυανο-3-έθυλισοθειαζολ-5-υλαζω)-N-αιθυλο-3-μεθυλανιλινο)αιθύλιο

EN : 2-(4-(4-cyano-3-methylisothiazol-5-ylazo)-N-ethyl-3-methylanilino)ethyl acetate

FR : acétate de 2-(4-(4-cyano-3-méthylisothiazole-5-ylazo)-N-éthyl-3-méthylanilino)éthyle

IT : acetato di 2-(4-(4-ciano-3-metilisotiazol-5-ilazo)-N-etil-3-metilanilino)etile

NL : 2-(4-(4-cyaan-3-methylisothiazool-5-ylazo)-N-ethyl-3-methylanilino)ethylacetaat

PT : acetato de 2-(4-(4-ciano-3-metilisotiazole-5-ilazo)-N-etil-3-metilanilino)etilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22-48/22	Xi ; R 38	R 53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

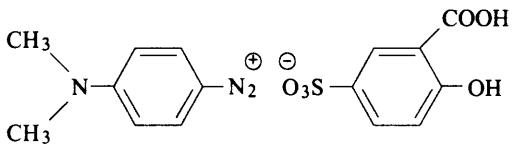
Xn

R : 22-38-48/22-53

S : (2-)22-36/37-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 404-980-4	No 611-022-00-0



ES : 3-carboxi-4-hidroxibenzensulfonato de 4-dimetilaminobenzendiazonio

DA : 4-dimethylaminobenzendiazonium-3-carboxy-4-hydroxybenzensulfonat

DE : 4-Dimethylaminobenzoldiazonium-3-carboxy-4-hydroxybenzolsulfonat

EL : 3-καρβοξυ-4-υδροξυβενζολοσουλφονικό 4-διμεθυλαμινοβενζολαδιαζόνιο

EN : 4-dimethylaminobenzenediazonium 3-carboxy-4-hydroxybenzenesulfonate

FR : 3-carboxy-4-hydroxybenzènesulfonate de 4-diméthylaminobenzènediazonium

IT : 3-carbossi-4-idrossibenzensolfonato di 4-dimetilamminobenzendiazonio

NL : 4-dimethylaminobenzeendiazonium-3-carboxy-4-hydroxybenzeendisulfonaat

PT : 3-carboxy-4-hidroxibenzenodissulfonato de 4-dimetilaminobenzenodiazonio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E ; R 2	T ; R 23/25	Xn ; R 21-48/22	Xi ; R 41	R 43	N ; R 50/53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

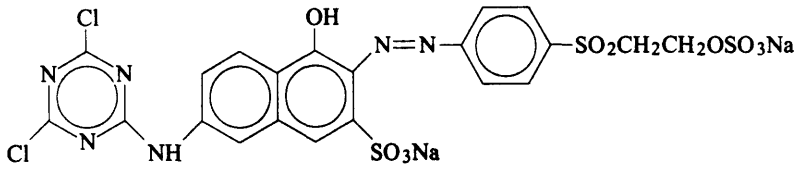
E T N

R : 2-21-23/25-41-43-48/22-50/53

S : (1/2-)3-12-26-35-36/37/39-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 404-600-7	No 611-023-00-6



ES : 7-(4,6-dicloro-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroxi-3-(4-(2-(sulfonatooxi)etilsulfonil)fenilazo)naftaleno-2-sulfonato de disodio

DA : dinatrium-7-(4,6-dichlor-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)-naphthalen-2-sulfonat

DE : Dinatrium-7-(4,6-dichlor-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)-naphthalin-2-sulfonat

EL : 7-(4,6-διχλωρο-1,3,5-τριαζινο-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)-ναφθαλενο-2-σουλφονικό δινάτριο

EN : disodium 7-(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)-naphthalene-2-sulfonate

FR : 7-(4,6-dichloro-1,3,5-triazine-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-(sulfonatooxy)éthylsulfonyl)phénylazo)naphtalène-2-sulfonate de disodium

IT : 7-(4,6-dicloro-1,3,5-triazin-2-ilammino)-4-idrossi-3-(4-(2-(solfonatoossi)etilsolfonil)fenilazo)naftalen-2-solfonato di disodio

NL : dinatrium-7-(4,6-dichloor-1,3,5-triazine-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)fenylazo)-naftaleen-2-sulfonaat

PT : 7-(4,6-dicloro-1,3,5-triazina-2-ylamino)-4-hidroxi-3-(4-(2-(sulfonatooxi)etilsulfonil)fenilazo)naftaleno-2-sulfonato de dissodio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

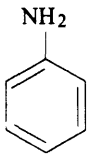
Xi

R : 43

S : (2-)22-24-37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 62-53-3	EEC No 200-539-3	No 612-008-00-7



ES : anilina

DA : anilin

DE : Anilin

EL : ανιλίνη

EN : aniline

FR : aniline

IT : anilina

NL : aniline

PT : anilina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	T ; R 48/23/24/25	Xn ; R 20/21/22	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 20/21/22-40-48/23/24/25-50

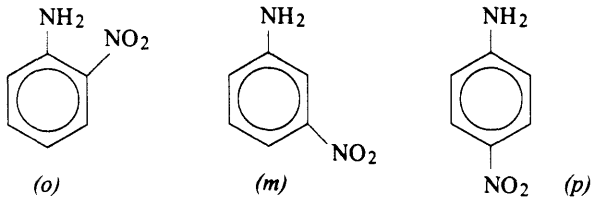
S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 1 %	T ; R 20/21/22-40-48/23/24/25
0,2 % ≤ C < 1 %	Xn ; R 48/20/21/22

Cas No 88-74-4 (o) 99-09-2 (m) 100-01-6 (p)	EEC No 201-855-4 (o) 202-729-1 (m) 202-810-1 (p)	No 612-012-00-9

NOTA C



ES : nitroanilina (o,m,p)

DA : nitroanilin (o,m,p)

DE : Nitroanilin (o,m,p)

EL : νιτροανιλίνη (o,m,p)

EN : nitroaniline (o,m,p)

FR : nitroaniline (o,m,p)

IT : nitroanilina (o,m,p)

NL : nitroaniline (o,m,p)

PT : nitroanilina (o,m,p)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	R 33	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

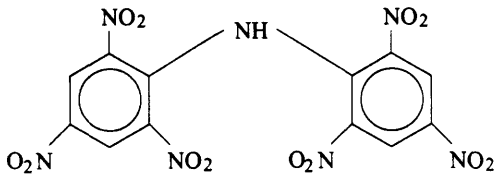
T

R : 23/24/25-33-52/53

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 131-73-7	EEC No 205-037-8	No 612-018-00-1



ES : bis(2,4,6-trinitrofenil)amina ; hexil

DA : bis(2,4,6-trinitrophenyl)amin ; hexyl

DE : Bis(2,4,6-trinitro-phenyl)-amin ; Hexyl

EL : δις(2,4,6-τρινιτροφαινυλ)αμίνη· εξύλη

EN : bis(2,4,6-trinitrophenyl)amine ; hexyl

FR : bis(2,4,6-trinitrophényl)amine ; hexanitrodiphénylamine ; hexyl

IT : bis(2,4,6-trinitrofenil)amina ; esanitrodifenilamina

NL : hexanitrodifenylamine ; hexyl

PT : bis(2,4,6-trinitrofenil)amina ; hexanitrodifenilamina ; hexil

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E ; R 2	T+ ; R 26/27/28	R 33	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

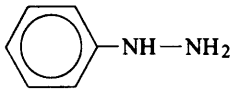
E T+ N

R : 2-26/27/28-33-51/53

S : (1/2-)35-36-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 100-63-0	EEC No 202-873-5	No 612-023-00-9



ES : fenilhidracina

DA : phenylhydrazin

DE : Phenylhydrazin

EL : φαινυλυδραζίνη

EN : phenylhydrazine

FR : phénylhydrazine

IT : fenilidrazina

NL : fenylhydrazine

PT : fenilidrazina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	Xi ; R 36	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

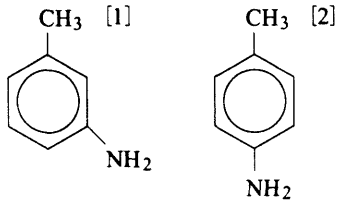
R : 23/24/25-36-50

S : (1/2-)28-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 108-44-1 [1] 106-49-0 [2]	EEC No 203-583-1 [1] 203-403-1 [2]	No 612-024-00-4

NOTA C



ES : m-toluidina [1]; p-toluidina [2]

DA : m-toluidin [1]; p-toluidin [2]

DE : m-Toluidin [1]; p-Toluidin [2]

EL : μ-τολουιδίνη [1]· π-τολουιδίνη [2]

EN : m-toluidine [1]; p-toluidine [2]

FR : m-toluidine [1]; p-toluidine [2]

IT : m-toluidina [1]; p-toluidina [2]

NL : m-toluidine [1]; p-toluidine [2]

PT : m-toluidina [1]; p-toluidina [2]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	R 33	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

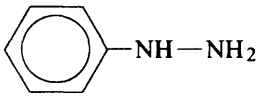
R : 23/24/25-33-50

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 89-62-3 60999-18-0	EEC No 201-924-9	No 612-025-00-X

NOTA C



ES : nitrotoluidina

DA : nitrotoluidin

DE : Nitrotoluidin

EL : νιτροτολουιδίνη

EN : nitrotoluidine

FR : nitrotoluidine

IT : nitrotoluidina

NL : nitrotoluidine

PT : nitrotoluídina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	R 33	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

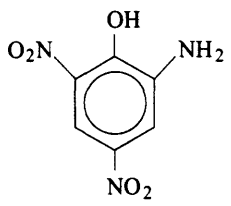
T N

R : 23/24/25-33-51/53

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 96-91-3	EEC No 202-544-6	No 612-034-00-9



ES : 2-amino-4,6-dinitrofenol ; ácido picrámico

DA : 2-amino-4,6-dinitrophenol ; picraminsyre

DE : 2-Amino-4,6-dinitro-phenol ; Pikraminsäure

EL : 2-αμινο-4,6-δινιτροφαινόλη· πικραμικό οξύ

EN : 2-amino-4,6-dinitrophenol ; picramic acid

FR : 2-amino-4,6-dinitrophénol ; acide picramique

IT : 2-amino-4,6-dinitrofenolo ; acido picrammico

NL : 2-amino-4,6-dinitrofenol ; pikraminezuur

PT : 2-amino-4,6-dinitrofenol ; ácido picramico

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

E	R 1	Xn ; R 20/21/22	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

E Xn

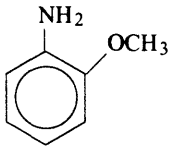
R : 1-20/21/22-52/53

S : (2-)35-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90-04-0	EEC No 201-963-1 (o)	No 612-035-00-4

NOTA E



ES : 2-metoxianilina ; *o*-anisidina,

DA : 2-methoxyanilin ; *ortho*-anisidin,

DE : 2-Methoxy-anilin ; *o*-Anisidin,

EL : 2-μεθοξυανιλίνη· ο-ανισιδίνη,

EN : 2-methoxyaniline ; *o*-anisidine,

FR : 2-méthoxyaniline ; *o*-anisidine,

IT : 2-metossi-anilina ; o-anisidina,

NL : 2-methoxy-aniline ; *o*-anisidine,

PT : 2-metoxianilina ; *o*-anisidina,

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	T+ ; R 26/27/28	R 33	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+ N

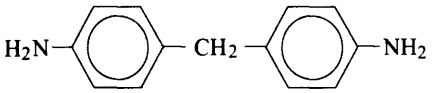
R : 45-26/27/28-33-51/33

S : 53-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101-77-9	EEC No 202-974-4	No 612-051-00-1

NOTA E



ES : 4,4-metilendianilina ; 4,4'-diaminodifenilmetano

DA : 4,4'-diaminodiphenylmethan

DE : 4,4'-Diamino-diphenyl-methan

EL : 4,4'-διαμινοδιφαινυλομεθάνιο· 4,4'-μεθυλενοδιανιλίνη

EN : 4,4'-diaminodiphenylmethane ; 4,4'-methylenedianiline

FR : 4,4'-diaminodiphénylméthane ; 4,4'-méthylènedianiline

IT : 4,4'-diaminodifenilmetano

NL : 4,4'-diaminodifenylmethaan

PT : 4,4'-diaminodifenilmetano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	Xn ; R 20/21/22-48/20/21	R 43	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

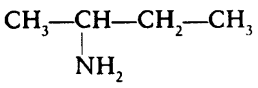
T N

R : 45-20/21/22-48/20/21-43-51/53

S : 53-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 13952-84-6	EEC No 237-732-7	No 612-052-00-7



ES : sec-butilamina

DA : sec-butylamin

DE : Sec-Butylamin

EL : sec-βουτυλαμίνη

EN : sec-butylamine

FR : sec-butylamine

IT : sec-butylammina

NL : sec-butylamine

PT : sec-butilamina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	Xn ; R 20/22	C ; R 35	N ; R 50

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

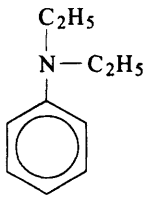
F C N

R : 11-20/22-35-50

S : (1/2-)9-16-26-28-36/37/39-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91-66-7	EEC No 202-088-8	No 612-054-00-8



ES : *N,N*-dietilanilina

DA : *N,N*-diethylanilin

DE : *N,N*-Diethylanilin

EL : *N,N*-διαιθυλανιλίνη

EN : *NN*-diethylaniline

FR : *N,N*-diéthylaniline

IT : *N,N*-dietilanilina

NL : *N,N*-diethylaniline

PT : *N,N*-dietilanilina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	R 33	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

R : 23/24/25-33-51/53

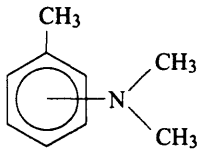
S : (1/2-)28-37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 5 %	T ; R 23/24/25-33
1 % ≤ C < 5 %	Xn ; R 20/21/22-33

Cas No —	EEC No —	No 612-056-00-9

NOTA C



ES : N,N-dimetiltoluidina

DA : *N,N*-dimethyltoluidin

DE : *N,N*-Dimethyl-toluidin

EL : *N,N*-διμεθυλοτολουιδίνη

EN : *N,N*-dimethyltoluidine

FR : *N,N*-diméthyltoluidine

IT : *N,N*-dimetiltoluidina

NL : *N,N*-dimethyltoluidine

PT : *N,N*-dimetiltoluidina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 23/24/25	R 33	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

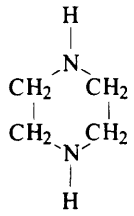
R : 23/24/25-33-52/53

S : (1/2-)28-36/37-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 5 %	T ; R 23/24/25-33
1 % ≤ C < 5 %	Xn ; R 20/21/22-33

Cas No 110-85-0	EEC No 203-808-3	No 612-057-00-4



ES : piperazina ; dietilendiamina

DA : piperazin

DE : Piperazin

EL : πιπεραζίνη

EN : piperazine

FR : pipérazine

IT : piperazina

NL : piperazine

PT : piperazina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

C ; R 34	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

C

R : 34-52/53

S : (1/2-)26-36-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 112-24-3	EEC No 203-950-6	No 612-059-00-5

$NH_2—CH_2—CH_2—NH—CH_2—CH_2—NH—CH_2—CH_2—NH_2$

ES : 3,6-diazaoctano-1,8-diamina ; trietilentetramina

DA : 3,6-diazaoctan-1,8-diamin ; triethylentetramin

DE : 3,6-diazaoctan-1,8-diamin ; Triethylentetramin

EL : 3,6-διαζαοκτανο-1,8-διαμίνη· τριαιθυλενοτετραμίνη

EN : 3,6-diazaoctanethylenediamin ; triethylenetetramine

FR : 3,6-diazaoctane-1,8-diamine ; triéthylènetétramine

IT : 3,6-diazaottano-1,8-diamina ; trietilentetramina

NL : 1,8-diamino-3,6-diazaoctaan ; triethyleentetramine

PT : 3,6-diazaoctano-1,8-diamina ; trietilenotetramina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21	C ; R 34	R 43	R 52-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

C

R : 21-34-43-52/53

S : (1/2-)26-36/37/39-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 25%	C ; R 21-34-43
10 % ≤ C < 25 %	C ; R 34-43
5 % ≤ C < 10 %	Xi ; R 36/38-43
1 % ≤ C < 5 %	Xi ; R 43

Cas No 112-57-2	EEC No 203-986-2	No 612-060-00-0

$$NH_2—(CH_2—CH_2—NH)_3—CH_2—CH_2—NH_2$$

ES : 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamina ; tetraetilenpentamina

DA : 3,6,9-triazaundexan-1,11-diamin ; tetraethylene pentamin

DE : 3,6,9-Triazaundecan-1,11-diamin ; Tetraethylenpentamin

EL : 3,6,9-τριαζαενδεκανο-1,11-διαμίνη· τετρααιθυλενοπενταμίνη

EN : 3,6,9-triazaundecamethylenediamine ; tetraethylenepentamine

FR : 3,6,9-triazaundécane-1,11-diamine ; tétraéthylènepentamine

IT : 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino ; tetraetilenepentamina

NL : 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan ; tetraethyleenpentamine

PT : 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino ; tetraetilenopentamina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	C ; R 34	R 43	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

C N

R : 21/22-34-43-51/53

S : (1/2-)26-36/37/39-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 25 %	C ; R 21/22-34-43
10 % ≤ C < 25 %	C ; R 34-43
5 % ≤ C < 10 %	Xi ; R 36/38-43
1 % ≤ C < 5 %	Xi ; R 43

Cas No 4067-16-7	EEC No 223-775-9	No 612-064-00-2

$$NH_2—(CH_2—CH_2—NH)_4—CH_2—CH_2—NH_2$$

ES : 3,6,9,12-tetraazatetradecano-1,14-diamina ; pentaetilenhexamina

DA : 3,6,9,12-tetraazatetradecan-k,4-diamin ; pentaethylenhexamin

DE : 3,6,9,12-Tetraazatetradecan-1,14-diamin ; Pentaethylenhexamin

EL : πεντααιθυλενοεξαμίνη· 3,6,9,12-τετραααζαδεκατετρανο-1,4-διαμίνη

EN : 3,6,9,12-tetra-azatetradecamethylenediamine ; pentacthylenehexamine

FR : 3,6,9,12-tétraazatétradécane-1,14-diamine ; pentaéthylènchexamine

IT : 3,6,9,12-tetraazatetradecano-1,14-diamina ; pentactileneesamina

NL : 1,14-diamine-3,6,9,12-tetraazatetradecaan ; pentaethyleenhexamine

PT : 3,6,9,12-tetraazatetradecano-1,14-diamina ; pentaetilenohexamina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

C ; R 34	R 43	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

C N

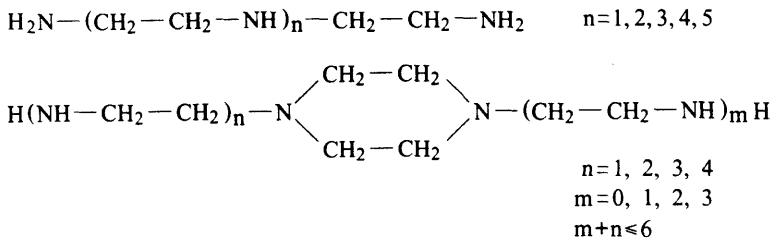
R : 34-43-50/53

S : (1/2-)26-36/37/39-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 10 %	C ; R 34-43
5 % ≤ C < 10 %	Xi ; R 36/38-43
1 % ≤ C < 5 %	Xi ; R 43

Cas No 68131-73-7	EEC No 268-626-9	No 612-065-00-8



ES : polietilenaminas

DA : polyethylenamin

DE : Polyethylenamine

EL : πολυαιθυλεναμίνες

EN : polyethyleneamines

FR : polyéthylèneamines

IT : polietilenamina

NL : polyethyleenamine

PT : polietilenoaminas

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	C ; R 34	R 43	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

C N

R : 21/22-34-43-50/53

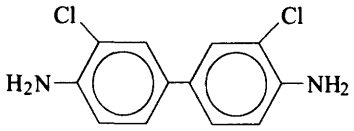
S : (1/2-)26-36/37/39-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

C ≥ 25 %	C ; R 21/22-34-43
10 % ≤ C < 25 %	C ; R 34-43
5 % ≤ C < 10 %	Xi ; R 36/38-43
1 % ≤ C < 5 %	Xi ; R 43

Cas No 91-94-1	EEC No 202-109-0	No 612-068-00-4

NOTA E



ES : 3,3'-diclorobencidina

DA : 3,3'-dichlorbenzidin

DE : 3,3'-Dichlorbenzidin

EL : 3,3'-διχλωροβενζιδίνη

EN : 3,3'-dichlorobenzidine ; 3,3'-dichlorobiphenyl-4,4'-ylenediamine

FR : 3,3'-dichlorobenzidine

IT : 3,3'-diclorobenzidina

NL : 3,3'-dichloorbenzidine

PT : 3,3'-diclorobenzidina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	Xn ; R 21	R 43	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T N

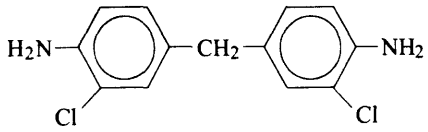
R : 45-21-43-50/53

S : 53-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101-14-4	EEC No 202-918-9	No 612-078-00-9

NOTA E



ES : 2,2'-dicloro-4,4'-metilendianilina ; 4,4'-metilenbis(2-cloroanilina)

DA : 2,2'-dichlor-4,4'-methylendianilin ; 4,4'-methylenbis(2-chloranilin)

DE : 2,2'-Dichlor-4,4'-methylendianilin ; 4,4'-Methylen-bis(2-chloroanilin)

EL : 2,2'-διχλωρο-4,4'-μεθυλενοδιανιλίνη· 4,4'-μεθυλενοδισ(2-χλωροανιλίνη)

EN : 2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline ; 4,4'-methylene bis(2-chloroaniline)

FR : 2,2'-dichloro-4,4'-méthylènedianiline ; 4,4'-méthylènebis(2-chloroaniline)

IT : 2,2'-dicloro-4,4'-metilendianilina ; 4,4'-metilenbis(2-cloroanilina)

NL : 2,2'-dichloor-4,4'-methyleendianiline ; 4,4'-methyleenbis(2-chlooraniline)

PT : 2,2'-dicloro-4,4'-metilenodianilina ; 4,4'-metileno-bis(2-cloroanilina)

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	Xn ; R 22	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

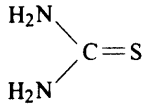
T N

R : 45-22-50/53

S : 53-45-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 62-56-6	EEC No 200-543-5	No 612-082-00-0



ES : tiourea ; tiocarbamida

DA : thiourinstof ; thiocarbamid

DE : Thioharnstoff ; Thiocarbamid

EL : θειουρία· θειοκαρβαμίδιο

EN : thiourea ; thiocarbamide

FR : thiourée ; thiocarbamide

IT : tiourea ; tiocarbamide

NL : thioureum ; thiocarbamide

PT : tioureia ; tiocarbamida

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	Xn ; R 22	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

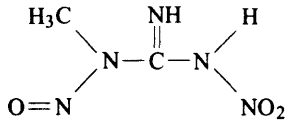
R : 22-40-51/53

S : (2-)22-24-36/37-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70-25-7	EEC No 200-730-1	No 612-083-00-6

NOTA E



ES : 1-metil-3-nitro-1-nitrosoguanidina

DA : 1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidin

DE : 1-Methyl-3-nitro-1-nitroso-guanidin

EL : 1-μεθυλο-3-νιτρο-νιτροζογουανιδίνη

EN : 1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine

FR : 1-méthyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine

IT : 1-metil-3-nitro-1-nitrosoguanidina

NL : 1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine

PT : 1-metil-3-nitro-1-nitrosoguanidina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	Xn ; R 20	Xi ; R 36/38	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

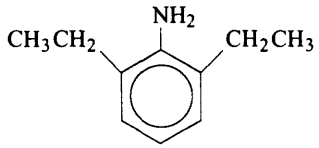
T N

R : 45-20-36/38-51/53

S : 53-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 579-66-8	EEC No 209-445-7	No 612-106-00-X



ES : 2,6-dietilanilína

DA : 2,6-diethylanilin

DE : 2,6-Diethylanilin

EL : 2,6-διαιθυλανιλίνη

EN : 2,6-diethylaniline

FR : 2,6-diéthylaniline

IT : 2,6-dietilanilina ; 2,6-dietilbenzenammina

NL : 2,6-diethylaniline

PT : 2,6-dietilanilina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

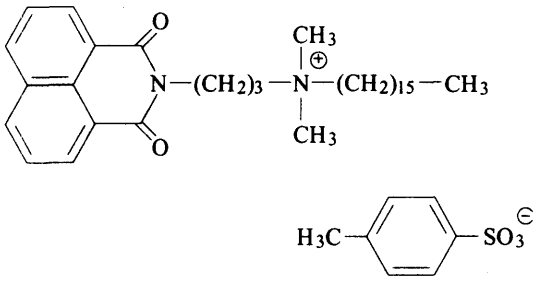
Xn

R : 22

S : (2-)23-24

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —	EEC No 405-080-4	No 612-118-00-5



ES : 4-toluensulfonato de (1,3-dioxo-2H-benzo(de)isoquinolin-2-ilpropil)hexadecildimetilamonio

DA : (1,3-dioxo-2H-benz(de)isoquinolin-2-ylpropyl)hexadecyldimethylammonium-4-toluensulfonat

DE : (1,3-Dioxo-2H-benz(de)isochinolin-2-ylpropyl)hexadecyldimethylammonium-4-toluolsulfonat

EL : 4-τολουενοσουλφονικό (1,3-διοξο-2Η-βενζο(de)ισοκινολιν-2-υλοπροπυλο)δεκαεξυλοδιμεθυλαμμώνιο

EN : (1,3-dioxo-2H-benz(de)isoquinolin-2-ylpropyl)hexadecyldimethylammonium 4-toluenesulfonate

FR : 4-toluènesulfonate de (1,3-dioxo-2H-benzo(de)isoquinoléine-2-ylpropyl)hexadécyldiméthylammonium

IT : 4-toluensolfonato di (1,3-diosso-2H-benzo(de)isochinolin-2-ilpropil)esadecildimetilammonio

NL : (1,3-dioxo-2H-benz(de)isochinoline-2-ylpropyl)hexadecyldimethylammonium-4-tolueensulfonaat

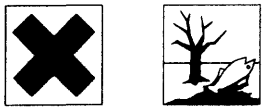
PT : 4-toluenossulfonato de (1,3-dioxo-2H-benzo(de)isoquinolina-2-ilpropil)hexadecildimetilamonio

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 41	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi N



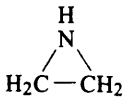
R : 41-50/53

S : (2-)22-26-39-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 151-56-4	EEC No 205-793-9	No 613-001-00-1

NOTA D
NOTA E



ES : etilenimina ; aziridina

DA : ethylenimin ; aziridin

DE : Ethylenimin ; Aziridin

EL : αιθυλενοϊμίνη· αζιριδίνη

EN : ethyleneimine ; aziridine

FR : éthylèneimine ; aziridine

IT : etilenimina ; aziridina

NL : ethyleenimine ; aziridine

PT : etilenoimina ; aziridina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	Carc. Cat. 2 ; R 45	Muta. Cat. 2 ; R 46	T+ ; R 26/27/28	C ; R 34	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

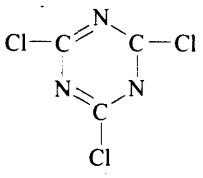
F T+ N

R : 45-46-11-26/27/28-34-51/53

S : 53-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 108-77-0	EEC No 203-614-9	No 613-009-00-5



ES : 2,4,6-tricloro-1,3,5-triazina ; cloruro de cianurilo

DA : 2,4,6-trichlor-1,3,5-triazin

DE : 2,4,6-Trichlor-1,3,5-triazin ; Cyanurchlorid

EL : 2,4,6-τριχλωρο-1,3,5-τριαζίνη

EN : 2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine ; cyanuric chloride

FR : 2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine ; chlorure de cyanuryle

IT : 2,4,6-tricloro-1,3,5-triazina ; cloruro di cianurile

NL : 2,4,6-trichloor-1,3,5-triazine

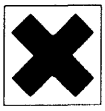
PT : 2,4,6-tricloro-1,3,5-triazina ; cloreto de cianurilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 36/37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi

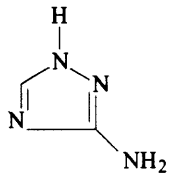


R : 36/37/38

S : (2-)28

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 61-82-5	EEC No 200-521-5	No 613-011-00-6



ES : amitrol (ISO) ; 1,2,4-triazol-3-ilamina

DA : amitrol (ISO) ; 1,2,4-triazol-3-ylamin

DE : amitrol (ISO) ; 1,2,4-Triazol-3-ylamin

EL : amitrole (ISO)· 1,2,4-τριαζολ-3-υλαμίνη

EN : amitrole (ISO) ; 1,2,4-triazol-3-ylamine

FR : amitrole (ISO) ; 1,2,4-triazole-3-ylamine ; aminotriazole

IT : amitrolo (ISO) ; 1,2,4-triazol-3-ilammina

NL : amitrol (ISO) ; 1,2,4-triazool-3-ylamine

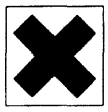
PT : amitrol (ISO) ; 1,2,4-triazol-3-ilamina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	Xn ; R 48/22	N ; R 51-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn N

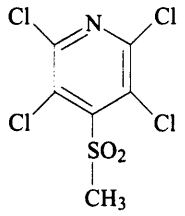


R : 40-48/22-51/53

S : (2-)36-37-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 13108-52-6	EEC No 236-035-5	No 613-032-00-0



ES : 2,3,5,6-tetracloro-4-(metilsulfonil)piridina

DA : 2,3,5,6-tetrachloro-4-(methylsulfonyl)pyridin

DE : 2,3,5,6-Tetrachloropyridyl-4-methylsulfon ; 2,3,5,6-Tetrachloro-4-(methylsulphonyl)pyridin

EL : 2,3,5,6-τετραχλωρο-4-(μεθυλοσουλφονυλο)-πυριδίνη

EN : methyl-2,3,5,6-tetrachloro-4-pyridylsulphone ; 2,3,5,6-tetrachloro-4-(methylsulphonyl)pyridine

FR : 2,3,5,6-tétrachloro-4-(méthylsulfonyl)pyridine

IT : 2,3,5,6-tetracloro-4-(metilsulfonil)piridina

NL : 2,3,5,6-tetrachloor-4-methylsulfonylpyridine

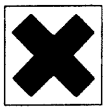
PT : 2,3,5,6-tetracloro-4-metilssulfonilpiridina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 21/22	Xi ; R 36	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn

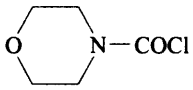


R : 21/22-36-43

S : (2-)26-28

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 15159-40-7	EEC No 239-213-0	No 613-041-00-X



ES : cloruro de morfolina-4-carbonilo

DA : morpholin-4-carbonylchlorid

DE : Morpholin-4-carbonylchlorid

EL : χλωρίδιο του μορφολινο-4-καρβονυλίου

EN : morpholine-4-carbonyl chloride

FR : chlorure de morpholine-4-carbonyle

IT : cloruro di morfolin-4-carbonile

NL : morfoline-4-carbonylchloride

PT : cloreto de morfolina-4-carbonilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

R 14	Carc. Cat. 3 ; R 40	Xi ; R 36/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

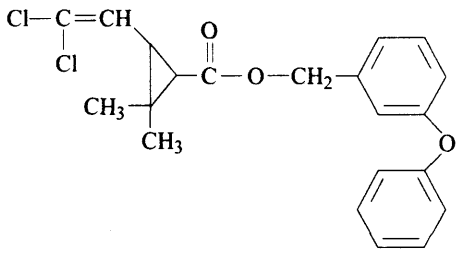
Xn

R : 14-36/38-40

S : (2-)26-30-36-38

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 52645-53-1	EEC No 258-067-9	No 613-058-00-2



ES : 3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de *m*-fenoxibencilo ; permetrina

DA : *m*-phenoxybenzyl-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat ; permethrin

DE : *m*-Phenoxybenzyl-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat ; Permethrin

EL : 3-(2,2-διχλωροβινυλ)-2,2-διμεθυλκυκλοπροπανιοκαρβοξυλικό *m*-φαινοξυβενζύλιο

EN : *m*-phenoxybenzyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate ; permethrin

FR : 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de *m*-phénoxybenzyle ; perméthrine

IT : 3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato di *m*-fenossibenzile ; permetrine

NL : *m*-fenoxybenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaancarboxylaat ; permethrin

PT : 3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de *m*-fenoxibenzilo ; permetrina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

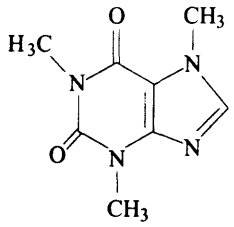
Xn

R : 22

S : (2)

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 58-08-2	EEC No 200-362-1	No 613-086-00-5



ES : cafeína

DA : coffein

DE : Coffein ; Trimethylxanthen

EL : καφεΐνη

EN : caffeine

FR : caféine

IT : caffeina

NL : caffeine ; 1-metilteobromina

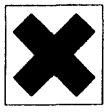
PT : cafeína

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn ; R 22

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn

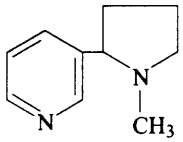


R : 22

S : (2)

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 54-11-5	EEC No 200-193-3	No 614-001-00-4



ES : nicotina

DA : nicotin

DE : Nikotin

EL : νικοτίνη

EN : nicotine

FR : nicotine

IT : nicotina

NL : nicotine

PT : nicotina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T+ ; R 27	T ; R 25

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T+

R : 25-27

S : (1/2-)36/37-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 420-04-2	EEC No 206-992-3	No 615-013-00-2

H_2--[—N=C=N—]

ES : cianamida ; carbanonitril

DA : cyanamid ; carbanonitril

DE : Cyanamid ; Carbanonitril

EL : κυαναμίδιο· carbanonitril

EN : cyanamide ; carbanonitril

FR : cyanamide ; carbanonitril

IT : cianammide ; carbanonitril

NL : cyaanamide ; carbanonitril

PT : cianamida ; carbanonitril

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Xn ; R 21	Xi ; R 36/38	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

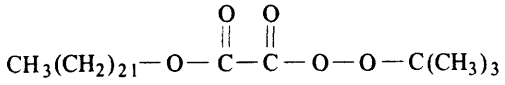
T

R : 21-25-36/38-43

S : (1/2-)3-22-36/37-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 116753-76-5	EEC No 404-300-6	No 617-013-00-8



ES : monoperoxioxalato de O,O-terc-butilo e O-docosilo

DA : O,O-tert-butyl-O-docosylmonoperoxyoxalat

DE : O,O-tert-Butyl-O-docosylmonoperoxyoxalat

EL : μονοϋπεροξυοξαλικό O,O-τριτ-βουτύλιο O-δοκοσύλιο

EN : O,O-tert-butyl O-docosyl monoperoxyoxalate

FR : monoperoxyoxalate de O,O-tert-butyle et de O-docosyle

IT : monoperossiossalato di O,O-terz-butile e O-docosile

NL : O,O-tert-butyl-O-docosylmonoperoxyoxalaat

PT : monoperoxioxalato de O,O-terc-butilo e O-docosilo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

O ; R 7	N ; R 50-53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

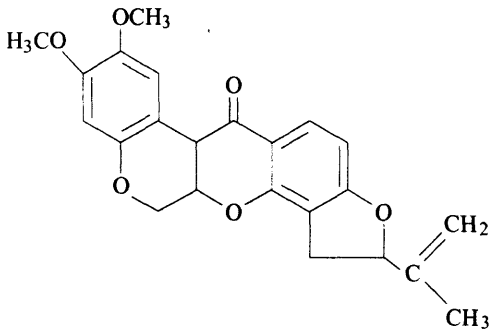
O N

R : 7-50/53

S : (2-)7-14-36/37/39-47-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 83-79-4	EEC No 201-501-9	No 650-005-00-2



ES : rotenona

DA : rotenon

DE : Rotenon

EL : ροτενόνη

EN : rotenone ; derris

FR : roténone

IT : rotenone

NL : rotenon

PT : rotenona

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

T ; R 25	Xi ; R 36/37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 25-36/37/38

S : (1/2-)22-24/25-36-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No	EEC No	No
80-50-09-7 8052-10-6 73138-82-6	232-475-7 232-484-6 277-299-1	650-015-00-7

ES : colofonia

DA : terpentinoliefri harpiks ; Kolophonium

DE : Kolophonium

EL : κολοφώνιο

EN : Rosin ; colophony

FR : colophane

IT : rosina, colofonia

NL : pijnhars

PT : colofónia

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi

R : 43

S : (2-)24-37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

ANEXO II

BILAG II

ANHANG II

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ANNEX II

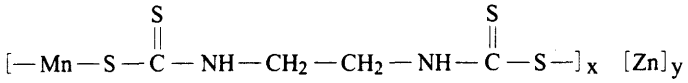
ANNEXE II

ALLEGATO II

BIJLAGE II

ANEXO II

Cas No 8018-01-7	EEC No —	No 006-076-00-1



ES : mancozeb

DA : mancozeb

DE : Mancozeb

EL : mancozeb

EN : mancozeb

FR : mancozebe

IT : mancozebe

NL : mancozeb

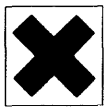
PT : mancozebe

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 37	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi

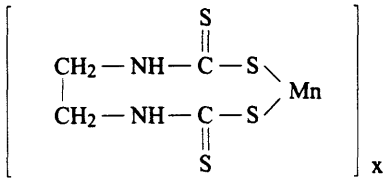


R : 37-43

S : (2-)8-24/25-46

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 12427-38-2	EEC No 235-654-8	No 006-077-00-7



ES : maneb

DA : maneb

DE : Maneb

EL : maneb

EN : maneb

FR : manebe

IT : manebe

NL : maneb

PT : manebe

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 37	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

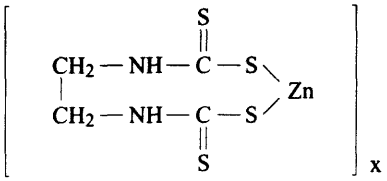
Xi

R : 37-43

S : (2-)8-24/25-46

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 12122-67-7	EEC No 235-180-1	No 006-078-00-2



ES : zineb

DA : zineb

DE : Zineb

EL : zineb

EN : zineb

FR : zinebe

IT : zinebe

NL : zineb

PT : zinebe

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi ; R 37	R 43

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xi

R : 37-43

S : (2-)8-24/25-46

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 1344-37-2	EEC No 215-693-7	No 082-009-00-X

ES : amarillo de sulfocromato de plomo ;
[Esta sustancia está identificada en el Colour Index por el Colour Index Constitution Number C.I. 77603.]

DA : blysulfochromatgul ;
[Denne forbindelse identificeres i Colour Index ved Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]

DE : Bleisulfochromatgelb ;
[Diese Substanz wird im Colour Index durch Colour Index Constitution Number, C.I. 77603, identifiziert.]

EL : θειοχρωμικού μολύβδου, κίτρινο·
[Η ουσία αυτή ταυτοποιείται στο Colour Index με τον Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]

EN : C.I. Pigment Yellow 34 ;
[This substance is identified in the Colour Index by Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]

FR : jaune de sulfochromate de plomb ;
[Cette substance est répertoriée dans le Colour Index sous le Colour Index Constitution Number C.I. 77603.]

IT : giallo di piombo solfocromato ;
[Questa sostanza è identificata nel Colour Index dal Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]

NL : Loodsulfochromaat geel ;
[Deze stof staat beschreven in de Colour Index onder het Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]

PT : amarelo de sulfocromato de chumbo ;
[Esta substância é identificada no Colour Index pelo Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Carc. Cat. 3 ; R 40	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-33-40

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 12656-85-8	EEC No 235-759-9	No 082-010-00-5

ES : rojo de cromato molibdato sulfato de plomo ;
[Esta sustancia está identificada en el Colour Index por el Colour Index Constitution Number C.I. 77605.]

DA : blychromatmolybdatsulfatrød ;
[Denne forbindelse identificeres i Colour Index ved Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.]

DE : Bleichromatmolybdatsulfatrot ;
[Diese Substanz wird im Colour Index durch Colour Index Constitution Number, C.I. 77605, identifiziert.]

EL : θειϊκού μολυβδαινικού χρωμικού μολύβδου ερυθρό·
[Η ουσία αυτή ταυτοποιείται στο Colour Index με τον Colour Index Constitution Numbrer, C.I. 77605.]

EN : C.I. Pigment Red 104 ;
[This substance is identified in the Colour Index by Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.]

FR : rouge de chromate, de molybdate et de sulfate de plomb ;
[Cette substance est répertoriée dans le Colour Index sous le Colour Index Constitution Number C.I. 77605.]

IT : piombo cromato molibdato solfato rosso ;
[Questa sostanza è identificata nel Colour Index dal Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.]

NL : loodchromaatmolybdaatsulfaat rood ;
[Deze stof staat beschreven in de Colour Index onder het Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.]

PT : vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo ;
[Esta substância é identificada no Colour Index pelo Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	Carc. Cat. 3 ; R 40	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 61-62-33-40

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 7784-40-9	EEC No 232-064-2	No 082-011-00-0

NOTA E

$AsH_3O_4.Pb$

ES : hidrogenoarsenato de plomo

DA : blyhydrogenarsenat

DE : Bleihydrogenarsenat

EL : υδρογονοαρσενικός μόλυβδος

EN : lead hydrogen arsenate

FR : hydrogénoarsénate de plomb

IT : idrogenoarsenato di piombo

NL : loodhydrogeenarsenaat

PT : hidrogenoarsenato de chumbo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45	Repr. Cat. 1 ; R 61	Repr. Cat. 3 ; R 62	T ; R 23/25	R 33

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45-61-62-23/25-33

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

NOTA 1

Cas No 106-97-8 [1] 75-28-5 [2]	EEC No 203-448-7 [1] 200-857-2 [2]	No 601-004-01-8

NOTA C

$CH_3CH_2CH_2CH_3$ [1]

$CH_3CH(CH_3)_2$ [2]

ES : butano [1] e isobutano [2] (contiene ≥ 0.1 % butadieno (203-450-8))

DA : butan [1] og isobutan [2] (indhold ≥ 0.1 % butadin (203-450-8))

DE : Butan [1] und Isobutan [2] (enthält ≥ 0.1 % Butadien (203-450-8))

EL : βουτάνιο [1] και ισοβουτάνιο [2] (περιέχει ≥ 0.1 % Βουτάνιο (203-450-8))

EN : butane [1] and isobutane [2] (containing ≥ 0.1 % butadiene (203-450-8))

FR : butane [1] et isobutane [2] (contenant ≥ 0.1 % butadiène (203-450-8))

IT : butano [1] e isobutano [2] (contenente ≥ 0.1 % butadiene (203-450-8))

NL : butaan [1] en isobutaan [2] (bevattend ≥ 0.1 % butadieen (203-450-8))

PT : butano [1] e isobutano [2] (contém ≥ 0.1 % butadieno (203-450-8))

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F+ ; R 12	Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

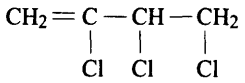
F+ T

R : 45-12

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2431-50-7	EEC No 219-397-9	No 602-076-00-6



ES : 2,3,4-triclorobut-1-eno

DA : 2,3,4-trichlorbut-1-en

DE : 2,3,4-Trichlorbut-1-en

EL : 2,3,4-τριχλωροβουτ-1-ένιο

EN : 2,3,4-trichlorobut-1-ene

FR : 2,3,4-trichlorobut-1-ène

IT : 2,3,4-triclorobut-1-ene

NL : 2,3,4-trichloorbut-1-een

PT : 2,3,4-triclorobut-1-eno

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	T ; R 23	Xn ; R 22	Xi ; R 36/37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

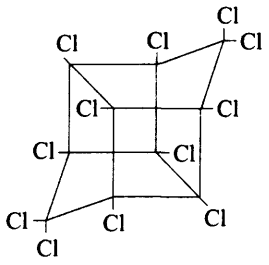
T

R : 22-23-36/37/38-40

S : (1/2-)36/37-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 2385-85-5	EEC No 219-196-6	No 602-077-00-1



ES : dodecacloropentaciclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decano ; mirex

DA : dodecachlorpentacyclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decan ; mirex

DE : Dodecachlorpentacyclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decan ; Mirex

EL : δωδεκαχλωροπεντακυκλο[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]δεκάνιο· mirex

EN : dodecachloropentacyclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decane ; mirex

FR : dodécachloropentacyclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]décane ; mirex

IT : dodecacloropentaciclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decano ; mirex

NL : dodecachloorpentacyclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decaan ; mirex

PT : dodecacloropentaciclo[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]decano ; mirex

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40	Repr. Cat. 3 ; R 62-63	R 64	Xn ; R 21/22	N ; R 50/53

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

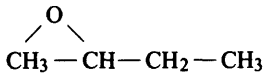
Xn N

R : 21/22-40-50/53-62-63-64

S : (2-)13-36/37-46-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 106-88-7	EEC No 203-438-2	No 603-102-00-9



ES : 1,2-epoxibutano

DA : 1,2-epoxybutan

DE : 1,2-Epoxybutan

EL : 1,2-εποξυβουτάνιο

EN : 1,2-epoxybutane

FR : 1,2-époxybutane

IT : 1,2-epossibutano

NL : 1,2-epoxybutaan

PT : 1,2-epoxibutano

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F ; R 11	Carc. Cat. 3 ; R 40	Xn ; R 20/21/22	Xi ; R 36/37/38

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

F Xn

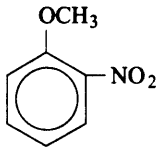
R : 11-20/21/22-36/37/38-40

S : (2-)9-16-29-36/37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91-23-6	EEC No 202-052-1	No 609-047-00-7

NOTA E



ES : 2-nitroanisol

DA : 2-Nitroanisol

DE : 2-Nitroanisol, 2-Methoxyanilin

EL : 2-νιτροανισόλη

EN : 2-nitroanisole

FR : 2-nitroanisole, (methoxy 2-nitrobenzène)

IT : 2-nitroanisolo

NL : 2-nitroanisool

PT : 2-nitroanisole

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45	Xn ; R 22

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45-22

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84650-02-2	EEC No 283-482-7	No 648-001-00-0

NOTA H

ES : destilados (alquitrán de hulla), fracción de benceno ; Aceite ligero
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por destilación de alquitrán de hulla. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos principalmente dentro del intervalo C_4 a C_{10} y con un intervalo de destilación aproximado de 80 °C a 160 °C.]

DA : destilar (stenkulstjære), benzenfraktion ; letolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillationen af stenkulstjære. Den består af carbonhydrider, primært C_4 til C_{10}, med kogeinterval omtrent fra 80 °C til 160 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Benzol-Fraktion ; Leichtöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Kohlenteer. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen in erster Linie im Bereich von C_4 bis C_{10} und destilliert im ungefähren Bereich von 80 °C bis 160 °C.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βενζολίου· Ελαφρά έλαια
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C^4 έως C^{10} και αποστάζει στη περιοχή από 80 °C ως 160 °C περίπου.]

EN : Distillates (coal tar), benzole fraction ; Light Oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of coal tar. It consists of hydrocarbons having carbon numbers primarily in the range of C_4 to C_{10} and distilling in the approximate range of 80 °C to 160 °C (175 °F to 320 °F).]

FR : distillats de goudron de houille, fraction benzol ; Huile légère
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du goudron de houille. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_4-C_{10} et distillant approximativement entre 80 °C et 160 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), frazione benzolo ; Olio leggero
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione del catrame di carbone. E' costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_4-C_{10} e temperatura di distillazione nell'intervallo 80 °C - 160 °C ca.]

NL : destillaten (koolteer), benzolfractie ; Lichte teerolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de destillatie van koolteer. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C4 tot en met C10, met een destillatietraject van ongeveer 80 °C tot 160 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), fracção de benzole ; óleos leves
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela destilação do alcatrão de carvão. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono principalmente na gama de C4 até C10 e destilando no intervalo de aproximadamente 80 °C a 160 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-40-6	EEC No 302-674-4	No 648-002-00-6

NOTA H
NOTA J

ES : ácidos de alquitrán, lignito ; Aceite ligero
[Destilado del alquitrán de lignito con un intervalo de ebullición aproximado de 80 °C a 250 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos alifáticos y aromáticos y fenoles monobásicos.]

DA : tjæreolier, brunkuls- ; Letolie
[Destillatet fra brunkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 80 °C til 250 °C. Sammentsat primært af aliphatiske og aromatiske carbonhydrider og monobasiske phenoler.]

DE : Teeröle, Braunkohle ; Leichtöl
[Destillat aus Braunkohlenteer, siedet im Bereich von etwa 80 °C bis 250 °C. Besteht in erster Linie aus aliphatischen und aromatischen Kohlenwasserstoffen und monobasischen Phenolen.]

EL : έλαια πίσσας, λιγνίτη· Ελαφρά έλαια
[Το απόσταγμα από πίσσα λιγνίτη που βράζει στην περιοχή από 80 °C ως 250 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αλειφατικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες και μονοβασικές φαινόλες.]

EN : Tar oils, brown-coal ; Light Oil
[The distillate from lignite tar boiling in the range of approximately 80 °C to 250 °C (176 °F to 482 °F). Composed primarily of aliphatic and aromatic hydrocarbons and monobasic phenols.]

FR : huiles de goudron, lignite ; Huile légère
[Distillat du goudron de lignite dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 80 °C et 250 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques et aromatiques et de phénols monobasiques.]

IT : olii di catrame, carbone bruno ; Olio leggero
[Il distillato da catrame di lignite con un intervallo di ebollizione 80 °C - 250 °C ca. Costituito principalmente da idrocarburi alifatici ed aromatici e fenoli monobasici.]

NL : teeroliën, bruinkool ; Lichte teerolie
[Het destillaat van bruinkoolteer, met een kooktraject van ongeveer 80 °C tot 250 °C. Bestaat voornamelijk uit alifatische en aromatische koolwaterstoffen en monobasische fenolen.]

PT : óleos de alcatrão, lenhite ; óleos leves
[O destilado de alcatrão de lenhite que destila no intervalo de aproximadamente 80 °C a 250 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos e fenóis monobásicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-88-5	EEC No 266-023-5	No 648-003-00-1

NOTA H
NOTA J

ES : precursores del benzol (hulla) ; Redestilado aceite ligero, bajo punto de ebullición
[Destilado del aceite ligero del horno de coque con un intervalo de destilación aproximado por debajo de 100 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos alifáticos de C_4 a C_6.]

DA : benzenforløb (kul) ; Redestilleret letolie, lavtkogende
[Destillat fra koksovnsletolie med et omtrentligt destillationsinteval under 100 °C. Sammensat primært af aliphatiske C_4 -til C_6 -carbonhydrider.]

DE : Benzolvorläufe (Kohle) ; Leichtöl-Redestillat, tiefsiedend
[Destillat aus Koksofenleichtöl mit einem Destillationsbereich von etwa unter 100 °C. Besteht in erster Linie aus C_4 bis C_6 aliphatischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : βενζολίου πρόδρομα (άνθρακα)· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, χαμηλού σημείου ζέσης
[Το απόσταγμα από ελαφρό έλαιο κλιβάνου παραγωγής κοκ με περιοχή απόσταξης κατά προσέγγιση κάτω από 100 °C. Αποτελείται κυρίως από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με C_4 ως C_6.]

EN : Benzol forerunnings (coal) ; Light Oil Redistillate, low boiling
[The distillate from coke oven light oil having an approximate distillation range below 100 °C (212 °F). Composed primarily of C_4 to C_6 aliphatic hydrocarbons.]

FR : précurseurs du benzol (charbon) ; Distillat d'huile légère, bas point d'ébullition
[Distillat issu de l'huile légère de four à coke dont le point d'ébullition se situe approximativement au-dessous de 100 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques en C_4 -C_6.]

IT : benzolo, frazioni di testa (carbone) ; Olio leggero ridistillato, frazione bassobollente
[Distillato da olio leggero di forno da coke, con intervallo di distillazione sotto i 100 °C. È composto principalmente da idrocarburi alifatici C_4 -C_6.]

NL : benzolvoorloop (kool) ; Lichte teerolie, laagkokende fractie
[Het destillaat van lichte olie uit de cokesoven met een destillatietraject beneden ongeveer 100 °C. Voornamelijk samengesteld uit C_4- tot C_6-alifatische koolwaterstoffen.]

PT : fracções pré-benzénicas (carvão) ; óleos leves redestilados, baixa ebulição
[O destilado do óleo leve do alto forno tendo um intervalo de destilação inferior a 100 °C. Compõe-se principalmente de hidrocarbonetos alifáticos de C_4 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101896-26-8	EEC No 309-984-9	No 648-004-00-7

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (alquitrán de hulla), fracción de benceno, rica en BTX ; Redestilado aceite ligero, bajo punto de ebullición
[Residuo de la destilación de benceno crudo para separar. Compuesto principalmente de benceno, tolueno y xilenos con un intervalo de ebullición aproximado de 75 °C a 200 °C.]

DA : destillater (stenkulstjære), benzenfraktion, benzen-, toluen- og xylenrige ; Redestilleret letolie, lavtkogende
[En rest fra destillationen af rå benzen til fjernelse af de første benzendestillationsprodukter. Sammensat primært af benzen, toluen og xylen, med kogeinterval omtrent fra 75 °C til 200 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Benzol-Fraktion, BTX-reich ; Leichtöl-Redestillat, tiefsiedend
[Rückstand aus der Destillation von rohem Benzol zur Abtrennung von Benzolvorläufen. Besteht in erster Linie aus Benzol, Toluol und Xylolen und siedet im Bereich von etwa 75 °C bis 200 °C.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βενζολίου, πλούσιο σε βενζόλιο-τολουόλιο ξυλόλιο· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, χαμηλού σημείου ζέσης
[Υπόλειμμα από την απόσταξη ακατέργαστου βενζολίου για να απομακρυνθούν τα πρώτα κλάσματα βενζολίου. Αποτελείται πρωτίστως από βενζόλιο, τολουόλιο και ξυλόλια με περιοχή βρασμού από 75 °C ως 200 °C περίπου.]

EN : Distillates (coal tar), benzole fraction, BTX-rich ; Light Oil Redistillate, low boiling
[A residue from the distillation of crude benzole to remove benzole fronts. Composed primarily of benzene, toluene and xylenes boiling in the range of approximately 75 °C to 200 °C (167 °F to 392 °F).]

FR : distillats riches en BTX (goudron de houille), fraction benzol ; Distillat d'huile légère, bas point d'ébullition
[Résidu d'une distillation du benzol brut destinée à éliminer les produits les plus légers. Se compose principalement de benzène, de toluène et de xylènes dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 75 °C et 200 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), frazione benzolo, ricchi di benzene, toluene e xileni ; Olio leggero ridistillato, frazione bassobollente
[Residuo della distillazione di benzolo grezzo per eliminare le teste di benzolo. Costituito principalmente da benzene, toluene e xileni con punto di ebollizione nell'intervallo 75 °C-200 °C ca.]

NL : destillaten (koolteer), benzolfractie, rijk aan benzeen, tolueen en xyleen ; Lichte teerolie, laagkokende fractie
[Een residu dat afkomstig is uit de destillatie van ruwe benzol om benzolvoorfracties te verwijderen. Voornamelijk samengesteld uit benzeen, tolueen en xylenen, met een kooktraject van ongeveer 75 °C tot 200 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), fracção de benzole, rica em benzeno-tolueno-xilenos ; óleos leves redestilados, baixa ebulição
[Um resíduo da destilação de benzole bruto para remover produtos de cabeça. É constituído principalmente por benzeno, tolueno e xilenos e destila no intervalo de aproximadamente 75 °C a 200 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90989-41-6	EEC No 292-697-5	No 648-005-00-2

NOTA H
NOTA J

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{6-10}, ricos en C_8 ; Redestilado aceite ligero, bajo punto de ebullición

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{6-10}-, C_8-rige ; Redestilleret letolie, lavtkogende

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{6-10}-, C_8-reich ; Leichtöl-Redestillat, tiefsiedend

EL : αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C_{6-10}, πλούσιοι σε C_8· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, χαμηλού σημείου ζέσης

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{6-10}, C_8-rich ; Light Oil Redistillate, low boiling

FR : hydrocarbures aromatiques en C_{6-10}, riches en C_8 ; Distillat d'huile légère, bas point d'ébullition

IT : idrocarburi aromatici, C_{6-10}, ricchi di C_8 ; Olio leggero ridistillato, frazione bassobollente

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{6-10}-, rijk aan C_8 ; Lichte teerolie, laagkokende fractie

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_{6-10}, ricos em C_8 ; óleos leves redestilados, baixa ebulição

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 85536-17-0	EEC No 287-498-5	No 648-006-00-8

NOTA H
NOTA J

ES : nafta disolvente (hulla), fracción ligera ; Redestilado aceite ligero, bajo punto de ebullición

DA : mineralskterpentin (kul), let ; Redestilleret letolie, lavtkogende

DE : Solvent Naphtha (Kohle), leicht ; Leichtöl-Redestillat, tiefsiedend

EL : διαλύτης νάφθα (άνθρακα), ελαφρύ κλάσμα· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, χαμηλού σημείου ζέσης

EN : Solvent naphtha (coal), light ; Light Oil Redistillate, low boiling

FR : solvant naphta léger (charbon) ; Distillat d'huile légère, bas point d'ébullition

IT : nafta solvente (carbone), leggera ; Olio leggero ridistillato, frazione bassobollente

NL : teerolie (kool), licht ; Lichte teerolie, laagkokende fractie

PT : nafta (carvão), leve ; óleos leves redestilados, baixa ebulição

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 85536-20-5	EEC No 287-502-5	No 648-007-00-3

NOTA H
NOTA J

ES : nafta disolvente (hulla), fracción de estireno-xileno ; Redestilado aceite ligero, medio punto de ebullición

DA : solventnaphtha (kul), xylen-styrenfraktion ; Redestilleret letolie, mellemdestillat

DE : Solvent Naphtha (Kohle), Xyol-Styrolschnitt ; Leichtöl-Redestillat, mittelsiedend

EL : διαλύτης νάφθα (άνθρακα), κλάσμα ξυλενίου-στυρενίου· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, μέσου σημείου ζέστης

EN : Solvent naphtha (coal), xylene-styrene cut ; Light Oil Redistillate, intermediate boiling

FR : solvant naphta (charbon), coupe xylène-styrène ; Distillat d'huile légère, point d'ébullition intermédiaire

IT : nafta solvente (carbone), taglio xilene-stirene ; Olio leggero ridistillato, frazione intermedia

NL : lichte teerolie (kool), xyleen-styreen gedeelte ; Lichte teerolie, middenfractie

PT : nafta (carvão), fracção de xileno e estireno ; óleos leves redestilados, ebulição intermediária

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 85536-19-2	EEC No 287-500-4	No 648-008-00-9

NOTA H
NOTA J

ES : nafta disolvente (hulla), con estireno-cumarona ; Redestilado aceite ligero, medio punto de ebullición

DA : mineralskterpentin (kul), coumaron-styrenholdigt ; Redestilleret letolie, mellemdestillat

DE : Solvent Naphtha (Kohle), Cumaron-Styrolhaltig ; Leichtöl-Redestillat, mittelsiedend

EL : διαλύτης νάφθα (άνθρακα), περιέχουσα κουμαρόνη στυρένιο· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, μέσου σημείου ζέσης

EN : Solvent naphtha (coal), coumarone-styrene contg. ; Light Oil Redistillate, intermediate boiling

FR : solvant naphta (charbon), contenant de la coumarone et du styrène ; Distillat d'huile légère, point d'ébullition intermédiaire

IT : nafta solvente (carbone), contenente cumarone-stirene ; Olio leggero ridistillato, frazione intermedia

NL : lichte teerolie (kool), cumaroon-styreen bevattend ; Lichte teerolie, middenfractie

PT : nafta (carvão), contendo cumarona e estireno ; óleos leves redestilados, ebulição intermediária

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-12-6	EEC No 292-636-2	No 648-009-00-4

NOTA H
NOTA J

ES : nafta (hulla), residuos de destilación ; Redestilado aceite ligero, alto punto de ebullición
[Residuo que queda de la destilación de nafta recuperada. Compuesto principalmente de naftaleno y productos de condensación de indeno y estireno.]

DA : naphtha (kul), destillationsrester ; Redestilleret letolie, højtkogende
[Resten tilbageblevet ved destillation af genvundet naphtha. Sammensat primært af naphthalen og kondensationsprodukter af inden og styren.]

DE : Naphtha (Kohle), Destillationsrückstände ; Leichtöl-Redestillat, hochsiedend
[Rückstand, der aus der Destillation wiedergewonnener Naphtha zurückbleibt. Besteht in erster Linie aus Naphthalin und Kondensationsprodukten von Inden und Styrol.]

EL : νάφθας (άνθρακα), υπολείμματα απόσταξης· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, υψηλού σημείου ζέσης
[Το υπόλειμμα που παραμένει από την απόσταξη ανακτημένης νάφθας. Αποτελείται πρωτίστως από ναφθαλίνη και προϊόντα συμπύκνωσης ινδενίου και στυρολίου.]

EN : Naphtha (coal), distn. residues ; Light Oil Redistillate, high boiling
[The residue remaining from the distillation of recovered naphtha. Composed primarily of naphthalene and condensation products of indene and styrene.]

FR : naphta (charbon), résidus de distillation ; Distillat d'huile légère, haut point d'ébullition
[Résidu de la distillation de naphta régénéré. Se compose principalement de naphtalène et de produits de condensation de l'indène et du styrène.]

IT : nafta (carbone), residui della distillazione ; Olio leggero ridistillato, frazione altobollente
[Residuo che rimane della distillazione di nafta ricuperata. Costituito prevalentemente da naftalene e da prodotti di condensazione di indene e stirene.]

NL : nafta (kool), destillatieresiduen ; Lichte teerolie, hoogkokende fractie
[Het residu dat resteert uit de destillatie van herwonnen nafta. Voornamelijk samengesteld uit naftaleen en condensatieprodukten van indeen en styreen.]

PT : nafta (carvão), resíduos da destilação ; óleos leves redestilados, alta ebulição
[O resíduo remanescente da destilação de nafta recuperada. É constituído principalmente por naftaleno e produtos da condensação de indeno e estireno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90989-38-1	EEC No 292-694-9	No 648-010-00-X

NOTA H
NOTA J

ES : hidrocarburos aromáticos, C_8 ; Redestilado aceite ligero, alto punto de ebullición

DA : aromatiske carbonhydrider, C_8- ; Redestilleret letolie, højtkogende

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_8- ; Leichtöl-Redestillat, hochsiedend

EL : αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C_8· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, υψηλού σημείου ζέσης

EN : Aromatic hydrocarbons, C_8 ; Light Oil Redistillate, high boiling

FR : hydrocarbures aromatiques en C_8 ; Distillat d'huile légère, haut point d'ébullition

IT : idrocarburi aromatici, C_8 ; Olio leggero ridistillato, frazione altobollente

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_8- ; Lichte teerolie, hoogkokende fractie

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_8 ; óleos leves redestilados, alta ebulição

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90989-39-2	EEC No 292-695-4	No 648-011-00-5

NOTA H
NOTA J

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{8-10} ; Redestilado aceite ligero, alto punto de ebullición

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{8-10}- ; Redestilleret letolie, højtkogende

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{8-10}- ; Leichtöl-Redestillat, hochsiedend

EL : αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C_{8-10}· Επανοπόσταγμα ελαφρών ελαίων, υψηλού σημείου ζέσης

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{8-10} ; Light Oil Redistillate, high boiling

FR : hydrocarbures aromatiques en C_{8-10} ; Distillat d'huile légère, haut point d'ébullition

IT : idrocarburi aromatici, C_{8-10} ; Olio leggero ridistillato, frazione altobollente

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{8-10}- ; Lichte teerolie, hoogkokende fractie

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_{8-10} ; óleos leves redestilados, alta ebulição

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-20-9	EEC No 295-281-1	No 648-012-00-0

NOTA H
NOTA J

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{8-9}, subproducto de polimerización de resina hidrocarbonada ; Redestilado aceite ligero, alto punto de ebullición
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la evaporación a vacío del disolvente de resinas hidrocarbonadas polimerizadas. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos aromáticos con un número de carbonos en su mayor parte en el intervalo de C_8 a C_9 y con un intervalo de ebullición aproximado de 120 °C a 215 °C.]

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{8-9}-, biprodukter fra carbonhydridharpikspolymerisation ; Redestilleret letolie, højtkogende
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved afdampning af solvent, under vakuum, fra polymeriseret carbonhydridharpiks. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C_8 til og med C_9, med kogeinterval omtrent fra 120 °C til 215 °C.]

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{8-9}-, Kohlenwasserstoffharz Polymerisationsnebenprodukt ; Leichtöl-Redestillat, hochsiedend
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus der Evaporation von Lösungsmittel unter Vakuum aus polymerisiertem Kohlenwasserstoffharz erhält. Besteht vorherrschend aus aromatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_8 bis C_9 und siedet im Bereich von etwa 120 °C bis 215 °C.]

EL : αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C_{8-9}, υποπροϊόν πολυμερισμού ρητίνης υδρογονανθράκων· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, υψηλού σημείου ζέσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός των υδρογονανθράκων λαμβάνεται από την εξάτμιση διαλύτη υπό κενό από πολυμερισμένη ρητίνη υδρογονανθράκων. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως C_8 και C_9 και βράζει στη περιοχή από 120 °C ως 215 °C περίπου.]

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{8-9}, hydrocarbon resin polymn. by-product ; Light Oil Redistillate, high boiling
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the evaporation of solvent under vacuum from polymerized hydrocarbon resin. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_9 and boiling in the range of approximately 120 °C to 215 °C (248 °F to 419 °F).]

FR : hydrocarbures aromatiques en C_{8-9}, polymérisation de résines hydrocarbures, sous produit ; Distillat d'huile légère, haut point d'ébullition
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par évaporation du solvant sous vide à partir d'une résine hydrocarbure polymérisée. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_8-C_9 et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 120 °C et 215 °C.]

IT : idrocarburi aromatici, C_{8-9}, sottoprodotto della polimerizzazione di resine idrocarburiche ; Olio leggero ridistillato, frazione altobollente
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dall'evaporazione sotto vuoto di solvente dalla resina idrocarburica polimerizzata. Costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_8-C_9 e con punto di ebollizione nell'intervallo 120 °C-215 °C ca.]

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{8-9}-, koolwaterstofhars-polymerisatie-bijprodukt ; Lichte teerolie, hoogkokende fractie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de verdamping, onder vacuüm, van solvent uit gepolymeriseerde koolwaterstofhars. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_8 en C_9, met een kooktraject van ongeveer 120 °C tot 215 °C.]

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_{8-9}, subproduto da polimerização de resinas de hidrocarbonetos ; óleos leves redestilados, alta ebulição
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da evaporação do solvente sob vácuo de resinas de hidrocarbonetos polimerizados. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_8 até C_9 e destila no intervalo de aproximadamente 120 °C a 215 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-36-7	EEC No 295-551-9	No 648-013-00-6

NOTA H
NOTA J

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{9-12}, destilación de benceno ; Redestilado aceite ligero, alto punto de ebullición

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{9-12}-, benzendestillation ; Redestilleret letolie, højtkogende

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{9-12}-, Benzoldestillation ; Leichtöl-Redestillat, hochsiedend

EL : αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C_{9-12}, απόσταξης βενζολίου· Επαναπόσταγμα ελαφρών ελαίων, υψηλού σημείου ζέσης

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{9-12}, benzene distn. ; Light Oil Redistillate, high boiling

FR : hydrocarbures aromatiques en C_{9-12}, distillation du benzène ; Distillat d'huile légère, haut point d'ébullition

IT : idrocarburi aromatici, C_{9-12}, distillazione del benzene ; Olio leggero ridistillato, frazione altobollente

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{9-12}-, benzeendestillatie ; Lichte teerolie, hoogkokende fractie

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_{9-12}, destilação do benzeno ; óleos leves redestilados, alta ebulição

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-61-8	EEC No 295-323-9	No 648-014-00-1

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (hulla), fracción alcalina del benzol, extracto ácido ; Extracto residuo de aceite ligero, bajo punto de ebullición
[Redestilado de la destilación libre de ácidos de alquitrán y bases de alquitrán, de alquitrán de hulla bituminosa a elevada temperatura dentro del intervalo de ebullición aproximado de 90 °C a 160 °C. Compuesto en su mayor parte de benceno, tolueno y xilenos.]

DA : ekstraktionsrester (kul), alkalisk benzenfraktion, syreekstrakt ; Syrefri letolie, lavtkogende
[Redestillatet fra destillatet, befriet for tjæresyrer og tjærebaser, fra højtemperaturstjære fra bituminøse kul, med kogeinterval omtrent fra 90 °C til 160 °C. Det består overvejende af benzen, toluen og xylener.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Benzol-Fraktion alkalisch, saurer Extrakt ; Leichtölextrakt-Rückstand, tiefsiedend
[Redestillat aus dem von Teersäuren und Teerbasen befreiten Destillat aus Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer, siedet im ungefähren Bereich von 90 °C bis 160 °C. Besteht vorherrschend aus Benzol, Toluol und Xylolen.]

EL : υπολειμμάτων εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικού κλάσματος βενζόλης, εκχύλισμα οξέος· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, χαμηλού σημείου ζέσης
[Το επαναπόσταγμα από το απόσταγμα, απαλλαγμένο οξέων και βάσεων πίσσας, από υψηλής θερμοκρασίας πίσσα βιτουμενικού άνθρακα που βράζει περίπου στην περιοχή από 90 °C ως 160 °C. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο, τολουόλιο και ξυλόλια.]

EN : Extract residues (coal), benzole fraction alk., acid ext. ; Light Oil Extract Residues, low boiling
[The redistillate from the distillate, freed of tar acids and tar bases, from bituminous coal high temperature tar boiling in the approximate range of 90 °C to 160 °C (194 °F to 320 °F). It consists predominantly of benzene, toluene and xylenes.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), fraction benzole, extrait acide ; Résidus d'extraction d'huile légère, bas point d'ébullition
[Redistillat du distillat, débarrassé des acides et des bases de goudron, issu du goudron de houille bitumineux à haute température dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 90 °C et 160 °C. Se compose principalement de benzène, de toluène et de xylènes.]

IT : residui di estrazione (carbone), frazione benzolica alcalina, estrazione con acido ; Olio leggero lavato, bassobollente
[Ridistillato dal distillato, liberato da acidi di catrame e basi di catrame, da catrame ad alta temperatura da carbone bituminoso con punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C-160 °C ca. E' costituito prevalentemente da benzene, toluene e xileni.]

NL : extract-residuen (kool, benzolfractie alkalisch, zuurextract ; Lichte teerolie, extractie-residu, laagkokende fractie
[Het herdestillaat dat afkomstig is uit het destillaat, ontdaan van teerzuren en teerbasen, uit bitumineuze kool hoge temperatuur teer en dat een kooktraject heeft van ongeveer 90 °C tot 160 °C. Bestaat voornamelijk uit benzeen, tolueen en sylenen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos da fracção de benzole, extracto ácido ; Extracto de resíduo de óleo leve, baixa ebulição
[O redestilado do destilado, sem ácidos e bases do alcatrão, de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada que destila no intervalo de aproximadamente 90 °C a 160 °C. É constituído predominantemente por benzeno, tolueno e xilenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-63-6	EEC No 309-868-8	No 648-015-00-7

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (alquitrán de hulla), alcalino de la fracción de benzol, extracto ácido ; Extracto residuo de aceite ligero, bajo punto de ebullición
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la redestilación del destilado de alquitrán de hulla (libre de ácido de alquitrán y de base de alquitrán) a elevada temperatura. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos aromáticos mononucleares sustituidos y no sustituidos con un intervalo de ebullición de 85 °C-195 °C.]

DA : ekstraktionsrester (stenkulstjære), benzolfraktion alkaliske, syreekstrakt ; Syrefri letolie, lavtkogende
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved redestillationen af destillatet af højtemperatursstenkulstjære (tjæresyre- og tjærebasefri). Den består overvejende af usubstituerede og substituerede monocycliske, aromatiske carbonhydrider kogende i området 85 °C-195 °C.]

DE : Extraktrückstände (Kohlenteer), Benzolfraktion alkalisch, Säureextrakt ; Leichtölextrakt-Rückstand, tiefsiedend
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Redestillation der Destillate von Hochtemperatur-Kohlenteer (Teersäure- und Teerbase-frei). Besteht vorrangig aus unsubstituierten und substituierten mononuklearen aromatischen Kohlenwasserstoffen, die im Bereich von 85 °C-195 °C sieden.]

EL : υπολείμματα εκχυλίσματος (λιθανθρακόπισσας), κλάσματος βενζόλης αλκαλικού, όξινο εκχύλισμα· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, χαμηλού σημείου ζέσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την ανακρυστάλλωση του αποστάγματος λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας (ελεύθερο οξέος και βάσης πίσσας). Συνίσταται κυρίως από μη υποκατεστημένους και υποκατεστημένους μονοπύρηνους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με περιοχή βρασμού από 85 °C έως 195 °C.]

EN : Extract residues (coal tar), benzole fraction alk., acid ext. ; Light Oil Extract Residues, low boiling
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the redistillation of the distillate of high temperature coal tar (tar acid and tar base free). It consists predominantly of unsubstituted and substituted mononuclear aromatic hydrocarbons boiling in the range of 85 °C-195 °C (185 °F-383 °F).]

FR : résidus d'extraits alcalins de la fraction benzol (goudron de houille), extraction à l'acide ; Résidus d'extraction d'huile légère, bas point d'ébullition
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par redistillation du distillat de goudron de houille à haute température (exempt d'huiles de goudron acides et de bases de goudron). Se compose principalement d'hydrocarbures monocycliques substitués et non substitués dont le point d'ébullition se situe entre 85 °C et 195 °C.]

IT : residui di estrazione (catrame di carbone), frazione benzolica alcalina, estratto acido ; Olio leggero lavato, bassobollente
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla ridistillazione di distillato di catrame di carbone (privo di acidi e basi di catrame) ad elevata temperatura. E' costituita prevalentemente da idrocarburi mononucleari aromatici sostituiti e non sostituiti con punto di ebollizione nell'intervallo 85 °C-195 °C.]

NL : extractresiduen (koolteer), benzolfractie alkalische, zuur-extract ; Lichte teerolie, extractie-residu, laagkokende fractie
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen die wordt verkregen door de herdestillatie van het destillaat van bij hoge temperatuur verkregen koolteer (teerzuur- en teerbase-vrij). Bestaat voornamelijk uit ongesubstitueerde en gesubstitueerde mononucleaire aromatische koolwaterstoffen met een kookpunt in het traject van 85 °C tot 195 °C]

PT : resíduos de extracção (alcatrão de carvão), fracção de benzole do extracto alcalino, extracto ácido ; Extracto de resíduo de óleo leve, baixa ebulição
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela redestilação do destilado de alcatrão de carvão de temperatura elevada (sem ácidos e bases do alcatrão). É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos mononucleares não-substituídos e substituídos e destila no intervalo de 85 °C-195 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 93821-38-6	EEC No 298-725-2	No 648-016-00-2

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (hulla), productos ácidos de la fracción de benzol ; Extracto residuo de aceite ligero, bajo punto de ebullición
[Sedimento ácido subproducto del refino con ácido sulfúrico de hulla bruta a alta temperatura. Compuesto principalmente de ácido sulfúrico y compuestos orgánicos.]

DA : ekstraktionsrester (kul), benzenfraktion syre- ; Syrefri letolie, lavtkogende
[Et syreslamsbiprodukt fra svovlsyrerafineringen af rå højtemperaturskul. Sammensat primært af svovlsyre og organiske forbindelser.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Benzol-Fraktion sauer ; Leichtölextrakt-Rückstand, tiefsiedend
[Saurer Bodensatz, Nebenprodukt der schwefelsauren Aufbereitung von roher Hochtemperatur-Kohle. Besteht in erster Linie aus Schwefelsäure und organischen Verbindungen.]

EL : υπολείμματα εκχύλισης (άνθρακα) κλάσμα βενζολίου όξινο· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, χαμηλού σημείου ζέσης
[Όξινη λάσπη, υποπροϊόν καθαρισμού με θειϊκό οξύ ακατέργαστου άνθρακα υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται πρωτίστως από θειϊκό οξύ και οργανικές ενώσεις.]

EN : Extract residues (coal), benzole fraction acid ; Light Oil Extract Residues, low boiling
[An acid sludge by-product of the sulphuric acid refining of crude high temperature coal. Composed primarily of sulfuric acid and organic compounds.]

FR : résidus d'extrait acide (charbon), fraction benzole ; Résidus d'extraction d'huile légère, bas point d'ébullition
[Boue acide obtenue comme sous-produit du raffinage à l'acide sulfurique de charbon brut à haute température. Se compose principalement d'acide sulfurique et de composés organiques.]

IT : residui di estratto (carbone), acido della frazione benzolo ; Olio leggero lavato, bassobollente
[Fanghi acidi sottoprodotti della raffinazione mediante acido solforico di carbone grezzo ad alta temperatura. Composti principalmente da acido solforico e composti organici.]

NL : extractieresiduen (kool), benzolfractie zuur ; Lichte teerolie, extractie-residu, laagkokende fractie
[Een zuur bezinksel dat als bijprodukt gevormd wordt bij de zuivering met zwavelzuur van ruwe hoge temperatuur kool. Bestaat voornamelijk uit zwavelzuur en organische verbindingen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), ácidos da fracção de benzole ; Extracto de resíduo de óleo leve, baixa ebulição
[Um subproduto que é uma lama ácida da refinação com ácido sulfúrico do carvão de temperatura elevada bruto. É constituído principalmente por ácido sulfúrico e compostos orgânicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-02-4	EEC No 292-625-2	No 648-017-00-8

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (hulla), producto alcalino del aceite ligero, productos de cabeza de la destilación ; Extracto residuo de aceite ligero, bajo punto de ebullición
[Fracción primera de la destilación de residuos del fondo del prefraccionador ricos en hidrocarburos aromáticos, cumarona, naftaleno e indeno o de aceite carbólico lavado, con un punto de ebullición sustancialmente por debajo de 145 °C. Compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos y alifáticos de C_7 y C_8.]

DA : ekstraktionsrester (kul), letolie alkaliske, destillationstopfraktioner ; Syrefri letolie, lavtkogende
[Den første fraktion fra destillation af aromatiske carbonhydrider, coumaron-, naphthalen- og indenrige præfraktionskolonnebundfraktioner eller vasket carbololie, kogede væsentligt under 145 °C. Sammensat primært af C_7 og C_8 aliphatisk og aromatiske carbonhydrider.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Leichtöl alkalisch, Kopfdestillate ; Leichtölextrakt-Rückstand, tiefsiedend
[Erste Fraktion aus der Destillation von aromatischen Kohlenwasserstoffen, Cumaron-, Naphthalin- und Indenreichen Prefraktionator Bodenläufen oder gewaschenem Karbolöl siedet wesentlich unter 145 °C. Besteht in erster Linie aus C_7- und C_8-aliphatischen und aromatischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : υπολείμματα εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικού ελαφρού ελαίου, προϊόντα κυρυφής απόσταξης· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, χαμηλού σημείου ζέσης
[Το πρώτο κλάσμα από την απόσταξη υπολειμμάτων πυθμένα προκλασματήρα πλούσιων σε αρωματικούς υδρογονάνθρακες, κουμαρόνη, ναφθαλίνη και ινδένιο, ή εκπλυθέντος καρβολικού ελαίου που βράζει ουσιαστικά κάτω από τους 145 °C. Αποτελείται πρωτίστως από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με C_7 και C_8.]

EN : Extract residues (coal), light oil alk., distn. overheads ; Light Oil Extract Residues, low boiling
[The first fraction from the distillation of aromatic hydrocarbons, coumarone, naphthalene and indene rich prefactionator bottoms or washed carbolic oil boiling substantially below 145 °C (293 °F). Composed primarily of C_7 and C_8 aliphatic and aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), huile légère, distillats de tête ; Résidus d'extraction d'huile légère, bas point d'ébullition
[Première fraction de la distillation d'huile carbolique lavée ou de résidus de colonne de préfactionnement riches en hydrocarbures aromatiques, en coumarone, en naphtalène et en indène, dont le point d'ébullition est nettement inférieur à 145 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques et aliphatiques en C_7 et en C_8.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio leggero alcalino, frazioni di testa della distillazione ; Olio leggero lavato, bassobollente
[La prima frazione della distillazione di fondo da prefazionare ricchi di idrocarburi aromatici, cumarone, naftalene e indene oppure di olio carbolico lavato con un punto di ebollizione molto al di sotto dei 145 °C. Costituita prevalentemente da idrocarburi alifatici ed aromatici C_7 e C_8.]

NL : extract-residuen (kool), lichte olie alkalisch, destillatietopprodukten ; Lichte teerolie, extractieresidu, laagkokende fractie
[De eerste fractie uit de destillatie van voorfractioneringsbodemfracties, rijk aan aromatische koolwaterstoffen, cumaroon, naftaleen en indeen, of gespoelde carbololie. Kookt grotendeels beneden 145 °C. Voornamelijk samengesteld uit alifatische en aromatische C7- en C8-koolwaterstoffen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo leve, produtos de cabeça da destilação ; Extracto de resíduo de óleo leve, baixa ebulição
[A primeira fracção da destilação de hidrocarbonetos aromáticos, cumarona, naftaleno e produtos de cauda do prefraccionador ricos em indeno ou carboleína lavada que destila substancialmente abaixo de 145 °C. É constituída principalmente por hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos em C7 e C8.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-62-5	EEC No 309-867-2	No 648-018-00-3

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (hulla), alcalino de aceite ligero, extracto ácido, fracción de indeno ; Extracto residuo de aceite ligero, medio punto de ebullición

DA : ekstraktionsrester (kul), letolie-alkaliske, syreekstrakt, indenfraktion ; Syrefri letolie, mellemdestillat

DE : Extraktrückstände (Kohle), Leichtöl alkalisch, Säureextrakt, Indenfraktion ; Leichtölextrakt-Rückstand, mittelsiedend

EL : υπολειμμάτων εκχυλίσματος (άνθρακα), ελαφρού ελαίου αλκαλικού, όξινου εκχυλίσματος, κλάσμα ινδολίου· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχυλίσματος, μέσου σημείου ζέσης

EN : Extract residues (coal), light oil alk., acid ext., indene fraction ; Light Oil Extract Residues, intermediate boiling

FR : résidus d'extraits alcalins d'huile légère (charbon), extraction à l'acide, fraction indène ; Résidus d'extraction d'huile légère, point d'ébullition intermédiaire

IT : residui di estrazione (carbone), olio leggero alcalino, estratto acido, frazione indenica ; Olio leggero lavato, mediobollente

NL : extractieresiduen (kool), lichte olie alkalische, zuur-extract, indeenfractie ; Lichte teerolie, extractie-residu, middenfractie

PT : resíduos de extracção (carvão), óleo leve alcalino, extracto ácido, fracção de indeno ; Extracto de resíduo de óleo leve, média ebulição

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-03-5	EEC No 292-626-8	No 648-019-00-9

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (hulla), producto alcalino del aceite ligero, fracción de nafta de indeno ; Extracto residuo de aceite ligero, alto punto de ebullición
[Destilado de los residuos del fondo del prefraccionador ricos en hidrocarburos aromáticos, cumarona, naftaleno e indeno o de aceites carbólicos lavados, con un intervalo de ebullición aproximado de 155 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de indeno, indano y trimetilbencenos.]

DA : ekstraktionsrester (kul), letolie alkaliske, indennaphthafraktion ; Syrefri letolie, højkogende
[Destillatet fra aromatiske carbonhydrider, coumaron-, naphthalen- og indenrige præfraktioneringskolonnebundfraktioner eller vasket carbololie, med kogeinterval omtrent fra 155 °C til 180 °C. Sammensat primært af inden, indan og trimethylbenzener.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Leichtöl alkalisch, Inden-Naphtha-Fraktion ; Leichtölextrakt-Rückstand, hochsiedend
[Destillat aus aromatischen Kohlenwasserstoffen, Cumaron-, Naphthalin- und Indenreichen Prefraktionator Bodenläufen oder gewaschenem Karbolöl mit einem Siedebereich von etwa 155 °C bis 180 °C. Besteht in erster Linie aus Inden, Indan und Trimethylbenzolen.]

EL : υπολείμματα εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικού ελαφρού ελαίου, κλάσμα νάφθας ινδενίου· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, υψηλού σημείου ζέσης
[Το απόσταγμα από υπολείμματα πυθμένα προκλασματήρα, πλούσιων σε αρωματικούς υδρογονάνθρακες, κουμαρόνη, ναφθαλίνη και ινδένιο ή από εκπληθέντα καρβολικά έλαια, που βράζει στην περιοχή από 155 °C έως 180 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ινδένιο, ινδάνιο και τριμεθυλοβενζόλια.]

EN : Extract residues (coal), light oil alk., indene naphtha fraction ; Light Oil Extract Residues, high boiling
[The distillate from aromatic hydrocarbons, coumarone, naphthalene and indene rich prefractionator bottoms or washed carbolic oils, having an approximate boiling range of 155 °C to 180 °C (311 °F to 356 °F). Composed primarily of indene, indan and trimethylbenzenes.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), huile légère, fraction naphta-indène ; Résidus d'extraction d'huile légère, haut point d'ébullition
[Distillat issu d'huiles carboliques lavées ou de résidus de colonne de préfactionnement riches en hydrocarbures aromatiques, en coumarone, en naphtalène et en indène, dont l'intervalle d'ébullition s'étend approximativement de 155 °C à 180 °C. Se compose principalement d'indène, d'indane et de triméthylbenzènes.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio leggero alcalino, frazione indene nafta ; Olio leggero lavato, altobollente
[Distillato di fondi da prefrazionare ricchi di idrocarburi aromatici, cumarone, naftalene ed indene oppure olii carbolici lavati, con punto di ebollizione nell'intervallo 155 °C-180 °C ca. Costituito prevalentemente da indene, indano e trimetilbenzeni.]

NL : extract-residuen (kool), lichte olie alkalisch, indeennaftafractie ; Lichte teerolie, extractie-residu, hoogkokende fractie
[Het destillaat van voorfractioneringbodemfracties, rijk aan aromatische koolwaterstoffen, cumaroon, naftaleen en indeen, of gespoelde carbolhoudende oliën met een kooktraject van ongeveer 155 °C tot 180 °C. Voornamelijk samengesteld uit indeen, indan en trimethylbenzenen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo leve, fracção de indeno da nafta ; Extracto de resíduo de óleo leve, alta ebulição
[O destilado de hidrocarbonetos aromáticos, cumarona, naftaleno e produtos de cauda do prefraccionador ricos em indeno ou carboleínas lavadas, destilando no intervalo de aproximadamente 155 °C a 180 °C. É constituído principalmente por indeno, indano e trimetilbenzenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-79-4	EEC No 266-013-0	No 648-020-00-4

NOTA H
NOTA J

ES : nafta disolvente (hulla) ; Extracto residuo de aceite ligero, alto punto de ebullición
[Destilado de alquitrán de hulla a elevada temperatura, aceite ligero del horno de coque o residuo del extracto alcalino del aceite de alquitrán de hulla con un intervalo de destilación aproximado de 130 °C a 210 °C. Compuesto principalmente de indeno y otros sistemas con anillos policíclicos, con un solo anillo aromático. Puede contener compuestos fenólicos y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : solventnaphtha (kul) ; Syrefri letolie, højtkogende
[Destillat, fra enten højtemperatursstenkulstjære, koksovnsletolie eller alkalisk ekstraktionsrest af stenkulstjæreolie, med et omtrentligt destillationsinterval fra 130 °C til 210 °C. Sammensat primært af inden og andre polycycliske ringsystemer indeholdende en enkelt aromatisk ring. Kan indeholde phenolforbindelser og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Lösungsmittelnaphtha (Kohle) ; Leichtölextrakt-Rückstand, hochsiedend
[Destillat aus entweder Hochtemperaturkohlenteer, Koksofenleichtöl oder Rückstand aus alkalischem Extrakt von Kohlenteeröl mit einem ungefähren Destillationsbereich von 130 °C bis 210 °C. Besteht in erster Linie aus Inden und anderen polycyclischen Ringsystemen, die einen einzigen aromatischen Ring enthalten. Kann phenolhaltige Verbindungen und aromatische Stickstoffbasen enthalten.]

EL : διαλύτης νάφθα (άνθρακα)· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, υψηλού σημείου ζέσης
[Το απόσταγμα είτε από λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας, είτε από ελαφρό έλαιο κλιβάνου παραγωγής κοκ, είτε από υπόλειμμα αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου λιθανθρακόπισσας που έχει περιοχή απόσταξης από 130 °C ως 210 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από ινδένιο και άλλα πολυκυκλικά δακτυλίων που περιέχουν ένα μόνον αρωματικό δακτύλιο. Μπορεί να περιέχει φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.]

EN : Solvent naphtha (coal) ; Light Oil Extract Residues, high boiling
[The distillate from either high temperature coal tar, coke oven light oil, or coal tar oil alkaline extract residue having an approximate distillation range of 130 °C to 210 °C (266 °F to 410 °F) Composed primarily of indene and other polycyclic ring systems containing a single aromatic ring. May contain phenolic compounds and aromatic nitrogen bases.]

FR : solvant naptha (charbon) ; Résidus d'extraction d'huile légère, haut point d'ébullition
[Distillat obtenu à partir de goudron de houille à haute température, d'huile légère de four à coke ou du résidu de l'extraction alcaline d'huile de goudron de houille, et dont l'intervalle d'ébullition s'étage approximativement de 130 °C à 210 °C. Se compose principalement d'indène ed d'autres systèmes polycycliques contenant un cycle aromatique. Peut contenir des composés phénoliques et des bases aromatiques azotées.]

IT : nafta solvente (carbone) ; Olio leggero lavato, altobollente
[Distillato di catrame di carbone ad alta temperatura, di olio leggero da forno a coke, o di residuo dell'estrazione alcalino di olio leggero di catrame con punto di ebollizione nell'intervallo 130-210 °C ca. E' costituito principalmente da indene ed altri composti policiclici contenenti un singolo anello aromatico. Può contenere composti fenolici e basi azotate aromatiche.]

NL : soventnafta (kool) ; Lichte teerolie, extractie-residu, hoogkokende fractie
[Het destillaat dat wordt verkregen uit het alkalische extractresidu van koolteer verkregen bij hoge temperatuur, lichte olie verkregen uit de cokesoven of koolteerolie, met een destillatietraject van 130 °C tot 210 °C. Voornamelijk samengesteld uit indeen en andere polycyclische ringsystemen die een enkele aromatische ring bevatten. Kan fenolische verbindingen en aromatische stikstofbasen bevatten.]

PT : nafta (carvão) ; Extracto de resíduo de óleo leve, alta ebulição
[O destilado quer do alcatrão de carvão de temperatura elevada, óleo leve do forno de coque, ou resíduo de extracção alcalina do óleo de alcatrão de carvão com um intervalo de destilação de aproximadamente 130 °C a 210 °C. Compõe-se principalmente de indeno e outros sistemas anulares policíclicos contendo um só anel aromático. Pode conter compostos fenólicos e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101794-90-5	EEC No 309-971-8	No 648-021-00-X

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites ligeros, fracción neutra ; Extracto residuo de aceite ligero, alto punto de ebullición
[Destilado de la destilación fraccionada de alquitrán de hulla a elevada temperatura. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos de un anillo alquil-sustituido con un intervalo de ebullición aproximado de 135 °C a 210 °C. Puede incluir también hidrocarburos insaturados como indeno y cumarona.]

DA : destillater (stenkulstjære), letolier, neutral fraktion ; Syrefri letolie, højtkogende
[Et destillat fra den fraktionerede destillation af højtemperatursstenkulstjære. Sammensat primært af alkylsubstituerede, monocycliske, aromatisk carbonhydrider, med kogeinterval omtrent fra 135 °C til 210 °C. Kan også indeholde umættede carbonhydrider såsom inden og coumaron.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Leichtöle, neutrale Fraktion ; Leichtölextrakt-Rückstand, hochsiedend
[Destillat aus der fraktionierten Destillation von Hochtemperatur-Kohlenteer. Besteht in erster Linie aus alkylsubstituierten aromatischen Kohlenwasserstoffen mit einem Ring und siedet im Bereich von etwa 135 °C bis 210 °C. Kann auch ungesättigte Kohlenwasserstoffe wie Inden und Cumaron enthalten.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ελαφρών ελαίων, ουδέτερο κλάσμα· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, υψηλού σημείου ζέσης
[Απόσταγμα κλασματικής απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από αλκυλοϋποκατάστατα αρωματικών υδρογονανθράκων με ένα δακτύλιο, με περιοχή βρασμού από 135 °C ως 210 °C περίπου. Μπορεί επίσης να περιλαμβάνουν ακόρεστους υδρογονάνθρακες όπως ινδένιο και κουμαρόνη.]

EN : Distillates (coal tar), light oils, neutral fraction ; Light Oil Extract Residues, high boiling
[A distillate from the fractional distillation of high temperature coal tar. Composed primarily of alkyl-substituted one ring aromatic hydrocarbons boiling in the range of approximately 135 °C to 210 °C (275 °F to 410 °F). May also include unsaturated hydrocarbons such as indene and coumarone.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles légères, fraction neutre : Résidus d'extraction d'huile légère, haut point d'ébullition
[Distillat obtenu par distillation fractionnée de goudron de houille à haute température. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques monocycliques alkyl-substitués dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 135 °C et 210 °C. Est également constitué d'hydrocarbures insaturés tels que l'indène et la coumarone.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii leggeri, frazione neutra ; Olio leggero lavato, altobollente
(Distillato della distillazione frazionata di catrame di carbone ad alta temperatura. E' costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici moniciclici alchil-sostituiti con punto di ebollizione nell'intervallo 135 °C - 210 °C ca. Può anche contenere idrocarburi insaturi come indene e cumarone.]

NL : destillaten (koolteer), lichte oliën, neutrale fractie ; Lichte teerolie, extractie-residu, hoogkokende fractie
[Een destillaat dat afkomstig is uit de gefractioneerde destillatie van bij hoge temperatur verkregen koolteer. Voornamelijk samengesteld uit alkylgesubstitueerde aromatische koolwaterstoffen met één ring, met een kooktraject van ongeveer 135 °C tot 210 °C. Kan bovendien onverzadigde koolwaterstoffen, zoals indeen en cumaroon, bevatten.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos leves, fracção neutra ; Extracto de resíduo de óleo leve, alta ebulição
[Um destilado da destilação fraccionada de alcatrão de carvão de temperatura elevada. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos mononucleares com substituintes alquilo e destila no intervalo de aproximadamente 135 °C a 210 °C. Também pode incluir hidrocarbonetos insaturados tais como indeno e cumarona.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-87-2	EEC No 292-609-5	No 648-022-00-5

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites ligeros, extractos ácidos ; Extracto residuo de aceite ligero, alto punto de ebullición
[Este aceite es una mezcla compleja de hidrocarburos aromáticos, principalmente indeno, naftaleno, cumarona, fenol, y *o*-, *m*- y *p*-cresol y con un intervalo de ebullición de 140 °C a 215 °C.]

DA : destillater (stenkulstjære), lette olier, syreekstrakter ; Syrefri letolie, højtkogende
[Denne olie er en sammensat blanding af aromatiske carbonhydrider, primært inden, naphthalen, coumaron, phenol og *o*-, *m*- og *p*-cresol, med kogeinterval fra 140 °C til 215 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), leichte Öle, saure Extrakte ; Leichtölextrakt-Rückstand, hochsiedend
[Dieses Öl ist ein komplexes Gemisch aus aromatischen Kohlenwasserstoffen, in erster Linie Inden, Naphthalin, Cumaron, Phenol und *o*-, *m*- und *p*-Kresol und siedet im Bereich von 140 °C bis 215 °C.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), ελαφρών ελαίων, όξινα εκχυλίσματα· Ελαφρών ελαίων υπολείμματα εκχύλισης, υψηλού σημείου ζέσης
[Το έλαιο αυτό είναι πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων, πρωτίστως ινδενίου, ναφθαλίνης, κουμαρόνης, φαινόλης και o-, m- και p-κρεζόλης και βράζει στην περιοχή από 140 °C ως 215 ° C.]

EN : Distillates (coal tar), light oils, acid exts. ; Light Oil Extract Residues, high boiling
[This oil is a complex mixture of aromatic hydrocarbons, primarily indene, naphthalene, coumarone, phenol, and *o*-, *m*- and *p*-cresol and boiling in the range of 140 °C to 215 °C (284 °F to 419 °F).]

FR : distillats (goudron de houille), huiles légères, extraits acides ; Résidus d'extraction d'huile légère, haut point d'ébullition
[Huile constituée d'un mélange complexe d'hydrocarbures aromatiques, principalement de l'indène, du napthalène, de la coumarone, du phénol, et du *o*-, du *m*- et du *p*-crésol. Son point d'ébullition est compris entre 140 °C et 215 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii leggeri, estratti con acido ; Olio leggero lavato, altobollente
[Quest'olio è una miscela complessa di idrocarburi aromatici, prevalentemente indene, naftalene, cumarone, fenolo e *o*-, *m*- e *p*-cresolo e con punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-215 °C.]

NL : destillaten (koolteer), lichte oliën, zuurextracten ; Lichte teerolie, extractie-residu, hoogkokende fractie
[Deze olie is een complex mengsel van aromatische koolwaterstoffen, voornamelijk indeen, naftaleen, comaron, fenol en o-, m- en p-kresol, met een koktraject van 140 °C-215 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos leves, extractos ácidos ; Extracto de resíduo de óleo leve, alta ebulição
[Este óleo é uma mistura complexa de hidrocarbonetos aromáticos, principalmente inteno, naftaleno, cumarona, fenol, e o-, m- e p-cresol e destilla no intervalo de 140 °C a 215 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84650-03-3	EEC No 283-483-2	No 648-023-00-0

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites ligeros ; Aceite carbólico
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por destilación de alquitrán de hulla. Compuesta de productos aromáticos y otros hidrocarburos, compuestos fenólicos y compuestos aromáticos con nitrógeno y con un intervalo de destilación aproximado de 150 °C a 210 °C.]

DA : destillater (stenkulstjære), lette olier ; Karbololie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af stenkulstjære. Den består af aromater og andre carbonhydrider, phenolforbindelser og aromatiske nitrogenforbindelser og med kogeinterval omtrent fra 150 °C til 210 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), leichte Öle ; Carbolöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Kohlenteer. Besteht aus aromatischen und anderen Kohlenwasserstoffen, phenolhaltigen Verbindungen und aromatischen Stickstoffverbindungen und destilliert im ungefähren Bereich von 150 °C bis 210 °C.]

EL : Αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), ελαφρά έλαια· Φαινολικά έλαια
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται από αρωματικούς και άλλους υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αζωτούχες αρωματικές ενώσεις και αποστάζει στην περιοχή από 150 °C ως 210 °C περίπου.]

EN : Distillates (coal tar), light oils ; Carbolic Oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of coal tar. It consists of aromatic and other hydrocarbons, phenolic compounds and aromatic nitrogen compounds and distills at the approximate range of 150 °C to 210 °C (302 °F to 410 °F).]

FR : distillats de goudron de houille, huiles légères ; Huile phénolique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du goudron de houille. Se compose d'hydrocarbures aromatiques et autres, de composés phénoliques et de composés azotés aromatiques, et distille approximativement entre 150 °C et 210 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii leggeri ; Olio carbolico
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione del catrame di carbone. E' costituita da idrocarburi aromatici e altri idrocarburi, composti fenolici e composti aromatici azotati e distilla nell'intervallo 150 °C - 210 °C ca.]

NL : destillaten (koolteer), lichte oliën ; Fenol olie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door destillatie van koolteer. Bestaat uit aromatische en andere koolwaterstoffen, fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofverbindingen en heeft een destillatietraject van ongeveer 150 °C tot 210 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos leves ; óleo carbólico
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela destilação do alcatrão de carvão. É constituída por hidrocarbonetos aromáticos e outros, compostos fenólicos e compostos de azoto aromáticos e destila no intervalo de aproximadamente 150 °C a 210 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-82-9	EEC No 266-016-7	No 648-024-00-6

NOTA H
NOTA J

ES : aceites de alquitrán, hulla ; Aceite carbólico
[Destilado del alquitrán de hulla a elevada temperatura con un intervalo de destilación aproximado de 130 °C a 250 °C. Compuesto principalmente de naftaleno, alquinaftalenos, compuestos fenólicos y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : tjæreolier, stenkuls- ; Karbololie
[Destillat fra højtemperatursstenkulstjære med et omtrentligt destillationsinterval fra 130 °C til 250 °C. Sammensat primært af naphthalen, alkylnaphthalener, phenolforbindelser og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Teeröle, Kohlen- ; Carbolöl
[Destillat aus Hochtemperaturkohlenteer mit einem Destillationsbereich von etwa 130 °C bis 250 °C. Besteht in erster Linie aus Naphthalin, Alkylnaphthalinen, phenolhaltigen Verbindungen und aromatischen Stickstoffbasen.]

EL : πισσέλαια, άνθρακα· Φαινολικά έλαια
[Το απόσταγμα από λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας με περιοχή απόσταξης από 130 °C ως 250 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνη, αλκυλοναφθαλίνες, φιανολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.]

EN : Tar oils, coal ; Carbolic Oil
[The distillate from high temperature coal tar having an approximate distillation range of 130 °C to 250 °C (266 °F to 410 °F). Composed primarily of naphthalene, alkylnaphthalenes, phenolic compounds, and aromatic nitrogen bases.]

FR : huiles de goudron de houille (charbon) ; Huile phénolique
[Distillat issu du goudron de houille à haute température dont l'intervalle d'ébullition s'étage approximativement de 130 °C à 250 °C. Se compose principalement de naphtalène, d'alkylnaphtalène, de composés phénoliques et de bases aromatiques azotées.]

IT : olii di catrame, carbone ; Olio carbolico
[Distillato di catrame di carbone ad alta temperatura con punto di ebollizione nell'intervallo 130-250 °C ca. E' composto principalmente da naftalene, alchilnaftaleni, composti fenolici e basi azotate aromatiche.]

NL : teeroliën, kool ; Fenol olie
[Het destillaat van bij hoge temperatuur verkregen koolteer, met een destillatietraject van ongeveer 130 °C tot 250 °C. Voornamelijk samengesteld uit naftaleen, alkylnaftalenen, fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofbasen.]

PT : óleos de alcatrão, carvão ; óleo carbólico
[O destilado do alcatrão de carvão de temperatura elevada com um intervalo de destilação de aproximadamente 130 °C a 250 °C. Compõe-se principalmente de naftaleno, alquilnaftalenos, compostos fenólicos, e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-83-0	EEC No 309-885-0	No 648-025-00-1

NOTA H
NOTA J

ES : alquitrán, lignito ; Aceite carbólico
[Destilado de petróleo de alquitrán de lignito. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos de uno a tres anillos, alifáticos y nafténicos, sus alquil derivados, heteroaromáticos y fenoles de uno y dos anillos con un intervalo de ebullición aproximado de 150 °C a 360 °C.]

DA : tjære, brunkuls- ; Karbololie
[En olie destilleret fra brunkulstjære. Sammensat primært af aliphatiske, naphthenske og bi- til tricycliske aromatiske carbonhydrider, deres alkylderivater, heteroaromater og en- og toringede phenoler, med kogeinterval omtrent fra 150 °C til 360 °C.]

DE : Teer, Braunkohle ; Carbolöl
[Öl, aus Braunkohlenteer destilliert. Besteht in erster Linie aus aliphatischen, naphthenhaltigen und aromatischen Kohlenwasserstoffen mit einem bis drei Ringen, ihren Alkylderivaten, Heteroaromaten und Phenolen mit einem und zwei Ringen und siedet im Bereich von etwa 150 °C bis 360 °C.]

EL : πίσσα, λιγνίτη· Φαινολικά έλαια
[Έλαιο που αποστάζεται από πίσσα λιγνίτη. Αποτελείται κυρίως από αλειφατικούς, ναφθενικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες με ένα ώς τρείς δακτύλιους, αλκυλοπαράγωγά τους, ετεροαρωματικά και φαινόλες με ένα και δύο δακτυλίους, με περισχή βασμού από 150°C ως 360 °C περίπου.]

EN : Tar, brown-coal ; Carbolic Oil
[An oil distilled from brown-coal tar. Composed primarily of aliphatic, naphthenic and one- to three-ring aromatic hydrocarbons, their alkyl derivatives, heteroaromatics and one- and two-ring phenols boiling in the range of approximately 150 °C to 360 °C (302 °F to 680 °F).]

FR : goudron de lignite, distillat ; Huile phénolique
[Huile obtenue par distillation de goudron de lignite. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques, d'hydrocarbures naphténiques et d'hydrocarbures aromatiques comportant un à trois cycles, de leurs dérivés alkylés, d'hétéroaromatiques et de phénols mono- ou bicycliques dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 150 °C et 360 °C.]

IT : catrame, carbone bruno ; Olio carbolico
[Olio distillato da catrame di carbone bruno. Costituito principalmente da idrocarburi alifatici, naftenici e aromatici con numero di anelli da uno a tre, loro alchil derivati, eteroaromatici e fenoli con uno e due anelli con punto di ebollizione nell'intervallo 150 °C-360 °C ca.]

NL : teer, bruinkool ; Fenol olie
[Een olie die is gedestilleerd uit bruinkoolteer. Voornamelijk samengesteld uit alifatische, naftenische en één- tot drie-rings aromatische koolwaterstoffen, de alkylderivaten daarvan, heteroaromaten en één- en twee-rings fenolen, met een kooktraject van ongeveer 150 °C tot 360 °C.]

PT : alcatrão, de lenhite ; óleo carbólico
[Um óleo destilado do alcatrão de lenhite. É constituído principalmente por hidrocarbonetos alifáticos, nafténicos e aromáticos com um a três anéis, os seus derivados alquilo, heteroaromáticos e fenóis com um e dois anéis e destila no intervalo de aproximadamente 150 °C a 360 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-01-3	EEC No 292-624-7	No 648-026-00-7

NOTA H
NOTA J

ES : residuos del extracto (hulla), producto alcalino del aceite ligero, extracto ácido ; Extracto residuo de aceite carbólico
[Aceite que resulta del lavado ácido de aceite carbólico lavado con base para separar las cantidades minoritarias de compuestos básicos (bases de alquitrán). Compuesto principalmente de indeno, indano y alquilbencenos.]

DA : ekstraktionsrester (kul), letolie alkaliske, syreekstrakt ; Syrefri karbololie
[Olien fremkommet ved syrevask, af alkalivasket carbololie, for at fjerne mindre mængder af basiske forbindelser (tjærebaser). Sammensat primært af inden, indan og alkylbenzener.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Leichtöl alkalisch, saurer Extrakt ; Carbolölextrakt-Rückstand
[Öl, das aus saurem Waschen von alkalisch gewaschenem Karbolöl zum Entfernen der unbedeutenden Mengen basischer Verbindungen (Teerbasen) anfällt. Besteht in erster Linie aus Inden, Indan und Alkylbenzolen.]

EL : υπολειμμάτων εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικού ελαφρού ελαίου, όξινο εκχύλισμα· Υπόλειμμα εκχύλισης φαινολικών ελαίων
[Το έλαιο που προκύπτει από την όξινη έκπλυση καρβολικού ελαίου το οποίο έχει εκπλυθεί με άλκαλι για την απομάκρυνση των μικρότερων ποσοτήτων βασικών ενώσεων (βάσεις πίσσας). Αποτελείται πρωτίστως από ινδένιο, ινδάνιο και αλκυλοβενζόλια.]

EN : Extract residues (coal), light oil alk., acid ext. ; Carbolic Oil Extract Residue
[The oil resulting from the acid washing of alkali-washed carbolic oil to remove the minor amounts of basic compounds (tar bases). Composed primarily of indene, indan and alkylbenzenes.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), huile légère, extrait acide ; Résidus d'extraction d'huile phénolique
[Huile obtenue à partir d'une huile carbolique ayant subi un lavage alcalin, puis un lavage acide destiné à éliminer les traces de composés bsiques (bases de goudron). Se compose principalement d'indène, d'indane et d'alkylbenzènes.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio leggero alcalino, estratto con acido ; Olio carbolico lavato
[Olio che risulta dal lavaggio con acido di olio carbolico lavato con alcali per rimuovere le piccole quantità di composti basici (basi del catrame). Costituito prevalentemente da indene, indano ed alchilbenzeni.]

NL : extract-residuen (kool), lichte olie alkalisch, zuurextract ; Fenol olie, extractie-residu
[De olie die wordt verkregen door een zure spoeling van alkalisch gewassen carbololie om de ondergeschikte hoeveelheden aan basische verbindingen (teerbasen) te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit indeen, indan en alkylbenzenen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo leve, extracto ácido ; Extracto de resíduo de óleo carbólico
[O óleo resultante da lavagem ácida de carboleina lavada com álcali para remover as quantidades minoritárias de compostos básicos (bases do alcatrão). É constituído principalmente por indeno, indano e alquilbenzenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-87-4	EEC No 266-021-4	No 648-027-00-2

NOTA H
NOTA J

ES : residuos extracto (hulla), alcalinos del aceite de alquitrán ; Extracto residuo de aceite carbólico
[Residuo obtenido de aceite de alquitrán de hulla por un lavado alcalino como hidróxido de sodio acuoso después de la separación de los ácidos del alquitrán de hulla crudos. Compuesto principalmente de naftalenos y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : ekstraktionsrester (kul), tjæreolie alkaliske ; Syrefri karbololie
[Rest opnået fra stenkulstjæreolie ved en alkalisk vask, såsom vandig natriumhydroxid, efter fjernelsen af råstenkulstjæresyrer. Sammensat primært af naphthalener og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), alkalische Teeröl- ; Carbolölextrakt-Rückstand
[Rückstand aus Kohlenteeröl durch alkalische Wäsche, zum Beispiel mit wäßrigem Natriumhydroxid, nach Entfernen von rohen Kohlenteersäuren. Besteht in erster Linie aus Naphthalinen und aromatischen Stickstoffbasen.]

EL : υπολείμματα εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικού πισσελαίου· Υπόλειμμα εκχύλισης φαινολικών ελαίων
[Το υπόλειμμα που λαμβάνεται από έλαιο λιθανθρακόπισσας με έκπλυση με αλκαλικό μέσο όπως υδατικό υδροξείδιο νατρίου μετά την απομάκρυνση των ακατέργαστων οξέων λιθανθρακόπισσας. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνες και αρωματικές αξωτούχες βάσεις.]

EN : Extract residues (coal), tar oil alk. ; Carbolic Oil Extract Residue
[The residue obtained from coal tar oil by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide after the removal of crude coal tar acids. Composed primarily of naphthalenes and aromatic nitrogen bases.]

FR : résidus d'extrait alcalin d'huile de goudron (charbon) ; Résidus d'extraction d'huile phénolique
[Résidu obtenu à partir de l'huile de goudron de houille par un lavage alcalin avec, par exemple, de l'hydroxyde de sodium aqueux, après élimination des huiles acides (brutes) de goudron de houille. Se compose principalement de naphtalènes et de bases aromatiques azotées.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio di catrame, alcalini ; Olio carbolico lavato
[Residuo ottenuto da olio di catrame di carbone per lavaggio alcalino, ad es. idrato di sodio in soluzione acquosa, dopo separazione degli acidi di catrame grezzi. È costituito principalmente da naftaleni e basi azotate aromatiche.]

NL : extract-residuen (kool), teerolie-alkalische ; Fenol olie, extractie-residu
[Het residu dat wordt verkregen uit koolteerolie door een alkalische spoeling, zoals waterig natriumhydroxide, na de verwijdering van ruwe koolteerzuren. Voornamelijk samengesteld uit naftalenen en aromatische stikstofbasen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalina do óleo de alcatrão ; Extracto de resíduo de óleo carbólico
[O resíduo obtido de óleo de alcatrão de carvão por lavagem com um alcalina com uma solução aquosa de hidróxido de sódio após remoção dos ácidos brutos de alcatrão de carvão. Compõe- se principalmente de naftalenos e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-99-6	EEC No 292-622-6	No 648-028-00-8

NOTA H
NOTA J

ES : aceites del extracto (hulla), aceite ligero ; Extracto ácido
[Extracto acuoso producido por un lavado ácido de aceite carbólico lavado con base. Compuesto principalmente de sales ácidas de diversas bases nitrogenadas aromáticas incluyendo piridina, quinolina y sus alquil derivados.]

DA : ekstraktionsolier (stenkul), letolier ; Syreekstrakt
[Det vandige ekstrakt fremstillet ved sur vask af alkalivasket carbololie. Sammensat primært af syresalte af forskellige aromatiske nitrogenbaser, inklusive pyridin, quinolin og deres alkylderivater.]

DE : Extraktöle (Kohle), Leichtöl ; Säureextrakt
[Wäßriger Extrakt, den man durch saure Wäsche aus alkalisch gewaschenem Karbolöl erhält. Besteht in erster Linie aus sauren Salzen verschiedener aromatischer Stickstoffbasen einschließlich Pyridin, Chinolin und ihren Alkylderivaten.]

EL : ελαίων εκχυλίσματος (άνθρακα), ελαφρό έλαιο· Όξινο εκχύλισμα
[Το υδατικό εκχύλισμα που παράγεται με όξινη έκπλυση καρβολικού οξέος το οποίο έχει εκπλυθεί με άλκαλι. Αποτελείται πρωτίστως από όξινα άλατα διαφόρων αρωματικών αζωτούχων βάσεων συμπεριλαμβανομένων της πυριδίνης, κινολίνης και αλκυλοπαραγώγων τους.]

EN : Extract oils (coal), light oil ; Acid Extract
[The aqueous extract produced by an acidic wash of alkali-washed carbolic oil. Composed primarily of acid salts of various aromatic nitrogen bases including pyridine, quinoline and their alkyl derivatives.]

FR : huiles d'extrait (charbon), huile légère ; Extrait acide
[Extrait aqueux produit par un lavage acide d'huile carbolique lavée aux alcalis. Se compose principalement des sels acides de différentes bases aromatiques azotées telles que la pyridine, la quinoléine et leurs dérivés alkylés.]

IT : olii di estrazione (carbone), olio leggero ; Estratto acido
[Estratto acquoso prodotto mediante lavaggio acido di olio carbolico lavato con alcali. Costituito prevalentemente da sali acidi di varie basi azotate aromatiche include piridina, chinolina e loro derivati alchilici.]

NL : extract-oliën (kool), lichte olie ; Zuur extract
[Het waterige extract dat wordt gevormd door een zure spoeling van alkalisch gewassen carbololie. Bestaat voornamelijk uit zure zouten van meerdere aromatische stikstofbasen met inbegrip van pyridine, chinoline en alkylderivaten daarvan.]

PT : óleos de extração (carvão), óleo leve ; Extractos ácidos
[O extracto aquoso produzido por uma lavagem ácida de carboleína lavada com álcali. É constituído principalmente por sais ácidos de várias bases azotadas aromáticas incluindo piridina, quinolina e seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68391-11-7	EEC No 269-929-9	No 648-029-00-3

NOTA H
NOTA J

ES : piridina, alquil derivados ; Bases pirídicas
[Combinación compleja de piridinas polialquiladas derivadas de la destilación de alquitrán de hulla o como destilados de elevado punto de ebullición, aproximadamente por encima de 150 °C de la reacción de amoniaco con acetaldehído, formaldehído o paraformaldehído.]

DA : pyridin, alkylderivater ; Råtjærebaser
[Den sammensatte blanding af polyalkylerede pyridiner opnået ved stenkulstjæredestillation eller som højtkogende destillater, omtrent højere end 150 °C, fra reaktion mellem ammoniak og acetaldehyd, formaldehyd eller paraformaldehyd.]

DE : Pyridin, Alkylderivate ; Roh-Teerbasen
[Komplexe Kombination polyalkylierter Pyridine aus der Kohlenteerdestillation oder als hochsiedende Destillate etwa über 150 °C aus der Reaktion von Ammoniak mit Acetaldehyd, Formaldehyd oder Paraformaldehyd.]

EL : πυριδίνης, αλκυλοπαράγωγα· Βάσεις ακατέργαστης πίσσας
[Ο πολύπλοκος συνδυασμός πολυαλκυλιωμένων πυριδινών που προέρχεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας ή ως αποστάγματα υψηλής θερμακρασίας βρασμού πάνω από 150 °C περίπου από την αντίδραση αμμωνίας με ακεταλδεΰδη, φορμαλδεΰδη ή παραφορμαλδεΰδη.]

EN : Pyridine, alkyl derivs. ; Crude Tar Bases
[The complex combination of polyalkylated pyridines derived from coal tar distillation or as high-boiling distillates approximately above 150 °C (302 °F) from the reaction of ammonia with acetaldehyde, formaldehyde or paraformaldehyde.]

FR : pyridine, dérivés alkyles ; Bases brutes de goudron
[Combinaison complexe de pyridines polyalkylées issue de la distillation du goudron de houille ou obtenue, sous la forme de distillats à point d'ébullition élevé (au-dessus de 150 °C), par réaction de l'ammoniac avec l'acétaldéhyde, le formaldéhyde ou le paraformaldéhyde.]

IT : piridina, alchil-derivati ; Basi di catrame grezze
[Combinazione complessa di piridine polialchilate derivate dalla distillazione del catrame di carbone oppure come distillati altobollenti con punto di ebollizione superiore a 150 °C ca. dalla reazione di ammoniaca con acetaldeide, formaldeide o paraformaldeide.]

NL : pyridine, alkylderivaten ; Ruwe teerbasen
[De complexe verzameling polygealkyleerde pyridinen, verkregen uit de destillatie van koolteer of als hoogkokend destillaat (boven ongeveer 150 °C) uit de reactie van ammoniak met aceetaldehyd, formaldehyd of paraformaldehyd.]

PT : piridina, derivados alquilo : Bases de alcatrão bruto
[A combinação complexa de piridinas polialquiladas derivadas da destilação do alcatrão de carvão ou como destilados de ponto de ebulição elevado aproximadamente superior a 150 °C da reacção de amoníaco com acetaldeído, formaldeído ou paraformaldeído.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-33-4	EEC No 295-548-2	No 648-030-00-9

NOTA H
NOTA J

ES : bases de alquitrán, hulla, fracción de picolina ; Bases destiladas
[Bases de piridina con un intervalo de ebullición aproximado de 125 °C a 160 °C obtenidas por destilación del extracto ácido neutralizado de la fracción de alquitrán que contiene base obtenida por la destilación de alquitranes de hulla bituminosa. Compuestas principalmente de lutidinas y picolinas.]

DA : tjærebaser, stenkuls-, picolinfraktion ; Basedestillater
[Pyridinbaser, med kogeinterval omtrent fra 125 °C til 160 °C, opnået ved destillation af et neutraliseret syreekstrakt fra den baseholdige tjærefraktion, opnået ved destillationen af bituminøse stenkulstjære. Sammensat hovedsageligt af lutidiner og picoliner.]

DE : Teerbasen, Kohle-, Pikolin-Fraktion ; Destillat-Basen
[Pyridinbasen, die im Bereich von etwa 125 °C bis 160 °C sieden, erhalten durch Destillation von neutralisiertem saurem Extrakt der Basis-enthaltenden Teer-Fraktion aus der Destillation von Steinkohlenteer. Besteht hauptsächlich aus Lutidinen und Pikolinen.]

EL : βάσεων πίσσας, άνθρακα κλάσμα πικολίνης· Βάσεις αποστάγματος
[Βάσεις πυριδίνης που βράζουν στην περιοχή από 125 °C ώς 160 °C περίπου και λαμβάνονται με απόσταξη εξουδετερωμένου οξίνου εκχυλίσματος του περιέχοντος βάσεις κλάσματος πίσσας το οποίο λαμβάνεται με την απόσταξη βιτουμενικών λιθανθρακοπισσών. Αποτελείται κυρίως από λουτιδίνες και πικολίνες.]

EN : Tar bases, coal, picoline fraction ; Distillate Bases
[Pyridine bases boiling in the range of approximately 125 °C to 160 °C (257 °F 320 °F) obtained by distillation of neutralized acid extract of the base-containing tar fraction obtained by the distillation of bituminous coal tars. Composed chiefly of lutidines and picolines.]

FR : bases de goudron de houille, fraction picoline ; Bases distillées
[Bases pyridiniques dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 125 °C et 160 °C, et qui sont obtenus par distillation de l'extrait acide neutralisé de la fraction de goudron contenant des bases obtenue par distillation de goudrons de houille bitumineux. Se composent principalement de lutidines et de picolines.]

IT : basi di catrame, carbone, frazione picolina ; Basi distillate
[Basi piridiniche con intervallo di ebollizione 125 °C-160 °C ca. ottenute per distillazione dell'estratto acido neutralizzato della frazione di catrame contenente basi ottenuta della distillazione di catrami di carbone bituminoso. Costituita principalmente da lutidine e picoline.]

NL : teerbasen, kool, picolinefractie ; Gedestilleerde teerbasen
[Pyridinebasen met een kooktraject van ongeveer 125 °C tot 160 °C die worden verkregen door destillatie van geneutraliseerd zuurextract van de basebevattende teerfractie die wordt verkregen door de destillatie van bitumineuze koolteren. Voornamelijk samengesteld uit lutidinen en picolinen.]

PT : bases do alcatrão, carvão, fracção de picolinas ; Bases destiladas
[Bases piridínicas que destilam no intervalo de aproximadamente 125 °C a 160 °C obtidas por destilação de extracto ácido neutralizado da fracção do alcatrão contendo bases obtida pela destilação de alcatrões de carvão betuminoso. São constituídas sobretudo por lutidinas e picolinas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91082-52-9	EEC No 293-766-2	No 648-031-00-4

NOTA H
NOTA J

ES : bases de alquitrán, hulla, fracción de lutidina ; Bases destiladas

DA : tjærebaser, stenkuls-, lutidinfraktion ; Basedestillater

DE : Teerbasen, Kohle, Lutidinfraktion ; Destillat-Basen

EL : βάσεις, πίσσας άνθρακα, κλάσμα λουτιδίνης· Βάσεις αποστάγματος

EN : Tar bases, coal, lutidine fraction ; Distillate Bases

FR : bases de goudron de houille, fraction lutidine ; Bases distillées

IT : basi di catrame, carbone, frazione lutidinica ; Basi distillate

NL : teerbasen, kool, lutidinefractie ; Gedestilleerde teerbasen

PT : bases do alcatrão, carvão, fracção de lutidina ; Bases destiladas

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68937-63-3	EEC No 273-077-3	No 648-032-00-X

NOTA H
NOTA J

ES : aceites del extracto (hulla), base de alquitrán, fracción de colidina ; Bases destiladas
[Extracto producido por la extracción ácida de bases a partir de aceites aromáticos de alquitrán de hulla crudo, neutralización y destilación de las bases. Compuesto principalmente de colidinas, anilina, toluidinas, lutidinas y xilidinas.]

DA : ekstraktionsolier (kul), tjærebase-, collidinfraktion ; Basedestillater
[Ekstraktet fremstillet ved den sure ekstraktion af baser fra aromatiske olier fra rå kultjære, neutralisation, og destillation af baserne. Sammensat primært af collidiner, anilin, toluidiner, lutidiner og xylidiner.]

DE : Extraktöle (Kohle), Teerbase, Collidin-Fraktion ; Destillat-Base
[Extrakt, hergestellt durch saure Extraktion von Basen aus Aromaten-enthaltende Öle von rohem Kohlenteer, Neutralisation und Destillation der Basen. Besteht in erster Linie aus Collidinen, Anilin, Toluidinen, Lutidinen, Xylidinen.]

EL : εκχύλισμα ελαίων (άνθρακα), βάση πίσσας, κλάσμα κολλιδίνης· Βάσεις αποστάγματος
[Το εκχύλισμα του παράγεται με όξινη εκχύλιση βάσεων από ακατέργαστα αρωματικά έλαια λιθανθρακόπισσας, εξουδετέρωση και απόσταξη των βάσεων. Αποτελείται πρωτίστως από κολλιδίνες, ανιλίνη, τολουϊδίνες, λουτιδίνες, ξυλιδίνες.]

EN : Extract oils (coal), tar base, collidine fraction ; Distillate Bases
[The extract produced by the acidic extraction of bases from crude coal tar aromatic oils, neutralization, and distillation of the bases. Composed primarily of collidines, aniline, toluidines, lutidines, xylidines.]

FR : huiles d'extraction (charbon), base de goudron, fraction collidine ; Bases distillées
[Extrait obtenu par extraction à l'acide, neutralisation et distillation des bases issues d'huiles aromatiques de goudron de houille brut. Se compose essentiellement de collidines, d'aniline, de toluidines, de lutidines et de xylidines.]

IT : olii di estrazione (carbone), basi del catrame, frazione collidina ; Basi distillate
[Estratto prodotto per estrazione acida di basi derivanti da olii aromatici grezzi di catrame di carbone, neutralizzazione e distillazione delle basi. È composto principalmente de collidine, anilina, toluidine, lutidine e xilidine.]

NL : extractoliën (kool), teerbase, collidinefractie ; Gedestilleerde teerbasen
[Het extract dat wordt gevormd door de zure extractie van basen uit aromatische oliën die afkomstig zijn uit ruwe koolteer, neutralisatie alsmede destillatie van de basen. Voornamelijk samengesteld uit collidinen, aniline, toluïdinen, lutidinen en xylidinen.]

PT : óleos de extracção (carvão), de bases do alcatrão, fracção de colidina ; Bases destiladas
[O extracto produzido pela extracção ácida de bases de óleos aromáticos de alcatrão de carvão bruto, neutralização, e destilação das bases. Compõe-se principalmente de colidinas, anilina, toluidinas, lutidinas, xilidinas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-28-7	EEC No 295-543-5	No 648-033-00-5

NOTA H
NOTA J

ES : bases de alquitrán, hulla, fracción de colidina ; Bases destiladas
[Fracción de la destilación con un intervalo de ebullición aproximado de 181 °C a 186 °C de las bases de petróleo obtenida de las fracciones de alquitrán que contienen base extraídas con ácido neutralizadas, obtenidas por la destilación de alquitrán de hulla bituminosa. Contiene principalmente anilina y colidinas.]

DA : tjærebaser, stenkuls-, collidinfraktion ; Basedestillater
[Destillationsfraktionen, med kogeinterval omtrent fra 181 °C til 186 °C, fra råbaserne, opnået fra den neutraliserede, syreekstraherede, baseholdige tjærefraktion, opnået ved destillationen af bituminøs stenkulstjære. Den indeholder hovedsageligt anilin og collidiner.]

DE : Teerbasen, Kohle-, Kollidin-Fraktion ; Destillat-Basen
[Destillations-Fraktion, die im Bereich von etwa 181 °C bis 186 °C siedet und aus den rohen Basen aus den neutralisierten, durch Säure extrahierten, Basis-enthaltenden Teer-Fraktionen aus der Destillation von Steinkohlenteer erhalten wird. Enthält hauptsächlich Anilin und Kollidine.]

EL : βάσεων πίσσας, άνθρακα, κλάσμα κολλιδίνης· Βάσεις αποστάγματος
[Το κλάσμα απόσταξης που βράζει στην περιοχή από 181 °C ώς 186 °C περίπου και λαμβάνεται από τις ακατέργαστες βάσεις οι οποίες λαμβάνονται από τα εξουδετερωμένα, εκχυλισμένα με οξύ και περιέχοντα βάσεις κλάσματα πίσσας που λαμβάνονται με την απόσταξη βιτουμενικής λιθανθρακόπισσας. Περιέχει κυρίως ανιλίνη και κολλιδίνες.]

EN : Tar bases, coal, collidine fraction ; Distillate Bases
[The distillation fraction boiling in the range of approximately 181 °C to 186 °C (356 °F to 367 °F) from the crude bases obtained from the neutralized, acid-extracted base-containing tar fractions obtained by the distillation of bituminous coal tar. It contains chiefly aniline and collidines.]

FR : bases de goudron de houille, fraction collidine ; Bases distillées
[Fraction de distillation dont l'intervalle d'ébullition s'étend approximativement de 181 °C à 186 °C et qui est issue des bases brutes obtenues à partir des fractions de goudron contenant des bases obtenues par distillation de goudron de houille bitumineux, et soumises à une extraction acide et neutralisées. Contient principalement de l'aniline et des collidines.]

IT : basi di catrame, carbone, frazione collidina ; Basi distillate
[La frazione di distillazione con intervallo di ebollizione 181 °C-186 °C ca. dalle basi grezze da frazioni di catrame neutralizzate, estratte con acido, contenenti basi, ottenute da distillazione di catrame di carbone bituminoso. Contiene principalmente anilina e collidine.]

NL : teerbasen, kool, collidinefractie ; Gedestilleerde teerbasen
[De destillatiefractie met een kooktraject van ongeveer 181 °C tot 186 °C die afkomstig is uit de ruwe basen die worden verkregen uit de geneutraliseerde zuurgeëxtraheerde basebevattende teerfracties die worden gevormd door de destillatie van bitumineuze koolteer. Bevat voornamelijk aniline en collidinen.]

PT : bases do alcatrão, carvão, fracção de colidinas ; Bases destiladas
[A fracção da destilação que destila no intervalo de aproximadamente 181 °C a 186 °C das bases brutas obtidas das fracções de alcatrão contendo bases extraídas com ácido e neutralizadas obtidas a partir da destilação de carvão betuminoso. É constituída sobretudo por anilina e colidinas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-27-6	EEC No 295-541-4	No 648-034-00-0

NOTA H
NOTA J

ES : bases de alquitrán, hulla, fracción de anilina ; Bases destiladas
[Fracción de la destilación con un intervalo de ebullición aproximado de 180 °C a 200 °C de las bases de petróleo obtenida desfenolizando y degradando el aceite fenicado de la destilación de alquitrán de hulla. Contiene principalmente anilina, colidinas, lutidinas y toluidinas.]

DA : tjærebaser, stenkuls-, anilinfraktion ; Basedestillater
[Destillationsfraktionen, med kogeinterval omtrent fra 180 °C til 200 °C, fra råbaser opnået ved at afphenolere og afbase den carbolerede olie fra destillationen af stenkulstjære. Den indeholder hovedsageligt anilin, collidiner, lutidiner og toluidiner.]

DE : Teerbasen, Kohle-, Anilin-Fraktion ; Destillat-Basen
[Destillations-Fraktion, die im Bereich von etwa 180 °C bis 200 °C siedet und aus den rohen Basen erhalten wird, indem karboliertes Öl aus der Destillation von Kohlenteer dephenoliert und die Basis entfernt wird. Enthält hauptsächlich Anilin, Kollidine, Lutidine und Toluidine.]

EL : βάσεων πίσσας, άνθρακα, κλάσμα ανιλίνης· Βάσεις αποστάγματος
[Το κλάσμα απόσταξης που βράζει στην περιοχή από 180 °C ώς 200 °C περίπου και λαμβάνεται από τις ακατέργαστες βάσεις οι οποίες λαμβάνονται με απομάκρυνση των φαινολών και των βάσεων από το καρβολιωμένο έλαιο που προέρχεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Περιέχει κυρίως ανιλίνη, κολλιδίνες, λουτιδίνες και τολουιδίνες.]

EN : Tar bases, coal, aniline fraction ; Distillate Bases
[The distillation fraction boiling in the range of approximately 180 °C to 200 °C (356 °F to 392 °F) from the crude bases obtained by dephenolating and debasing the carbolated oil from the distillation of coal tar. It contains chiefly aniline, collidines, lutidines and toluidines.]

FR : bases de goudron de houille, fraction aniline ; Bases distillées
[Fraction de distillation dont l'intervalle d'ébullition s'étend approximativement de 180 °C à 200 °C et qui est issue des bases brutes obtenues par élimination des phénols et des bases de l'huile phénolée issue de la distillation du goudron de houille. Se compose principalement d'aniline, de collidines, de lutidines et de toluidines.]

IT : basi di catrame, carbone, frazione anilina ; Basi distillate
[La frazione di distillazione con intervallo di ebollizione 180 °C-200 °C ca. da basi grezze ottenute per eliminazione dei fenoli e delle basi dall'olio carbolato da distillazione di catrame di carbone. Contiene principalmente anilina, collidine, lutidine e toluidine.]

NL : teerbasen, kool, anilinefractie ; Gedestilleerde teerbasen
[De destillatiefractie met een kooktraject van ongeveer 180 °C tot 200 °C die afkomstig is uit de ruwe basen die worden verkregen door de verwijdering van fenolen en basen uit de gecarboliseerde olie die afkomstig is uit de destillatie van koolteer. Bevat voornamelijk aniline, collidinen, lutidinen en toluïdinen.]

PT : bases do alcatrão, carvão, fracção de anilinas ; Bases destiladas
[A fracção da destilação que destila no intervalo de aproximadamente 180 °C a 200 °C das bases brutas obtidas por remoção de fenóis e desbasificação de carboleína da destilação de alcatrão de carvão. É constituída sobretudo por anilina, colidinas, lutidinas e toluidinas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91082-53-0	EEC No 293-767-8	No 648-035-00-6

NOTA H
NOTA J

ES : bases de alquitrán, hulla, fracción de toluidina ; Bases destiladas

DA : tjærebaser, stenkuls-, toluidinfraktion ; Basedestillater

DE : Teerbasen, Kohle, Toluidinfraktion ; Destillat-Basen

EL : βάσεις, πίσσας άνθρακα, κλάσμα τολουϊδίνης· βάσεις αποστάγματος

EN : Tar bases, coal, toluidine fraction ; Distillate Bases

FR : bases de goudron de houille, fraction toluidine ; Bases distillées

IT : basi di catrame, carbone, frazione toluidinica ; Basi distillate

NL : teerbasen, kool, toluïdinefractie ; Gedestilleerde teerbasen

PT : bases do alcatrão, hulha, fracção de toluidina ; Bases destiladas

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-31-2	EEC No 295-292-1	No 648-036-00-1

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (petróleo), aceite de pirólisis de la fabricación de alqueno-alquino, mezclado con alquitrán de hulla a elevada temperatura, fracción de indeno ; Redestilados
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como un redestilado de la destilación fraccionada de alquitrán de hulla bituminosa a elevada temperatura y aceites residuales que se obtienen por producción pirolítica de alquenos y alquinos de los productos del petróleo o gas natural. Compuesta en su mayor parte de indeno y con un intervalo de ebullición aproximado de 160 °C a 190 °C.]

DA : destillater (råolie), alken-alkyn-fabrikations-pyrolyseolie, blandet med højtemperatursstenkulstjære, indenfraktion ; Redestillater
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået som et redestillat fra den fraktionerede destillation af højtemperaturstjære fra bituminøse kul, og restolier, der er opnået fra den pyrolytiske fremstilling af alkener og alkyner ud fra råolieprodukter eller naturgas. Den består overvejende af inden, og har kogeinterval omtrent fra 160 °C til 190 °C.]

DE : Destillate (Erdöl), Alken-Alkinherstellung Pyrolyseöl, gemischt mit Hochtemperatur-Kohlenteer, Inden-Fraktion ; Redestillate
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus der Redestillation der fraktionierten Destillation von Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer und Rückstandsölen, die aus der pyrolytischen Herstellung von Alkenen und Alkinen aus Erdölprodukten oder Erdgas stammen, erhält. Besteht vorherrschend aus Inden und siedet im Bereich von ungefähr 160 °C bis 190 °C.]

EL : αποσταγμάτων (πετρελαίου), ελαίου πυρόλυσης παρασκευής αλκενίου-αλκυνίου, μείγματος με υψηλής θερμοκρασίας λιθανθρακόπισσα, κλάσμα ινδενίου· Επαναπόσταγμα
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως επαναπόσταγμα από την κλασματικής απόσταξη υψηλής θερμοκρασίας πίσσας βιτουμενικού άνθρακα και υπολειμματικών ελαίων τα οποία λαμβάνονται με την πυρολυτική παραγωγή αλκενίων και αλκυνίων από προϊόντα πετρελαίου ή φυσικό αέριο. Συνίσταται κυρίως από ινδένιο και βράζει στην περιοχή από 160 °C ώς 190 °C περίπου.]

EN : Distillates (petroleum), alkene-alkyne manuf. pyrolysis oil, mixed with high-temp. coal tar, indene fraction ; Redistillates
[A complex combination of hydrocarbons obtained as a redistillate from the fractional distillation of bituminous coal high temperature tar and residual oils that are obtained by the pyrolytic production of alkenes and alkynes from petroleum products or natural gas. It consists predominantly of indene and boils in a range of approximately 160 °C to 190 °C (320 °F to 374 °F).]

FR : distillats (pétrole), huile de pyrolyse de fabrication d'alcènes et d'alcynes, mélangée à du groudron de houille à haute température, fraction indène ; Fractions secondaires
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme redistillat dans la distillation fractionnée de goudron à haute température de charbon bitumineux et d'huiles résiduelles issues de la production par pyrolyse d'alcènes et d'alcynes à partir de produits pétroliers ou de gaz naturel. Se compose principalement d'indène ; son point d'ébullition est compris approximativement entre 160 °C et 190 °C.]

IT : distillati (petrolio) olio di pirolisi della produzione di alchene-alchino, miscelato con catrame di carbone ad alta temperatura, frazione indene ; Ridistillati
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta quale ridistillato dalla distillazione frazionata di catrame ad alta temperatura da carbone bituminoso ed olii residui ottenuti dalla produzione pirolitica di alcheni ed alchini da prodotti petroliferi o gas naturale. È costituita prevalentemente da indene ed ha un punto di ebollizione nell'intervallo 260 °C-190 °C ca.]

NL : destillaten (aardolie), alkeen-alkynvervaardigings-pyrolyse-olie, gemengd met hoge temperatuur koolteer, indeenfractie ; Geherdestilleerde fracties
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen als een herdestillaat uit de fractionele destillatie van hoge temperatuur teer uit bitumineuze kool en residuoliën die zijn verkregen bij de pyrolytische produktie van alkenen en alkynen uit aardolieprodukten of aardgas. Bestaat voornamelijk uit indeen en heeft een kooktraject van ongeveer 160 °C tot 190 °C.]

PT : destilados (petróleo), óleo de pirólise da produção de alcenos-alcinos, misturado com alcatrão de carvão de temperatura elevada, fracção de indeno ; Redestilados
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como o redestilado da destilação fraccionada de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada e de óleos residuais que são obtidos pela produção de alcenos e alcinos por pirólise de produtos petrolíferos ou gás natural. É constituída predominantemente por indeno e destila no intervalo de aproximadamente 160 °C a 190 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-35-6	EEC No 295-295-8	No 648-037-00-7

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (hulla), aceites residuales de la pirólisis de alquitrán de hulla, aceites de naftaleno ; Redestilados
[Redestilado obtenido de la destilación fraccionada de alquitrán de hulla bituminosa a elevada temperatura y aceites residuales de pirólisis y con un intervalo de ebullición aproximado de 190 °C a 270 °C. Compuesto principalmente de aromáticos dinucleares sustituidos.]

DA : destillater (kul), stenkulstjære-restpyrolyseolier, naphthalenolier ; Redestillater
[Redestillatet, opnået fra den fraktionerede destillation af højtemperaturstjære fra bituminøse kul og pyrolyserestolier, med kogeinterval omtrent fra 190° C til 270° C. Sammensat primært af substituerede, bicycliske aromater.]

DE : Destillate (Kohle), Kohlenteerrückstand Pyrolyseöle, Naphthalinöle ; Redestillate
[Das Redestillat, das man aus fraktionierter Destillation von Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer und Pyrolyse-Rückstandsölen erhält. Siedet im Bereich von etwa 190° C bis 270° C. Besteht in erster Linie aus substituierten dinuklearen Aromaten.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης λιθανθρακόπισσας, έλαια ναφθαλίνης· Επαναπόσταγμα
[Το επαναπόσταγμα που λαμβάνεται από την κλασματική απόσταξη υψηλής θερμοκρασίας πίσσας βιτουμενικού άνθρακα και υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης που βράζει στην περιοχή από 190 °C ώς 270 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υποκατεστημένα διπύρηνα αρωματικά.]

EN : Distillates (coal), coal tar-residual pyrolysis oils, naphthalene oils ; Redistillates
[The redistillate obtained from the fractional distillation of bituminous coal high temperature tar and pyrolysis residual oils and boiling in the range of approximately 190 °C to 270 °C (374 °F to 518 °F). Composed primarily of substituted dinuclear aromatics.]

FR : distillats (charbon), goudron de houille, huiles résiduelles de pyrolyse, huiles de naphtalène. ; Fractions secondaires
[Redistillat obtenu par distillation fractionnée du mélange de goudron de charbon bitumineux à haute température et d'huiles résiduelles de pyrolyse, et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 190 °C et 270 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques bicycliques substitués.]

IT : distillati (carbone), olii residui di pirolisi di catrame di carbone, olii naftalenici ; Ridistillati
[Ridistillato ottenuto dalla distillazione frazionata di catrame ad alta temperatura di carbone bituminoso ed olii residui di pirolisi, con punto di ebollizione nell'intervallo 190 °C-270 °C ca. Costituito prevalentemente da aromatici diciclici sostituiti.]

NL : destillaten (kool), residuele pyrolyse-oliën uit koolteer, naftaleenoliën ; Geherdestilleerde fracties
[Het herdestillaat dat wordt verkregen uit de gefractioneerde destillatie van bij hoge temperatuur uit bitumineuze kool verkregen teer en residuele pyrolyse-oliën, met een kooktraject van ongeveer 190 °C tot 270 °C. Voornamelijk samengesteld uit gesubstitueerde dinucleaire aromaten.]

PT : destilados (carvão), óleos residuais de pirólise-alcatrão de carvão, óleos de naftaleno ; Redestilados
[O redestilado obtido da destilação fraccionada de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada e óleos residuais de pirólise e que destila no intervalo de aproximadamente 190 °C a 270 °C. É constituído principalmente por aromáticos dinucleares substituídos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-66-3	EEC No 295-329-1	No 648-038-00-2

NOTA H
NOTA J

ES : aceites del extracto (hulla), aceites residuales de pirólisis del alquitrán de hulla, aceite de naftaleno, redestilado ; Redestilados
[Redestilado de la destilación fraccionada del aceite de metilnaftaleno degradado y desfenolado obtenido de un alquitrán de hulla bituminosa a elevada temperatura y aceites residuales de pirólisis con un intervalo de ebullición de 220 °C a 230 °C. Compuesto en su mayor parte de hidrocarburos aromáticos dinucleares sustituidos y no sustituidos.]

DA : ekstraktionsrester (kul), stenkulstjære og restpyrolyseolier, naphthalenolie, restdestillater ; Redestillater
[Redestillatet fra den fraktionerede destillation af afphenoleret og afbaset methylnaphthalenolie opnået fra højtemperaturstjære fra bituminøse kul og restpyrolyseolier, med kogeinterval omtrent fra 220 °C til 230 °C. Det består overvejende af usubstituerede og substituerede, bicycliske, aromatiske carbonhydrider.]

DE : Extraktöle (Kohle), Kohlenteerrückstand Pyrolyseöle, Naphthalinöl, Redestillat ; Redestillate
[Redestillat aus der fraktionierten Destillation von dephenoliertem und von der Basis befreitem Methylnaphthalinöl, erhalten aus Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer und Pyrolyserückstandsölen, siedet im ungefähren Bereich von 220 °C bis 230 °C. Besteht vorherrschend aus unsubstituierten und substituierten dinuklearen aromatischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : έλαια εκχύλισης (άνθρακα), ελαίων πυρόλυσης υπολειμμάτων λιθανθρακόπισσας, ελαίου ναφθαλίνης, επαναπόσταγμα· Επαναπόσταγμα
[Το επαναπόσταγμα από την κλασματική απόσταξη ελαίου μεθυλοναφθαλίνης από το οποίο έχουν απομακρυνθεί οι φαινόλες και οι βάσεις, που λαμβάνεται από υψηλής θερμοκρασίας πίσσα βιτουμενικού άνθρακα και υπολειμματικά έλαια πυρόλυσης, που βράζει στην περιοχή από 220 °C ως 230 °C περίπου. Συνίσταται κυρίως από μη υποκαταστημένους και υποκαταστημένους διπύρηνους αρωματικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Extract oils (coal), coal tar-residual pyrolysis oils, naphthalene oil, redistillate ; Redistillates
[The redistillate from the fractional distillation of dephenolated and debased methylnaphthalene oil obtained from bituminous coal high temperature tar and pyrolysis residual oils boiling in the approximate range of 220 °C to 230 °C (428 °F to 446 °F). It consists predominantly of unsubstituted and substituted dinuclear aromatic hydrocarbons.]

FR : huiles d'extraction (charbon), goudron de houille, huiles résiduelles de pyrolyse, huile de napthalène, redistillat ; Fractions secondaires
[Redistillat issu de la distillation fractionnée d'un mélange d'huiles résiduelles de pyrolyse et d'huile de méthylnapthalène, débarrassée des bases et de phénols, issue du goudron à haute température de charbon bitumineux, et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 220 °C et 230 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques bicycliques substitués et non substitués.]

IT : Olii estratti (carbone) olii residui di pirolisi di catrame di carbone, olio naftalenico, ridistillato ; Ridistillati
[Ridistillato dalla distillazione frazionata di olio metilnaftalenico defenolato e liberato dalle basi ottenuto da catrame ad alta temperatura da carbone bituminoso e da olii residui di pirolisi con punto di ebollizione nell'intervallo 220 °C-230 °C ca. È costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici diciclici sostituiti e non sostituiti.]

NL : extract-oliën (kool), residuele pyrolyse-oliën uit koolteer, naftaleenolie, herdestillaat ; Geherdestilleerde fracties
[Het herdestillaat dat afkomstig is uit de gefractioneerde destillatie van, van basen en fenolen ontdane, methylnaftaleenolie die wordt verkregen uit bij hoge temperatuur uit bitumineuze kool verkregen teer en residuele pyrolyse-oliën en dat een kooktraject heeft van ongeveer 220 °C tot 230 °C. Bestaat voornamelijk uit ongesubstitueerde en gesubstitueerde dinucleaire aromatische koolwaterstoffen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), óleos residuais de alcatrão de carvão, óleo de naftaleno, redestilado ; Redestilados
[O redestilado da destilação fraccionada de óleo de metilnaftaleno sem fenóis e sem bases obtido de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada e óleos residuais de pirólise e que destila no intervalo de aproximadamente 220 °C a 230 °C. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos dinucleares substituídos e não substituídos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 122070-79-5	EEC No 310-170-0	No 648-039-00-8

NOTA H
NOTA J

ES : aceites del extracto (hulla), aceites residuales de pirólisis de alquitrán de hulla, aceites de naftaleno ; Redestilados
[Aceite neutro obtenido degradando y desfenolizando el aceite obtenido de la destilación de alquitrán a elevada temperatura y de aceites residuales de pirólisis con un intervalo de ebullición de 225 °C a 255 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos dinucleares sustituidos.]

DA : ekstraktionsolier (stenkul), stenkulstjære rest-pyrolyseolier, naphthalenolier ; Redestillater
[En neutral olie opnået ved fjernelse af base og phenol fra olien opnået ved destillationen af højtemperaturstjære og pyrolyserestolier, der koger i områder fra 225 °C til 255 °C. Sammensat primært af substituerede, toleddede, aromatiske carbonhydrider.]

DE : Extraktöle (Kohle), Kohleteerrückstand Pyrolyseöle, Naphthalinöle ; Redestillate
[Neutrales Öl erhalten durch Dealkylierung und Dephenolierung des Öles erhalten aus der Destillation von Hochtemperaturteer und Pyrolyserückstandsölen mit einem Siedebereich von 225 °C bis 255 °C. Besteht vorherrschend aus substituierten dinuklearen aromatischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : έλαια εκχύλισης (άνθρακα), υπολειμματικά έλαια πυρόλυσης λιθανθρακόπισσας, ναφθαλινέλαια· Επαναπόσταγμα
[Ουδέτερο έλαιο, που λαμβάνεται με απομάκρυνση βάσεων και φαινόλης από έλαιο, που έχει ληφθεί από την απόσταξη πίσσας υψηλής θερμοκρασίας και υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης με περιοχή βρασμού από 225 °C ώς 255 °C. Αποτελείται κυρίως από υποκατεστημένους διπύρηνους αρωματικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Extract oils (coal), coal tar-residual pyrolysis oils, naphthalene oils ; Redistillates
[A neutral oil obtained by debasing and dephenolating the oil obtained from the distillation of high temperature tar and pyrolysis residuel oils which has a boiling range of 225 °C to 255 °C (437 °F to 491 °F). Composed primarily of substituted dinuclear aromatic hydrocarbons.]

FR : huiles d'extraction (charbon), huiles résiduelles de pyrolyse de goudron de houille, huiles de naphtalène ; Fractions secondaires
[Huile neutre obtenue par débasage et déphénolation de l'huile résultant de la distillation à haute température d'huiles résiduelles de pyrolyse de goudron, dont le point d'ébullition se situe approximativement entre 225 °C et 255 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques bicycliques substitués.]

IT : olii estratti (carbone), olii residui da pirolisi di catrame di carbone, olii di naftalene ; Ridistillati
[Olio neutro ottenuto per eleminazione di basi e fenoli nell'olio ottenuto dalla distillazione di catrame ad alta temperatura e pirolisi degli olii residui che ha punto di ebollizione nell'intervallo 225 °C-255 °C. Composto prevalentemente da idrocarburi aromatici sostituiti a due anelli.]

NL : extractie-oliën (kool), kolenteer en pyrolyse-residuoliën, naftaleenoliën ; Geherdestilleerde fracties
[Een neutrale olie, die wordt verkregen door het van basen en fenolen ontdoen van de olie afkomstig uit de destillatie van hoge-temperatuur-teer en pyrolyse-residuoliën, met een kooktraject van 225 °C tot 255 °C. Voornamelijk samengesteld uit gesubstitueerde dinucleaire aromatische koolwaterstoffen.]

PT : óleos de extracção (carvão), alcatrão de carvão e óleos residuais de pirólise, óleos de naftaleno ; Redestilados
[Um óleo neutro obtido por desbasificação e desfenolização do óleo obtido da destilação de alcatrão de temperatura elevada e óleos residuais de pirólise que tem um intervalo de destilação de 225 °C a 255 °C. É constituído principalmente por hidro-carbonetos aromáticos dinucleares substituídos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 122070-80-8	EEC No 310-171-6	No 648-040-00-3

NOTA H
NOTA J

ES : aceites del extracto (hulla), aceites residuales de pirólisis de alquitrán de hulla, aceite de naftaleno, residuos de destilación ; Redestilados
[Residuo de la destilación de aceite de metilnaftaleno desfenolado y degradado (de alquitrán de hulla bituminosa y aceites residuales de pirólisis) con un intervalo de ebullición de 240 °C a 260 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos y heterocíclicos dinucleares sustituidos.]

DA : ekstraktionsolier (stenkul), stenkulstjære rest-pyrolyseolier, naphthalenolie, destillationsrester ; Redestillater
[Rest fra destillationen af methylnaphthalenolie (fra bituminøs stenkulstjære og pyrolyserestolier), der er befriet for phenol og base, med et kogeinterval fra 240 °C til 260 °C. Sammensat primært af substituerede toleddede, aromatiske og heterocycliske carbonhydrider.]

DE : Extraktöle (Kohle), Kohleteerrückstand Pyrolyseöle, Naphthalinöl, Destillationsrückstände ; Redestillate
[Rückstand aus der Destillation von dephenoliertem und dealkyliertem Methylnaphthalinöl (aus bituminösem Kohleteer und pyrolysierten Rückstandsölen)-mit einem Siedebereich von 240 °C bis 260 °C. Besteht vorrangig aus substituierten dinuklearen aromatischen und heterocyklischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : έλαια εκχύλισης (άνθρακα), λιθανθρακόπισσας υπολειμματικά έλαια πυρόλυσης, ναφθαλινέλαιο, υπολείμματα απόσταξης· Επαναπόσταγμα
[Υπόλειμμα από την απόσταξη απαλλαγμένου από φαινόλες και βάσεις μεθυλοναφθαλινελαίου (από βιτουμενικής πίσσας και υπολειμματικά έλαια πυρόλυσης) με περιοχή βρασμού από 240 °C ώς 260 °C. Αποτελούνται κυρίως από υποκατεστημένους διπύρηνους αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Extract oils (coal), coal tar residual pyrolysis oils, naphthalene oil, distn. residues ; Redistillates
[Residue from the distillation of dephenolated and debased methylnaphthalene oil (from bituminous coal tar and pyrolysis residual oils) with a boiling range of 240 °C to 260 °C (464 °F to 500 °F). Composed primarily of substituted dinuclear aromatic and heterocyclic hydrocarbons.]

FR : huiles d'extraction (charbon), huiles résiduelles de pyrolyse de goudron de houille, huile de naphtalène, résidus de distillation ; Fractions secondaires
[Résidu obtenu par distillation d'huile de méthylnaphtalène débasée et déphénolée (des huiles résiduelles de pyrolyse de goudron de houille bitumineux), dont le point d'ébullition se situe approximativement entre 240 °C et 260 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques bicycliques et hétérocycliques substitués.]

IT : olii estratti (carbone), olii residui di pirolisi di catrame di carbone, olio di naftalene, residui della distillazione ; Ridistillati
[Residuo proveniente dalla distillazione di olio metilnaftalenico privo di fenoli e basi (proveniente da carbone bituminoso e olii residui di pirolisi) con intervallo di ebollizione 240 °C-260 °C. Composto prevalentemente da idrocarburi aromatici biciclici ed eterociclici sostituiti.]

NL : extractie-oliën (kool), koolteer en pyrolyse-residuoliën, naftaleenolie, destillatieresiduen ; Geherdestilleerde fracties
[Residu van de destillatie van, van fenolen en basen ontdane, methylnaftaleenolie (afkomstig uit bitumineuze koolteer en pyrolyse-residuoliën) met een kooktraject van 240 °C tot 260 °C. Voornamelijk samengesteld uit gesubstitueerde dinucleaire aromatische en heterocyclische koolwaterstoffen.]

PT : óleos de extracção (carvão), alcatrão de carvão e óleos residuais de pirólise, óleo de naftaleno, resíduos da destilação ; Redestilados
[Resíduos da destilação de óleo de metilnaftaleno (de alcatrão de carvão betuminoso e óleos residuais de pirólise) desfenolizado e desbasificado com um intervalo de destilação de 240 °C a 260 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos dinucleares substituídos e heterocíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-45-4	EEC No 309-851-5	No 648-041-00-9

NOTA H
NOTA M

ES : aceites de absorción, fracción hidrocarbonada heterocíclica y biciclo aromática ; Redestilado aceite lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como un redestilado de la destilación de aceite de absorción. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos heterocíclicos y aromáticos de 2 anillos con un intervalo de ebullición aproximado de 260 °C a 290 °C.]

DA : absorptionsolier, bicycliske aromater og heterocyclisk carbonhydridfraktion ; Redestilleret vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået som et redestillat fra destillationen af vaskeolie. Den består overvejende af 2-ringede aromatiske og heterocycliske carbonhydrider, med kogeinterval omtrent fra 260 °C til 290 °C.]

DE : Absorptionsöle, bicycloaromatische und heterocyclische Kohlenwasserstoff-Fraktion ; Waschöl-Redestillat
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man als Redestillat aus der Destillation von Waschöl erhält. Besteht vorherrschend aus aromatischen Kohlenwasserstoffen mit 2 Ringen und heterocyclischen Kohlenwasserstoffen und siedet im Bereich von etwa 260 °C bis 290 °C.]

EL : έλαια απορρόφησης, κλάσμα δικυκλο αρωματικού και ετεροκυκλικού υδρογονάνθρακα· Επαναπόσταγμα ελαίων έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται σαν επαναπόσταγμα από την απόσταξη ελαίου έκπλυσης. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες με δύο δακτύλιους με περιοχή βρασμού από 260 °C ώς 290 °C περίπου.]

EN : Absorption oils, bicyclo arom. and heterocyclic hydrocarbon fraction ; Wash Oil Redistillate
[A complex combination of hydrocarbons obtained as a redistillate from the distillation of wash oil. It consists predominantly of 2-ringed aromatic and heterocyclic hydrocarbons boiling in the range of approximately 260 °C to 290 °C (500 °F to 554 °F).]

FR : huiles d'absorption, fraction hydrocarbures bicycliques aromatiques et hétérocycliques ; Distillat d'huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme redistillat après distillation d'huile d'absorption. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques bicycliques et d'hydrocarbures hétérocycliques, avec un point d'ébullition compris approximativement entre 260 °C et 290 °C.]

IT : olii di assorbimento, frazione idrocarburica aromatica biciclica ed eterocilica ; Olio lavaggio gas ridistillato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come ridistillato dalla distillazione di olio di lavaggio. È costituita prevalentemente da idrocarburi aromatici a due anelli ed idrocarburi eterociclici con punto di ebollizione nell'intervallo 260 °C-290 °C ca.]

NL : absorptieoliën, bicyclo-aromatische en heterocyclische koolwaterstoffractie ; Benzol-wasolie, destillaat
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen als een herdestillaat uit de destillatie van spoelolie. Bestaat voornamelijk uit aromatische en heterocyclische koolwaterstoffen met twee ringen en heeft een kooktraject van ongeveer 260 °C tot 290 °C.]

PT : óleos de absorção, fracção de hidrocarbonetos aromáticos bicíclicos e heterocíclicos ; óleo de lavagem redestilado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como um redestilado da destilação de um óleo de absorção. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos com 2 anéis e compostos heterocíclicos, e destila no intervalo de aproximadamente 260 °C a 290 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-11-7	EEC No 284-900-0	No 648-042-00-4

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), superiores, ricos en fluoreno ; Redestilado aceite lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la cristalización de aceite de alquitrán. Compuesta de hidrocarburos policíclicos y aromáticos principalmente fluoreno y algo de acenafteno.]

DA : destillater (stenkulstjære), øvre, fluorenrige ; Redestilleret vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved krystallisationen af tjæreolie. Den består af aromatiske og polycycliske carbonhydrider, primært fluoren og noget acenaphthen.]

DE : Destillate (Kohlenteer), obere, Fluoren-reich ; Waschöl-Redestillat
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Kristallisation von Teeröl. Besteht aus aromatischen und polyzyklischen Kohlenwasserstoffen, in erster Linie aus Fluoren und einigen Acenaphthenen.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ανώτερα, πλούσια σε φλουορένιο· Επαναπόσταγμα ελαίων έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κρυστάλλωση πισσελαίου. Συνίσταται από αρωματικούς και πολυκυκλικούς υδρογονάνθρακες κυρίως φλουορένιο και λίγο ακεναφθένιο.]

EN : Distillates (coal tar), upper, fluorene-rich ; Wash Oil Redistillate
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the crystallization of tar oil. It consists af aromatic and polycyclic hydrocarbons primarily fluorene and some acenaphthene.]

FR : distillats supérieurs (goudron de houille), riches en fluorène ; Distillat d'huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par cristallisation de l'huile de goudron de houille. Se compose d'hydrocarbures polycycliques et aromatiques — principalement, du fluorène, avec un peu d'acénaphtène.]

IT : distillati (catrame da catrame), di testa, ricchi di fluorene ; Olio lavaggio gas ridistillato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla cristallizzazione di olio di catrame. È costituita da idrocarburi aromatici e policiclici, prevalentemente fluorene e acenaftene.]

NL : destillaten (koolteer), lichte fractie, rijk aan fluoreen ; Benzol-wasolie, destillaat
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door kristallisatie van teerolie. Bestaat uit aromatische en polycyclische koolwaterstoffen, voornamelijk fluoreen en enig acenafteen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), de topo, ricos em fluoreno ; óleo de lavagem redestilado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela cristalização de óleo de alcatrão. É constituída por hidrocarbonetos aromáticos e policíclicos principalmente fluoreno e algun acenafteno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-85-0	EEC No 292-606-9	No 648-043-00-X

NOTA H
NOTA M

ES : aceite de creosota, fracción de acenafteno, libre de acenafteno ; Redestilado aceite lavaje
[Aceite que queda después de la separación por un proceso de cristalización de acenafteno a partir de aceite de acenafteno del alquitrán de hulla. Compuesto principalmente de naftaleno y alquilnaftalenos.]

DA : creosotolie, acenaphthenfraktion, acenaphthenfri ; Redestilleret vaskeolie
[Den tiloversblevne olie efter fjernelse, ved en krystallisationsproces, af acenaphthen fra acenaphthenolie fra stenkulstjære. Sammensat primært af naphthalen og alkylnaphthalener.]

DE : Kreosotöl, Acenaphthen-Fraktion, Acenaphthen-frei ; Waschöl-Redestillat
[Öl, das nach Entfernen von Acenaphthen aus Acenaphthenöl aus Kohlenteer durch ein Kristallisationsverfahren zurückbleibt. Besteht in erster Linie aus Naphthalin und Alkylnaphthalinen.]

EL : κρεοζωτέλαιου, κλάσμα ακεναφθενίου, απαλλαγμένο ακεναφθενίου· Επαναπόσταγμα ελαίων έκπλυσης
[Το έλαιο το οποίο παραμένει μετά την απομάκρυνση με κρυστάλλωση του ακεναφθενίου από έλαιο ακεναφθενίου προερχόμενο από λιθανθρακόπισσα. Συνίσταται πρωτίστως από ναφθαλίνη και αλκυλο ναφθαλίνες.]

EN : Creosote oil, acenaphthene fraction, acenaphthene-free ; Wash Oil Redistillate
[The oil remaining after removal by a crystallization process of acenaphthene from acenaphthene oil from coal tar. Composed primarily of naphthalene and alkylnaphthalenes.]

FR : huile de créosote, fraction acénaphtène, exempte d'acénaphtène ; Distillat d'huile de lavage
[Huile restant après l'élimination de l'huile acénaphténique du goudron de houille, par cristallisation, de l'acénaphtène. Se compose principalement de naphtalène et d'alkylnaphtalènes.]

IT : olio di creosoto, frazione acenaftene, privo di acenaftene ; Olio lavaggio gas ridistillato
[Olio che rimane dopo la rimozione dell'acenaftene per mezzo di un processo di cristallizzazione dall'olio di acenaftene dal catrame di carbone. Costituito prevalentemente da naftalene ed alchilnaftaleni.]

NL : creosootolie, acenafteenfractie, acenafteenvrij ; Benzol-wasolie, destillaat
[De olie die resteert na verwijdering door een kristallisatieproces van acenafteen uit acenafteenolie uit koolteer. Voornamelijk samengesteld uit naftaleen en alkylnaftalenen.]

PT : óleo de creosote, fracção de acenafteno, sem acenafteno ; óleo de lavagem redestilado
[O óleo remanescente após remoção, por um processo de cristalização de acenafteno de óleo de acenafteno de alcatrão de carvão. É constituído principalmente por naftaleno e alquinaftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-86-1	EEC No 292-607-4	No 648-044-00-5

NOTA H

ES : destilados, (alquitrán de hulla), aceites pesados ; Aceite de antraceno fracción pesada
[Destilado de la destilación fraccionada de alquitrán de hulla bituminosa, con un intervalo de ebullición de 240 °C a 400 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos tri- y polinucleares y compuestos heterocíclicos.]

DA : destillater (stenkulstjære), tunge olier ; Tung antracenolie
[Destillater, fra fraktioneret destillation af stenkulstjære fra bituminøse kul, med kogeinterval omtrent fra 240 °C til 400 °C. Sammensat primært af tri- og polycycliske, carbonhydrider og heterocycliske forbindelser.]

DE : Destillate (Kohlenteer), schwere Öle ; schweres Anthracenöl (Anthracenöl II)
[Destillat aus der fraktionierten Destillation von Kohlenteer aus Steinkohle mit einem Siedebereich von 240 °C bis 400 °C. Besteht in erster Linie aus tri- und polynuklearen Kohlenwasserstoffen und heterocyclischen Verbindungen.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), βαρέα έλαια· Βαρέα έλαια ανθρακενίου
[Αποστάγματα από την κλασματική απόσταξη λιθανθρακόπισσας βιτουμενικού άνθρακα με περιοχή βρασμού από 240 °C ώς 400 °C. Αποτελείται πρωτίστως από τρι- και πολυ-πυρηνικούς υδρογονάνθρακες και ετεροκυκλικές ενώσεις.]

EN : Distillates (coal tar), heavy oils ; Heavy Anthracene Oil
[Distillate from the fractional distillation of coal tar of bituminous coal, with boiling range of 240 °C to 400 °C (464 °F to 752 °F). Composed primarily of tri- and polynuclear hydrocarbons and heterocyclic compounds.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles lourdes ; Huile anthracénique lourde
[Distillat issu de la distillation fractionnée de goudron de houille de charbon bitumineux et dont le point d'ébullition est compris entre 240 °C et 400 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures tri- et polycycliques et de composés hétérocycliques.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii pesanti ; Olio di antracene II
[Distillato della distillazione frazionata del catrame di carbone di carbone bituminoso, con punto di ebollizione nell'intervallo 240 °C-400 °C. Costituito prevalentemente da idrocarburi tri- e policiclici e da composti eterociclici.]

NL : destillaten (koolteer), zware oliën ; Zware anthraceen olie
[Destillaten die worden verkregen uit de gefractioneerde destillatie van koolteer uit bitumineuze kool, met een kooktraject van 240 °C tot 400 °C. Voornamelijk samengesteld uit tri- en polynucleaire koolwaterstoffen en heterocyclische verbindingen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos pesados ; óleo antracenico pesado
[Destilado da destilação fraccionada do alcatrão de carvão betuminoso, com um intervalo de destilação de 240 °C a 400 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos tri- e polinucleares e compostos heterocíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-91-0	EEC No 266-026-1	No 648-045-00-0

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), superiores ; Aceite de antraceno fracción pesada
[Destilado del alquitrán de hulla con un intervalo de destilación aproximado de 220 °C a 450 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de tres a cuatro miembros y otros hidrocarburos.]

DA : destillater (stenkulstjære), øvre ; Tung antracenolie
[Destillatet fra stenkulstjære med et omtrentligt destillationsinterval fra 220 °C til 450 °C. Sammensat primært af aromatiske carbonhydrider, bestående af tre- til firleddede kondenserede ringe og andre carbonhydrider.]

DE : Destillate (Kohlenteer), obere ; schweres Anthracenöl (Anthracenöl II)
[Destillat aus Kohlenteer mit einem ungefähren Destillationsbereich von 220 °C bis 450 °C. Besteht in erster Linie aus drei- bis viergliedrigen kondensierten ringaromatischen Kohlenwasserstoffen und anderen Kohlenwasserstoffen.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ανώτερα· Βαρέα έλαια ανθρακενίου
[Το απόσταγμα από λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας με περιοχή απόσταξης από 220 °C ώς 450 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τριμελείς και τετραμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους και άλλους υδρογονάνθρακες.]

EN : Distillates (coal tar), upper ; Heavy Anthracene Oil
[The distillate from coal tar having an approximate distillation range of 220 °C to 450 °C (428 °F to 842 °F). Composed primarily of three to four membered condensed ring aromatic hydrocarbons and other hydrocarbons.]

FR : distillats supérieurs de goudron de houille (charbon) ; Huile anthracénique lourde
[Distillat issu du goudron de houille dont l'intervalle de distillation s'étage approximativement de 220 °C à 450 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant trois ou quatre cycles et d'autres hydrocarbures.]

IT : distillati (catrame di carbone), tagli di testa ; Olio di antracene II
[Distillato di catrame di carbone con punto di distillazione nell'intervallo 220 °C -450 °C ca. È composto principalmente da idrocarburi a nuclei aromatici condensati di 3-4 elementi ed altri idrocarburi.]

NL : destillaten (koolteer), bovenste ; Zware anthraceen olie
[Het destillaat van koolteer met een destillatietraject van ongeveer 220 °C tot 450 °C. Voornamelijk samengesteld uit aromatische koolwaterstoffen met drie- tot viervoudig gecondenseerde ringen en andere koolwaterstoffen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), de topo ; óleo antracenico pesado
[O destilado de alcatrão de carvão com um intervalo de destilação de aproximadamente 220 °C a 450 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com três a quatro membros e outros hidrocarbonetos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-14-1	EEC No 295-274-3	No 648-046-00-6

NOTA H
NOTA M

ES : aceite de antraceno, extracto ácido ; Extracto residuo de aceite de antraceno
[Combinación compleja de hidrocarburos de la fracción libre de bases obtenida de la destilación del alquitrán de hulla y con un intervalo de ebullición aproximado de 325 °C a 365 °C. Contiene en su mayor parte antraceno y fenantreno y sus alquil derivados.]

DA : anthracenolie, syreekstrakt ; Basefri antracenolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider, fra den basebefriede fraktion opnået fra destillationen af stenkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 325 °C til 365 °C. Den indeholder overvejende anthracen og phenanthren og deres alkylderivater.]

DE : Anthracenöl. saurer Extrakt ; Anthracenölextrakt-Rückstand
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus von der Basis befreiten Fraktion, die man aus der Destillation von Kohlenteer erhält. Siedet im Bereich von etwa 325 °C bis 365 °C. Enthält vorherrschend Anthracen und Phenanthren und ihre Alkylderivate.]

EL : ελαίου ανθρακενίου, όξινο εκχύλισμα· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων ανθρακενίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από το απαλλαγμένο βάσεων κλάσμα που λαμβάνεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας και βράζει στην περισχή από 325 °C ώς 365 °C περίπου. Περιέχει κυρίως ανθρακένιο και φαινανθρένιο και αλκυλο παραγωγά τους.]

EN : Anthracene oil, acid ext. ; Anthracene Oil Extract Residue
[A complex combination of hydrocarbons from the base-freed fraction obtained from the distillation of coal tar and boiling in the range of approximately 325 °C to 365 °C (617 °F to 689 °F). It contains predominantly anthracene and phenanthrene and their alkyl derivatives.]

FR : huile anthracénique, extrait acide ; Résidu d'extraction d'huile anthracénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue de la fraction débarrassée des bases obtenue par distillation du goudron de houille et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 325 °C et 365 °C. Contient principalement de l'anthracène, du phénanthrène et leurs dérivés alkylés.]

IT : olio di antracene, estratto acido ; Olio di antracene lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi dalla frazione priva di basi ottenuta mediante la distillazione di catrame di carbone e con punto di ebollizione nell'intervallo 325 °C-365 °C ca. Contiene prevalentemente antracene e fenantrene e loro alchil derivati.]

NL : antraceenolie, zuur extract ; Anthraceen olie, extractie-residu
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen uit de van base ontdane fractie verkregen door de destillatie van koolteer, met een kooktraject van ongeveer 325 °C tot 365 °C. Bevat voornamelijk antraceen, fenantreen en alkylderivaten daarvan.]

PT : óleo de antraceno, extracto ácido ; Extracto de resíduo de óleo antracenico
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos de fracção sem bases obtida da destilação de alcatrão de carvão e que destila no intervalo de aproximadamente 325 °C a 365 °C. Contém predominantemente antraceno e fenantreno e os seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-92-1	EEC No 266-027-7	No 648-047-00-1

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla) ; Aceite de antraceno fracción pesada
[Destilado del alquitrán de hulla con un intervalo de destilación aproximado de 100 °C a 450 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de dos a cuatro miembros, compuestos fenólicos y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : destillater (stenkulstjære) ; Tung antracenolie
[Destillatet fra stenkulstjære med et omtrentligt destillationsinterval fra 100 °C til 450 °C. Sammensat primært af aromatiske carbonhydrider, bestående af to- til firleddede kondenserede ringe, phenolforbindelser og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Destillate (Kohlenteer) ; schweres Anthracenöl (Anthracenöl II)
[Destillat aus Kohlenteer mit einem ungefähren Destillationsbereich von 100 °C bis 450 °C. Besteht in erster Linie aus zwei- bis viergliedrigen kondensierten ringaromatischen Kohlenwasserstoffen, phenolhaltigen Verbindungen und aromatischen Stickstoffbasen.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας)· Βαρέα έλαια ανθρακενίου
[Το απόσταγμα από λιθανθρακόπισσα με περιοχή απόσταξης από 100 °C ώς 450 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με διμελείς ως συμπυκνωμένους δακτύλιους, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.]

EN : Distillates (coal tar) ; Heavy Anthracene Oil
[The distillate from coal tar having an approximate distillation range of 100 °C to 450 °C (212 °F to 842 °F). Composed primarily of two to four membered condensed ring aromatic hydrocarbons, phenolic compounds, and aromatic nitrogen bases.]

FR : distillats de goudron de houille ; Huile anthracénique lourde
[Distillat issu du goudron de houille dont l'intervalle d'ébullition s'étage approximativement de 100 °C à 450 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de deux à quatre cycles, de composés phénoliques et de bases aromatiques aszotées.]

IT : distillati (catrame di carbone) ; Olio di antracene II
[Distillato di catrame di carbone con punto di distillazione nell'intervallo 100 °C-450 °C ca. È composto principalmente da idrocarburi a nuclei aromatici condensati di 2-4 elementi, composti fenolici e basi azotate aromatiche.]

NL : destillaten (koolteer) ; Zware anthraceen olie
[Het destillaat van koolteer met een destillatietraject van ongeveer 100 °C tot 450 °C. Voornamelijk samengesteld uit aromatische koolwaterstoffen met twee- tot viervoudig condenseerde ringen, fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofbasen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão) ; óleo antracenico pesado
[O destilado de alcatrão de carvão com um intervalo de destilação de aproximadamente 100 °C a 450 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com dois a quatro membros, compostos fenólicos, e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-51-6	EEC No 295-312-9	No 648-048-00-7

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), brea, aceites pesados ; Aceite de antraceno fracción pesada
[Destilado de la destilación de la brea obtenido del alquitrán bituminoso a elevada temperatura. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos tri- y polinucleares y con un intervalo de ebullición aproximado de 300 °C a 470 °C. Producto que puede contener también heteroátomos.]

DA : destillater (stenkulstjære), beg-, tunge olier ; Tung antracenolie
[Destillatet fra destillationen af begen opnået fra bituminøs højtemperaturstjære. Sammensat primært af tri- og polycycliske aromatiske carbonhydrider, med kogeinterval omtrent fra 300 °C til 470 °C. Produktet kan også indeholde heteroatomer.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Pech, schwere Öle ; schweres Anthracenöl (Anthracenöl II)
[Destillat aus der Destillation des Peches von bituminösem Hochtemperatur-Teer. Setzt sich in erster Linie aus tri- und polynuklearen aromatischen Kohlenwasserstoffen zusammen und siedet im Bereich von etwa 300 °C bis 470 °C. Das Produkt kann auch Heteroatome enthalten.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), πίσσας, βαρέα έλαια· Βαρέα έλαια ανθρακενίου
[Το απόσταγμα από την απόσταξη της πίσσας που λαμβάνεται από βιτουμενική πίσσα υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται πρωτίστως από τρι- και πολυπυρηνικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και με περιοχή βρασμού από 300 °C ώς 470 °C περίπου. Το προϊόν μπορεί επίσης να περιέχει ετεροάτομα.]

EN : Distillates (coal tar), pitch, heavy oils ; Heavy Anthracene Oil
[The distillate from the distillation of the pitch obtained from bituminous high temperature tar. Composed primarily of tri- and polynuclear aromatic hydrocarbons and boiling in the range of approximately 300 °C to 470 °C (572 °F to 878 °F). The product may also contain heteroatoms.]

FR : distillats (goudron de houille), brai, huiles lourdes ; Huile anthracénique lourde
[Distillat obtenu par distillation du brai du goudron bitumineux à haute température. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques tri- et polycycliques dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 300 °C et 470 °C. Peut également contenir des hétéroatomes.]

IT : distillati (catrame di carbone), pece, olii pesanti ; Olio di antracene II
[Distillato dalla distillazione della pece ottenuta da carbone bituminoso ad alta temperatura. Costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici tri e policiclici e con punto di ebollizione nell'intervallo 300 °C-470 °C ca. Il prodotto può contenere inoltre eteroatomi.]

NL : destillaten (koolteer), pek, zware oliën ; Zware anthraceen olie
[Het destillaat dat afkomstig is uit de destillatie van de pek die wordt verkregen uit bitumineuze hoge temperatuur teer. Voornamelijk samengesteld uit tri- en polynucleaire aromatische koolwaterstoffen, met een kooktraject van ongeveer 300 °C tot 470 °C. Het produkt kan tevens hetero-atomen bevatten.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), breu, óleos pesados ; óleo antracenico pesado
[O destilado da destilação de breu obtido de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos tri- e polinucleares e destila no intervalo de aproximadamente 300 °C a 470 °C. O produto também pode conter compostos contendo heteroátomos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-49-8	EEC No 309-855-7	No 648-049-00-2

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), brea ; Aceite de antraceno fracción pesada
[Aceite obtenido de la condensación de los vapores del tratamiento térmico de brea. Compuesto principalmente de compuestos aromáticos de dos a cuatro anillos con un intervalo de ebullición de 200 °C a más de 400 °C.]

DA : destillater (kultjære), beg ; Tung antracenolie
[Olien opnået ved kondensering af dampene fra varmebehandlingen af beg. Sammensat primært af to- til firringede aromatiske forbindelser, med kogeinterval omtrent fra 200 °C til mere end 400 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Pech ; schweres Anthracenöl (Anthracenöl II)
[Öl, das man aus der Kondensation der Dämpfe aus der Wärmebehandlung von Pech erhält. Besteht in erster Linie aus aromatischen Verbindungen mit zwei bis vier Ringen und siedet im Bereich von 200 °C bis höher als 400 °C.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), πίσσας· Βαρέα έλαια ανθρακενίου
[Το έλαιο που λαμβάνεται από τη συμπύκνωση των ατμών της θερμικής κατεργασίας της πίσσας. Αποτελείται κυρίως από αρωματικές ενώσεις με δύο ώς τέσσερεις δακτύλιους και με περιοχή βρασμού από 200 °C ώς πάνω από 400 °C.]

EN : Distillates (coal tar), pitch ; Heavy Anthracene Oil
[The oil obtained from condensation of the vapors from the heat treatment of pitch. Composed primarily of two- to four-ring aromatic compounds boiling in the range of 200 °C to greater than 400 °C (392 °F to greater than 752 °F).]

FR : distillats (goudron de houille), brai ; Huile anthracénique lourde
[Huile obtenue par condensation des vapeurs dégagées par le traitement thermique de brai. Est principalement constituée de composés aromatiques comportant deux à quatre cycles et dont l'intervalle d'ébullition s'étend de 200 °C à 400 °C, et au-delà.]

IT : distillati (catrame di carbone), pece ; Olio di antracene II
[L'olio ottenuto dalla condensazione dei vapori dal trattamento a caldo di pece. Costituito prevalentemente da composti aromatici con numero di anelli da due a quattro e con punto di ebollizione nell'intervallo da 200 °C a più di 400 °C.]

NL : destillaten (koolteer), pek ; Zware anthraceen olie
[De olie die wordt verkregen uit de condensatie van de dampen uit de warmtebehandeling van pek. Voornamelijk samengesteld uit aromatische verbindingen met twee tot vier ringen en heeft een kooktraject van ongeveer 200 °C tot meer dan 400 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), breu ; óleo antracenico pesado
[O óleo obtido da condensação de vapores do tratamento térmico de breu. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos com dois a quatro anéis e destila no intervalo de aproximadamente 200 °C até mais de 400 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-42-5	EEC No 295-304-5	No 648-050-00-8

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites pesados, fracción de pireno ; Redestilado de aceite de antraceno fracción pesada
[Redestilado obtenido de la destilación fraccionada del destilado de brea con un intervalo de ebullición aproximado de 350 °C a 400 °C. Compuesto en su mayor parte de aromáticos tri- y polinucleares e hidrocarburos heterocíclicos.]

DA : destillater (stenkulstjære), tunge olier, pyrenfraktion ; Redestilleret tung antracenolie
[Redestillatet, opnået fra fraktioneret destillation af begdestillat, med kogeinterval omtrent fra 350 °C til 400 °C. Består overvejende af tri- og polycycliske aromater og heterocycliske carbonhydrider.]

DE : Destillate (Kohlenteer), schwere Öle, Pyren-Fraktion ; schweres Anthracenöl-Redestillat
[Redestillat aus fraktionierter Destillation von Pechdestillat. Siedet im Bereich von etwa 350 °C bis 400 °C. Besteht vorherrschend aus tri- und polynuklearen aromatischen und heterocyclischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), βαρέων ελαίων, κλάσμα πυρενίου· Επαναπόσταγμα βαρέων ελαίων ανθρακενίου
[Το επαναπόσταγμα που λαμβάνεται από την κλασματική απόσταξη αποστάγματος πίσσας που βράζει στην περιοχή από 350 °C ώς 400 °C. Συνίσταται κυρίως από τρι- και πολυπύρηνους αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Distillates (coal tar), heavy oils, pyrene fraction ; Heavy Anthracene Oil Redistillate
[The redistillate obtained from the fractional distillation of pitch distillate boiling in the range of approximately 350 °C to 400 °C (662 °F to 752 °F). Consists predominantly of tri- and polynuclear aromatics and heterocyclic hydrocarbons.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles lourdes, fraction pyrène ; Distillat d'huile anthracénique lourde
[Redistillat obtenu par distillation fractionnée du distillat de brai dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 350 °C et 400 °C. Se compose principalement d'aromatiques tri- et polycycliques et d'hydrocarbures hétérocycliques.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii pesanti, frazione pirene ; Ridistillati di olio di antracene II
[Ridistillato ottenuto dalla distillazione frazionata di distillato di pece con punto di ebollizione nell'intervallo 350 °C-400 °C ca. E' costituita prevalentemente da aromatici tri e policiclici e da idrocarburi eterociclici.]

NL : destillaten (koolteer), zware oliën, pyreenfractie ; Zware anthraceen olie, destillaat
[Het herdestillaat dat wordt verkregen uit de gefractioneerde destillatie van pekdestillaat met een kooktraject van ongeveer 350 °C tot 400 °C. Bestaat voornamelijk uit tri- en polynucleaire aromaten en heterocyclische koolwaterstoffen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos pesados, fracção de pireno ; óleo antracenico pesado redestilado
[O redestilado obtido de destilação fraccionada de destilado de breu que destila no intervalo de aproximadamente 350 °C a 400 °C. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos tri- e polinucleares e compostos heterocíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-52-7	EEC No 295-313-4	No 648-051-00-3

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), brea, fracción de pireno ; Redestilado de aceite de antraceno fracción pesada
[Redestilado obtenido de la destilación fraccionada de un destilado de brea y con un intervalo de ebullición aproximado de 380 °C a 410 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos tri- y polinucleares y compuestos heterocíclicos.]

DA : destillater (stenkulstjære), beg-, pyrenfraktion ; Redestilleret tung antracenolie
[Redestillatet, opnået fra fraktioneret destillation af begdestillat, med kogeinterval omtrent fra 380 °C til 410 °C. Sammensat primært af tri- og polycycliske aromatiske carbonhydrider og heteocycliske forbindelser.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Pech, Pyren-Fraktion ; schweres Anthracenöl-Redestillat
[Redestillat aus fraktionierter Destillation des Pechdestillates. Siedet im Bereich von etwa 380 °C bis 410 °C. Setzt sich in erster Linie aus tri- und polynuklearen aromatischen Kohlenwasserstoffen und heteocyclischen Verbindungen zusammen.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), πίσσας, κλάσμα πυρενίου· Επαναπόσταγμα βαρέων ελαίων ανθρακενίου
[Το επαναπόσταγμα που λαμβάνεται από την κλασματική απόσταξη αποστάγματος πίσσας και που βράζει στην περιοχή από 380 °C έως 410 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από τρι- και πολυπύρηνους αρωματικούς υδρογονάνθρακες και ετεροκυκλικές ενώσεις.]

EN : Distillates (coal tar), pitch, pyrene fraction ; Heavy Anthracene Oil Redistillate
[The redistillate obtained from the fractional distillation of pitch distillate and boiling in the range of approximately 380 °C to 410 °C (716 ° to 770 °F). Composed primarily of tri- and polynuclear aromatic hydrocarbons and heterocyclic compounds.]

FR : distillats (goudron de houille), brai, fraction pyrène ; Distillat d'huile anthracénique lourde
[Redistillat obtenu par distillation fractionnée du distillat de brai et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 380°C et 410 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques tri- et polycycliques, et de composés hétérocycliques.]

IT : distillati (catrame di carbone), pece, frazione pirene ; Ridistillati di olio di antracene II
[Ridistillato ottenuto dalla distillazione frazionata di distillato di pece e con punto di ebollizione nell'intervallo 380 °C-410 °C ca. Costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici tri e policiclici e da composti eterociclici.]

NL : destillaten (koolteer), pek, pyreenfractie ; Zware anthraceen olie, destillaat
[Het herdestillaat dat wordt verkregen uit de gefractioneerde destillatie van pekdestillaat en een kooktraject heeft van ongeveer 380 °C tot 410 °C. Voornamelijk samengesteld uit tri- en polynucleaire aromatische koolwaterstoffen en heterocyclische verbindingen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), breu, fracção de pireno ; óleo antracenico pesado redestilado
[O redestilado obtido da destilação fraccionada de destilado de breu e que destila no intervalo de aproximadamente 380 °C a 410 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonatos aromáticos tri- e polinucleares e compostos heteroçíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 97926-76-6	EEC No 308-296-6	No 648-052-00-9

NOTA H
NOTA M

ES : ceras de parafina (hulla), alquitrán de lignito a elevada temperatura, tratado con carbono ; Extracto de alquitrán
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el tratamiento de alquitrán de carbonización de lignito con carbón activado para la separación de constituyentes en trazas e impurezas. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados de cadena ramificada y lineal con un número de carbonos en su mayor part superior a C_{12}.]

DA : paraffinvokser (kul), brunkulhøjtemperaturstjære, carbonbehandlet ; Syre- og basefri kultjære
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved behandlingen af brunkul-forkulningstjære med aktivt kul for at fjerne sporbestanddele og urenheder. Den består overvejende af mættede ligekædede og forgrenede carbonhydrider, overvejende større end C_{12}.]

DE : Paraffinwachse (Kohle), Braunkohle Hochtemperatur-Teer, mit Kohlenstoff behandelt ; Steinkohlenteer-Extrakt
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Behandlung von Teer aus der Braunkohlenverkokung mit Aktivkohle erhält, um Spurenbestandteile und Verunreinigungen zu entfernen. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit gerader und verzweigter Kette mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{12}.]

EL : κηροί παραφίνης (άνθρακα), πίσσας υψηλής θερμοκρασίας λιγνίτη, κατεργασμένοι με άνθρακα· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πίσσας εξανθράκωσης λιγνίτη με ενεργό άνθρακα για να απομακρυνθούν ίχνη συστατικών και προσμίξεις. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλύσου με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{12}.]

EN : Paraffin waxes (coal), brown-coal high-temp. tar, carbon-treated ; Coal Tar Extract
[A complet combination of hydrocarbons obtained by the treatment of lignite carbonization tar with activated carbon for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]

FR : cires de paraffine (charbon), goudron de lignite à haute température traité au charbon ; Extraits de goudron de charbon
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement au charbon actif du goudron de carbonisation du lignite en vue d'éliminer les oligo-éléments et les impuretés. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés à chaîne droite ou ramifiée, dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{12}.]

IT : cere paraffiniche (carbone), catrame di carbone bruno ad alta temperatura, trattate con carbone ; Catrame di carbone fossile lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal trattamento di catrame da carbonizzazione di lignite con carbone attivo per eliminare costituenti in tracce ed impurezze. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi a catena lineare e ramificata con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{12}.]

NL : paraffinewassen (kool), bruinkool hoge temperatuur teer, behandeld met kool ; Steenkoolteer extract
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van lignietcarbonisatie teer met geactiveerde kool om sporenbestanddelen en onzuiverheden te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit verzadigde vertakte en niet-vertakte koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{12}.]

PT : ceras parafínicas (carvão), de alcatrão de lenhite de temperatura elevada, tratadas com carvão activado ; Extracto de alcatrão de hulha
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de alcatrão de carbonização de lenhite com carvão activado para remoção de constituintes vestigiais e impurezas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados lineares e ramificados com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{12}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 97926-77-7	EEC No 308-297-1	No 648-053-00-4

NOTA H
NOTA M

ES : ceras de parafina (hulla), alquitrán de lignito a elevada temperatura, tratado con arcilla ; Extracto de alquitrán
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el tratamiento de alquitrán de carbonización de lignito con bentonita para la separación de constituyentes en trazas e impurezas. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados de cadena ramificada y lineal con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{12}.]

DA : paraffinvokser (kul), brunkulhøjtemperaturstjære, lerbehandlet ; Syre- og basefri kultjære
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved behandlingen af brunkul-forkulningstjære med bentonit for at fjerne sporbestanddele og urenheder. Den består overvejende af mættede ligekædede og forgrenede carbonhydrider, overvejende større end C_{12}.]

DE : Paraffinwachse (Kohle), Braunkohle Hochtemperatur-Teer, mit Ton behandelt ; Steinkohlenteer-Extrakt
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Behandlung von Teer aus der Braunkohlenverkokung mit Bentonit erhält, um Spurenbestandteile und Verunreinigungen zu entfernen. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit gerader und verzweigter Kette mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{12}.]

EL : κηροί παραφίνης (άνθρακα), πίσσας υψηλής θερμοκρασίας λιγνίτη, κατεργασμένοι με άργιλο· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας
[Πολύπλοκος συνδυσμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πίσσας εξανθράκωσης λιγνίτη με μπεντονίτη, για να απομακρυνθούν ίχνη συστατικών και προσμίξεις. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλύσου με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{12}.]

EN : Paraffin waxes (coal), brown-coal high-temp tar, clay-treated ; Coal Tar Extract
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of lignite carbonization tar with bentonite for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]

FR : cires de paraffine (charbon), goudron de lignite à haute température traité à l'argile ; Extraits de goudron de charbon
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à la bentonite du goudron de carbonisation du lignite en vue d'éliminer les oligo-éléments et les impuretés. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés à chaîne droite ou ramifiée, dont le nombre de carbone est en majorité supérieur à C_{12}.]

IT : cere paraffiniche (carbone), catrame di carbone bruno ad alta temperatura, trattate con argilla ; Catrame di carbone fossile lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal trattamento di catrame da carbonizzazione di lignite con bentonite per eliminare costituenti in tracce ed impurezze. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi a catena lineare e ramificata con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{12}.]

NL : paraffinewassen (kool), bruinkool hoge temperatuur teer, behandeld met klei ; Steenkoolteer extract
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van lignietcarbonisatie teer met bentoniet om sporenbestanddelen en onzuiverheden te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit verzadigde vertakte en niet-vertakte koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{12}.]

PT : ceras parafínicas (carvão), alcatrão de lenhite de temperatura elevada, tratadas com argila ; Extracto de alcatrão de hulha
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de alcatrão da carbonização de lenhite com bentonite para remoção de constituintes vestigiais e impurezas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados lineares e ramificados com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{12}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 61789-60-4	EEC No 263-072-4	No 648-054-00-X

NOTA H
NOTA M

ES : brea ; Brea

DA : beg ; Tjærebeg

DE : Pech ; Pech

EL : πίσσα· Κατράμι

EN : Pitch ; Pitch

FR : poix ; Brai

IT : pece ; Pece

NL : pek ; Pek

PT : breu ; Piche

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-93-2	EEC No 266-028-2	No 648-055-00-5

NOTA H

ES : brea, alquitrán de hulla, elevada temperatura ; Brea
[Residuo de la destilación del alquitrán de hulla a elevada temperatura. Sólido negro con un punto de reblandecimiento de 30 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de una mezcla compleja de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de tres o más miembros.]

DA : beg, kultjære-, højtemperaturs- ; Tjærebeg
[Resten fra destillationen af højtemperatursstenkulstjære. Et sort, fast stof med et blødgøringspunkt omtrent fra 30 °C til 180 °C. Består primært af en sammensat blanding af aromatiske carbonhydrider, bestående af tre- eller flerleddede kondenserede ringe.]

DE : Pech, Kohlenteer, Hochtemperatur ; Pech
[Rückstand aus der Destillation von Hochtemperaturkohlenteer. Schwarzer Feststoff mit einem ungefähren Erweichungspunkt von 30 °C bis 180 °C. Besteht in erster Linie aus einem komplexen Gemisch von drei- oder mehrgliedrigen kondensierten ringaromatischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : πίσσα, λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας· Κατράμι
[Το υπόλειμμα της απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Μαύρο στερεό υλικό με σημείο μαλακώματος από 30 °C ώς 180 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ένα πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων με τρεις ή και περισσότερους συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Pitch, coal tar, high-temp. ; Pitch
[The residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : brai de goudron de houille à haute température ; Brai
[Résidu de la distillation du goudron de houille à haute température. Solide de couleur noire dont le point de ramollissement se situe approximativement entre 30 °C et 180 °C. Se compose principalement d'un mélange complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant trois cycles ou plus.]

IT : pece, catrame di carbone, alta temperatura ; Pece
[Il residuo della distillazione di catrame di carbone ad alta temperatura. Sostanza solida nera con punto di rammollimento da 30 °C a 180 °C. È composto principalmente da una combinazione complessa di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di tre o più membri.]

NL : pek, koolteer, hoge temperatuur ; Pek
[Het residu dat wordt verkregen bij de destillatie van bij hoge temperatuur verkregen koolteer. Een zwarte vaste stof met een verwekingstraject van bij benadering 30 °C tot 180 °C. Voornamelijk samengesteld uit een complexe verzameling van aromatische koolwaterstoffen met drie- of meervoudig gecondenseerde ringen.]

PT : breu, alcatrão de carvão, de temperatura elevada ; Piche
[O resíduo da destilação de alcatrão de carvão de temperatura elevada. Um sólido negro com um ponto de amolecimento de aproximadamente 30 °C a 180 °C. É constituído principalmente por uma combinação complexa de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com três ou mais membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 121575-60-8	EEC No 310-162-7	No 648-056-00-0

NOTA H
NOTA M

ES : brea, alquitrán de hulla, elevada temperatura, tratada térmicamente ; Brea
[Residuo tratado térmicamente procedente de la destilación de alquitrán de hulla a elevada temperatura. Sólido negro con un punto de reblandecimiento aproximado de 80 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de una mezcla compleja de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de tres o más miembros.]

DA : beg, kultjære, højtemperatur, varmebehandlet ; Tjærebeg
[Den varmebehandlede rest fra destillationen af højtemperaturstenkulstjære. Et sort, fast stof med et blødgøringspunkt omtrent fra 80 °C til 180 °C. Sammensat primært af en kompleks blanding af tre- eller flerleddede, kondenserede, aromatiske carbonhydrider.]

DE : Pech, Kohleteer, Hochtemperatur, hitzebehandelt ; Pech
[Hitzebehandelter Rückstand aus der Destillation von Hochtemperaturkohleteer. Schwarzer Festkörper mit ungefährem Erweichungspunkt von 80 °C bis 180 °C. Besteht vorrangig aus einem komplexen Gemisch von drei oder mehrgliedrigen kondensierten aromatischen Kohlenwasserstoffringen.]

EL : πίσσα, λιθανθρακόπισσας, υψηλής θερμοκρασίας, θερμικά κατεργασμένη· Κατράμι
[Το θερμικά κατεργασμένο υπόλειμμα από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Μαύρο στερεό υλικό με σημείο μαλακώματος από 80 °C έως 180 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μίγμα αρωματικών υδρογονανθράκων τριών ή τεσσάρων συμπυκνωμένων δακτυλίων.]

EN : Pitch, coal tar, high-temp., heat-treated ; Pitch
[The heat treated residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 80 °C to 180 °C (176 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : brai de goudron de houille à haute température, traité thermiquement ; Brai
[Résidu traité thermiquement obtenu par distillation à haute température du goudron de houille. Solide de couleur noire dont le point de ramollissement se situe approximativement entre 80 °C et 180 °C. Se compose principalement d'un mélange complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant trois cycles ou plus.]

IT : pece, catrame di carbone, alta temperatura, trattata termicamente ; Pece
[Residuo trattato termicamente proveniente dalla distillazione ad alta temperatura di catrame di carbone. Un solido nero con punto di rammollimento da 80 a 180 °C. Composto prevalentemente de una complessa miscela di idrocarburi a tre o più anelli condensati.]

NL : pek, koolteer, hoge temperatuur, warmte-behandeld ; Pek
[Het met warmte behandelde residu van de destillatie van hoge-temperatuur-koolteer. Het is een zwarte vaste stof met een verwekingstraject van ongeveer 80 °C tot 180 °C. Voornamelijk samengesteld uit een complex mengsel van aromatische koolwaterstoffen met drie of meer gecondenseerde ringen.]

PT : breu, alcatrão de carvão, temperatura elevada, tratado pelo calor ; Piche
[O resíduo tratado pelo calor da destilação de alcatrão de carvão de temperatura elevada. Um sólido negro com um ponto de amolecimento de aproximadamente 80 °C a 180 °C. É constituído principalmente por uma mistura complexa de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares de três ou mais anéis condensados.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-13-3	EEC No 302-650-3	No 648-057-00-6

NOTA H
NOTA M

ES : brea, alquitrán de hulla, alta temperatura, secundaria ; Redestilado de brea
[Residuo obtenido durante la destilación de fracciones de elevado punto de ebullición de alquitrán a alta temperatura de hulla bituminosa y/o aceite de coque de brea, con un punto de reblandecimiento de 140 °C a 170 °C según DIN 52025. Compuesto principalmente de compuestos aromáticos polinucleares que también contienen heteroátomos.]

DA : beg, kultjære-, højtemperaturs, sekundær ; Redestilleret tjærebeg
[Resten opnået under destillationen af højtkogende fraktioner fra højtemperaturstjære fra bituminøse kul og/eller begkoksolie, med et blødgøringspunkt fra 140 °C til 170 °C ifølge DIN 52025. Sammensat primært af tri-og polycycliske, aromatiske forbindelser, som også indeholder heteroatomer.]

DE : Pech, Kohlenteer, Hochtemperatur, sekundär ; Pech-Redestillat
[Rückstand, den man während der Destillation von hochsiedenden Fraktionen aus Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer und/oder Pechkoksöl erhält, mit einem Erweichungspunkt von 140 °C bis 170 °C nach DIN 52025. Besteht in erster Linie aus tri- und polynuklearen aromatischen Verbindungen, die auch Heteroatome enthalten können.]

EL : πίσσα, από λιθανθρακόπισσα, υψηλής θερμοκρασίας, δευτεροταγής· Επαναπόσταγμα κατραμιού
[Το υπόλειμμα που λαμβάνεται κατά την απόσταξη κλασμάτων υψηλής περιοχής βρασμού από πίσσα υψηλής θερμοκρασίας, βιτουμενικού άνθρακα ή και έλαιο πίσσας κοκ, με σημείο μαλακώματος από 140 °C έως 170 °C σύμφωνα με το DIN 52025. Αποτελείται πρωτίστως από τριπύρηνες και πολυπύρηνες με αρωματικές ενώσεις που μπορεί επίσης να περιέχουν ετεροάτομα.]

EN : Pitch, coal tar, high-temp., secondary ; Pitch Redistillate
[The residue obtained during the distillation of high boiling fractions from bituminous coal high temperature tar and/or pitch coke oil, with a softening point of 140 °C to 170 °C (284 °F to 392 °F) according to DIN 52025. Composed primarily of tri- and polynuclear aromatic compounds which also contain heteroatoms.]

FR : brai de goudron de houille à haute température, secondaire ; Distillat de brai
[Résidu obtenu au cours de la distillation des fractions lourdes de goudron à haute température issu de charbon bitumineux et/ou d'huile de coke de brai, dont le point de ramollissement est compris entre 140 °C et 170 °C selon la norme DIN 52025. Se compose principalement de composés aromatiques à tri- ou polycycliques. Peut également contenir des hétéroatomes.]

IT : pece, catrame di carbone, alta temperatura, secondaria ; Ridistillati di pece
[Il residuo ottenuto durante la distillazione di frazioni ad alto punto di ebollizione da catrame di carbone bituminoso ad alta temperatura e/o olio di pece di coke, con un punto di rammollimento da 140 °C a 170 °C secondo DIN 52025. Costituito principalmente da composti aromatici tri- e policiclici che contengono anche eteroatomi.]

NL : Pek, koolteer, hoge temperatuur, secundair ; Pek destillaat
[Het residu, verkregen tijdens de destillatie van hoogkokende fracties uit hoge temperatuur teer uit bitumineuze kool en/of pek-cokes-olie, met een verwekingspunt van 140 °C tot 170 °C volgens DIN 52025. Bestaat voornamelijk uit tri- en meerkernige aromatische verbindingen die ook heteroatomen bevatten.]

PT : breu, alcatrão de carvão, de temperatura elevada, secundário : Piche redestilado
[O resíduo obtido durante a destilação de fracções de ponto de ebulição elevado de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada e/ou óleo de coque de breu, com um ponto de amolecimento de 140 °C a 170 °C segundo DIN 52025. É constituído principalmente por compostos aromáticos tri-e polinucleares que também contem heteroátomos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92061-94-4	EEC No 295-507-9	No 648-058-00-1

NOTA H
NOTA M

ES : residuos (alquitrán de hulla), destilación de brea ; Redestilado de brea
[Residuo de la destilación fraccionada del destilado de brea con un intervalo de ebullición aproximado de 400 °C a 470 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos polinucleares y compuestos heterocíclicos.]

DA : rester (stenkulstjære), begdestillations- ; Redestilleret tjærebeg
[Rest, fra den fraktionerede destillation af begdestillat, med kogeinterval omtrent fra 400 °C til 470 °C. Sammensat primært af polycycliske, aromatiske carbonhydrider og heterocycliske forbindelser.]

DE : Rückstände (Kohlenteer), Pechdestillation ; Pech-Redestillat
[Rückstand aus der fraktionierten Destillation von Pechdestillat, siedet im Bereich von etwa 400 °C bis 470 °C. Setzt sich in erster Linie aus polynuklearen aromatischen Kohlenwasserstoffen und heterocyclischen Verbindungen zusammen.]

EL : υπολείμματα (λιθανθρακόπισσας), απόσταξης πίσσας· Επαναπόσταγμα κατραμιού
[Υπόλειμμα από την κλασματική απόσταξη αποστάγματος πίσσας που βράζει στην περιοχή από 400 °C ώς 470 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολυπυρηνικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και ετεροκυκλικές ενώσεις.]

EN : Residues (coal tar), pitch distn. ; Pitch Redistillate
[Residue from the fractional distillation of pitch distillate boiling in the range of approximately 400 °C to 470 °C (752 °F to 846 °F). Composed primarily of polynuclear aromatic hydrocarbons, and heterocyclic compounds.]

FR : résidus (goudron de houille), distillation de brai ; Distillat de brai
[Résidu de la distillation fractionnée de distillat de brai dont le point d'ébullition est compris entre 400 °C et 470 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques polycycliques et de composés hétérocycliques.]

IT : residui (catrame di carbone), distillazione della pece ; Ridistillati di pece
[Residuo dalla distillazione frazionata di distillato di pece con punto di ebollizione nell'intervallo 400 °C-470 °C ca. È costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici policiclici e composti eterociclici.]

NL : residuen (koolteer), pekdestillatie- ; Pek destillaat
[Residu van de gefractioneerde destillatie van pekdestillaat, met een kooktraject van ongeveer 400 °C tot 470 °C. Bestaat voornamelijk uit polynucleaire aromatische koolwaterstoffen en heterocyclische verbindingen.]

PT : resíduos (alcatrão de carvão), da destilação de breu ; Piche redestilado
[Resíduo da destilação fraccionada de destilado de breu que destila no intervalo de aproximadamente 400 °C a 470 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos polinucleares, e compostos heterocíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-20-9	EEC No 295-535-1	No 648-059-00-7

NOTA H
NOTA M

ES : alquitrán, hulla, elevada temperatura, residuos de destilación y almacenaje ; Residuos sólidos de alquitrán (carbonilla)
[Residuos sólidos que contienen coque y ceniza que se separan en la destilación y tratamiento térmico de alquitrán de hulla bituminosa a elevada temperatura en las instalaciones de destilación y recipientes de almacenaje. Compuesto en su mayor parte de carbono y contiene una pequeña cantidad de heterocompuestos así como componentes en cenizas.]

DA : tjære, stenkuls-, højtemperatur, destillations- og oplageringsrester ; Kultjæresediment
[Koks- og askeholdige, faste rester, der adskilles ved destillation og termisk behandling af højtemperaturstjære fra bituminøse kul i destillationsinstallationer og oplageringsbeholdere. Består overvejende af carbon, og indeholder små mængder af heteroforbindelser, så vel som askekomponenter.]

DE : Teer, Kohlen-, Hochtemperatur, Destillations- und Lagerungsrückstände ; Steinkohlenteerrückstand, fest
[Koks- und Asche-enthaltende feste Rückstände, die sich bei der Destillation und der thermischen Behandlung von Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer in Destillationsanlagen und Lagerhaltungsgefäßen abtrennen. Bestehen vorherrschend aus Kohlenstoff und enthalten eine kleine Menge Heteroverbindungen wie auch Aschenkomponenten.]

EL : πίσσα άνθρακα, υψηλής θερμοκρασίας, υπολείμματα απόσταξης και εναποθήκευσης· Υπόλειμμα στερεών λιθανθρακόπισσας
[Στερεά υπολείμματα, περιέχοντα κοκ και τέφρα, τα οποία διαχωρίζονται κατά την απόσταξη και θερμική κατεργασία υψηλής θερμοκρασίας πίσσας βιτουμενικού άνθρακα σε εγκαταστάσεις απόσταξης και δοχεία εναποθήκευσης. Συνίσταται κυρίως από άνθρακα και περιέχει μικρή ποσότητα ετερο-ενώσεων καθώς και συστατικά τέφρας.]

EN : Tar, coal, high-temp., distn. and storage residues ; Coal Tar Solids Residue
[Coke- and ash-containing solid residues that separate on distillation and thermal treatment of bituminous coal high temperature tar in distillation installations and storage vessels. Consists predominantly of carbon and contains a small quantity of hetero compounds as well as ash components.]

FR : goudron de houille haute température, résidus de distillation et de stockage ; Résidus solides de goudron de charbon
[Résidus solides contenant des cendres et du coke séparés au cours de la distillation et du traitement thermique du goudron à haute température de charbon bitumineux dans les unités de distillation et dans les réservoirs de stockage. Se composent principalement de carbone et contiennent de petites quantités d'hétérocycles et de constituants des cendres.]

IT : catrame, carbone, alta temperatura, residui della distillazione e stoccaggio : Residui solidi di catrame di carbone fossile
[Residui solidi contenenti coke e cenere che si separano per distillazione e trattamento termico di catrame ad alta temperatura da carbone bituminoso in impianti di distillazione e recipienti di stoccaggio. Costituiti principalmente da carbone, contengono una piccola quantità di eterocomposti come pure componenti della cenere.]

NL : teer, kool, hoge temperatuur, destillatie- en opslagresiduen ; Steenkoolteer, vaste behanddelen
[Cokes- en as-bevattende vaste residuen die worden afgescheiden bij destillatie en thermische behandeling van uit bitumineuze kool afkomstige hoge-temperatuur-teer in destillatie-installaties en opslagtanks. Bestaat voornamelijk uit koolstof en bevat een kleine hoeveelheid heteroverbindingen alsmede asbestanddelen.]

PT : alcatrão, carvão, de temperatura elevada, resíduos da destilação e armazenagem ; Resíduos sólidos de alcatrão de hulha
[Resíduos sólidos contendo coque e cinza que são separados por destilação e tratamento térmico de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada em unidades de destilação e tanques de armazenagem. São constituídos predominantemente por carbono e contém uma pequena quantidade de compostos contendo heteroátomos bem como componentes de cinza.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91082-50-7	EEC No 293-764-1	No 648-060-00-2

NOTA H
NOTA M

ES : alquitrán, hulla, residuos de almacenaje ; Residuos sólidos de alquitrán (carbonilla)
[Depósito separado de almacenajes de alquitrán de hulla crudo. Compuesto principalmente de alquitrán de hulla y material carbonoso en partículas.]

DA : tjære, stenkuls-, lagerrester ; Kultjæresediment
[Aflejringer, fjernet fra lagre af rå stenkulstjære. Består primært af stenkulstjære og kulholdigt, findelt stof.]

DE : Teer, Kohlen-, Lagerungsrückstände ; Steinkohlenteerrückstand, fest
[Niederschlag, der von Aufbewahrungsstätten von rohem Kohlenteer entfernt wird. Besteht in erster Linie aus Kohlenteer und kohlenstoffhaltigen besonderen Stoffen.]

EL : λιθανθρακόπισσας, υπολείμματα αποθήκευσης· Υπόλειμμα στερεών λιθανθρακόπισσας
[Το κατακάθι που απομακρύνεται από αποθήκες ακατέργαστης λιθανθρακόπισσας. Αποτελείται πρωτίστως από λιθανθρακόπισσα και ανθρακούχα σωματίδια.]

EN : Tar, coal, storage residues ; Coal Tar Solids Residue
[The deposit removed from crude coal tar storages. Composed primarily of coal tar and carbonaceous particulate matter.]

FR : goudron de houille, résidus de stockage ; Résidus solides de goudron de charbon
[Dépôt recueilli dans les installations de stockage de goudron de houille brut. Se compose principalement de goudron de houille et de substance carbonée particulaire.]

IT : catrame, carbone, residui di stoccaggio ; Residui solidi di catrame di carbone fossile
[Deposito rimosso dallo stoccaggio di catrame di carbone grezzo. Costituito prevalentemente da catrame di carbone e materiale carbonioso particellare particolato.]

NL : teer, kool, opslagresiduen ; Steenkoolteer, vaste bestanddelen
[Het bezinksel dat wordt verwijderd uit ruwe koolteeropslag. Voornamelijk samengesteld uit koolteer en koolstofhoudend deeltjesmateriaal.]

PT : alcatrão, carvão, resíduos de armazenagem ; Resíduos sólidos de alcatrão de hulha
[O depósito retirado de armazéns de alcatrão de carvão bruto. É constituído principalmente por alcatrão de carvão e partículas de matéria carbonácea.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 100684-51-3	EEC No 309-726-5	No 648-061-00-8

NOTA H
NOTA M

ES : alquitrán, hulla, elevada temperatura, residuos ; Residuos sólidos de alquitrán (carbonilla)
[Sólidos formados durante la coquización de hulla bituminosa para producir alquitrán de hulla bituminosa bruta a elevada temperatura. Compuestos principalmente de coque y partículas de hulla, compuestos muy aromatizados y sustancias minerales.]

DA : tjære, stenkuls-, højtemperaturs-, rester ; Kultjæresediment
[Faste stoffer dannet under forkoksningen af bituminøse kul for at fremstille rå højtemperaturstjære. Sammensat primært af koks- og kulpartikler, højt aromatiserede forbindelser og mineralske stoffer.]

DE : Teer, Kohle, Hochtemperatur, Rückstände ; Steinkohlenteerrückstand, fest
[Feststoffe, die während der Verkokung von Steinkohle zur Herstellung von rohem Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer gebildet wird. Besteht in erster Linie aus Koks und Kohleteilchen, hoch aromatisierten Verbindungen und mineralischen Substanzen.]

EL : πίσσα άνθρακα, υψηλής θερμοκρασίας, υπολείμματα· Υπόλειμμα στερεών λιθανθρακόπισσας
[Στερεά που σχηματίζονται κατά την εξανθράκωση βιτουμενικού άνθρακα για να παραχθεί ακατέργαστη πίσσα υψηλής θερμοκρασίας βιτουμενικού άνθρακα. Αποτελείται πρωτίστως από σωματίδια κοκ και άνθρακα, ενώσεις αρωματισμένες σε μεγάλη έκταση και ανόργανες ουσίες.]

EN : Tar, coal, high-temp., residues ; Coal Tar Solids Residue
[Solids formed during the coking of bituminous coal to produce crude bituminous coal high temperature tar. Composed primarily of coke and coal particles, highly aromatized compounds and mineral substances.]

FR : goudron de houille à haute température, résidus ; Résidus solides de goudron de charbon
[Solides formés au cours de la cokéfaction du charbon bitumineux en vue de la production de goudron de houille bitumineux brut à haute température. Contiennent principalement des particules de coke et de charbon, des composés hautement aromatisés et des substances minérales.]

IT : catrame, carbone, alta temperatura, residui ; Residui solidi di catrame di carbone fossile
[Solidi formati durante il coking di carbone bituminoso per produrre catrame ad alta temperatura da carbone bituminoso grezzo. Costituiti principalmente da coke e particelle di carbone, composti aromatici ad alto grado di condensazione e sostanze minerali.]

NL : teer, kool, hoge temperatuur, residuen ; Steenkoolteer, vaste bestanddelen
[Vaste stoffen die worden gevormd tijdens de verkooksing van bitumineuze kool om ruwe bitumineuze bij hoge temperatuur verkregen koolteer te vormen. Bestaat voornamelijk uit cokes en kooldeeltjes, in hoge mate gearomatiseerde verbindingen en minerale stoffen.]

PT : alcatrão, carvão, de temperatura elevada, resíduos ; Resíduos sólidos de alcatrão de hulha
[Sólidos formados durante o coking de carvão betuminoso para produzir alcatrão bruto de carvão betuminoso de temperatura elevada. São constituídos principalmente por partículas de coque e de carvão, compostos com grau elevado de aromatização e substancias minerais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68990-61-4	EEC No 273-615-7	No 648-062-00-3

NOTA H
NOTA M

ES : alquitrán, hulla, elevada temperatura, gran proporción de sólidos ; Residuos sólidos de alquitrán (carbonilla)
[Producto de condensación obtenido por enfriamiento, aproximadamente hasta temperatura ambiente, del gas desprendido en la destilación destructiva de hulla a elevada temperatura (superior a 700 °C). Compuesto principalmente de una mezcla compleja de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados con un elevado contenido de materiales sólidos de hulla y de tipo coque.]

DA : tjære, stenkuls-, højtemperatur, højt indhold af faste stoffer ; Kultjæresediment
[Kondensationsproduktet opnået ved køling, omtrent til omgivende temperatur, af gassen udviklet ved højtemperaturstørdestillationen (højere end 700 °C) af kul. Består primært af en sammensat blanding af kondenserede aromatiske carbonhydrider med et højt faststof indhold af kul-og koks-lignende materialer.]

DE : Teer, Kohle-, Hochtemperatur, hohe Feststoffanteile ; Steinkohlenteerrückstand, fest
[Kondensationsprodukt, erhalten durch Kühlen, auf etwa Umgebungstemperatur, des bei der Hochtemperatur-Entgasung (größer als 700 °C) von Kohle sich entwickelnden Gases. Besteht in erster Linie aus einem komplexen Gemisch aromatischer Kohlenwasserstoffe mit kondensierten Ringen mit hohem festen Bestandteil an Kohle- und Koks-ähnlichen Stoffen.]

EL : πίσσα άνθρακα, υψηλής θερμοκρασίας, υψηλής περιεκτικότητας σε στερεά· Υπόλειμμα στερεών λιθανθρακόπισσας
[Το προϊόν συμπύκνωσης που λαμβάνεται με ψύξη, περίπου σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, του αερίου που εκλύεται κατά την ξηρή απόσταξη άνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία (πάνω από 700 °C). Συνίσταται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογοναθράκων με συμπυκνωμένους δακτυλίους και με υψηλή περιεκτικότητα σε στερεές ύλες τύπου άνθρακα και κοκ.]

EN : Tar, coal, high-temp., high-solids ; Coal Tar Solids Residue
[The condensation product obtained by cooling, to approximately ambient temperature, the gas evolved in the high temperature (greater than 700 °C (1 292 °F)) destructive distillation of coal. Composed primarily of a complex mixture of condensed ring aromatic hydrocarbons with a high solid content of coal-type materials.]

FR : goudron de houille à haute température, à haute teneur en matières solides ; Résidus solides de goudron de charbon
[Produit de condensation obtenu par refroidissement, à température ambiante, du gaz dégagé par la distillation destructive de la houille à haute température (au-dessus de 700 °C). Se compose principalement d'un mélange complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés et d'une quantité élevée de matières solides du type de la houille et du coke.]

IT : catrame, carbone, alta temperatura, alto contenuto in solidi ; Residui solidi di catrame di carbone fossile
[Prodotto di condensazione ottenuto raffreddando, circa a temperatura ambiente, il gas che si sviluppa nella distillazione distruttiva del carbone ad alta temperatura (superiore a 700 °C). È costituito principalmente da una miscela complessa di idrocarburi aromatici ad anelli condensati con un alto contenuto in sostanze solide tipo carbone e coke.]

NL : teer, kool-, hoge temperatuur, hoge gehaltes aan vaste stof ; Steenkoolteer, vaste bestanddelen
[Het condensatieprodukt dat wordt verkregen door koelen, tot ongeveer omgevingstemperatuur, van het gas dat vrijkomt bij de destructieve destillatie bij hoge temperatuur (boven 700 °C) van kool. Voornamelijk samengesteld uit een complex mengsel van aromatische koolwaterstoffen met gecondenseerde ringen en heeft een hoog gehalte aan vaste kool- en cokesachtige materialen.]

PT : alcatrão, carvão, de temperatura elevada, teor elevado em sólidos ; Resíduos sólidos de alcatrão de hulha
[O produto de condensação obtido arrefecendo, até próximo da temperatura ambiente, o gás liberto na destilação destrutiva do carvão a temperatura elevada (superior a 700 °C). É constituído principalmente por uma mistura complexa de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com teor elevado em sólidos do tipo do carvão e do coque.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-34-5	EEC No 295-549-8	No 648-063-00-9

NOTA H
NOTA M

ES : sólidos residuales, coquización de brea de alquitrán de hulla ; Residuos sólidos de alquitrán (carbonilla)
[Combinación de residuos formados por la coquificación de brea de alquitrán de hulla bituminosa. Compuesta en su mayor parte de carbono.]

DA : affaldsstoffer, faste, kultjærebegsforkoksnings- ; Kultjæresediment
[Det samlede affald dannet ved forkoksningen af bituminøs kultjærebeg. Der består overvejende af carbon.]

DE : Feste Abfallstoffe, Kohlenteer Pech Verkokung ; Steinkohlenteerrückstand, fest
[Kombination von Abfällen, die durch Verkokung von Steinkohlenteerpech entstehen. Besteht vorherrschend aus Kohlenstoff.]

EL : άχρηστα στερεά, όπτησης πίσσας λιθανθρακόπισσας· Υπόλειμμα στερεών λιθανθρακόπισσας
[Ο συνδυασμός των αποβλήτων που σχηματίζονται με την όπτηση πίσσας βιτουμενικής λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται κυρίως από άνθρακα.]

EN : Waste solids, coal-tar pitch coking ; Coal Tar Solids Residue
[The combination of wastes formed by the coking of bituminous coal tar pitch. It consists predominantly of carbon.]

FR : déchets solides, cokéfaction de brai de goudron de houille ; Résidus solides de goudron de charbon
[Combinaison de déchets formée par cokéfaction de brai de goudron de houille bitumineux. Se compose principalement de carbone.]

IT : solidi di scarto, coking della pece di catrame di carbone ; Residui solidi di catrame di carbone fossile
[La combinazione di scarti ottenuta mediante 'coking' di pece di catrame di carbone bituminoso. È costituita principalmente da carbonio.]

NL : vaste afvalstoffen, verkooksing van koolteerpek ; Steenkoolteer, vaste bestanddelen
[De combinatie van afvalstoffen die wordt gevormd door de verkooksing van bitumineuze koolteerpek. Bestaat voornamelijk uit koolstof.]

PT : desperdícios sólidos, do coking de breu de alcatrão de carvão ; Resíduo sólidos de alcatrão de hulha
[A combinação de desperdícios formada pelo coking de breu de alcatrão de carvão betuminoso. É constituída predominantemente por carbono.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Car. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91697-23-3	EEC No 294-285-0	No 648-064-00-4

NOTA H
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), lignito ; Extracto de alquitrán
[Residuo de la extracción con tolueno de lignito deshidratado.]

DA : ekstraktrester (kul), brunkul ; Syre- og basefri kultjære
[Resten fra toluenekstraktion af tørret brunkul.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), braun ; Steinkohlenteer-Extrakt
[Rückstand aus der Toluolextraktion von getrockneter Braunkohle.]

EL : υπολείμματα εκχυλίσματος (άνθρακα), καφέ· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας
[Το υπόλειμμα από την εκχύλιση με τολουόλιο λιγνίτη που έχει ξηρανθεί.]

EN : Extract residues (coal), brown ; Coal Tar Extract
[The residue from extraction of dried coal.]

FR : résidus d'extrait de lignite ; Extraits de goudron de charbon
[Résidu issu de l'extraction du toluène du lignite desséché.]

IT : residui di estrazione (carbone), bruno ; Catrame di carbone fossile lavato
[Residuo dall'estrazione con toluene di carbone bruno secco.]

NL : extractresiduen (kool), bruin ; Steenkoolteer extract
[Het residu dat afkomstig is van de tolueenextractie van gedroogde bruinkool.]

PT : resíduos de extracção, lenhite ; Extracto de alcatrão de hulha
[O resíduo da extracção com tolueno de lenhite seca.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-71-1	EEC No 295-454-1	No 648-065-00-X

NOTA H
NOTA M

ES : ceras de parafina (hulla), alquitrán de lignito a elevada temperatura ; Extracto de alquitrán
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de alquitrán de carbonización del lignito por cristalización en disolvente (deslubrificado con disolvente), por condensación o en procesos de aducción. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados de cadena ramificada y lineal con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{12}.]

DA : paraffinvokser (kul), brunkulshøjtemperaturstjære ; Syre -og basefri kultjære
[En sammensat blanding af carbonhydrider, opnået fra brunkulsforkulningstjære ved solventkrystallisation (solventafoliering), ved svedning eller en adduktionsproces. Den består overvejende af ligekædede og forgrenede, mættede carbonhydrider, overvejende større end C_{12}.]

DE : Paraffinwachse (Kohle), Braunkohlen-Hochtemperatur-Teer ; Steinkohlenteer-Extrakt
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus Teer aus der Braunkohle-Entgasung durch Lösungsmittelkristallisation (Lösungsmittelentölung), durch Ausschwitzen oder durch ein Adduktionsverfahren erhält. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit gerader und verzweigter Kette mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{12}.]

EL : παραφινικοί κηροί (άνθρακα), υψηλής θερμοκρασίας πίσσας λιγνίτη· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πίσσα εξανθράκωσης λιγνίτη με κρυστάλλωση με διαλύτη (αποελαίωση με διαλύτη), με μέθοδο εξίδρωσης ή σχηματισμού εγκλεισμάτων. Συνίσταται πρωτίστως από κορεσμένους ευθύγραμμους και γραμμικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{12}.]

EN : Paraffin waxes (coal), brown-coal-high-temp. tar ; Coal Tar Extract
[A complex combination of hydrocarbons obtained from lignite carbonization tar by solvent crystallisation (solvent deoiling), by sweating or an adducting process. It consists predominantly of straight and branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]

FR : paraffines (charbon), goudron de lignite à haute température ; Extraits de goudron de charbon
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue à partir du goudron de carbonisation du lignite par cristallisation au solvant (déshuilage au solvant), par ressuage ou par addition. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés à chaîne droite ou ramifiée, en majorité supérieurs à C_{12}.]

IT : cere paraffiniche (carbone), catrame di carbone bruno ad alta temperatura ; Catrame di carbone fossile lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da catrame di carbonizzazione della lignite con cristallizzazione da solvente (deoliazione con solvente), per mezzo di un processo di trasudamento o di adduzione. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi a catena lineare e ramificata con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{12}.]

NL : paraffinewassen (kool), bruinkool hoge temperatuur teer ; Steenkoolteer extract
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit lignietcarbonisatieteer door solventkristallisatie (solvent-ontoliën), door uitzweting of een adductieproces. Bestaat voornamelijk uit vertakte en niet-vertakte verzadigde koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{12}.]

PT : ceras parafínicas (carvão), alcatrão de lenhite de temperatura elevada ; Extracto de alcatrão de hulha
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida de alcatrão da carbonização de lenhite por cristalização com solvente (desparafinagem com solvente), por um processo de segregação ou de formação de adutos. É constituída predominantemente por hicrocarbonetos saturados lineares e ramificados com números de carbono predominantemente superiores a C_{12}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-72-2	EEC No 295-455-7	No 648-066-00-5

NOTA H
NOTA M

ES : ceras de parafina (hulla), alquitrán de lignito a elevada temperatura ; Extracto de alquitrán
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de alquitrán de carbonización del lignito por cristalización en disolvente (deslubrificado con disolvente), por condensación o en procesos de aducción tratado con hidrógeno en presencia de un catalizador. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados de cadena ramificada y lineal con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{12}.]

DA : paraffinvokser (kul), brunkulshøjtemperaturstjære, hydrogenbehandlede ; Syre -og basefri kultjære
[En sammensat blanding af carbonhydrider, opnået fra brunkulsforkulningstjære ved solventkrystallisation (solventafoliering), ved svedning eller en adduktionsproces, behandlet med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består overejende af ligekædede og forgrenede, mættede carbonhydrider, overvejende større end C_{12}.]

DE : Paraffinwachse (Kohle), Braunkohlen-Hochtemperatur-Teer, mit Wasserstoff behandelt ; Steinkohlenteer-Extrakt
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus Teer aus der Braunkohle-Entgasung durch Lösungsmittelkristallisation (Lösungsmittelentölung), durch Ausschwitzen oder durch ein Adduktionsverfahren mit Wasserstoff in Gegenwart eines Katalysators erhält. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit gerader und verzweigter Kette mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{12}.]

EL : παραφινικοί κηροί (άνθρακα), υψηλής θερμοκρασίας πίσσας λιγνίτη, υδρογοκατεργασμένοι· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πίσσα εξανθράκωσης λιγνίτη με κρυστάλλωση με διαλύτη (αποελαίωση με διαλύτη), με μέθοδο εφίδρωσης ή σχηματισμού εγκλεισμάτων και κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται πρωτίστως από κορεσμένους γραμμικούς και διακλαδισμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{12}.]

EN : Paraffin waxes (coal), brown-coal-high-temp. tar, hydrotreated ; Coal Tar Extract
[A complex combination of hydrocarbons obtained from lignite carbonization tar by solvent crystallisation (solvent deoiling), by sweating or an adducting process treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of straight and branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]

FR : paraffines (charbon), goudron de lignite à haute température, hydrotraitées ; Extraits de goudron de charbon
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue à partir du goudron de carbonisation du lignite par cristallisation au solvant (déshuilage au solvant), par ressuage ou par addition, puis traitée à l'hydrogène en présence d'un catalyseur. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés à chaîne droite ou ramifiée, en majorité supérieurs à C_{12}.]

IT : cere paraffiniche (carbone), catrame di carbone bruno ad alta temperatura, idrotrattate ; Catrame di carbone fossile lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da catrame di carbonizzazione della lignite mediante cristallizzazione da solvente (deoliazione con solvente), per mezzo di un processo di trasudamento o di adduzione trattato con idrogeno in presenza di un catalizzatore. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi a catena lineare e ramificata con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{12}.]

NL : paraffinewassen (kool), bruinkool hoge temperatuur teer, waterstofbehandeld ; Steenkoolteer extract
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit lignietcarbonisatieteer door solventkristallisatie (solvent-ontoliën), door uitzweting of een adductieproces behandeld met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat voornamelijk uit vertakte en niet-vertakte verzadigde koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{12}.]

PT : ceras parafínicas (carvão), alcatrão de lenhite de temperatura elevada, tratadas com hidrogénio ; Extracto de alcatrão de hulha
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida de alcatrão da carbonização de lenhite por cristalização com solvente (desparafinagem com solvente), por um processo de segregação ou de formação de adutos, tratada com hidrogénio na presença de um catalisador. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados lineares e ramificados com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{12}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 97926-78-8	EEC No 308-298-7	No 648-067-00-0

NOTA H
NOTA M

ES : ceras de parafina (hulla), alquitrán de lignito a elevada temperatura, tratado con ácido silícico ; Extracto de alquitrán
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el alquitrán de carbonización de lignito con ácido silícico para la separación de constituyentes en trazas e impurezas. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados de cadena ramificada y lineal con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{12}.]

DA : paraffinvokser (kul), brunkulhøjtemperaturstjære, kiselsyrebehandlet ; Syre- og basefri kultjære
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved behandlingen af brunkul-forkulningstjære med kiselsyre for af fjerne sporbestanddele og urenheder. Den består overvejende af mættede ligekædede og forgrenede carbonhydrider, overvejende større end C_{12}.]

DE : Paraffinwachse (Kohle), Braunkohle, Hochtemperatur-Teer, mit Kieselsäure behandelt ; Steinkohlenteer-Extrakt
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Behandlung von Teer aus der Braunkohlenverkokung mit Kieselsäure erhält, um Spurenbestandteile und Verunreinigungen zu entfernen. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit gerader und verzweigter Kette mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{12}.]

EL : κηροί παραφίνης (άνθρακα), πίσσας λιγνίτη υψηλής θερμοκρασίας, κατεργασμένοι με πυριτικό οξύ· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πίσσας εξανθράκωσης λιγνίτη με πυριτικό οξύ για να απομακρυνθούν ίχνη συστατικών και προσμίξεις. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλύσου με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{12}.]

EN : Paraffin waxes (coal), brown-coal high-temp tar, silicic acid-treated ; Coal Tar Extract
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of lignite carbonization tar with silicic acid for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]

FR : cires de paraffine (charbon), goudron de lignite à haute température traité à l'acide silicique ; Extraits de goudron de charbon
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'acide silicique du goudron de carbonisation du lignite en vue d'éliminer les oligo-éléments et les impuretés. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés à chaîne droite ou ramifiée, dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{12}.]

IT : cere paraffiniche (carbone), catrame di carbone bruno ad alta temperatura, trattate con acido silicico ; Catrame di carbone fossile lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal trattamento di catrame de carbonizzazione di lignite con acido silicico per eliminare costituenti in tracce ed impurezze. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi a catena lineare e ramificata con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{12}.]

NL : paraffinewassen (kool), bruinkool hoge temperatuur teer, behandeld met kiezelzuur ; Steenkoolteer extract
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van lignietcarbonisatie teer met kiezelzuur om sporenbestanddelen en onzuiverheden te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit verzadigde vertakte en niet-vertakte koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{12}.]

PT : ceras parafínicas (carvão), alcatrão de lenhite de temperatura elevada, tratadas com ácido silícico ; Extracto de alcatrão de hulha
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de alcatrão de carbonização de lenhite com ácido silícico para remoção de constituintes vestigiais e impurezas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados lineares e ramificados com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{12}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-85-2	EEC No 309-887-1	No 648-068-00-6

NOTA H
NOTA M

ES : alquitrán, hulla, baja temperatura, residuos de destilación ; Aceite de alquitrán, medio punto de ebullición
[Residuos de destilación fraccionada del alquitrán de hulla a baja temperatura para separar aceites que tienen un intervalo de ebullición aproximado por encima de 300 °C. Compuesto principalmente de compuestos aromáticos.]

DA : tjære, stenkuls-, lavtemperatur, destillationsrester ; Kultjæreolie, mellemdestillat
[Rester fra fraktioneret destillation af lavtemperatursstenkulstjære for at fjerne olier, der koger i området op til omtrent 300 °C. Sammensat primært af aromatiske forbindelser.]

DE : Teer, Kohle, Niedrigtemperatur, Destillationsrückstände ; Teeröl, mittelsiedend
[Rückstände aus der fraktionierten Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer zur Beseitigung von Ölen, die in einem Bereich bis zu ungefähr 300 °C sieden. Besteht in erster Linie aus aromatischen Verbindungen.]

EL : πίσσα άνθρακα, χαμηλής θερμοκρασίας, υπολείμματα απόσταξης· Πισσέλαιο, μέσου σημείου ζέσης
[Υπολείμματα από την κλασματική απόσταξη λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας, για να απομακρυνθούν έλαια με περιοχή βρασμού μέχρι 300 °C περίπου. Αποτελούνται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Tar, coal, low-temp., distn. residues ; Tar Oil, intermediate boiling
[Residues from fractional distillation of low temperature coal tar to remove oils that boil in a range up to approximately 300 °C (572 °F). Composed primarily of aromatic compounds.]

FR : goudron de houille à basse température, résidus de distillation ; Huile de goudron, point d'ébullition intermédiaire
[Résidus d'une distillation fractionnée à basse température de goudron de houille destinée à éliminer les huiles dont le point d'ébullition est approximativement inférieur à 300 °C. Sont principalement constitués de composés aromatiques.]

IT : catrame, carbone, bassa temperatura, residui della distillazione ; Olio di catrame, mediobollente
[Residui della distillazione frazionata di catrame di carbone a bassa temperatura per rimuovere gli olii con punto di ebollizione nell'intervallo fino a 300 °C ca. Costituiti prevalentemente da composti aromatici.]

NL : teer, kool, lage temperatuur, destillatieresiduen ; Teerolie, tussenfractie
[Residuen die worden verkregen uit de fractionele destillatie van bij lage temperatuur verkregen koolteer, waarbij oliën met een kookpunt tot ongeveer 300 °C worden verwijderd. Voornamelijk samengesteld uit aromatische verbindingen.]

PT : alcatrão, carvão, de temperatura baixa, resíduos da destilação ; óleos de alcatrão médio ponto de ebulição
[Resíduos da destilação fraccionada de alcatrão de carvão de temperatura baixa para remover óleos que destilam num intervalo até aproximadamente 300 °C. São constituídos principalmente por compostos aromáticos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90669-57-1	EEC No 292-651-4	No 648-069-00-1

NOTA H
NOTA M

ES : brea, alquitrán de hulla, baja temperatura ; Residuos de brea
[Sólido o semisólido complejo negro obtenido de la destilación de alquitrán de hulla a baja temperatura. Tiene un punto de reblandecimiento dentro del intervalo aproximado de 40 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de una mezcla compleja de hidrocarburos.]

DA : beg, kultjære, lavtemperatur ; Tjærebeg
[Et sammensat sort, fast, eller halvfast stof opnået ved destillation af en lavtemperaturstenkulstjære. Det har et blødgøringspunkt mellem omtrent 40 °C og 180 °C. Sammensat primært af en kompleks blanding af carbonhydrider.]

DE : Pech, Kohlenteer, Niedrigtemperatur ; Pechrückstand
[Komplexer schwarzer Feststoff oder Semifeststoff, erhalten aus der Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer. Hat einen Erweichungspunkt in einem Bereich von etwa 40 °C bis 180 °C. Besteht in erster Linie aus einem komplexen Gemisch von Kohlenwasserstoffen.]

EL : πίσσα, λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας· Υπόλειμμα κατραμιού
[Πολύπλοκο μαύρο στερεό ή ημι-στερεό που λαμβάνεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας. Έχει σημείο μαλακώματος στην περιοχή από 40 °C ως 180 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα υδρογονανθράκων.]

EN : Pitch, coal tar, low-temp ; Pitch Residue
[A complex black solid or semi-solid obtained from the distillation of a low temperature coal tar. It has a softening point within the approximate range of 40 °C to 180 °C (104 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of hydrocarbons.]

FR : brai de houille à basse température ; Résidu de brai
[Solide ou semi-solide complexe de couleur noire obtenu par distillation d'un goudron de houille à basse température. Son point de ramollissement est compris approximativement entre 40 °C et 180 °C. Se compose principalement d'un mélange complexe d'hydrocarbures.]

IT : pece, catrame di carbone, bassa temperatura ; Residui peciosi
[Solido o semi solido complesso nero ottenuto dalla distillazione di catrame di carbone a bassa temperatura. Ha un punto di rammollimento nell'intervallo 40 °C-180 °C ca. Costituito prevalentemente da una miscela complessa di idrocarburi.]

NL : pek, koolteer, lage temperatuur ; Pek residu
[Een complexe zwarte vaste of halfvaste stof die wordt verkregen uit de destillatie van een lage temperatuur-koolteer. Verweekt in het traject van 40 °C tot 180 °C. Voornamelijk samengesteld uit een complex mengsel van koolwaterstoffen.]

PT : breu, alcatrão de carvão, de temperatura baixa ; Resíduo de piche
[Um sólido ou semi-sólido complexo negro obtido da destilação de um alcatrão de carvão de temperatura baixa. Tem um ponto de amolecimento no intervalo de aproximadamente 40 °C a 180 °C. É constituído principalmente por uma mistura complexa de hibrocarbonetos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90669-59-3	EEC No 292-654-0	No 648-070-00-7

NOTA H
NOTA M

ES : brea, alquitrán de hulla, baja temperatura, oxidada ; Residuos de brea, oxidado
[Producto obtenido por inyección de aire, a elevada temperatura, a la brea de alquitrán de hulla a baja temperatura. Tiene un punto de reblandecimiento dentro del intervalo aproximado de 70 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de una mezcla compleja de hidrocarburos.]

DA : beg, kultjære, lavtemperatur, oxideret ; Tjærebeg, oxideret
[Produktet opnået ved at luftgennemblæse lavtemperaturkultjærebeg ved forhøjet temperatur. Det har et blødgøringspunkt mellem omtrent 70 °C og 180 °C. Sammensat primært af en kompleks blanding af carbonhydrider.]

DE : Pech, Kohlenteer, Niedrigtemperatur, oxidiert ; Pechrückstand, oxidiert
[Produkt, das man durch Blasen von Luft durch Niedrigtemperatur-Kohlenteerpech bei erhöhter Temperatur erhält. Hat einen Erweichungspunkt in einem Bereich von etwa 70 °C bis 180 °C. Besteht in erster Linie aus einem komplexen Gemisch von Kohlenwasserstoffen.]

EL : πίσσα λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας, οξειδωμένη· Υπόλειμμα κατραμιού, οξειδωμένο
[Το προϊόν που λαμβάνεται με εμφύσηση αέρα, σε ανυψωμένη θερμοκρασία, σε πίσσα λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας. Έχει σημείο μαλακώματος στην περιοχή από 70 °C ώς 180 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα υδρογονανθράκων.]

EN : Pitch, coal tar, low-temp., oxidized ; Pitch Residue, oxidised
[The product obtained by air-blowing, at elevated temperature, low-temperature coal tar pitch. It has a softening-point within the approximate range of 70 °C to 180 °C (158 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of hydrocarbons.]

FR : brai de houille à basse température, oxydé ; Résidu de brai, oxydé
[Produit obtenu par soufflage d'air, à température élevée, sur un brai de houille à basse température. Son point de ramollissement est compris approximativement entre 70 °C et 180 °C. Se compose principalement d'un mélange complexe d'hydrocarbures.]

IT : pece, catrame di carbone, bassa temperatura, ossidata ; Pece ossidata
[Prodotto ottenuto da soffiaggio di aria, a temperatura elevata, su catrame di carbone a bassa temperatura. Ha un punto di rammollimento nell'intervallo 70 °C-180 °C ca. Costituito prevalentemente da una miscela complessa di idrocarburi.]

NL : pek, koolteer, lage temperatuur, geoxideerd ; Pek residu, geoxydeerd
[Het produkt dat wordt verkregen door het doorblazen met lucht, bij verhoogde temperatuur, van lage temperatuur-koolteerpek. Heeft een verwekingstraject van ongeveer 70 °C tot 180 °C. Voornamelijk samengesteld uit een complex mengsel van koolwaterstoffen.]

PT : breu, alcatrão de carvão, de temperatura baixa, oxidado ; Resíduo de piche oxidado
[O produto obtido pela insuflação de ar, a temperatura elevada, em breu de alcatrão de carvão de temperatura baixa. Têm um ponto de amolecimento no intervalo de aproximadamente 70 °C a 180 °C. É constituído principalmente por uma mistura complexa de hidrocarbonetos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90669-58-2	EEC No 292-653-5	No 648-071-00-2

NOTA H
NOTA M

ES : brea, alquitrán de hulla, baja temperatura, tratado térmicamente ; Residuos de brea, oxidado ; Residuos de brea, tratamiento térmico
[Sólido complejo negro obtenido por el tratamiento térmico de brea de alquitrán de hulla a baja temperatura. Tiene un punto de reblandecimiento dentro del intervalo aproximado de 50 °C a 140 °C. Compuesto principalmente de una mezcla compleja de compuestos aromáticos.]

DA : beg, kultjære-, lavtemperatur, varmebehandlet ; Tjærebeg, oxideret ; Tjærebeg, varmebehandlet
[Et sammensat sort, fast, stof opnået ved varmebehandling af lavtemperaturkultjærebeg. Det har et blødgøringspunkt mellem omtrent 50 °C og 140 °C. Sammensat primært af en kompleks blanding af aromatiske forbindelser.]

DE : Pech, Kohlenteer, Niedrigtemperatur, Wärme-behandelt ; Pechrückstand, oxidiert ; Pechrückstand, wärmebehandelt
[Komplexer schwarzer Feststoff oder Semifeststoff, erhalten durch Wärmebehandlung von Niedrigtemperatur-Kohlenteer. Hat einen Erweichungspunkt in einem Bereich von etwa 50 °C bis 140 °C. Besteht in erster Linie aus einem komplexen Gemisch von aromatischen Verbindungen.]

EL : πίσσα, λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας, κατεργασμένη θερμικώς· Υπόλειμμα κατραμιού, οξειδωμένο· Υπόλειμμα κατραμιού, θερμικής επεξεργασίας
[Πολύπλοκο μαύρο στερεό που λαμβάνεται με τη θερμική κατεργασία πίσσας λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας. Έχει σημείο μαλακώματος στην περιοχή από 50 °C ως 140 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών ενώσεων.]

EN : Pitch, coal tar, low-temp., heat-treated ; Pitch Residue, oxidised ; Pitch Residue, heat-treated
[A complex black solid obtained by the heat treatment of low temperature coal tar pitch. It has a softening point within the approximate range of 50 °C to 140 °C (122 °F to 284 °F). Composed primarily of a complex mixture of aromatic compounds.]

FR : brai de houille à basse température, traitement thermique ; Résidu de brai, oxydé ; Résidu de brai, traité thermiquement
[Solide complexe de couleur noire obtenu par traitement thermique d'un brai de houille à basse température. Son point de ramollissement est compris approximativement entre 50 °C et 140 °C. Se compose principalement d'un mélange complexe de composés aromatiques.]

IT : pece, catrame di carbone, bassa temperatura, trattata termicamente ; Pece ossidata ; Pece termotrattata
[Solido complesso nero ottenuto dal trattamento termico di catrame di carbone a bassa temperatura. Ha un punto di rammollimento nell'intervallo 50 °C-140 °C ca. Costituito prevalentemente da una miscela complessa di composti aromatici.]

NL : pek, koolteer, lage temperatuur, met warmte behandeld ; Pek residu, geoxydeerd ; Pek residu, thermisch behandeld
[Een complexe zwarte vaste stof die wordt verkregen door de warmte-behandeling van lage temperatuur-koolteerpek. Heeft een verwekingstraject van ongeveer 50 °C tot 140 °C. Voornamelijk samengesteld uit een complex mengsel van aromatische verbindingen.]

PT : breu, alcatrão de carvão, de temperatura baixa, tratado termicamente ; Resíduo de piche oxidado ; Resíduo de piche tratado termicamente
[Um sódio complexo negro obtido pelo tratamento térmico de breu de alcatrão de carvão de temperatura baixa. Tem um ponto de amolecimento no intervalo de aproximadamente 50 °C a 140 °C. É constituído principalmente por uma mistura complexa de compostos aromáticos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68188-48-7	EEC No 269-159-3	No 648-072-00-8

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (petróleo-hulla), fracción aromática con anillos condensados ; Destilados
[Destilado de una mezcla de alquitrán de hulla y corrientes de petróleo aromáticas con un intervalo de destilación aproximado de 220 °C a 450 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 3 a 4 miembros.]

DA : destillater (kul og råolie), kondenserede aromat- ; Destillater
[Destillatet fra en blandning af stenkulstjære og aromatiske råoliestrømme med destillationsområde omtrent fra 220 °C til 450 °C. Sammensat primært af aromatiske carbonhydrider, bestående af 3- til 4-ledede kondenserede ringe.]

DE : Destillate (Kohle-Erdöl), kondensierte Ringe aromatisch ; Destillate
[Destillat aus einem Gemisch von Kohlenteer- und aromatischen Erdölläufen mit einem Destillationsbereich von etwa 220 °C bis 450°C. Besteht in erster Linie aus aromatischen Kohlenwasserstoffe mit 3- oder 4-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : αποστάγματα (άνθρακα-πετρελαίου), αρωματικά συμπυκνωμένων δακτυλίων· Αποστάγματα
[Το απόσταγμα από μείγμα λιθανθρακόπισσας και ρευμάτων αρωματικού πετρελαίου με περιοχή απόσταξης από 220 °C ώς 450 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τριμελείς έως τετραμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Distillates (coal-petroleum), condensed-ring arom ; Distillates
[The distillate from a mixture of coal and tar and aromatic petroleum streams having an approximate distillation range of 220 °C to 450 °C (428 °F to 842 °F). Composed primarily of 3- to 4-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats aromatiques à noyaux condensés (charbon-pétrole) ; Distillats
[Distillat d'un mélange de goudron de houille et de charges pétrolières aromatiques dont l'intervalle de distillation s'étend approximativement de 220 °C à 450 °C. Se compose principalement d'une combinaison complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant 3 ou 4 cycles.]

IT : distillati (carbone-petrolio), aromatici a nuclei condensati ; Distillati
[distillato ottenuto da una miscela di catrame di carbone e correnti aromatiche di petrolio con punto di ebollizione nell'intervallo 220 °C-450 °C ca. È composto principalmente da idrocarburi a nuclei condensati di 3-4 elementi.]

NL : destillaten (kool-aardolie), gecondenseerde ringen-aromatisch ; Destillaten
[Het destillaat van een mengsel van koolteer en aromatische aardoliestromen, met een destillatietraject van ongeveer 220 °C tot 450 °C. Voornamelijk samengesteld uit aromatiche koolwaterstoffen met drie of vier gecondenseerde ringen.]

PT : destilados (carvão-petróleo), aromáticos polinucleares ; Destilados
[O destilado de uma mistura de alcatrão de carvão e fracções petrolíferas aromáticas tendo um intervalo de destilação de aproximademente 220 °C a 450 °C. Compõe-se principalmente de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 3 a 4 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101794-74-5	EEC No 309-956-6	No 648-073-00-3

NOTA H
NOTA M

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{20-28}, policíclicos, mezcla derivada de la pirólisis de polipropileno-polietileno-brea de alquitrán de hulla ; Productos de pirólisis
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la mezcla de la pirólisis de polipropileno-polietileno-brea de alquitrán de hulla. Compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos policíclicos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{28} y con un punto de reblandecimiento de 100 °C a 220 °C según DIN 52025.]

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{20-28}-, polycycliske, blandet kultjærebeg, polyethylen og polypropylen, pyrolyse-afledte ; Pyrolyseprodukter
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved pyrolyse af blandet kultjærebeg, polyethylen og polypropylen. Sammensat primært af polycycliske, aromatiske carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{28}, med et blødgøringspunkt fra 100 °C til 220 °C ifølge DIN 52025.]

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{20-28}-, polycyclisch, gemischte Kohlenteerpech-Polyethylen-Polypropylen durch Pyrolyse erhalten ; Pyrolyseprodukte
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus gemischter Kohlenteerpech-Polyethylen-Polypropylen Pyrolyse erhält. Besteht in erster Linie aus polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{28} und hat einen Erweichungspunkt von 100 °C bis 220 °C nach Din 52025.]

EL : αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C_{20-28}, πολυκυκλικοί, από μείγμα λιθανθρακόπισσας και πίσσας προερχόμενης από πυρόλυση πολυαιθυλενίου και πολυπροπυλενίου· Προϊόντα πυρόλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από μείγμα λιθανθρακόπισσας και πίσσας από πυρόλυση πολυαιθυλενίου-πολυπροπυλενίου. Αποτελείται κυρίως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ώς και C_{28} και με σημείο μαλακώματος από 100 °C ώς 220 °C σύμφωνα με το DIN 52025.]

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{20-28}, polycyclic, mixed coal-tar pitch-polyethylene-polypropylene pyrolysis-derived ; Pyrolysis Products
[A complex combination hydrocarbons obtained from mixed coal tar pitch-polyethylene-polypropylene pyrolysis. Composed primarily of polycyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{28} and having a softening point of 100 °C to 220 °C (212 °F to 428 °F) according to DIN 52025.]

FR : hydrocarbures aromatiques polycycliques en C_{20-28}, dérivés par pyrolyse d'un mélange brai de goudron-polyéthylène-polypropylène ; Produits de pyrolyse
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par pyrolyse d'un mélange brai de goudron-polyéthylène-polypropylène. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques polycycliques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{28} et dont le point de ramollissement est compris approximativement entre 100 °C et 220 °C selon la norme DIN 52025.]

IT : idrocarburi aromatici, C_{20-28}, policiclici, derivati da pirolisi mista pece di catrame di carbone-polietilene-polipropilene ; Prodotti di pirolisi
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da pirolisi mista pece di catrame di carbone-polietilene-polipropilene. Costituita prevalentemente da idrocarburi aromatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{28} e punto di rammollimento da 100 °C a 220 °C secondo DIN 52025.]

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{20-28}-, polycyclisch, afkomstig uit de pyrolyse van gemengde koolteerpek, polyethyleen en polypropyleen ; Pyrolise producten
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de pyrolyse van gemengde koolteerpek, polyethyleen en polypropyleen. Voornamelijk samengesteld uit polycyclische aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{28}, met een verwekingstraject van 100 °C tot 220 °C volgens DIN 52025.]

PT : hidrocarbonetos arómaticos, C_{20-28}, policíclicos, da pirólise de misturas breu de alcatrão de carvão-polietileno-polipropileno ; Produtos de perolise
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da pirólise de misturas breu de alcatrão de carvão-polietileno-polipropileno. É constituída principalmente por hidrocarbonetos aromáticos policíclicos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{28} e tem um ponto de amolecimento de 100 °C a 220 °C segundo DIN 52025.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101794-75-6	EEC No 309-957-1	No 648-074-00-9

NOTA H
NOTA M

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{20-28}, policíclicos, mezcla derivada de la pirólisis de polietileno-brea de alquitrán de hulla ; Productos de pirólisis
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la pirólisis de polietileno-brea de alquitrán de hulla. Compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos policíclicos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{28} y con un punto de reblandecimiento de 100 °C a 220 °C según DIN 52025.]

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{20-28}-, polycycliske, blandet kultjærebeg og polyethylen, pyrolyseafledte ; Pyrolyseprodukter
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved pyrolyse af blandet kultjærebeg og polyethylen. Sammensat primært af polycycliske, aromatiske carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{28}, med et blødgøringspunkt fra 100 °C til 220 °C ifølge DIN 52025.]

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{20-28}-, polycyclisch, gemischte Kohlenteerpech-Polyethylen durch Pyrolyse erhalten ; Pyrolyseprodukte
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus gemischter Kohlenteerpech-Polyethylen Pyrolyse erhält. Besteht in erster Linie aus polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{28} und hat einen Erweichungspunkt von 100 °C bis 220 °C nach DIN 52025.]

EL : αρωματικοί υδρογονάθρακες, C_{20-28}, πολυκυκλικοί, από μείγμα λιθανθρακόπισσας και πίσσας προερχομένης από πυρόλυση πολυαιθυλενίου· Προϊόντα πυρόλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από μείγμα λιθανθρακόπισσας και πίσσας από πυρόλυση πολυαιθυλενίου. Αποτελείται κυρίως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ώς και C_{28} και με σημείο μαλακώματος από 100 °C ώς 220 °C σύμφωνα με το DIN 52025.]

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{20-28}, polycyclic, mixed coal-tar pitch-polyethylene pyrolysis-derived ; Pyrolysis Products
[A complex combination of hydrocarbons obtained from mixed coal tar pitch-polyethylene pyrolysis. Composed primarily of polycyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{28} and having a softening point of 100 °C to 220 °C (212 °F to 428 °F) according to DIN 52025.]

FR : hydrocarbures aromatiques polycycliques en C_{20-28}, dérivés par pyrolyse d'un mélange brai de goudron-polyéthylène ; Produits de pyrolyse
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par pyrolyse d'un mélange brai de goudron-polyéthylène. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques polycycliques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{28} et dont le point de ramollissement est compris entre 100 °C et 220 °C selon la norme DIN 52025.]

IT : idrocarburi aromatici, C_{20-28}, policiclici, derivati da pirolisi mista pece di catrame di carbone-polietilene ; Prodotti di pirolisi
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da pirolisi mista pece di catrame di carbone-polietilene. Costituita prevalentemente da idrocarburi aromatici policiclici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{28} e punto di rammollimento da 100 °C a 220 °C secondo DIN 52025.]

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{20-28}-, polycyclisch, afkomstig uit de pyrolyse van gemengde koolteerpek en polyethyleen ; Pyrolise producten
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de pyrolyse van gemengde koolteerpek en polyethyleen. Voornamelijk samengesteld uit polycyclische aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{28}, met een verwekingstraject van 100 °C tot 220 °C volgens DIN 52025.]

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_{20-28}, policíclicos, da pirólise de misturas breu de alcatrão de carvão-polietileno ; Produtos de perolise
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da pirólise de misturas breu de alcatrão de carvão-polietileno. É constituída principalmente por hidrocarbonetos aromáticos policíclicos com números de átomos carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{28} e tem um ponto de amolecimento de 100 °C a 220 °C segundo DIN 52025.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101794-76-7	EEC No 309-958-7	No 648-075-00-4

NOTA H
NOTA M

ES : hidrocarburos aromáticos, C_{20-28}, policíclicos, mezcla derivada de la pirólisis de poliestireno-brea de alquitrán de hulla ; Productos de pirólisis
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la pirólisis de poliestireno-brea de alquitrán de hulla. Compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos policíclicos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{28} con un punto de reblandecimiento de 100 °C a 220 °C según DIN 52025.]

DA : aromatiske carbonhydrider, C_{20-28}-, polycycliske, blandet kultjærebeg og polystyren, pyrolyseafledte ; Pyrolyseprodukter
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved pyrolyse af blandet kultjærebeg og polystyren. Sammensat primært af polycycliske, aromatiske carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{28}, med et blødgøringspunkt fra 100 °C til 220 °C ifølge DIN 52025.]

DE : Aromatische Kohlenwasserstoffe, C_{20-28}-, polycyclisch, gemischte Kohlenteerpech-Polystyrol durch Pyrolyse erhalten ; Pyrolyseprodukte
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man aus gemischter Kohlenteerpech-Polystyrol Pyrolyse erhält. Besteht in erster Linie aus polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{28} und hat einen Erweichungspunkt von 100 °C bis 220 °C nach Din 52025.]

EL : αρωματικοί υδρογονάθρακες, C_{20-28}, πολυκυκλικοί, από μείγμα λιθανθρακόπισσας και πίσσας προερχομένης από πυρόλυση πολυστυρολίου· Προϊόντα πυρόλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από μείγμα λιθανθρακόπισσας και πίσσας από πυρόλυση πολυστυρολίου. Αποτελείται κυρίως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ώς και C_{28} και με σημείο μαλακώματος από 100 °C ώς 220 °C σύμφωνα με το DIN 52025.]

EN : Aromatic hydrocarbons, C_{20-28}, polycyclic, mixed coal-tar pitch-polystyrene pyrolysis-derived ; Pyrolysis Products
[A complex combination of hydrocarbons obtained from mixed coal tar pitch-polystyrene pyrolysis. Composed primarily of polycyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{28} and having a softening point of 100 °C to 220 °C (212 °F to 428 °F) according to DIN 52025.]

FR : hydrocarbures aromatiques polycycliques en C_{20-28}, dérivés par pyrolyse d'un mélange brai de goudron-polystyrène ; Produits de pyrolyse
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par pyrolyse d'un mélange brai de goudron-polystyrène. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques polycycliques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{28} et dont le point de ramollissement est compris entre 100 °C et 220 °C selon la norme DIN 52025.]

IT : idrocarburi aromatici, C_{20-28}, policiclici, derivati da pirolisi mista pece di catrame di carbone-polistirene ; Prodotti di pirolisi
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da pirolisi mista pece di catrame di carbone-polistirene ; Costituita prevalentemente da idrocarburi aromatici policiclici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{28} e punto di rammollimento da 100 °C a 220 °C secondo DIN 52025.]

NL : aromatische koolwaterstoffen, C_{20-28}-, polycyclisch, afkomstig uit de pyrolyse van gemengde koolteerpek en polystyreen ; Pyrolise producten
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de pyrolyse van gemengde koolteerpek en polystyreen. Voornamelijk samengesteld uit polycyclische aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{28}, met een verwekingstraject van 100 °C tot 220 °C volgens DIN 52025.]

PT : hidrocarbonetos aromáticos, C_{20-28}, policíclicos, da pirólise de misturas breu de alcatrão de carvão-poliestireno ; Produtos de perolise
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da pirólise de misturas breu de alcatrão de carvão-poliestireno. É constituída principalmente por hidrocarbonetos aromáticos policíclicos com números de átomos carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{28} e tem um ponto de amolecimento de 100 °C a 220 °C segundo DIN 52025.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68187-57-5	EEC No 269-109-0	No 648-076-00-X

NOTA H
NOTA M

ES : brea, petróleo-alquitrán de hulla ; Residuos de brea
[Residuo de la destilación de una mezcla de alquitrán de hulla y corrientes de petróleo aromáticas. Sólido con un punto de reblandecimiento de 40 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de una combinación compleja de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de tres o más miembros.]

DA : beg, kultjære- og råolie- ; Tjærebeg
[Remanensen fra destillationen af en blanding af stenkulstjære og aromatiske råoliestrømme. Et fast stof med et blødgøringspunkt fra 40 °C til 180 °C. Sammensat primært af en kompleks blanding af aromatiske carbonhydrider, bestående af tre- eller flerleddede kondenserede ringe.]

DE : Pech, Kohlenteer-Erdöl- ; Pechrückstände
[Rückstand aus der Destillation eines Gemisches aus Kohlenteer und aromatischen Erdölläufen. Feststoff mit einem Erweichungspunkt von 40 °C bis 180 °C. Beseht in erster Linie aus einer komplexen Kombination aromatischer Kohlenwasserstoffe mit drei- oder mehrgliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : πίσσα λιθανθρακόπισσας-πετρελαίου· Υπολείμματα κατραμιού
[Το υπόλειμμα από την απόσταξη μείγματος λινθρακόπισσας και ρευμάτων αρωματικού πετρελαίου. Στερεό με σημείο μαλακώματος από 40 °C ως 180 °C. Αποτελείται πρωτίστως από πολύπλοκο συνδυασμό αρωματικών υδρογονανθράκων με τρεις περισσότερους συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Pitch, coal tar-petroleum ; Pitch Residues
[The residue from the distillation of a mixture of coal tar and aromatic petroleum streams. A solid with a softening point from 40 °C to 180 °C (140 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex combination of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : brai de goudron de houille et de pétrole ; Résidus de brais
[Résidu de la distillation d'un mélange de goudron de houille et de charges pétrolières aromatiques. Solide dont le point de ramollissement est compris entre 40 °C et 180 °C. Se compose principalement d'une combinaison complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant trois cycles ou plus.]

IT : pece, catrame-petrolio di carbone ; Residui peciosi
[Residuo della distillazione di una miscela di catrame di carbone e correnti aromatiche di petrolio. È un solido con punto di rammolimento nell'intervallo 40 °C-180 °C. È costituito principalmente da una combinazione complessa di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di tre o più elementi.]

NL : pek, koolteer-aardolie ; Pek residuen
[Residu uit de destillatie van een mengsel van koolteer en aromatische aardoliestromen. Een vaste stof met een verwekingstemperatuur van 40 °C tot 180 °C. Voornamelijk samengesteld uit een complexe verzameling van aromatische koolwaterstoffen met drie of meer gecondenseerde ringen.]

PT : breu, alcatrão de carvão-petróleo ; Resíduos de piche
[O resíduo da destilação de uma mistura de alcatrão de carvão e fracções aromáticas do petróleo. Um sólido com um ponto de amolecimento de 40 °C a 180 °C. É constituído principalmente por uma combinação complexa de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com três ou mais membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 122070-78-4	EEC No 310-169-5	No 648-077-00-5

NOTA H
NOTA M

ES : fenantreno, residuos de destilación ; Redestilado de aceite de antraceno fracción pesada
[Residuo de la destilación de fenantreno crudo con un intervalo de ebullición aproximada de 340 °C a 420 °C. Compuesto en su mayor parte de fenantreno, antraceno y carbazol.]

DA : phenanthren, destillationsrester ; Redestilleret tung antracenolie
[Rest, fra destillationen af rå phenanthren, kogende i området omtrent fra 340 °C til 420 °C. Den består overvejende af phenanthren, anthracen og carbazol.]

DE : Phenanthren, Destillationsrückstände ; schweres Anthracenöl-Redestillat
[Rückstand aus der Destillation von rohem Phenanthren siedet im ungefähren Bereich von 340 °C bis 420 °C. Besteht vorherrschend aus Phenanthren, Anthracen und Carbazol.]

EL : φαινανθρένιο, υπολείμματα απόσταξης· Επαναπόσταγμα βαρέων ελαίων ανθρακενίου
[Υπόλειμμα από την απόσταξη ακατέργαστου φαινανθρενίου που βράζει στην κατά προσέγγιση περιοχή από 340 °C ώς 420 °C. Συνίσταται κυρίως από φαινανθρένιο, ανθρακένιο και καρβαζόλιο.]

EN : Phenanthrene, distn. residues ; Heavy Anthracene Oil Redistillate
[Residue from the distillation of crude phenanthrene boiling in the approximate range of 340 °C to 420 °C (644 °F to 788 °F). It consists predominantly of phenanthrene, anthracene and carbazole.]

FR : phénanthrène, résidus de distillation ; Distillat d'huile anthracénique lourde
[Résidu obtenu par distillation du phénanthrène brut dont le point d'ébullition se situe approximativement entre 340 °C et 420 °C. Se compose essentiellement de phénanthrène, d'anthracène et de carbazole.]

IT : fenantrene, residui di distillazione ; Ridistillati di olio di antracene II
[Residuo proveniente dalla distillazione di fenantrene grezzo con punto di ebollizione nell'intervallo di 340 °C - 420 °C. È costituito prevalentemente da fenantrene, antracene e carbazolo.]

NL : fenantreen, destillatieresiduen ; Zware anthraceen olie, destillaat
[Residu dat wordt verkregen bij de destillatie van ruwe fenantreen met een kooktraject van ongeveer 340 °C tot 420 °C. Bestaat voornamelijk uit fenantreen, antraceen en carbazool.]

PT : fenantreno, resíduos da destilação ; óleo antracenico pesado redestilado
[Resíduo da destilação de fenantreno bruto que destila no intervalo aproximado de 340 °C a 420 °C. É constituído predominantemente por fenantreno, antraceno e carbazole.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-10-6	EEC No 284-899-7	No 648-078-00-0

NOTA H
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), superiores, libre de fluoreno ; Redestilado aceite lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la cristalización de aceite de alquitrán. Compuesta de hidrocarburos policíclicos aromáticos, principalmente difenil, dibenzofuran y acenafteno.]

DA : destillater (stenkulstjære), øvre, fluorenfri ; Redestilleret vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved krystallisationen af tjæreolie. Den består af aromatiske, polycykliske carbonhydrider, primært diphenyl, dibenzofuran og acenaphthen.]

DE : Destillate (Kohlenteer), obere, Fluoren-frei ; Waschöl-Redestillat
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Kristallisation von Teeröl. Besteht aus aromatischen polyzyklischen Kohlenwasserstoffen, in erster Linie Diphenyl, Dibenzofuran und Acenaphthen.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ανώτερα, απαλλαγμένα φλουορενίου· Επαναπόσταγμα ελαίων έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κρυστάλλωση πισσελαίου. Συνίσταται από αρωματικούς πολυκυκλικούς υδρογονάνθρακες, κυρίως διφαινύλιο, διβενζοφουράνιο και ακεναφθένιο.]

EN : Distillates (coal tar), upper, fluorene-free ; Wash Oil Redistillate
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the crystallization of tar oil. It consists of aromatic polycyclic hydrocarbons, primarily diphenyl, dibenzofuran and acenaphthene.]

FR : distillats supérieurs (goudron de houille), exempts de fluorène ; Distillat d'huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par cristallisation de l'huile de goudron de houille. Se compose d'hydrocarbures polycycliques aromatiques — principalement, du diphényle, du dibenzofuranne et de l'acénaphtène.]

IT : distillati (catrame da carbone), di testa, esenti da fluorene ; Olio lavaggio gas ridistillato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla cristallizzazione di olio di catrame. È costituito da idrocarburi aromatici policiclici, prevalentemente difenile, dibenzofurano e acenaftene.]

NL : destillaten (koolteer), lichte fractie, fluoreenvrij ; Benzol-wasolie, destillaat
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen die wordt verkregen door de kristallisatie van teerolie. Bestaat uit aromatische polycyclische koolwaterstoffen, voornamelijk difenyl, dibenzofuran en acenafteen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), de topo, sem fluoreno ; óleo de lavagem redestilado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela cristalização de óleo de alcatrão. É constituída por hidrocarbonetos aromáticos policiclícos, principalmente difenilo, dibenzofurano e acenafteno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-80-5	EEC No 292-602-7	No 648-079-00-6

NOTA H
NOTA M

ES : aceite de antraceno ; Aceite de antraceno
[Combinación compleja de hidrocarburos aromáticos policíclicos obtenida del alquitrán de hulla con un intervalo de destilación aproximado de 300 °C a 400 °C. Compuesta principalmente de fenantreno, antraceno y carbazol.]

DA : anthracenolie ; Antracenolie
[En sammensat blanding af polycycliske aromatiske carbonhydrider opnået fra stenkulstjære, med destillationsinterval omtrent fra 300 °C til 400 °C. Sammensat primært af phenanthren, anthracen og carbazol.]

DE : Anthracenöl ; Anthracenöl
[Komplexe Kombination von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen aus Kohlenteer mit einem Destillationsbereich von etwa 300 °C bis 400 °C. Besteht in erster Linie aus Phenanthren, Anthracen und Carbazol.]

EL : έλαιο ανθρακενίου· Έλαια ανθρακενίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από λιθανθρακόπισσα που έχει περιοχή απόσταξης από 300 °C ως 400 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από φαινανθρένιο, ανθρακένιο και καρβαζόλιο.]

EN : Anthracene oil ; Anthracene Oil
[A complex combination of polycyclic aromatic hydrocarbons obtained from coal tar having an approximate distillation range of 300 °C ot 400 °C (572 °F to 752 °F). Composed primarily of phenanthrene, anthracene and carbazole.]

FR : huile anthracénique ; Huile anthracénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures aromatiques polycycliques issue du goudron de houille et dont le point de distillation est approximativement compris entre 300 °C et 400 °C. Se compose principalement de phénanthrène, d'anthracène et de carbazole.]

IT : olio di antracene ; Olio di antracene I
[Combinazione complessa di idrocarburi policiclici aromatici ottenuti da catrame di carbone con intervallo di distillazione da 300 °C a 400 °C ca. Costituita prevalentemente da fenantrene, antracene e carbazolo.]

NL : antraceenolie ; Anthraceen olie
[Een complexe verzameling polycyclische aromatische koolwaterstoffen die wordt verkregen uit koolteer met een destillatietraject van ongeveer 300 °C tot 400 °C. Voornamelijk samengesteld uit fenantreen, antraceen en carbazool.]

PT : óleo de antraceno ; óleo antracenico
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos aromáticos policíclicos obtida do alcatrão de carvão e com um intervalo de destilação de aproximadamente 300 °C a 400 °C. É constituída principalmente por fenantreno, antraceno e carbazole.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92061-93-3	EEC No 295-506-3	No 648-080-00-1

NOTA H
NOTA M

ES : residuos (alquitrán de hulla), destilación del aceite de creosota ; Redestilado aceite lavaje
[Residuo de la destilación fraccionada del aceite de absorción con un intervalo de ebullición aproximado de 270 °C a 330 °C. Consiste en su mayor parte en hidrocarburos aromáticos dinucleares y heterocíclicos.]

DA : rester (stenkulstjære), creosotolie detillations- ; Redestilleret vaskeolie
[Resten, fra fraktioneret destillation af vaskeolie, med kogeinterval omtrent fra 270 °C til 330 °C. Den består overvejende af bicycliske aromatiske og heterocycliske carbonhydrider.]

DE : Rückstände (Kohlenteer), Kreosotöldestillation ; Waschöl-Redestillat
[Rückstand aus der fraktionierten Destillation von Waschöl, siedet im ungefähren Bereich von 270 °C bis 330 °C. Besteht vorherrschend aus dinuklearen aromatischen und heterocyclischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : υπολείμματα (λιθανθρακόπισσας), απόσταξης κρεοζωτελαίου· Επαναπόσταγμα ελαίων έκπλυσης
[Το υπόλεμμα από την κλασματική απόσταξη ελαίου έκπλυσης που βράζει στην περιοχή από 270 °C ως 330 °C περίπου. Συνίσταται κυρίως από διπύρηνους αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Residues (coal tar), creosote oil distn. ; Wash Oil Redistillate
[The residue from the fractional distillation of wash oil boiling in the approximate range of 270 °C to 330 °C (518 °F to 626 °F). it consists predominantly of dinuclear aromatic and heterocyclic hydrocarbons.]

FR : résidus (goudron de houille), distillation d'huile de créosote ; Distillat d'huile de lavage
[Résidu de la distillation fractionnée d'huile de rinçage dont le point d'ébullition est compris entre 270 °C et 330 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures hétérocycliques et aromatiques bicycliques.]

IT : residui (catrame di carbone), distillazione di olio di creosoto ; Olio lavaggio gas ridistillato
[Residuo dalla distillazione frazionata di olio di lavaggio con punto di ebollizione nell'intervallo 270 °C-330 °C ca. È costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici diciclici ed eterociclici.]

NL : residuen (koolteer), kreosootolie destillatie- ; Benzol-wasolie, destillaat
[Het residu van de gefractioneerde destillatie van spoelolie, met een kooktraject van ongeveer 270 °C tot 330 °C. Bestaat voornamelijk uit dinucleaire aromatische en heterocyclische koolwaterstoffen.]

PT : resíduos (alcatrão de carvão), da destilação de óleo de creosote ; óleo de lavagem redestilado
[O resíduo da destilação fraccionada de óleo de creosote que destila no intervalo de aproximadamente 270 °C a 330 °C. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos dinucleares e compostos heterocíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 8007-45-2	EEC No 232-361-7	No 648-081-00-7

NOTA H

ES : alquitrán, hulla ; Alquitrán
[Subproducto de la destilación destructiva de hulla. Semisólido casi negro. Combinación compleja de hidrocarburos aromáticos, compuestos fenólicos, bases nitrogenadas y tiofeno.]

DA : tjære, stenkuls- ; Stenkulstjære
[Biproduktet fra tørdestillation af kul. Næsten sort halvfast stof. En sammensat blanding af aromatiske carbonhydrider, phenolforbindelser, nitrogenbaser og thiophen.]

DE : Teer, Kohlen- ; Kohlenteer
[Nebenprodukt bei der Entgasung von Kohle. Fast schwarzer Semifeststoff. Komplexe Kombination von aromatischen Kohlenwasserstoffen, phenolhaltigen Bestandteilen, Stickstoffbasen und Thiophen.]

EL : λιθανθρακόπισσα· Ανθρακόπισσα
[Το παραπροϊόν από την ξηρά απόσταξη του άνθρακα. Σχεδόν μαύρο ημιστερεό. Πολύπλοκος συνδυασμός αρωματικών υδρογονανθράκων, φαινολικών ενώσεων, αζωτούχων βάσεων και θειοφαίνιου.]

EN : Tar, coal ; Coal tar
[The by-product from the destructive distillation of coal. Almost black semisolid. A complex combination of aromatic hydrocarbons, phenolic compounds, nitrogen bases and thiophene.]

FR : goudron de houille (charbon) ; Goudron de houille
[Sous-produit de la distillation destructive du charbon. Semi-solide noirâtre. Combinaison complexe d'hydrocarbures aromatiques, de composés phénoliques, de bases azotées et de thiophènes.]

IT : catrame di carbone ; Catrame di carbone
[Sottoprodotto della distillazione distruttiva del carbone. Semisolido di colore quasi nero. Combinazione complessa di idrocarburi aromatici, composti fenolici, basi azotate e tiofene.]

NL : teer, steenkool ; Koolteer
[Het bijprodukt van de destructieve destillatie van steenkool. Nagenoeg zwarte halfvaste stof. Een complexe verzameling van aromatische koolwaterstoffen, fenolische verbindingen, stikstofbasen en thiofeen.]

PT : alcatrão, carvão ; Alcatrão de hulha
[O subproduto da destilação destrutiva do carvão. Um semi-sólido quase negro. Uma combinação complexa de hidrocarbonetos aromáticos, compostos fenólicos, bases azotadas e tiofeno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-89-6	EEC No 266-024-0	No 648-082-00-2

NOTA H

ES : alquitrán, hulla, elevada temperatura ; Alquitrán
[Producto de condensación obtenido por enfriamiento, aproximadamente a temperatura ambiente, del gas desprendido en la destilación destructiva de hulla a elevada temperatura (mayor de 700 °C). Líquido negro viscoso más denso que el agua. Compuesto principalmente de una mezcla compleja de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados. Puede contener cantidades minoritarias de compuestos fenólicos y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : tjære, stenkuls-, højtemperaturs- ; Stenkulstjære
[Kondensationsproduktet opnået ved at nedkøle, til omtrent omgivelsestemperatur, den gas, der udvikles ved tørdestillation af kul ved høj temperatur (højere end 700 °C). En sort, viskøs væske tungere end vand. Består primært af en sammensat blandling af kondenserede aromatiske carbonyhdrider. Kan indeholde mindre mængder phenolforbindelser og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Teer, Kohlen-, Hochtemperatur- ; Kohlenteer
[Das Kondensationsprodukt, das durch Kühlen, auf etwa Umgebungstemperatur, des bei der Hochtemperatur-(größer als 700 °C)-Entgasung von Kohle anfällt. Es ist eine schwarze viskose Flüssigkeit dichter als Wasser. Besteht in erster Linie aus einer komplexen Mischung von aromatischen Kohlenwasserstoffen mit kondensierten Ringen. Kann geringe Mengen phenolhaltiger Verbindungen und aromatischer Stickstoffbasen enthalten.]

EL : πίσσα, άνθρακα, υψηλές θερμοκρασίας· Ανθακόπισσα
[Το προϊόν συμπύκωνσης που λαμβάνεται με ψύξη περίπου σε θερμοκρασία περιβάλλοντος του αερίου, το οποίο εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη άνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία (πάνω από 700 °C). Μαύρο, παχύρευστο υγρό, πυκνότερο από το νερό. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων με συμπυκνωμένους πυρήνες. Μπορεί να περιέχει μικρότερες ποσότητες φαινολικών ενώσεων και αρωματικών αζωτούχων βάσεων.]

EN : Tar, coal, high-temp. ; Coal tar
[The condensation product obtained by cooling, to approximately ambient temperature, the gas evolved in the high temperature (greater than 700 °C (1 292 °F)) destructive distillation of coal. A black viscous liquid denser than water. Composed primarily of a complex mixture of condensed ring aromatic hydrocarbons. May contain minor amounts of phenolic compounds and aromatic nitrogen bases.]

FR : goudron de houille à haute température (charbon) ; Goudron de houille
[Produit de condensation obtenu par refroidissement, jusqu'à la température ambiante, du gaz généré par la distillation destructive du charbon à haute température (au-dessus de 700 °C). Liquide visqueux de couleur noire, plus dense que l'eau. Se compose principalement d'un mélange complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés. Peut contenir de petites quantités de composés phénoliques et de bases aromatiques azotées.]

IT : catrame, carbone, alta temperatura ; Catrame di carbone
[Prodotto di condensazione ottenuto mediante raffreddamento, all'incirca a temperatura ambiente, del gas sviluppato nella distillazione distruttiva ad alta temperatura (superiore a 700 °C) del carbone. È un liquido nero vischioso, più denso dell'acqua. È costituito principalmente da una miscela complessa di idrocarburi aromatici a nuclei condensati. Può contenere piccole quantità di composti fenolici e di basi azotate aromatiche.]

NL : teer, kool, hoge temperatuur ; Koolteer
[Het condensatieprodukt dat wordt verkregen door afkoeling tot ongeveer omgevingstemperatuur van het gas dat vrijkomt bij de destructieve destillatie van kool bij hoge temperatuur (hoger dan 700 °C). Een zwarte viskeuze vloeistof met een dichtheid groter dan water. Voornamelijk samengesteld uit een complex mengsel van aromatische koolwaterstoffen met gecondenseerde ringen. Kan ondergeschikte hoeveelheden fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofbasen bevatten.]

PT : alcatrão, carvão, de temperatura elevada ; Alcatrão de hulha
[O produto de condensação obtido por arrefecimento, aproximadamente à temperatura ambiente, do gás liberto na destilação destrutiva do carvão a temperatura elevada (superior a 700 °C). Um líquido negro viscoso mais denso do que a água. Compõe-se principalmente de uma mistura complexa hidrocarbonetos aromáticos polinucleares. Pode conter pequenas quantidades de compostos fenólicos e de bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-90-9	EEC No 266-025-6	No 648-083-00-8

NOTA H

ES : alquitrán, hulla, a baja temperatura ; Aceite de alquitrán
[Producto de condensación obtenido por enfriamiento, aproximadamente a temperatura ambiente, del gas desprendido en la destilación destructiva de hulla a baja temperatura (menor de 700 °C). Líquido negro viscoso más denso que el agua. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados, compuestos fenólicos, bases nitrogenadas aromáticas y sus derivados alquílicos.]

DA : tjære, stenkuls-, lavtemperaturs- ; Stenkulsolie
[Kondensationsproduktet opnået ved at nedkøle, til omtrent omgivelsestemperatur, den gas, der udvikles ved tørdestillation af kul ved lav temperatur (lavere end 700 °C). En sort, viskøs væske tungere end vand. Sammensat primært af kondenserede aromatiske carbonhydrider, phenolforbindelser, aromatiske nitrogenbaser og deres alkylderivater.]

DE : Teer, Kohlen-, Niedrigtemperatur- ; Kohlenöl
[Das Kondensationsprodukt, das durch Kühlen, auf etwa Umgebungstemperatur, des bei der Niedrigtemperatur-(weniger als 700 °C)-Entgasung von Kohle anfällt. Es ist eine schwarze viskose Flüssigkeit dichter als Wasser. Besteht in erster Linie aus aromatischen Kohlenwasserstoffen mit kondensierten Ringen, phenolhaltigen Verbindungen, aromatischen Stickstoffbasen und ihren Alkylderivaten.]

EL : πίσσα, άνθρακα, χαμηλής θερμοκρασίας· Έλαιο λιθανθράκων
[Το προϊόν συμπύκνωσης που λαμβάνεται με ψύξη, περίπου σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, του αερίου το οποίο εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη άνθρακα σε χαμηλή θερμοκρασία (κάτω από 700 °C). Μαύρο, παχύρευστο υγρό, πυκνότερο από το νερό. Αποτελείται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με συμπυκνωμένους πυρήνες, φαινολικές ενώσεις, αρωματικές αζωτούχες βάσεις και αλκυλο παράγωγά τους.]

EN : Tar, coal, low-temp. ; Coal oil
[The condensation product obtained by cooling, to approximately ambient temperature, the gas evolved in low temperature (less than 700 °C (1 292 °F)) destructive distillation of coal. A black viscous liquid denser than water. Composed primarily of condensed ring aromatic hydrocarbons, phenolic compounds, aromatic nitrogen bases, and their alkyl derivatives.]

FR : goudron de houille à basse température (charbon) ; Huile lourde de houille
[Produit de condensation obtenu par le refroidissement, jusqu'à la température ambiante, du gaz généré par la distillation destructive du charbon à basse température (au-dessous de 700 °C). Liquide visqueux de couleur noire, plus dense que l'eau. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés, de composés phénoliques, de bases aromatiques azotées et de leurs dérivés alkylés.]

IT : catrame, carbone, bassa temperatura ; Carbolio
[Prodotto di condensazione ottenuto raffreddando, all'incirca a temperatura ambiente, il gas sviluppato nella distillazione distruttiva a bassa temperatura (meno di 700 °C) del carbone. Si presenta come un liquido nero vischioso, di densità superiore all'acqua. È composto principalmente da idrocarburi aromatici a nuclei condensati, composti fenolici, basi azotate aromatiche e loro alchilderivati.]

NL : teer, kool, lage temperatuur ; Petroleum
[Het condensatieprodukt dat wordt verkregen door afkoeling tot ongeveer omgevingstemperatuur van het gas dat vrijkomt bij de destructieve destillatie van kool bij lage temperatuur (lager dan 700 °C). Een zwarte viskeuze vloeistof met een grotere dichtheid dan water. Voornamelijk samengesteld uit aromatische koolwaterstoffen met gecondenseerde ringen, fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofbasen en hun alkylderivaten.]

PT : alcatrão, carvão, de temperatura baixa ; óleo de alcatrão
[O produto de condensação obtido por arrefecimento, aproximadamente à temperatura ambiente, do gás liberto na destilação destrutiva do carvão a temperatura baixa (inferior a 700 °C). Um líquido viscoso negro mais denso do que a água. Compõe-se principalmente de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares, compostos fenólicos, bases azotadas aromáticas, e dos seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 85029-51-2	EEC No 285-076-5	No 648-084-00-3

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (hulla), aceite ligero del horno de coque, fracción de naftaleno ; Aceite naftalina
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento previo (destilación continua) del aceite ligero del horno de coque. Compuesta en su mayor parte de naftaleno, cumarona e indeno y con un punto de ebullición por encima de 148 °C.]

DA : destillater (kul), koksovns-letolie, naphthalenfraktion ; Naftalinolie
[Den sammensatte blanding af carbonhydrider opnået ved prefraktionering (kontinuerlig destillation) af koksovnsletolie. Den består overvejende af naphtalen, coumaron og inden og koger højere end 148 °C.]

DE : Destillate (Kohlen), Koksofenleichtöl, Naphthalin-Schnitt ; Naphthalinöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Prefraktionierung (kontinuierliche Destillation) von Koksofenleichtöl. Besteht vorherrschend aus Naphthalin, Cumaron und Inden und siedet über 148 °C.]

EL : αποστάγματα (άνθρακα), ελαφρό έλαιο φούρνου παραγωγής κοκ, κλάσμα ναφθαλίνης· Έλαια ναφθαλίνης
[Ο πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από συνεχή απόσταξη ελαφρού ελαίου φούρνου παραγωγής κοκ. Συνίσταται κυρίως από ναφθαλίνη, κουμαρόνη και ινδένιο και βράζει πάνω από 148 °C.]

EN : Distillates (coal), coke-oven light oil, naphthalene cut ; Naphthalene Oil
[The complex combination of hydrocarbons obtained from prefractionation (continuous distillation) of coke oven light oil. It consists predominantly of naphthalene, coumarone and indene and boils above 148 °C (298 °F).]

FR : distillats (charbon), huile légère de four à coke, coupe naphtalène ; Huile naphthalénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue du préfractionnement (distillation continue) d'huile légère de four à coke. Se compose principalement de naphtalène, de coumarone et d'indène. Son point d'ébullition se situe au-dessus de 148 °C.]

IT : distillati (carbone), olio leggero di cokeria, taglio naftalene ; Olio naftalinoso
[La combinazione complessa di idrocarburi ottenuti dal prefrazionamento (distillazione continua) di olio leggero di cokeria. È costituita prevalentemente da naftalene, cumarone ed indene con punto di ebollizione superiore a 148 °C.]

NL : destillaten (kool), cokesoven lichte olie, naftaleenfractie ; Naftaline olie
[De complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen uit voorfractionering (continue destillatie) van lichte olie uit een cokesoven. Het bestaat voornamelijk uit naftaleen, cumaron en indeen en kookt boven 148 °C.]

PT : destilados (carvão), óleo leve do forno de coque, corte de naftaleno ; óleo naftaleno
[A combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do prefraccionamento (destilação contínua) do óleo leve do forno de coque. É constituída predominantemente por naftaleno, cumarona e indeno e destila abaixo de 148 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84650-04-4	EEC No 283-484-8	No 648-085-00-9

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno ; Aceite naftalina
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la destilación del alquitrán de hulla. Compuesta principalmente de productos aromáticos y otros hidrocarburos, compuestos fenólicos y compuestos aromáticos con nitrógeno y con un intervalo de destilación aproximado de 200 °C a 250 °C.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolier ; Naftalinolie
[En sammensat blanding of carbonhydrider opnået ved destillationen af stenskulstjære. Den består primært af aromater og carbonhydrider, phenolforbindelser og aromatiske nitrogenforbindelser, med kogeinterval omtrent fra 200 °C til 250 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle ; Naphthalinöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Kohlenteer. Besteht in erster Linie aus aromatischen und anderen Kohlenwasserstoffen, phenolhaltigen Verbindungen und aromatischen Stickstoffverbindungen und destilliert im ungefähren Bereich von 200 °C bis 250 °C.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), έλαια ναφθαλίνης· Έλαια ναφθαλίνης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς και άλλους υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αζωτούχες αρωματικές ενώσεις και αποστάζει στην περιοχή από 200 °C ως 250 °C περίπου.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils ; Naphthalene Oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of coal tar. It consists primarily of aromatic and other hydrocarbons, phenolic compounds and aromatic nitrogen compounds and distills in the approximate range of 200 °C to 250 °C (392 °F to 482 °F).]

FR : distillats de goudron de houille, huiles de naphtalène ; Huile naphthalénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du groudron de houille. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques et autres, de composés phénoliques et de composés azotés aromatiques, et distille approximativement entre 200 °C et 250 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii naftalenici ; Olio naftalinoso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione del catrame di carbone. È costituita principalmente da idrocarburi aromatici e altri idrocarburi, composti fenolici e composti aromatici azotati e distilla nell'intervallo 200 °C - 250 °C ca.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën ; Naftaline olie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de destillatie van koolteer. Bestaat voornamelijk uit aromatische en andere koolwaterstoffen, fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofverbindingen en heeft een destillatietraject van ongeveer 200 °C tot 250 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno ; óleo naftaleno
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela destilação do alcatrão de carvão. É constituída principalmente por hidrocarbonetos aromáticos e outros, compostos fenólicos e compostos de azoto aromáticos e destila no intervalo de aproximadamente 200 °C a 250 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-09-3	EEC No 284-898-1	No 648-086-00-4

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno, bajo contenido de naftaleno ; Redestilado aceite naftalina
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por cristalización de aceite de naftaleno. Compuesta principalmente de naftaleno, alquilnaftalenos y compuestos fenólicos.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolier, med lavt indhold af naphthalen ; Redestilleret naftalinolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved krystallisation af naphthalenolie. Sammensat primært af naphthalen, alkylnaphthalen og phenolforbindelser.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle, Naphthalin-niedrig ; Naphthalinöl-Redestillat
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Kristallisation von Naphthalinöl. Besteht vorrangig aus Naphthalin, Alkylnaphthalinen und phenolischen Verbindungen.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), έλαια ναφθαλίνης, χαμηλής περιεκτικότητας σε ναφθαλίνη· Επαναπόσταγμα ελαίων ναφθαλίνης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κυστάλλωση ναφθαλινελαίου. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνιο, αλκυλοναφθαλίνια και φαινολικές ενώσεις.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils, naphthalene-low ; Naphthalene Oil Redistillate
[A complex combination of hydrocarbons obtained by crystallization of naphthalene oil. Composed primarily of naphthalene, alkyl naphthalenes and phenolic compounds.]

FR : distillats d'huiles de naphtalène (goudron de houille), à faible teneur en naphtalène ; Distillat d'huile naphthalénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par cristallisation de l'huile de naphtalène. Se compose principalement de naphtalène, d'alkylnaphtalènes et de composés phénoliques.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii di naftalene, a basso tenore di naftalene ; Olio naftalinoso ridistillato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla cristallizzazione di olio naftalenico. Composto principalmente da naftalene, alchil naftaleni e composti fenolici.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën, zware nafta ; Naftaline olie, destillaat
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen die wordt verkregen door kristallisatie van naftaleenolie. Bestaat voornamelijk uit naftaleen, alkylnaftalenen en fenolhoudende verbindingen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno, baixo teor de naftaleno ; óleo naftaleno redestilado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por cristalização de óleo de naftaleno. É constituída principalmente por naftaleno, alquil naftalenos e compostos fenólicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-49-2	EEC No 295-310-8	No 648-087-00-X

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), líquido madre de cristalización del aceite de naftaleno ; Redestilado aceite naftalina
[Combinación compleja de compuestos orgánicos obtenida como un filtrado de la cristalización de la fracción de naftaleno del alquitrán de hulla y con un intervalo de ebullición aproximado de 200 °C a 230 °C. Contiene principalmente naftaleno, tionafteno y alquilnaftalenos.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolie-krystallisationsmoderlud ; Redestilleret naftalinolie
[En sammensat blanding af organsike forbindelser, opnået som et filtrat fra krystallisationen af naphthalenfraktionen fra stenkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 200 °C til 230 °C. Indeholder hovedsageligt naphthalen, thionaphthalen og alkylnaphthalener.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöl Kristallisation Mutterlauge ; Naphthalinöl-Redestillat
[Komplexe Kombination organischer Verbindungen, die man als Filtrat aus der Kristallisation der Naphthalin-Fraktion von Kohlenteer erhält. Siedet im Bereich von etwa 200 °C bis 230 °C. Enthält hauptsächlich Naphthalin, Thionaphthen und Alkylnaphthaline.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), μητρικού υγρού κρυστάλλωσης ελαίου ναφθαλίνης· Επαναπόσταγμα ελαίων ναφθαλίνης
[Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται ως το διήθημα από την κρυστάλλωση του κλάσματος ναφθαλίνης από λιθανθρακόπισσα και βράζει στην περιοχή από 200 °C ως 230 °C περίπου. Περιέχει κυρίως ναφθαλίνη, θειοναφθένιο και αλκυλοναφθαλίνες.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oil crystn. mother liquor ; Naphthalene Oil Redistillate
[A complex combination of organic compounds obtained as a filtrate from the crystallization of the naphthalene fraction from coal tar and boiling in the range of approximately 200 °C to 230 °C (392 °F to 446 °F). Contains chiefly naphthalene, thionaphthene and alkylnaphthalenes.]

FR : distillats (goudron de houille), cristallisation de l'huile de naphtalène, eau-mère ; Distillat d'huile naphthalénique
[Combinaison complexe de composés organiques obtenue comme filtrat de la cristallisation de la fraction naphtalène issue du goudron de houille et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 200 °C et 230 °C. Se compose principalement de naphtalène, de thionaphtène et d'alkylnaphtalènes.]

IT : distillati (catrame di carbone), acque madri della cristallizzazione di olio naftalenico ; Olio naftalinoso ridistillato
[Combinazione complessa di composti organici ottenuti quali filtrato dalla cristallizzazione della frazione naftalenica da catrame di carbone e con punto di ebollizione nell'intervallo 200 °C-230 °C ca. Contiene prevalentemente naftalene, tionaftalene ed alchilnaftaleni.]

NL : destillatie (koolteer), moederloog uit naftaleenoliekristallisatie ; Naftaline olie, destillaat
[Een complexe verzameling organische verbindingen die wordt verkregen als een filtraat uit de kristallisatie van de naftaleenfractie uit koolteer en een kooktraject heeft van ongeveer 200 °C tot 230 °C. Bevat voornamelijk naftaleen, thionafteen en alkylnaftalenen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), águas-maes de cristalização de óleo de naftaleno ; óleo naftaleno redestilado
[Uma combinação complexa de compostos orgânicos obtida como um filtrado da cristalização da fracção de naftaleno de alcatrão de carvão e que destila no intervalo de aproximadamente 200 °C a 230 °C. Contém sobretudo naftaleno, tionaftaleno e alquilnaftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 121620-47-1	EEC No 310-166-9	No 648-088-00-5

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), aceite de naftaleno, alcalino ; Extracto residuo aceite naftalina
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del lavado con álcalis de aceite de naftaleno para separar compuestos fenólicos (ácidos de alquitrán). Compuesta de naftaleno y alquilnaftalenos.]

DA : ekstraktionsrester (stenkul), naphtahalenolie, alkaliske ; Syrefri naftalinolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved den alkaliske vask af naphathalenolie for at fjerne phenolforbindelser (tjæresyrer). Den består af naphthalen og alkylnaphthalen.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Naphthalinöl, alkalisch ; Naphthalinölextrakt-Rückstand
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen erhalten aus alkalischem Waschen von Naphthalinöl zur Beseitigung von phenolischen Verbindungen (Teersäuren). Besteht aus Naphthalin und Alkylnaphthalinen.]

EL : απόσταγμα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βενζολίου, υπολείμματα απόσταξης· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων ναφθαλίνης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την αλκαλική έκπλυση ναφθαλινελαίου για να απομακρυνθούν φαινολικές ενώσεις (οξέα πίσσας). Αποτελείται από ναφθαλίνιο και αλκυλο ναφθαλίνια.]

EN : Extract residues (coal), naphthalene oil, alk. ; Naphthalene Oil Extract Residue
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the alkali washing of naphthalene oil to remove phenolic compounds (tar acids). It is composed of naphthalene and alkyl naphthalenes.]

FR : résidus d'extraction alcalins (charbon), huile de naphtalène ; Résidu d'extraction d'huile naphthalénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par lavage alcalin d'huile de naphtalène pour extraire les composés phénoliques (huiles de goudron acides). Se compose de naphtalènes et d'alkylnaphthalènes.]

IT : residui estratti (carbone), olio di naftalene, alcalini ; Olio naftalinoso lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal lavaggio con alcali dell'olio di naftalene per eliminare i composti fenolici (acidi di catrame). È composta da naftalene e alchil naftaleni.]

NL : extractieresiduen (kool), naftaleenolie, alkalisch ; Naftaline olie, extractie-residu
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen bij de alkalische spoeling van naftaleenolie waarbij fenolische verbindingen (teerzuren) worden verwijderd. Het bestaat voornamelijk uit naftaleen en alkylnaftalenen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), óleo de naftaleno, alcalinos ; Extracto de resíduo de óleo naftaleno
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da lavagem alcalina de óleo de naftaleno para remover compostos fenólicos (ácidos do alcatrão). É constituída por naftaleno e alquil naftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 121620-48-2	EEC No 310-167-4	No 648-089-00-0

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), aceite de naftaleno, alcalino, bajo contenido de naftaleno ; Extracto residuo aceite naftalina
[Combinación compleja de hidrocarburos que quedan después de la separación de naftaleno procedente de aceite de naftaleno lavado con álcalis mediante un proceso de cristalización. Compuesta principalmente de naftaleno y alquilnaftalenos.]

DA : ekstraktionsrester (stenkul), naphthalenolie, alkaliske, med lavt indhold af naphthalen ; Syrefri naftalinolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider tillbageblevet efter fjernelsen af naphthalen fra alkalivasket naphthalenolie ved en krystalliseringsproces. Den er sammensat primært af naphthalen og alkylnaphthalen.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Naphthalinöl, alkalisch, Naphthalin-niedrig ; Naphthalinölextrakt-Rückstand
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen bleibt nach Entfernen von Naphthalin aus Alkali-gewaschenem Naphthalinöl durch ein Kristallisations-Verfahren. Besteht vorherrschend aus Naphthalin und Alkylnaphthalinen.]

EL : υπολείμματα εκχύλισης (άνθρακα), ναφθαλινέλαιο, αλκαλικό, χαμηλής περιεκτικότητας σε ναφθαλίνιο· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων ναφθαλίνης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παραμένει μετά την απομάκρυνση ναφθαλινίου από αλκαλική έκπλυση ναφθαλινελαίου με κρυστάλλωση. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνιο και αλκυλοναφθαλίνια.]

EN : Extract residues (coal), naphthalene oil, alk., naphthalene-low ; Naphthalene Oil Extract Residue
[A complex combination of hydrocarbons remaining after the removal of naphthalene from alkali-washed naphthalene oil by a crystallization process. It is composed primarily of naphthalene and alkyl naphthalenes.]

FR : résidus d'extraction alcalins (charbon), huile de naphtalène, pauvres en naphtalènes ; Résidu d'extraction d'huile naphthalénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de l'extraction du naphtalène, par un procédé de cristallisation, d'huile de naphtalène ayant subi un lavage alcalin. Se compose principalement de naphtalène et d'alkylnaphtalènes.]

IT : resisui estratti (carbone), olio di naftalene, alcalini, a basso contenuto di naftalene ; Olio naftalinoso lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi rimanenti dopo l'eliminazione del naftalene da un olio di naftalene lavato con alcali per mezzo di un processo di cristallizzazione. È composta prevalentemente da naftalene e alchil naftaleni.]

NL : extractieresiduen (kool), naftaleenolie, alkalisch, laag naftaleengehalte ; Naftaline olie, extractie-residu
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen die resteert na de verwijdering van naftaleen door middel van een kristallisatieproces uit alkali-gespoelde naftaleenolie. Het is voornamelijk samengesteld uit naftaleen en alkylnaftalenen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), óleo de naftaleno, alcalino, pobre em naftaleno ; Extracto de resíduo de óleo naftaleno
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos remanescente após a remoção de naftaleno de óleo de naftaleno lavado com álcali por um processo de cristalização. É constituída principalmente por naftaleno e alquil naftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-90-7	EEC No 292-612-1	No 648-090-00-6

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno, libres de naftaleno, extractos alcalinos ; Extracto residuo aceite naftalina
[Aceite que queda después de la separación de compuestos fenólicos (ácidos de alquitrán) a partir de aceite de naftaleno drenado por un lavado alcalino. Compuesto principalmente de naftaleno y alquilnaftalenos.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolier, naphthalenfrie, alkaliske ekstrakter ; Syrefri naftalinolie
[Den tilbageblevne olie efter fjernelse af phenolforbindelser (tjæresyrer) fra drænet naphthalenolie ved en alkalisk vask. Sammensat primært af naphthalen og alkylnaphthalener.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle, Naphthalin-frei, alkalische Extrakte ; Naphthalinölextrakt-Rückstand
[Öl, das nach Entfernen phenolhaltiger Verbindungen (Teersäuren) aus abgelassenem Naphthalinöl durch alkalische Wäsche zurückbleibt. Besteht in erster Linie aus Naphthalin und Alkylnaphthalinen.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), ελαίων ναφθαλίνης, απαλλαγμένων ναφθαλίνης, αλκαλικά εκχυλίσματα· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων ναφθαλίνης
[Το έλαιο που παραμένει μετά την απομάκρυνση των φαινολικών ενώσεων (οξέων πίσσας) από αποστραγγισμένο έλαιο ναφθαλίνης με αλκαλική έκπλυση. Συνίσταται πρωτίστως από ναφθαλίνη και αλκυλο ναφθαλίνες.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils, naphthalene-free, alk. exts. ; Naphthalene Oil Extract Residue
[The oil remaining after the removal of phenolic compounds (tar acids) from drained naphthalene oil by an alkali wash. Composed primarily of naphthalene and alkyl naphthalenes.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles de naphtalène, extraits alcalins exempts de naphtalène ; Résidu d'extraction d'huile naphthalénique
[Huile restant après élimination, par un lavage alcalin, des composés phénoliques (huiles de goudron acides) de l'huile de naphtalène drainée. Se compose principalement de naphtalène et d'alkylnaphtalènes.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii naftalenici, privi di naftalene, estratti alcalini ; Olio naftalinoso lavato
[Olio che rimane dopo la rimozione di composti fenolici (acidi di catrame) dall'olio naftalenico purgato per mezzo di un lavaggio alcalino. Costituito prevalentemente da naftalene ed alchil naftaleni.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën, naftaleenvrij, alkalische extracten ; Naftaline olie, extractie-residu
[De olie die resteert na de verwijdering van fenolhoudende verbindingen (teerzuren) uit afgegoten naftaleenolie door een alkalische spoeling. Voornamelijk samengesteld uit naftaleen en alkylnaftalenen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno, sem naftaleno, extractos alcalinos ; Extracto de resíduo de óleo naftaleno
[O óleo remanescente após a remoção de compostos fenólicos (ácidos do alcatrão) de um óleo de naftaleno por lavagem alcalina. É constituído principalmente por naftaleno e alquilnaftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-04-6	EEC No 292-627-3	No 648-091-00-1

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), producto alcalino del aceite de naftaleno, productos de cabeza de la destilación ; Extracto residuo aceite naftalina
[Destilado del aceite de naftaleno lavado con base con un intervalo de destilación aproximado de 180 °C a 220 °C. Compuesto principalmente de naftaleno, alquilbencenos, indeno e indano.]

DA : ekstrationsrester (kul), naphthalenolie alkaliske, destillationstopfraktioner ; Syrefri naftalinolie
[Destillatet fra alkalivasket naphthalenolie, med destillationsinterval omtrent fra 180 °C til 220 °C. Sammensat primært af naphthalen, alkylbenzener, inden og indan.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Naphthalinöl alkalisch, Kopfdestillate ; Naphthalinölextrakt-Rückstand
[Destillat aus alkalisch gewaschenem Naphthalinöl mit einem Siedebereich von etwa 180 °C bis 220 °C. Besteht in erster Linie aus Naphthalin, Alkylbenzolen, Inden und Indan.]

EL : ναφθαλίνης, προϊόντα κορυφής απόσταξης· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων ναφθαλίνης
[Το απόσταγμα από έλαιο ναφθαλίνης που έχει εκπλυθεί με άλκαλι και έχει περιοχή απόσταξης από 180 °C ως 220 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ναφθαλίνη, αλκυλοβενζόλια, ινδένιο και ινδάνιο.]

EN : Extract residues (coal), naphthalene oil alk., distn. overheads ; Naphthalene Oil Extract Residue
[The distillation from alkali-washed naphthalene oil having an approximate distillation range of 180 °C to 220 °C (356 °F to 428 °F). Composed primarily of naphthalene, alkylbenzenes, indene and indan.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), huile de naphtalène, distillats de tête ; Résidu d'extraction d'huile naphthalénique
[Distillat issu d'huile de naphtalène ayant subi un lavage alcalin et dont l'intervalle de distillation s'étend approximativement de 180 °C à 220 °C. Se compose principalement de naphtalène, d'alkylbenzènes, d'indène et d'indane.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio naftalenico alcalino, frazioni di testa della distillazione ; Olio naftalinoso lavato
[Il distillato da olio naftalenico lavato con alcali con un intervallo di distillazione 180 °C-220 °C. Costituito prevalentemente da naftalene, alchilbenzeni, indene ed indano.]

NL : extract-residuen (kool), naftaleenolie alkalische, destillatietopprodukten ; Naftaline olie, extractie-residu
[Het destillaat dat wordt gevormd uit met alkali gespoelde naftaleenolie, met een kooktraject van ongeveer 180 °C tot 220 °C. Voornamelijk samengesteld uit naftaleen, alkylbenzenen, indeen en indan.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo de naftaleno, produtos de cabeça da destilação ; Extracto de resíduo de óleo naftaleno
[O destilado de óleo de naftaleno lavado com álcali destilando no intervalo de aproximadamente 180 °C a 220 °C. É constituído principalmente por naftaleno, alquilbenzenos, indeno e indano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101896-27-9	EEC No 309-985-4	No 648-092-00-7

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno, fracción de metilnaftaleno ; Aceite de metilnaftalina
[Destilado de la destilación fraccionada de alquitrán de hulla a elevada temperatura. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con dos anillos sustituidos y bases nitrogenadas con un intervalo de ebullición aproximado de 225 °C a 255 °C.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolier, methylnaphthalenfraktion ; Methylnaftalin
[Et destillat fra den fraktionerede destillation af højtemperaturs-stenkulstjære. Sammensat primært af substituerede, bicycliske, aromatiske carbonhydrider og aromatiske nitrogenbaser, med kogeinterval omtrent fra 225 °C til 255 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle, Methylnaphthalin-Fraktion ; Methylnaphthalinöl
[Destillat aus der fraktionierten Destillation von Hochtemperatur-Kohlenteer. Besteht in erster Linie aus substituierten aromatischen Kohlenwasserstoffen mit zwei Ringen und aromatischen Stickstoffbasen und siedet im Bereich von etwa 225 °C bis 255 °C.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ναφθαλινέλαια, κλάσμα μεθυλοναφθαλίνης· Έλαια μεθυλοναφθαλίνης
[Απόσταγμα από την κλασματική απόσταξη λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται πρωτίστως από υποκατεστημένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με δύο δακτύλιους και αρωματικές βάσεις αζώτου, με περιοχή βρασμού από 225 °C ως 255 °C περίπου.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils, methylnaphthalene fraction ; Methylnaphthalene Oil
[A distillate from the fractional distillation of high temperature coal tar. Composed primarily of substituted two ring aromatic hydrocarbons and aromatic nitrogen bases boiling in the range of approximately 225 °C to 255 °C (437 °F to 491 °F).]

FR : distillats (goudron de houille), huiles de naphthalène, fraction méthylnaphtalène ; Huile méthylnaphthalénique
[Distillat obtenu par distillation fractionnée de goudron de houille à haute température. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques bicycliques substitués et de bases aromatiques azotées dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 225 °C et 255 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii naftalenici, frazione metilnaftalene ; Olio di metilnaftalene
[Distillato della distillazione frazionata di catrame di carbone ad alta temperatura. È costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici sostituiti biciclici e basi azotate aromatiche con punto di ebollizione nell'intervallo 225 °C-255 °C ca.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën, methylnaftaleenfractie ; Methylnaftaline olie
[Een destillaat dat afkomstig is uit de gefractioneerde destillatie van bij hoge temperatuur verkregen koolteer. Voornamelijk samengesteld uit gesubstitueerde tweerings aromatische koolwaterstoffen en aromatische stikstofbasen, met een kooktraject van ongeveer 225 °C tot 255 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno, fracção de metilnaftaleno ; óleo metil naftaleno
[Um destilado de destilação fraccionada de alcatrão de carvão de temperatura elevada. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos bicíclicos substituídos e bases azotadas aromáticas e destila no intervalo de aproximadamente 225 °C a 255 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101794-91-6	EEC No 309-972-3	No 648-093-00-2

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno, fracción de metilnaftaleno-indol ; Aceite de metil-naftalina
[Destilado de la destilación fraccionada de alquitrán de hulla a elevada temperatura. Compuesto principalmente de indol y metilnaftaleno con un intervalo de ebullición aproximado de 235 °C a 255 °C.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolier, indol-methylnaphthalenfraktion ; Methylnaftalin
[Et destillat fra den fraktionerede destillation af højtemperaturs-stenkulstjære. Sammensat primært af indol og methylnaphthalen, med kogeinterval omtrent fra 235 °C til 255 °C.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle, Indol-Methylnaphthalin-Fraktion ; Methylnaphthalinöl
[Destillat aus der fraktionierten Destillation von Hochtemperatur-Kohlenteer. Besteht in erster Linie aus Indol und Methylnaphthalin und siedet im Bereich von etwa 235 °C bis 255 °C.]

EL : αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ναφθαλινελαίων, κλάσμα ινδόλης-μεθυλοναφθαλίνης· Έλαια μεθυλοναφθαλίνης
[Απόσταγμα κλασματικής απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από ινδόλιο και μεθυλενοναφθαλίνη, με περιοχή βρασμού από 235 °C ως και 255 °C περίπου.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils, indole-methylnaphthalene fraction ; Methylnaphthalene Oil
[A distillate from the fractional distillation of high temperature coal tar. Composed primarily of indole and methylnaphthalene boiling in the range of approximately 235 °C to 255 °C (455 °F to 491 °F).]

FR : distillats (goudron de houille), huiles de naphtalène, fraction indole-méthylnaphtalène ; Huile méthylnaphthalénique
[Distillat obtenu par distillation fractionnée de goudron de houille à haute température. Se compose principalement d'indole et de méthylnaphtalène dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 235 °C et 255 °C.]

IT : distillati (catrame di carbone), frazione indolo-metilnaftalene ; Olio di metilnaftalene
[Distillato dalla distillazione frazionata di catrame di carbone ad alta temperatura. È costituito prevalentemente da indolo e metilnaftalene con punto di ebollizione nell'intervallo 235 °C-255 °C ca.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën, indool-methylnaftaleenfractie ; Methylnaftaline olie
[Een destillaat dat afkomstig is uit de gefractioneerde destillatie van bij hoge temperatuur verkregen koolteer. Voornamelijk samengesteld uit indool en methylnaftaleen, met een kooktraject van ongeveer 235 °C tot 255 °C.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno, fracção de indole-metilnaftaleno ; óleo metil naftaleno
[Um destilado da destilação fraccionada de alcatrão de carvão de temperatura elevada. É constituído principalmente por indole e metilnaftaleno e destila no intervalo de aproximadamente 235 °C a 255 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-48-1	EEC No 295-309-2	No 648-094-00-8

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno, extractos ácidos ; Extracto residuo de aceite de metil-naftalina
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por degradación de la fracción de metilnaftaleno obtenida por la destilación de alquitrán de hulla y con un intervalo de ebullición aproximado de 230 °C a 255 °C. Contiene principalmente 1(2)-metilnaftaleno, naftaleno, dimetilnaftaleno y bifenilo.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphtalenolier, syreekstrakter ; Methylnaftalinolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider, opnået ved at fjerne baser fra methylnaphtalenfraktionen opnået ved destillation af stenkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 230 °C til 255 °C. Indeholder hovedsageligt 1(2)-methylnaphthalen, naphthalen, dimethylnaphthalen og biphenyl.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle, saure Extrakte ; Methylnaphthalinölextrakt-Rückstand
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Entfernen der Basis der Methylnaphthalin-Fraktion aus der Destillation von Kohlenteer erhält. Siedet im Bereich von etwa 230 °C bis 255 °C. Enthält hauptsächlich 1(2)-Methylnaphthalin, Naphthalin, Dimethylnaphthalin und Biphenyl.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), ελαίων ναφθαλίνης, όξινα εκχυλίσματα· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων μεθυλοναφθαλίνης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απομάκρυνση των βάσεων του κλάσματος μεθυλοναφθαλίνης το οποίο λαμβάνεται με την απόσταξη λιθανθρακόπισσας και βράζει στην περιοχή από 230 °C ως 255 °C περίπου. Περιέχει κυρίως 1(2)-μεθυλοναφθαλίνη, ναφθαλίνη, διμεθυλοναφθαλίνη και διφαινύλιο.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils, acid exts. ; Methylnaphthalene Oil Extract Residue
[A complex combination of hydrocarbons obtained by debasing the methylnaphthalene fraction obtained by the distillation of coal tar and boiling in the range of approximately 230 °C to 255 °C (446 °F to 491 °F). Contains chiefly 1(2)-methylnaphthalene, naphthalene, dimethylnaphthalene and biphenyl.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles de naphtalène, extraits acides ; Résidu d'extraction d'huile méthylnaphthalénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par élimination des bases de la fraction méthylnaphtalène issue de la distillation du goudron de houille et dont l'intervalle d'ébullition est approximativement compris entre 230 °C et 255 °C. Se compose principalement de méthyl-1(2)-naphtalène, de napthalène, de diméthylnaphtalène et de biphényle.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii naftalenici, estratti acidi ; Olio di metilnaftalene lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti per eliminazione delle basi dalla frazione metilnaftalenica ottenuta mediante la distillazione di catrame di carbone e con punto di ebollizione nell'intervallo 230 °C-255 °C ca. Contiene prevalentemente 1(2)-metilnaftalene, naftalene, dimetilnaftalene e bifenile.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën, zuurextracten ; Methylnaftaline olie, extractie-residu
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door het van basen ontdoen van de methylnaftaleenfractie die wordt verkregen uit de destillatie van koolteer en een kooktraject heeft van ongeveer 230 °C tot 255 °C. Bevat voornamelijk 1(2)-methylnaftaleen, naftaleen, dimethylnaftaleen en bifenyl.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno, extractos ácidos ; Extracto de resíduo de óleo metil naftaleno
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por desbasificação da fracção de metilnaftaleno obtida pela destilação de alcatrão de carvão e que destila no intervalo de aproximadamente 230 °C a 255 °C. Contém sobretudo 1(2)-metilnaftaleno, naftaleno, dimetilnaftaleno e bifenilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-05-7	EEC No 292-628-9	No 648-095-00-3

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), producto alcalino del aceite de naftaleno, residuos de destilación ; Extracto residuo de aceite de metil-naftalina
[Residuo de la destilación de aceite de naftaleno lavado con base con un intervalo de destilación aproximado de 220 °C a 300 °C. Compuesto principalmente de naftaleno, alquilnaftalenos y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : ekstraktionsrester (kul), naphthalenolie alkaliske, destillationsrester ; Methylnaftalinolie
[Resten fra destillationen af alkalivasket naphthalenolie, med destillationsinterval omtrent fra 220 °C til 300 °C. Sammensat primært af naphthalen, alkylbenzener og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Naphthalinöl alkalisch, Destillationsrückstände ; Methylnaphthalinölextrakt-Rückstand
[Rückstand aus der Destillation von alkalisch gewaschenem Naphthalinöl mit einem Siedebereich von etwa 220 °C bis 300 °C. Besteht in erster Linie aus Naphthalin, Alkylnaphthalinen und aromatischen Stickstoffbasen.]

EL : υπολειμάτων εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικού ελαίου ναφθαλίνης, υπολείμματα απόσταξης· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων μεθυλοναφθαλίνης
[Το υπόλειμμα από την απόσταξη ελαίου ναφθαλίνης το οποίο έχει εκπλυθεί με άλκαλι και έχει περιοχή απόσταξης από 220 °C ως 300 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ναφθαλίνη, αλκυλοναφθαλίνες και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.]

EN : Extract residues (coal), naphthalene oil alk., distn. residues ; Methylnaphthalene Oil Extract Residue
[The residue from the distillation of alkali-washed naphthalene oil having an approximate distillation range of 220 °C to 300 °C (428 °F to 572 °F). Composed primarily of naphthalene, alkylnaphthalenes and aromatic nitrogen bases.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), huile de naphtalène, résidus de distillation ; Résidu d'extraction d'huile méthylnaphthalénique
[Résidu issu de la distillation d'huile de naphtalène ayant subi un lavage alcalin, dont l'intervalle de distillation s'étend approximativement de 220 °C à 300 °C. Se compose principalement de naphtalène, d'alkylnaphtalènes et de bases aromatiques azotées.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio naftalenico alcalino, residui della distillazione ; Olio di metilnaftalene lavato
[Il residuo della distillazione di olio naftalenico lavato con alcali con un intervallo di distillazione 220 °C-300 °C. Costituito prevalentemente da naftalene, alchilnaftaleni e basi azotate aromatiche.]

NL : extract-residuen (kool), naftaleenolie alkalisch, destillatieresiduen ; Methylnaftaline olie, extractie-residu
[Het residu dat afkomstig is uit de destillatie van met alkali gespoelde naftaleenolie met een destillatietraject van ongeveer 220 °C tot 300 °C. Voornamelijk samengesteld uit naftaleen, alkylnaftalenen en aromatische stikstofbasen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo de naftaleno, resíduos da destilação ; Extracto de resíduo de óleo metil naftaleno
[O resíduo da destilação de óleo de naftaleno lavado com álcali destilando no intervalo de aproximadamente 220 °C a 300 °C. É constituído principalmente por naftaleno, alquilnaftalenos e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-12-8	EEC No 284-901-6	No 648-096-00-9

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites del extracto (hulla), ácidos, libres de base del alquitrán ; Extracto residuo de aceite de metil-naftalina
[Aceite del extracto con un intervalo de ebullición aproximado de 220 °C a 265 °C procedente del residuo del extracto alcalino del alquitrán de hulla producido por un lavado ácido del tipo del ácido sulfúrico acuoso después de destilar para separar las bases de alquitrán. Compuesto principalmente de alquilnaftalenos.]

DA : ekstraktionsolier (kul), sure, tjærebase-frie ; Methylnaftalinolie
[Ekstraktionsolien, med kogeinterval omtrent fra 220 til 265 °C, fra alkaliske stenkultjære-ekstraktionsrester fremstillet ved en sur vask, såsom vandig svovlsyre, efter destillation for at fjerne tjærebaser. Sammensat primært af alkylnaphthalener.]

DE : Extraktöle (Kohle), sauer, Teerbasen-frei ; Methylnaphthalinölextrakt-Rückstand
[Extraktöl, siedet im Bereich von etwa 220 °C bis 265 °C, aus alkalischem Kohlenteer-Extraktrückstand, hergestellt durch saure Wäsche, wie wäßrige Schwefelsäure, nach der Destillation zur Abtrennung der Teerbasen. Besteht in erster Linie aus Alkylnaphthalinen.]

EL : εκχυλισματικό έλαιο (άνθρακα), όξινο, ελεύθερο βάσης πίσσας· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων μεθυλοναφθαλίνης
[Το εκχυλισματικό έλαιο με περιοχή βρασμού από 220 °C ως 265 °C περίπου από αλκαλικό εκχύλισμα υπολείμματος λιθανθρακόπισσας, που παράγεται με όξινο μέσο εκχύλησης, όπως θειϊκό οξύ μετά από απόσταξη για να απομακρυνθούν οι βάσεις πίσσας. Συνίσταται πρωτίστως από αλκυλοναφθαλίνια.]

EN : Extract oils (coal), acidic, tar-base free ; Methylnaphthalene Oil Extract Residue
[The extract oil boiling in the range of approximately 220 °C to 265 °C (428 °F to 509 °F) from coal tar alkaline extract residue produced by an acidic wash such as aqueous sulfuric acid after distillation to remove tar bases. Composed primarily of alkylnaphthalenes.]

FR : huiles d'extrait acides (charbon), exemptes de base de goudron ; Résidu d'extraction d'huile méthylnaphthalénique
[Huile d'extrait dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 220 °C et 265 °C, issue du résidu d'extrait alcalin de goudron de houille obtenu par un lavage à l'acide, tel que l'acide sulfurique, après distillation en vue d'éliminer les bases de goudron. Se compose principalement d'alkylnaphtalènes.]

IT : olii di estrazione (carbone), acidici, privi di basi di catrame ; Olio di metilnaftalene lavato
[L'olio di estrazione con punto di ebollizione nell'intervallo 220 °C-265 °C ca., da residuo alcalino di estrazione di catrame di carbone, ottenuto da un lavaggio acido quale una soluzione acquosa di acido solforico dopo distillazione per eliminare sostanze basiche presenti nel catrame. Costituito principalmente da alchilnaftaleni.]

NL : extractoliën (kool), zuur, vrij van teerbase ; Methylnaftaline olie, extractie-residu
[De extractolie met een kooktraject van ongeveer 220 °C tot 265 °C, uit alkalisch koolteerextractresidu geproduceerd door met een zuur, zoals waterig zwavelzuur, te wassen na destillatie om teerbasen te verwijderen. Voornamelijk samengesteld uit primaire alkylnaftalenen.]

PT : óleos de extracção (carvão), ácidos, sem bases do alcatrão ; Extracto de resíduo de óleo metil naftaleno
[O óleo de extracção que destila no intervalo de aproximadamente 220 °C a 265 °C do resíduo do extracto alcalino do alcatrão de carvão produzido por uma lavagem com ácido por exemplo com ácido sulfúrico aquoso após destilação para remover bases do alcatrão. É constituído principalmente por alquilnaftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 121620-46-0	EEC No 310-165-3	No 648-097-00-4

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), fracción de benzol, residuos de destilación ; Aceite de lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la destilación de benzol crudo (alquitrán de hulla de elevada temperatura). Puede ser un líquido con un intervalo de destilación aproximado de 150 °C a 300 °C o un semisólido o un sólido con un punto de fusión por encima de 70 °C. Compuesta principalmente de naftaleno y alquil naftalenos.]

DA : destillater (stenkulstjære), benzolfraktion, destillationsrester ; Vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af rå benzol (højtemperaturstenkulstjære). Den kan være en væske med et destillationsinterval omtrent fra 150 °C til 300 °C eller et halvfast eller fast stof med et smeltpunkt på op til 70 °C. Den er sammensat primært af naphthalen og alkylnaphthalener.]

DE : Destillate (Kohleteer), Benzolfraktion, Destillationsrückstände ; Waschöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von rohem Benzol (Hochtemperaturkohleteer). Kann flüssig sein mit dem ungefähren Destillationsbereich von 150 °C bis 300 °C oder halbfest oder fest mit einem Schmelzpunkt bis zu 70 °C. Besteht vorrangig aus Naphthalin und Alkylnaphthalinen.]

EL : απόσταγμα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βεζολίου, υπολείμματα απόσταξης· Έλαια έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη αργού βενζολίου (λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας). Μπορεί να είναι υγρό με περιοχή απόσταξης από 150 °C ως 300 °C περίπου ή ένα ημιστερεό ή στερεό με σημείο τήξης μέχρι 70 °C. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνιο και αλκυναφθαλίνια.]

EN : Distillates (coal tar), benzole fraction, distn. residues ; Wash Oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude benzole (high temperature coal tar). It may be a liquid with the approximate distillation range of 150 °C to 300 °C (302 °F to 572 °F) or a semi-solid or solid with a melting point up to 70 °C (158 °F). It is composed primarily of naphthalene and alkyl naphthalenes.]

FR : distillats (goudron de houille), fraction benzol, résidus de distillation ; Huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation de benzol brut (goudron de houille à haute température). Liquide dont le point de distillation se situe approximativement entre 150 °C et 300 °C, ou semi-solide ou solide dont le point de fusion est 70 °C. Se compose en majorité de naphtalène et d'alkylnaphtalènes.]

IT : distillati (catrame di carbone), frazione benzolo, residui di distillazione ; Olio lavaggio gas
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione di benzolo grezzo (catrame di carbone ad alta temperatura). Può essere un liquido con intervallo di distillazione 150 °C-300 °C ca. oppure un semisolido o un solido con punto di fusione fino a 70 °C. È composta prevalentemente da naftalene e alchil naftaleni.]

NL : destillaten (koolteer), benzolfractie, destillatieresiduen ; Benzol-wasolie
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de destillatie van ruwe benzol (hoge-temperatuur-koolteer). Het kan een vloeistof zijn, met een destillatietraject van ongeveer 150 °C tot 300 °C, of een vaste of halfvaste stof met een smeltpunt tot 70 °C. Het bestaat voornamelijk uit naftaleen en alkylnaftalenen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), fracção de benzole, resíduos da destilação ; óleo de lavagem
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da destilação de benzole bruto (alcatrão de carvão de temperatura elevada). Pode ser um líquido com o intervalo de destilação aproximado de 150 °C a 300 °C ou um semi-sólido ou sólido com um ponto de fusão até 70 °C. É constituída principalmente por naftaleno e alquil naftalenos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-84-9	EEC No 292-605-3	No 648-098-00-X

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de creosota, fracción de acenafteno ; Aceite de lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de alquitrán de hulla y con un intervalo de ebullición aproximado de 240 °C a 280 °C. Compuesta principalmente de acenafteno, naftaleno y alquilnaftaleno.]

DA : creosotolie, acenaphthenfraktion ; Vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider, fremstillet ved destillation af stenkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 240 °C til 280 °C. Sammensat primært af acenaphthen, naphthalen og alkylnaphthalen.]

DE : Kreosotöl, Acenaphthen-Fraktion ; Waschöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Kohlenteer und siedet im Bereich von etwa 240 °C bis 280 °C. Besteht in erster Linie aus Acenaphthen, Naphthalin und Alkylnaphthalinen.]

EL : κρεοζωτέλαιου, κλάσμα ακεναφθενίου· Έλαια έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη λιθανθρακόπισσας και βράζει στην περιοχή από 240 °C ως 280 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ακεναφθένιο, ναφθαλίνη και αλκυλο ναφθαλίνη.]

EN : Creosote oil, acenaphthene fraction ; Wash Oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of coal tar and boiling in the range of approximately 240 °C to 280 °C (464 °F to 536 °F). Composed primarily of acenaphthene, naphthalene and alkyl naphthalene.]

FR : huile de créosote, fraction acénaphtène ; Huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation de goudron de houille et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 240 °C et 280 °C. Se compose principalement d'acénaphtène, de naphtalène et d'alkylnaphtalène.]

IT : olio di creosoto, frazione acenaftene ; Olio lavaggio gas
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta dalla distillazione di catrame di carbone e con punto di ebollizione nell'intervallo 240 °C-280 °C ca. Costituita prevalentemente da acenaftene, naftalene ed alchil naftalene.]

NL : creosootolie, acenafteenfractie ; Benzol-wasolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de destillatie van koolteer, met een kooktraject van ongeveer 240 °C tot 280 °C. Voornamelijk samengesteld uit acenafteen, naftaleen en alkylnaftaleen.]

PT : óleo de creosote, fracção de acenafteno ; óleo de lavagem
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de alcatrão de carvão e que destila no intervalo de aproximadamente 240 °C a 280 °C. É constituída principalmente por acenafteno, naftaleno e alquilnaftaleno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 61789-28-4	EEC No 263-047-8	No 648-099-00-5

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de creosota ; Aceite de lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la destilación de alquitrán de hulla. Compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos y puede contener cantidades apreciables de ácidos y bases de alquitrán. Tiene un intervalo de destilación aproximado de 200 °C a 325 °C.]

DA : creosotolie ; Vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillationen af stenkulstjære. Den består primært af aromatiske carbonhydrider og kan indeholde betydelige mængder tjæresyrer og tjærebaser. Den destillerer i området omtrent fra 200 °C til 325 °C.]

DE : Kreosotöl ; Waschöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Destillation von Kohlenteer. Besteht in erster Linie aus aromatischen Kohlenwasserstoffen und kann beträchtliche Mengen von Teersäuren und Teerbasen enthalten. Destilliert im ungefähren Bereich von 200 °C bis 325 °C.]

EL : κρεοζωτέλαιο· Έλαια έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες και μπορεί να περιέχει σημαντικές ποσότητες οξέων και βάσεων πίσσας. Αποστάζει στην περιοχή από 200 °C έως 325 °C περίπου.]

EN : Creosote oil ; Wash Oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of coal tar. It consists primarily of aromatic hydrocarbons and may contain appreciable quantities of tar acids and tar bases. It distills at the approximate range of 200 °C to 325 °C (392 °F to 617 °F).]

FR : huile de créosote ; Huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du goudron de houille. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques et peut contenir des huiles de goudron acides et des bases de goudron en quantité notable. Son point de distillation se situe approximativement entre 200 °C et 325 °C.]

IT : olio di creosoto ; Olio lavaggio gas
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti dalla distillazione di catrame di carbon fossile. È costituita prevalentemente da idrocarburi aromatici e può contenere quantità apprezzabili di acidi di catrame e basi di catrame. Distilla nell'intervallo 200 °C-325 °C ca.]

NL : creosootolie ; Benzol-wasolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen door de destillatie van koolteer. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen en kan aanzienlijke hoeveelheden teerzuren en teerbasen bevatten. Het destillatietraject ligt ongeveer tussen 200 °C en 325 °C.]

PT : óleo de creosote ; óleo de lavagem
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela destilação de alcatrão de carvão. É constituída principalmente por hidrocarbonetos aromáticos e pode conter quantidades apreciáveis de ácidos do alcatrão e de bases do alcatrão. Destila no intervalo aproximado de 200 °C a 325 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70321-79-8	EEC No 274-565-9	No 648-100-00-9

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de creosota, destilado de elevado punto de ebullición ; Aceite de lavaje
[Fracción de destilación de elevado punto de ebullición obtenida de la carbonización a elevada temperatura de hulla bituminosa, que se refina de nuevo para separar el exceso de sales cristalinas. Consiste principalmente en aceite de creosota con algo de sales aromáticas polinucleares normales, que son componentes de los destilados del alquitrán de hulla, separados. Está libre de cristales a aproximadamente 5 °C.]

DA : kresotolie, højtkogende destillat ; Vaskeolie
[Den højtkogende destillationsfraktion opnået fra højtemperatursforkulningen af bituminøst kul, som ydeligere raffineres for at fjerne overskud af krystallinske salte. Den består primært af kresotolie samt nogle af de normale polycykliske aromatiske salte, som er komponenter af stenkulstjæredestillater, fjernede. Den er krystalfri ved omtrent 5 °C.]

DE : Kreosotöl, hochsiedendes Destillat ; Waschöl
[Hochsiedender Destillationsbestandteil, erhalten aus der Hochtemperatur-Verkokung von Steinkohle, die weiter aufbereitet wird, um überschüssige kristalline Salze zu entfernen. Besteht in erster Linie aus Kreosotöl, aus dem einige der normalerweise vorkommenden polynuklearen aromatischen Salze, die Bestandteile von Kohlenteerdestillaten sind, entfernt sind. Ist bei etwa 5 °C kristallfrei.]

EL : κρεοζωτελαίου, απόσταγμα υψηλής θερμοκρασίας βρασμού· Έλαια έκπλυσης
[Το υψηλής θερμοκρασίας βρασμού κλάσμα απόσταξης, που λαμβάνεται από την εξανθράκωση σε υψηλή θερμοκρασία πισσούχου άνθρακα, που εν συνεχεία καθαρίζεται για να απομακρυνθεί η περίσσεια των κρυσταλλικών αλάτων. Συνίσταται πρωτίστως από κρεοζωτέλαιο από το οποίο έχουν απομακρυνθεί μερικά από τα κανονικά πολυπυρηνικά αρωματικά άλατα, που είναι συστατικά αποσταγμάτων λιθανθρακόπισσας. Στους 5 °C περίπου είναι ελεύθερο κρυστάλλων.]

EN : Creosote oil, high-boiling distillate ; Wash Oil
[The high-boiling distillation fraction obtained from the high temperature carbonization of bituminous coal which is further refined to remove excess crystalline salts. It consists primarily of creosote oil with some of the normal polynuclear aromatic salts, which are components of coal tar distillates, removed. It is crystal free at approximately 5 °C (41 °F).]

FR : huile de créosote, distillat à point d'ébullition élevé ; Huile de lavage
[Fraction de distillation, à point d'ébullition élevé, obtenue par carbonisation à haute température de charbon bitumineux, puis raffinée en vue de séparer les sels cristallins en excès. Se compose principalement d'huile de créosote, une partie des sels aromatiques polycycliques entrant normalement dans la composition des distillats de goudron de houille ayant été éliminée. La fraction est exempte de cristaux à partir de 5 °C approximativement.]

IT : olio di creosoto, distillato altobollente ; Olio lavaggio gas
[Taglio di distillazione altobollente ottenuto dalla carbonizzazione ad alta temperatura di carbone bituminoso che viene ulteriormente raffinato per separare i sali cristallini in eccesso. È costituito principalmente da olio di creosoto da cui sono stati separati alcuni dei sali aromatici polinucleari normali che compongono i distillati di catrame di carbone. È privo di cristalli alla temperatura di 5 °C ca.]

NL : creosootolie, hoogkokend destillaat ; Benzol-wasolie
[De hoogkokende destillatiefractie die wordt verkregen uit de carbonisatie bij hoge temperatuur van bitumineuze kool en die verder wordt gezuiverd om een overschot aan kristallijne zouten te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit creosootolie waarbij enige normale polynucleaire aromatische zouten, die bestanddelen zijn van koolteerdestillaten, zijn verwijderd. Het is kristalvrij bij ongeveer 5 °C.]

PT : óleo de creosote, destilado de ponto de ebulição elevado ; óleo de lavagem
[A fracção da destilação com ponto de ebulição elevado obtida da carbonização a temperatura elevada de carvão betuminoso que é posteriormente refinada para remover o excesso de sais cristalinos. É constituída principalmente por óleo de creosote com alguns dos sais normais aromáticos polinucleares, que são constituintes de destilados de alcatrão de carvão, removidos. Não apresenta cristais a aproximadamente 5 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 8001-58-9	EEC No 232-287-5	No 648-101-00-4

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : creosota ; Aceite de lavaje
[Destilado del alquitrán de hulla producido por carbonización a alta temperatura de hulla bituminosa. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos, ácidos de alquitrán y bases de alquitrán.]

DA : creosot ; Vaskeolie
[Destillatet af stenkulstjære fremstillet ved højtemperatursforkulning af bituminøs kul. Det består primært af aromatiske carbonhydrider, tjæresyrer og tjærebaser.]

DE : Kreosot ; Waschöl
[Kohlenteerdestillat aus der Hochtemperaturverkokung von Steinkohle. Besteht in erster Linie aus aromatischen Kohlenwasserstoffen, Teersäuren und Teerbasen.]

EL : κρεόζωτο· Έλαια έκπλυσης
[Το απόσταγμα λιθανθρακόπισσας που παράγεται με την εξανθράκωση σε υψηλή θερμοκρασία βιτουμενικού άνθρακα. Συνίσταται πρωτίστως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες, οξέα πίσσας και βάσεις πίσσας.]

EN : Creosote ; Wash Oil
[The distillate of coal tar produced by the high temperature carbonization of bituminous coal. It consists primarily of aromatic hydrocarbons, tar acids and tar bases.]

FR : créosote ; Huile de lavage
[Distillat de goudron de houille produit par carbonisation à haute température de charbon bitumineux. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques, d'huiles de goudron acides et de bases de goudron.]

IT : creosoto ; Olio lavaggio gas
[Distillato di catrame di carbone prodotto mediante distillazione ad altra temperatura del carbone bituminoso. È costituito principalmente da idrocarburi aromatici, acidi di catrame e basi di catrame.]

NL : creosoot ; Benzol-wasolie
[Het destillaat van koolteer geproduceerd bij de carbonisatie bij hoge temperatuur van vette kolen. Het bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, teerzuren en teerbasen.]

PT : creosote ; óleo de lavagem
[O destilado do alcatrão de carvão produzido pela carbonização a temperatura elevada de carvão betuminoso. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos, ácidos do alcatrão e bases do alcatrão.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 122384-77-4	EEC No 310-189-4	No 648-102-00-X

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), ácido de aceite de creosota ; Extracto residuo de aceite lavaje
[Combinación compleja de hidrocarburos de una fracción libre de bases procedente de la destilación de alquitrán de hulla con un intervalo de ebullición de 250 °C a 280 °C aproximadamente. Compuesta en su mayor parte de bifenilo y difenilnaftalenos isoméricos.]

DA : ekstraktionsrester (stenkul), creosotolie sure ; Syrefri vaskeolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fra den basebefriede fraktion fra destillationen af stenkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 250 °C til 280 °C. Den består overvejende af biphenyl og isomere diphenylnaphthener.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Kreosotölsäure ; Waschölextrakt-Rückstand
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der von der Basis-befreiten Fraktion aus der Destillation von Kohleteer, siedet im Bereich von ungefähr 250 °C bis 280 °C. Besteht vorherrschend aus biphenylen und isomerischen Diphenylnaphthalinen.]

EL : υπολείμματα εκχύλισης (άνθρακα), οξύ κρεοζοτελαίου· Υπόλειμματα εκχύλισης ελαίων έκπλυσης
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από το ελεύθερο βάσης κλάσμα απόσταξης λιθανθρακόπισσας, που βράζει στην περιοχή από 250 °C ως 280 °C περίπου. Συνίσταται κυρίως από διφαινύλιο και ισομερή διφαινυλοναφθαλίνια.]

EN : Extract residues (coal), creosote oil acid ; Wash Oil Extract Residue
[A complex combination of hydrocarbons from the base-freed fraction from the distillation of coal tar, boiling in the range of approximately 250 °C to 280 °C (482 °F to 536 °F). It consists predominantly of biphenyl and isomeric diphenylnaphthalenes.]

FR : résidus d'extraction acides (charbon), huile de créosote ; Résidu d'extraction d'huile de lavage
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue de la fraction dépourvue de bases résultant de la distillation du goudron de houille, dont le point d'ébullition se situe approximativement entre 250 °C et 280 °C. Se compose principalement de biphényle et de diphénylnaphtalènes isomériques.]

IT : residui estratti (carbone), olio acido di creosoto ; Olio lavaggio gas lavato
[Combinazione complessa di idrocarburi proveniente dalla frazione priva di basi dalla distillazione di catrame di carbone, con punto di ebollizione nell'intervallo 250 °C-280 °C ca. È costituito prevalentemente da bifenile e dimetilnaftaleni isomeri.]

NL : extractieresiduen (kool), creosootolie zure ; Benzol-wasolie, extractie-residu
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, afkomstig uit de van basen ontdane fractie uit de destillatie van koolteer, met een kooktraject van ongeveer 250 °C tot 280 °C. Bestaat voornamelijk uit bifenyl en isomere difenylnaftalenen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), ácidos de óleo de creosote ; Extracto de resíduo de óleo de lavagem
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos da fracção liberta de bases da destilação de alcatrão de carvão, destilando no intervalo de aproximadamente 250 °C a 280 °C. É constituída predominantemente por bifenilo e difenilnaftalenos isoméricos.

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-81-6	EEC No 292-603-2	No 648-103-00-5

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de antraceno, pasta de antraceno ; Fracción de aceite de antraceno
[Sólido rico en antraceno obtenido por cristalización y centrifugación de aceite de antraceno. Compuesto principalmente de antraceno, carbazol y fenantreno.]

DA : anthracenolie, anthracenpasta ; Antracenoliefraktion
[Det anthracenrige faste stof, opnået ved krystallisation og centrifugering af anthracenolie. Det er sammensat primært af anthracen, carbazol og phenanthren.]

DE : Anthracenöl, Anthracenpaste ; Anthracenöl-Fraktion
[Anthracen-reicher Feststoff, erhalten durch Kristallisation und Zentrifugieren von Anthracenöl. Besteht in erster Linie aus Anthracen, Carbazol und Phenanthren.]

EL : ελαίου ανθρακενίου, πάστα ανθρακενίου· Κλάσμα ελαίων ανθρακενίου
[Το εμπλουτισμένο σε ανθρακένιο στερεό που λαμβάνεται με την κρυστάλλωση και φυγοκέντρηση ελαίου ανθρακενίου. Αποτελείται κυρίως από ανθρακένιο, καρβαζόλιο και φαινανθρένιο.]

EN : Anthracene oil, anthracene paste ; Anthracene Oil Fraction
[The anthracene-rich solid obtained by the crystallization and centrifuging of anthracene oil. It is composed primarily of anthracene, carbazole and phenanthrene.]

FR : huile anthracénique, pâte anthracénique ; Fraction d'huile anthracénique
[Solide riche en athracène obtenu par cristallisation et centrifugation d'huile anthracénique. Se compose principalement d'anthracène, de carbazole et de phénanthrène.]

IT : olio di antracene, pasta di antracene ; Frazione di olio di antracene
[Solido ricco di antracene ottenuto per cristallizzazione e centrifugazione di olio di antracene. Costituito prevalentemente da antracene, carbazolo e fenantrene.]

NL : antraceenolie, antraceenpasta ; Anthraceen olie, fractie
[De antraceenrijke vaste stof die wordt verkregen door de kristallisatie en centrifugatie van antraceenolie. Voornamelijk samengesteld uit antraceen, carbazool en fenantreen.]

PT : óleo de antraceno, pasta de antraceno ; Fracção de óleo antracenico
[O sólido rico em antraceno obtido pela cristalização e centrifugação de óleo de antraceno. É constituído principalmente por antraceno, carbazole e fenantreno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-82-7	EEC No 292-604-8	No 648-104-00-0

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de antraceno, bajo contenido de antraceno ; Fracción de aceite de antraceno
[Aceite que queda después de la separación, por un proceso de cristalización, de un sólido rico en antraceno (pasta de antraceno) procedente de aceite de antraceno. Compuesto principalmente de compuestos aromáticos de dos, tres y cuatro miembros.]

DA : anthracenolie, med lavt indhold af anthracen ; Antracenoliefraktion
[Den tiloversblevne olie efter fjernelse, ved en krystallisationsproces, af et anthracenrigt fast stof (anthracenpasta) fra anthracenolie. Den er sammensat primært af to-, tre- og firleddede aromatiske forbindelser.]

DE : Anthracenöl, Anthracen-frei ; Anthracenöl-Fraktion
[Öl, das nach Entfernen durch ein Kristallisationsverfahren eines Anthracen-reichen Feststoffes (Anthracenpaste) aus Anthracenöl zurückbleibt. Besteht in erster Linie aus zwei-, drei- und viergliedrigen aromatischen Verbindungen.]

EL : έλαιο ανθρακενίου, χαμηλής περιεκτικότητας σε ανθρακένιο· Κλάσμα ελαίων ανθρακενίου
[Το έλαιο που παραμένει μετά την απομάκρυνση, με κρυστάλλωση, στερεού πλούσιου σε ανθρακένιο (πάστα ανθρακενίου) από έλαιο ανθρακενίου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικές ενώσεις με δύο, τρείς και τέσσερεις δακτυλίους.]

EN : Anthracene oil, anthracene-low ; Anthracene Oil Fraction
[The oil remaining after the removal, by a crystallization process, of an anthracene-rich solid (anthracene paste) from anthracene oil. It is composed primarily of two, three and four membered aromatic compounds.]

FR : huile anthracénique à faible teneur en anthracène ; Fraction d'huile anthracénique
[Huile restant après l'élimination de l'huile anthracénique, par cristallisation, de la pâte anthracénique (solide riche en anthracène). Se compose principalement de composés aromatiques comportant 2, 3 ou 4 cycles.]

IT : olio di antracene, a basso contenuto di antracene ; Frazione di olio di antracene
[Olio che rimane dopo la rimozione, per mezzo di un processo di cristallizzazione, di un solido ricco di antracene (pasta di antracene) da olio di antracene. Costituito prevalentemente da composti aromatici a due, tre e quattro elementi.]

NL : antraceenolie, laag antraceengehalte ; Anthraceen olie, fractie
[De olie die resteert na de verwijdering, door middel van een kristallisatieproces, van een antraceenrijke vaste stof (antraceenpasta) uit antraceenolie. Is voornamelijk samengesteld uit aromatische verbindingen met twee, drie of vier ringen.]

PT : óleo de antraceno, baixo teor de antraceno ; Fracção de óleo antracenico
[O óleo remanescente após a remoção, por um processo de cristalização, de um sólido rico em antraceno (pasta de antraceno) do óleo de antraceno. É constituído principalmente por compostos aromáticos com dois, três e quatro membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92061-92-2	EEC No 295-505-8	No 648-105-00-6

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos (alquitrán de hulla), destilación del aceite de antraceno ; Fracción de aceite de antraceno
[Residuo de la destilación fraccionada de antraceno crudo con un intervalo de ebullición aproximado de 340 °C a 400 °C. Consiste en su mayor parte en hidrocarburos aromáticos tri- y polinucleares y heterocíclicos.]

DA : rester (stenkulstjære), anthracenolie destillations- ; Antracenoliefraktion
[Resten, fra fraktioneret destillation af rå anthracen, med kogeinterval omtrent fra 340 °C til 400 °C. Den består overvejende af tri- og polycycliske, aromatiske og heterocycliske carbonhydrider.]

DE : Rückstände (Kohlenteer), Anthracenöldestillation ; Anthracenöl-Fraktion
[Rückstand aus der fraktionierten Destillation von rohem Anthracen, siedet im ungefähren Bereich von 340 °C bis 400 °C. Besteht vorherrschend aus tri- und polynuklearen aromatischen und heterocyclischen Kohlenwasserstoffen.]

EL : υπολείμματα (λιθανθρακόπισσας), απόσταξης ελαίου ανθρακενίου· Κλάσμα ελαίων ανθρακενίου
[Το υπόλειμμα από την κλασματική απόσταξη ακαθάρτου ανθρακενίου που βράζει στην περιοχή από 340 °C ώς 400 °C περίπου. Συνίσταται κυρίως από τρι- και πολυπυρηνικούς αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.]

EN : Residues (coal tar), anthracene oil distn. ; Anthracene Oil Fraction
[The residue from the fraction distillation of crude anthracene boiling in the approximate range of 340 °C to 400 °C (644 °F to 752 °F). It consists predominantly of tri- and polynuclear aromatic and heterocyclic hydrocarbons.]

FR : résidus (goudron de houille), distillation d'huile anthracénique ; Fraction d'huile anthracénique
[Résidu de la distillation fractionnée d'anthracène brut dont le point d'ébullition est compris entre 340 °C et 400 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures hétérocycliques et aromatiques tri- en polycycliques.]

IT : residui (catrame di carbone), distillazione di olio di antracene ; Frazione di olio di antracene
[Residuo dalla distillazione frazionata di antracene grezzo con punto di ebollizione nell'intervallo 340 °C-400 °C ca. È costituito prevalentemente da idrocarburi aromatici di e triciclici ed eterociclici.]

NL : residuen (koolteer), anthraceenolie destillatie- ; Anthraceen olie, fractie
[Het residu van de gefractioneerde destillatie van ongezuiverde antraceen, met een kooktraject van ongeveer 340 °C tot 400 °C. Bestaat voornamelijk uit tri- en polynucleaire aromatische en heterocyclische koolwaterstoffen.]

PT : resíduos (alcatrão de carvão), da destilação de óleo de antraceno ; Fracção de óleo antracenico
[O resíduo da destilação fraccionada de antraceno bruto que destila no intervalo de aproximadamente 340 °C a 400 °C. É constituído predominatemente por hidrocarbonetos aromáticos tri- e polinucleares e compostos heterocíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-15-2	EEC No 295-275-9	No 648-106-00-1

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de antraceno, pasta de antraceno, fracción de antraceno ; Fracción de aceite de antraceno
[Combinación compleja de hidrocarburos de la destilación del antraceno obtenida por la cristalización del aceite de antraceno de alquitrán bituminoso a elevada temperatura y con un intervalo de ebullición de 330 °C a 350 °C. Contiene principalmente antraceno, carbazol y fenantreno.]

DA : anthracenolie, anthracenpasta, anthracenfraktion ; Antracenoliefraktion
[En sammensat blanding af carbonhydrider fra destillationen af anthracen, opnået ved krystallisation af anthracenolie fra bituminøs højtemperaturstjære, med kogeinterval omtrent fra 330 °C til 350 °C. Den indeholder hovedsageligt anthracen, carbazol og phenenthren.]

DE : Anthracenöl, Anthracenpaste, Anthracen-Fraktion ; Anthracenöl-Fraktion
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Anthracen, das man durch Kristallisation von Anthracenöl aus bituminösem Hochtemperatur-Teer erhält. Siedet im Bereich von 330 °C bis 350 °C. Enthält hauptsächlich Anthracen, Carbazol und Phenanthren.]

EL : ελαίου ανθρακενίου, πάστας ανθρακενίου, κλάσμα ανθρακενίου· Κλάσμα ελαίων ανθρακενίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη ανθρακενίου που λαμβάνεται με την κρυστάλλωση ελαίου ανθρακενίου από βιτουμενική πίσσα υψηλής θερμοκρασίας και βράζει στην περιοχή από 330 °C ώς 350 °C. Περιέχει κυρίως ανθρακένιο, καρβαζόλιο και φαινανθρένιο.]

EN : Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction ; Anthracene Oil Fraction
[A complex combination of hydrocarbons from the distillation of anthracene obtained by the crystallization of anthracene oil from bituminous high temperature tar and boiling in the range of 330 °C to 350 °C (626 °C to 662 °C). It contains chiefly anthracene, carbazole and phenanthrene.]

FR : huile anthracénique, pâte anthracénique, fraction anthracène ; Fraction d'huile anthracénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de la distillation de l'anthracène obtenu par cristallisation de l'huile anthracénique à partir de goudron à haute température bitumineux ; son point d'ébullition est compris entre 330 °C et 350 °C. Se compose principalement d'anthracène, de carbazole et de phénanthrène.]

IT : olio di antracene, pasta di antracene, frazione antracene ; Frazione di olio di antracene
[Combinazione complessa di idrocarburi dalla distillazione di antracene ottenuta mediante cristallizzazione di olio di antracene da catrame bituminoso ad alta temperatura e con punto di ebollizione nell'intervallo 330 °C -350 °C ca. Contiene prevalentemente antracene, carbazolo e fenantrene.]

NL : antraceenolie, antraceenpasta, antraceenfractie ; Anthraceen olie, fractie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen uit de destillatie van antraceen die wordt verkregen door de kristallisatie van antraceenolie uit bitumineuze hoge temperatuur teer, met een kooktraject van ongeveer 330 °C tot 350 °C. Bevat hoofdzakelijk antraceen, carbazool en fenantreen.]

PT : óleo de antraceno, pasta de antraceno, fracção de antraceno ; Fracção de óleo antracenico
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos da destilação de antraceno obtido pela cristalização de óleo de antraceno de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada e que destila no intervalo de 330 °C a 350 °C. Contém sobretudo antraceno, carbazole e fenantreno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-16-3	EEC No 295-276-4	No 648-107-00-7

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de antraceno, pasta de antraceno, fracción de carbazol ; Fracción de aceite de antraceno
[Combinación compleja de hidrocarburos de la destilación del antraceno obtenida por cristalización del aceite de antraceno de alquitrán de hulla bituminosa a elevada temperatura y con un intervalo de ebullición aproximado de 350 °C a 360 °C. Contiene principalmente antraceno, carbazol y fenantreno.]

DA : anthracenolie, anthracenpasta, carbazolfraktion ; Antracenoliefraktion
[En sammensat blanding af carbonhydrider fra destillationen af anthracen, opnået ved krystallisation af anthracenolie fra højtemperaturstjære fra bituminøse kul, med kogeinterval omtrent fra 350 °C til 360 °C. Den indeholder hovedsagelig anthracen, carbazol og phenanthren.]

DE : Anthracenöl, Anthracenpaste, Carbazol-Fraktion ; Anthracenöl-Fraktion
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Anthracen, das man durch Kristallisation von Anthracenöl aus Steinkohlen-Hochtemperatur-Teer erhält. Siedet im ungefähren Bereich von 350 °C bis 360 °C. Enthält hauptsächlich Anthracen, Carbazol und Phenanthren.]

EL : ελαίου ανθρακενίου, πάστας ανθρακενίου, κλάσμα καρβαζολίου· Κλάσμα ελαίων ανθρακενίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη ανθρακενίου που λαμβάνεται με κρυστάλλωση ελαίου ανθρακενίου από υψηλής θερμοκρασίας πίσσα βιτουμενικού άνθρακα και βράζει στην περιοχή από 350 °C ώς 360 °C περίπου. Περιέχει κυρίως ανθρακένιο, καρβαζόλιο και φαινανθρένιο.]

EN : Anthracene oil, anthracene paste, carbazole fraction ; Anthracene Oil Fraction
[A complex combination of hydrocarbons from the distillation of anthracene obtained by crystallization of anthrancene oil from bituminous coal high temperature tar and boiling in the approximate range of 350 °C to 360 °C (662 °F to 680 °F). It contains chiefly anthacene, carbazole and phenanthrene.]

FR : huile anthracénique, pâte anthracénique, fraction carbazole ; Fraction d'huile anthracénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de la distillation de l'anthracène obtenu par cristallisation de l'huile anthracénique à partir de goudron à haute température de charbon bitumineux ; son point d'ébullition est compris approximativement entre 350 °C et 360 °C. Se compose principalement d'anthracène, de carbazole et de phénanthrène.]

IT : olio di antracene, pasta di antracene, frazione carbazolo ; Frazione di olio di antracene
[Combinazione complessa di idrocarburi dalla distillazione di antracene, ottenuta mediante cristallizzazione di olio di antracene da catrame bituminoso ad alta temperatura e con punto di ebollizione nell'intervallo 350 °C-360 °C ca. Contiene prevalentemente antracene, carbazolo e fenantrene.]

NL : antraceenolie, antraceenpasta, carbazoolfractie ; Anthraceen olie, fractie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen uit de destillatie van antraceen die wordt verkregen door de kristallisatie van antraceenolie uit bitumineuze hoge temperatuur teer, met een kooktraject van ongeveer 350 °C tot 360 °C. Bevat hoofdzakelijk antraceen, carbazool en fenantreen.]

PT : óleo de antraceno, pasta de antraceno, fracção de carbazole ; Fracção de óleo antracenico
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos de distilação obtido pela cristalização de óleo de antraceno de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura elevada e que destila no intervalo de aproximadamente 130 °C e 360 °C. Contém sobretudo antraceno, carbazole e fenantreno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91995-17-4	EEC No 295-278-5	No 648-108-00-2

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de antraceno, pasta de antraceno, fracción ligera de destilación ; Fracción de aceite de antraceno
[Combinación compleja de hidrocarburos de la destilación del antraceno obtenida por la cristalización del aceite de antraceno de alquitrán bituminoso a temperatura suave y con un intervalo de ebullición aproximado de 290 °C a 340 °C. Contiene principalmente productos aromáticos trinucleares y sus dihidro derivados.]

DA : anthracenolie, anthracenpasta, lette destillationsfraktioner ; Antracenoliefraktion
[En sammensat blanding af carbonhydrider fra destillation af anthracen, opnået ved krystallisation af anthracenolie fra bituminøs lavtemperaturstjære, med kogeinterval omtrent fra 290 °C til 340 °C. Den indeholder hovedsageligt tricycliske aromater og deres dihydroderivater.]

DE : Anthracenöl, Anthracenpaste, leichte Destillate ; Anthracenöl-Fraktion
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Anthracen, das man durch Kristallisation von Anthracenöl aus bituminösem leichtem Temperatur-Teer erhält. Siedet im ungefähren Bereich von 290 °C bis 340 °C. Enthält hauptsächlich trinukleare Aromaten und ihre Dihydroderivate.]

EL : ελαίου ανθρακενίου, πάστας ανθρακενίου, ελαφρά αποστάγματα· Κλάσμα ελαίων ανθρακενίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη ανθρακενίου που λαμβάνεται με κρυστάλλωση ελαίου ανθρακενίου από βιτουμενική πίσσα χαμηλής θερμοκρασίας και βράζει στην περιοχή από 290° C ώς 340° C περίπου. Περιέχει κυρίως τριπυρηνικά αρωματικά και διυδρο παράγωγά τους.]

EN : Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights ; Anthracene Oil Fraction
[A complex combination of hydrocarbons from the distillation of anthracene obtained by crystallization of anthracene oil from bituminous light temperature tar and boiling in the range of approximately 290 °C to 340 °C (554° F to 644° F). It contains chiefly trinuclear aromatics and their dihydro derivatives.]

FR : huile anthracénique, pâte anthracénique, fraction légère de distillation ; Fraction d'huile anthracénique
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de la distillation de l'anthracène obtenu par cristallisation de l'huile anthracénique à partir de goudron à basse température bitumineux ; son point d'ébullition est compris approximativement entre 290° C et 340° C. Contient principalement des composés aromatiques tricycliques et leur dérivés dihydrogénés.]

IT : olio di antracene, pasta di antracene, frazioni leggere della distillazione ; Frazione di olio di antracene
[Combinazione complessa di idrocarburi dalla distillazione di antracene ottenuta mediante cristallizzazione di olio di antracene da catrame bituminoso ad alta temperatura e con punto di ebollizione nell'intervallo 290 °C-340 °C ca. Contiene prevalentemente aromatici triciclici e loro di idroderivati.]

NL : antraceenolie, antraceenpasta, lichte destillatiefracties ; Anthraceen olie, fractie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen uit de destillatie van antraceen die wordt verkregen door de kristallisatie van antraceenolie uit bitumineuze lage temperatuur teer, met een kooktraject van ongeveer 290 °C tot 340 °C. Bevat hoofdzakelijk trinuleaire aromaten en dihydroderivaten daarvan.]

PT : óleo de antraceno, pasta de antraceno, fracções leves da destilação ; Fracção de óleo antracenico
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos da destilação de antraceno obtido por cristalização de óleo de antraceno de alcatrão de carvão betuminoso de temperatura baixa e que destila no intervalo de aproximadamente 290 °C a 340 °C. Contém sobretudo hidrocarbonetos aromáticos trinucleares e os seus derivados dihidro.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-87-4	EEC No 309-889-2	No 648-109-00-8

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites de alquitrán, hulla, baja temperatura ; Aceite de alquitrán, alto punto de ebullición
[Destilado de alquitrán de hulla a baja temperatura. Compuesto principalmente de hidrocarburos, compuestos fenólicos y bases nitrogenadas aromáticas con un intervalo de ebullición aproximado de 160 °C a 340 °C.]

DA : tjæreolier, stenkuls-, lavtemperaturs ; Kultjæreolie, højtkogende
[Et destillat fra lavtemperatursstenkulstjære. Sammensat primært af carbonhydrider, phenolforbindelser og aromatiske nitrogenbaser, med kogeinterval omtrent fra 160 °C til 340 °C.]

DE : Teeröle, Kohle, Niedrigtemperatur ; Teeröl, hochsiedend
[Destillat aus Niedrigtemperatur-Kohlenteer. Besteht in erster Linie aus Kohlenwasserstoffen, phenolhaltigen Verbindungen und aromatischen Stickstoffbasen und siedet in einem Bereich von etwa 160 °C bis 340 °C.]

EL : πισσέλαια, άνθρακα, χαμηλής θερμοκρασίας· Πισσέλαιο, υψηλού σημείου ζέσης
[Απόσταγμα από λινθανθρακόπισσα χαμηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις με απόσταγμα από λινθανθρακόπισσα χαμηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις με περιοχή βρασμού από 160 ° C ώς 340 ° C περίπου.]

EN : Tar oils, coal, low-temp. ; Tar Oil, high boiling
[A distillate from low-temperature coal tar. Composed primarily of hydrocarbons, phenolic compounds and aromatic nitrogen bases boiling in the range of approximately 160 °C to 340 °C (320 °F to 644 °F).]

FR : huiles de goudron de houille à basse température ; Huile de goudron, haut point d'ébullition
[Distillat de goudron de houille à basse température. Se compose principalement d'hydrocarbures, de composés phénoliques et de bases aromatiques azotées dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 160 °C et 340 °C.]

IT : olii di catrame, carbone, bassa temperatura ; Olio di catrame, altobollente
[Distillato da catrame di carbone a bassa temperatura. Costituito principalmente da idrocarburi, composti fenolici e basi azotate aromatiche con punto di ebollizione nell'intervallo 160 °C-340 °C ca.]

NL : teeroliën, kool, lage temperatuur ; Teerolie, hoogkokend
[Een destillaat uit bij lage temperatuur verkregen koolteer. Voornamelijk samengesteld uit koolwaterstoffen, fenolhoudende verbindingen en aromatische stikstofbasen, met een kooktraject van ongeveer 160 °C to 340 °C.]

PT : óleos do alcatrão, carvão, de temperatura baixa ; óleos de alcatrão alto ponto de ebulição
[Um destilado do alcatrão de carvão de temperatura baixa. É constituído principalmente por hidrocarbonetos, compostos fenólicos e bases azotadas aromáticas e destila no intervalo de aproximadamente 160 °C a 340 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 122384-78-5	EEC No 310-191-5	No 648-110-00-3

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), alcalino de alquitrán de hulla a baja temperatura ;
[Residuo de aceites de alquitrán de hulla a baja temperatura después de un lavado alcalino, como el hidróxido de sodio acuoso, para separar los ácidos crudos de alquitrán de hulla. Compuesto principalmente de hidrocarburos y bases de nitrógeno aromáticas.]

DA : ekstraktionsrester (stenkul), lavtemperaturstenkulstjære alkaliske ;
[Resten fra lavtemperaturstenkulstjæreolier efter en alkalisk vask, så som vandig natriumhydroxid, for at fjerne råstenkulstjæresyrer. Sammensat primært af carbonhydrider og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Niedrigtemperatur Kohleteeralkalin ;
[Rückstand von Niedrigtemperatur Kohleteerölen nach alkalinem Waschen, wie mit wässrigem Natriumhydroxid, um rohe Kohleteersäuren zu beseitigen. Besteht vorrangig aus Kohlenwasserstoffen und aromatischen Stickstoffbasen.]

EL : υπολείμματα εκχύλισης (άνθρακα), αλκαλική λιθανθρακόπισσα χαμηλής θερμοκρασίας·
[Το υπόλειμμα από την αλκαλική έκπλυση με υδατικοδιάλυμμα καυστικού νατρίου πισσελαίων χαμηλής θερμοκρασίας λιθανθρακόπισσας για να απομακρυνθούν οξέα ακατέργαστης λιθανθρακόπισσας. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.]

EN : Extract residues (coal), low temp. coal atar alk. ;
[The residue from low temperature coal tar oils after an alkaline wash, such as aqueous sodium hydroxide, to remove crude coal tar acids. Composed primarily of hydrocarbons and aromatic nitrogen bases.]

FR : résidus d'extraction alcalins (charbon), goudron de houille à basse température ;
[Résidu d'huiles de goudron de houille à basse température après un lavage alcalin avec, par exemple, l'hydroxyde de sodium aqueux, pour extraire les huiles acides de goudron de houille brutes. Se compose principalement d'hydrocarbures et se bases azotées aromatiques.]

IT : estratti residui (carbone), catrame di carbone alcalino a bassa temperatura ;
[Residuo di catrame di carbone a bassa temperatura dopo lavaggio alcalino, come con sodio idrossido in soluzione, per eliminare gli acidi di catrame di carbone grezzo. Composto prevalentemente da idrocarburi a basi aromatiche azotate.]

NL : extractieresiduen (kool), lage-temperatuur-koolteer-alkalische ;
[Het residu afkomstig uit lage-temperatuur-koolteeroliën na een alkalische spoeling, bijvoorbeeld met waterig natriumhydroxide, waarbij ruwe koolteerzuren worden verwijderd. Voornamelijk samengesteld uit koolwaterstoffen en aromatische stikstofbasen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de alcatrão de carvão de temperatura baixa ;
[O resíduo dos óleos de alcatrão de carvão de temperatura baixa após uma lavagem alcalina, tal como hidróxido de sódio aquoso, para remover ácidos do alcatrão de carvão bruto. É constituído principalmente por hidrocarbonetos e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84988-93-2	EEC No 284-881-9	No 648-111-00-9

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : fenoles, extracto de licor amoniacal ; Extracto alcalino
[Combinación de fenoles extraídos, utilizando isobutil acetato, del licor amoniacal condensado del gas desprendido en la destilación destructiva de hulla a baja temperatura (menos de 700 °C). Compuesta en su mayor parte de una mezcla de fenoles monohídricos y dehídricos.]

DA : phenoler, ammoniakludsekstrakt ; Alkaliske ekstrakter
[Blandingen af phenoler ekstraheret, ved brug af isobutylacetater, fra ammoniakludden, kondenseret fra gassen udviklet ved lavtemperaturdestillation (mindre end 700 °C) af kul. Den består overvejende af en blanding af monohydrerede og dihydrerede phenoler.]

DE : Phenole, Ammoniaklösung Extrakt ; Laugenextrakt
[Kombination von Phenolen, mit Isobutylacetat aus der Ammoniaklösung extrahiert, die aus dem bei der Niedrigtemperatur- (weniger als 700 °C) Entgasung von Kohle anfallenden Gas kondensiert. Besteht vorherrschend aus einem Gemisch von ein- und zweiwertigen Phenolen.]

EL : φαινόλες, εκχύλισμα αμμωνιακών υγρών· Αλκαλικό εκχύλισμα
[Ο συνδυασμός φαινολών, που εκχυλίζονται με χρησιμοποίηση οξικού ισοβουτυλίου από αμμωνιακό υγρό, που συμπυκνώνεται από το αέριο, που εκλύεται σε χαμηλής θερμοκρασίας (λιγότερο από 700 °C) ξηρά απόσταξη του άνθρακα. Συνίσταται κυρίως από μείγμα μονοϋδρικών και διϋδρικών φαινολών.]

EN : Phenols, ammonia liquor ext. ; Alkaline Extract
[The combination of phenols extracted, using isobutyl acetate, from the ammonia liquor condensed from the gas evolved in low-temperature (less than 700 °C (1 292 °F)) destructive distillation of coal. It consists predominantly of a mixture of monohydric and dihydric phenols.]

FR : phénols, extraits de l'ammoniaque ; Extrait basique
[Combinaison de phénols extraits, à l'aide d'acétate d'isobutyle, de l'ammoniaque issue de la condensation des gaz émis lors de la distillation destructive du charbon à basse température (au-dessous de 700 °C). Se compose principalement d'un mélange de phénols monohydriques et dihydriques.]

IT : fenoli, estratto di liscivio ammoniacale ; Estratto alcalinico
[La combinazione di fenoli estratti, mediante l'uso di acetato di isobutile, dal liscivio ammoniacale condensato dal gas evoluto nella distillazione distruttiva del carbone a basse temperature (meno di 700 °C). Costituita prevalentemente da una miscela di mono- e bifenoli.]

NL : fenolen, ammoniakprocesvochtextract ; Alkalisch extract
[De verzameling van fenolen geëxtraheerd met isobutylacetaat, uit het gecondenseerde ammoniakprocesvocht uit het gas ontwikkeld bij de lage temperatuur destructieve destillatie (minder dan 700 °C) van kool. Bestaat voornamelijk uit een mengsel van mono- en di-waterstof-fenolen.]

PT : fenóis, extracto do licor amoniacal ; Extractos alcalinos
[A combinação de fenóis extraídos, com acetato de isobutilo, do licor amoniacal condensado do gás liberto na destilação destrutiva do carvão a temperatura baixa (menos de 700 °C). É constituída predominantemente por uma mistura de fenóis monohídricos e dehídricos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-88-3	EEC No 292-610-0	No 648-112-00-4

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites ligeros, extractos alcalinos ; Extracto alcalino
[Extracto acuoso del aceite carbólico producido por un lavado alcalino del tipo del hidróxido de sodio acuoso. Compuesto principalmente de las sales alcalinas de varios compuestos fenólicos.]

DA : destillater (stenkulstjære), letolier, alkaliske ekstrakter ; Alkaliske ekstrakter
[Det vandige ekstrakt fra carbololie fremstillet ved en alkalisk vask med f. eks. vandig natriumhydroxid. Sammensat primært af de alkaliske salte af forskellige phenolforbindelser.]

DE : Destillate (Kohlenteer), leichte Öle, alkalische Extrakte ; Laugenextrakt
[Wässriger Extrakt aus Karbolöl, hergestellt durch eine alkalische Wäsche wie wässriges Natriumhydroxid. Besteht in erster Linie aus den Alkalisalzen verschiedener phenolhaltiger Verbindungen.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), ελαφρών ελαίων, αλκαλικά εκχυλίσματα· Αλκαλικό εκχύλισμα
[Το υδατικό εκχύλισμα από καρβολικό έλαιο που παράγεται με έκπλυση με αλκαλικό μέσο όπως υδατικό υδροξείδιο νατρίου. Αποτελείται πρωτίστως από τα αλκαλικά άλατα διαφόρων φαινολικών ενώσεων.]

EN : Distillates (coal tar), light oils, alk. exts. ; Alkaline Extract
[The aqueous extract from carbolic oil produced by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide. Composed primarily of the alkali salts of various phenolic compounds.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles légères, extraits alcalins ; Extrait basique
[Substance aqueuse extraite de l'huile carbolique par un lavage alcalin, avec, par exemple, de l'hydroxyde de sodium aqueux. Se compose principalement de sels alcalins de différents composés phénoliques.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii leggeri, estratti alcalini ; Estratto alcalinico
[Estratto acquoso da olio carbolico prodotto mediante lavaggio alcalino quale l'idrossido di sodio in acqua, Costituito prevalentemente da sali alcalini di vari composti fenolici.]

NL : destillaten (koolteer), lichte oliën, alkalische extracten ; Alkalisch extract
[Het waterig extract uit carbololie dat wordt gevormd door een alkalische spoeling zoals waterig natriumhydroxide. Voornamelijk samengesteld uit de alkali-zouten van verscheidene fenolhoudende verbindingen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos leves, extractos alcalinos ; Extractos alcalinos
[O extracto aquoso de carboleína produzido por lavagem alcalina por exemplo com uma solução aquosa de hidróxido de sódio. É constituído principalmente por sais alcalinos de diversos compostos fenólicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-83-0	EEC No 266-017-2	No 648-113-00-X

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : extractos, alcalinos del aceite del alquitrán de hulla ; Extracto alcalino
[Extracto del aceite de alquitrán de hulla producido por un baño alcalino como hidróxido de sodio acuoso. Compuesto principalmente de las sales alcalinas de diversos compuestos fenólicos.]

DA : ekstrakter, stenkulstjæreolie alkaliske ; Alkaliske ekstrakter
[Ekstrakt for stenkulstjæreolie fremstillet ved en alkalisk vask, såsom vandig natriumhydroxid. Sammensat primært af alkalisalte af forskellige phenolforbindelser.]

DE : Extrakte, alkalische Kohlenteeröl- ; Laugenextrakt
[Extrakt aus Kohlenteeröl, hergestellt durch alkalische Wäsche, zum Beispiel wässriges Natriumhydroxid. Besteht in erster Linie aus den Alkalisalzen verschiedener phenolhaltiger Verbindungen.]

EL : εκχυλίσματα, αλκαλικού ελαίου λιθανθρακόπισσας· Αλκαλικό εκχύλισμα
[Το εκχύλισμα από έλαιο λιθανθρακόπισσας που παράγεται με έκπλυση με αλκαλικό μέσο, όπως υδατικό υδροξείδιο νατρίου. Αποτελείται κυρίως από τα αλκαλικά άλατα διαφόρων φαινολικών ενώσεων.]

EN : Extracts, coal tar oil alk. ; Alkaline Extract
[The extract from coal tar oil produced by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide. Composed primarily of the alkali salts of various phenolic compounds.]

FR : extraits alcalins d'huile de goudron de houille (charbon) ; Extrait basique
[Extrait de l'huile de goudron de houille obtenu par un lavage alcalin avec, par exemple, de l'hydroxyde de sodium aqueux. Se compose principalement de sels alcalins de divers composés phénoliques.]

IT : estratti, olio di catrame di carbone, alcalini ; Estratto alcalinico
[L'estratto di olio di catrame di carbone ottenuto per lavaggio alcalino, ad.es. con soluzione acquosa di idrato di sodio. È composto principalmente dai sali alcalini di vari composti fenolici.]

NL : extracten, koolteerolie alkalische ; Alkalisch extract
[Het extract van koolteerolie dat wordt gevormd door een alkalische spoeling zoals waterig natriumhydroxide. Voornamelijk samengesteld uit de alkalizouten van verscheidene fenolhoudende verbindingen.]

PT : extractos, alcalinos de óleo de alcatrão de carvão ; Extractos alcalinos
[O extracto de óleo de alcatrão de carvão produzido por uma lavagem alcalina com hidróxido de sódio aquoso. Compõe-se principalmente dos sais alcalinos de diversos compostos fenólicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90640-89-4	EEC No 292-611-6	No 648-114-00-5

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno, extractos alcalinos ; Extracto alcalino
[Extracto acuoso del aceite de naftaleno producido por un lavado alcalino del tipo del hidróxido de sodio acuoso. Compuesto principalmente de las sales alcalinas de diversos compuestos fenólicos.]

DA : destillater (stenkulstjære), naphthalenolier, alkaliske ekstrakter ; Alkaliske ekstrakter
[Det vandige ekstrakt fra naphthalenolie fremstillet ved en alkalisk vask med f. eks vandig natriumhydroxid. Sammensat primært af alkaliske salte af forskellige phenolforbindelser.]

DE : Destillate (Kohlenteer), Naphthalinöle, alkalische Extrakte ; Laugenextrakt
[Wässriger Extrakt aus Naphthalinöl, hergestellt durch eine alkalische Wäsche wie wässriges Natriumhydroxid. Besteht in erster Linie aus den Alkalisalzen verschiedener phenolhaltiger Verbindungen.]

EL : αποσταγμάτων (λιθανθρακόπισσας), ελαίων ναφθαλίνης, αλκαλικά εκχυλίσματα· Αλκαλικό εκχύλισμα
[Το υδατικό εκχύλισμα από έλαιο ναφθαλίνης που παράγεται με έκπλυση με αλκαλικό μέσο όπως υδατικό υδροξείδιο νατρίου. Αποτελείται πρωτίστως από τα αλκαλικά άλατα διαφόρων φαινολικών ενώσεων.]

EN : Distillates (coal tar), naphthalene oils, alk. exts. ; Alkaline Extract
[The aqueous extract from naphthalene oil produced by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxid. Composed primarily of the alkali salts of various phenolic compounds.]

FR : distillats (goudron de houille), huiles de naphtalène, extraits alcalins ; Extrait basique
[Substance aqueuse extraite de l'huile de naphtalène par un lavage alcalin, avec, par exemple, de l'hydroxyde de sodium aqueux. Se compose principalement de sels alcalins de différents composés phénoliques.]

IT : distillati (catrame di carbone), olii naftalenici, estratti alcalini ; Estratto alcalinico
[Estratto acquoso da olio naftalenico prodotto da un lavaggio alcalino quale l'idrossido di sodio in acqua. Costituito prevalentemente da sali alcalini di vari composti fenolici.]

NL : destillaten (koolteer), naftaleenoliën, alkalische extracten ; Alkalisch extract
[Het waterig extract uit naftaleenolie dat wordt gevormd door een alkalische spoeling zoals waterig natriumhydroxide. Voornamelijk samengesteld uit de alkali-zouten van verscheidene fenolhoudende verbindingen.]

PT : destilados (alcatrão de carvão), óleos de naftaleno, extractos alcalinos ; Extractos alcalinos
[O extracto aquoso de um óleo de naftaleno produzido por uma lavagem alcalina por exemplo com uma solução aquosa de hidróxido de sódio. É constituído principalmente por sais alcalinos de diversos compostos fenólicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-06-8	EEC No 292-629-4	No 648-115-00-0

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), producto alcalino del aceite de alquitrán, carbonatado, tratado con cal ; Fenol bruto
[Producto obtenido por tratamiento del extracto alcalino de aceite de alquitrán de hulla con CO_2 y CaO. Compuesto principalmente de $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 y otras impurezas orgánicas e inorgánicas.]

DA : ekstraktionsrester (kul), tjæreolie alkaliske, carbonaterede, kalkede ; Råfenol
[Produktet opnået ved behandling af et alkalisk stenkulstjæreolieekstrakt med CO_2 og CaO. Sammensat primært af $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 og andre organiske og uorganiske urenheder.]

DE : Extraktrückstände (Kohle), Teeröl alkalisch, karbonisiert, mit Kalk behandelt ; Rohphenole
[Produkt, erhalten durch Behandeln von alkalischem Extrakt aus Kohlenteer mit CO_2 und CaO. Besteht in erster Linie aus $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 und anderen organischen und anorganischen Verunreinigungen.]

EL : υπολειμμάτων εκχυλίσματος (άνθρακα), αλκαλικό πισσέλαιο, κατεργασμένο με ανθρακικό, κατεργασμένο με άσβεστο· Ακατέργαστες φαινόλες
[Το προϊόν που λαμβάνεται με κατεργασία αλκαλικού εκχυλίσματος πισσελαίου άνθρακα με CO_2 και CaO. Αποτελείται πρωτίστως από $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 και άλλες οργανικές και ανόργανες ξένες προσμίξεις.]

EN : Extract residues (coal), tar oil alk., carbonated, limed ; Crude Phenols
[The product obtained by treatment of coal tar oil alkaline extract with CO_2 and CaO. Composed primarily of $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 and other organic and inorganic impurities.]

FR : résidus d'extrait alcalin (charbon), huile de goudron de houille, carbonatés et traités à la chaux ; Phénols bruts
[Produit obtenu par traitement au CO_2 et au CaO d'extrait alcalin d'huile de goudron de houille. Se compose principalement de $CaCO_2$, de $Ca(OH)_2$, de Na_2CO_3 et d'autres impuretés organiques et minérales.]

IT : residui dell'estrazione (carbone), olio di catrame alcalino, carbonati, trattati con calce ; Fenoli grezzi
[Il prodotto ottenuto dal trattamento di estratto alcalino di olio di catrame di carbone con CO_2 e CaO. Costituito prevalentemente da $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3ed altre impurezze organiche ed inorganiche.]

NL : extract-residuen (kool), teerolie alkalische, gecarboneerd, met ongebluste kalk behandeld ; Ruwe fenolen
[Het produkt dat wordt verkregen door de behandeling van een alkalisch extract van koolteerolie met CO_2 en CaO. Voornamelijk samengesteld uit $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 en andere organische en anorganische onzuiverheden.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo de alcatrão, carbonatados, tratados com cal ; Fenóis brutos
[O produto obtido pelo tratamento do extracto alcalino de óleo de alcatrão de carvão com CO_2 e CaO. É constituído principalmente por $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 e outras impurezas orgânicas e inorgânicas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-85-2	EEC No 266-019-3	No 648-116-00-6

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, hulla, crudos ; Fenol bruto
[Producto de reacción obtenido por neutralización de un extracto alcalino del aceite del alquitrán de hulla con una solución ácida como el ácido sulfúrico acuoso o el dióxido de carbono gaseoso, para obtener los ácidos libres. Compuesto principalmente de ácidos de alquitrán como fenol, cresoles y xilenoles.]

DA : tjæresyrer, stenkuls-, rå ; Råfenol
[Reaktionsproduktet opnået ved at neutralisere stenkulstjæreolie alkalisk ekstrakt fra stenkulstjæreolie med en sur opløsning, såsom vandig svovlsyre, eller gasformig carbondioxid, for at udvinde de frie syrer. Sammensat primært af tjæresyrer såsom phenol, cresoler og xylenoler.]

DE : Teersäuren, Kohle, roh ; Rohphenole
[Reaktionsprodukt, erhalten durch Neutralisieren von alkalinem Kohlenteerölextrakt mit einer sauren Lösung, zum Beispiel wässriger Schwefelsäure oder gasförmigem Kohlendioxid, um die freien Säuren zu erhalten. Besteht in erster Linie aus Teersäuren wie Phenol, Kresolen und Xylenolen.]

EL : οξέα πίσσας, άνθρακα, ακατέργαστα· Ακατέργαστες φαινόλες
[Το προϊόν αντίδρασης που λαμβάνεται με εξουδετέρωση αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου λιθανθρακόπισσσας με όξινο διάλυμα όπως υδατικό θειϊκό οξύ, ή αερίου διοξειδίου άνθρακος ώστε να ληφθούν τα ελεύθερα οξέα. Αποτελείται κυρίως από οξέα πίσσας όπως φαινόλη, κρεαζόλες και ξυλενόλες.]

EN : Tar acids, coal, crude ; Crude Phenols
[The reaction product obtained by neutralizing coal tar oil alkaline extract with an acidic solution, such as aqueous sulfuric acid, or gaseous carbon dioxide, to obtain the free acids. Composed primarily of tar acids such as phenol, cresols, and xylenols.]

FR : huiles acides de goudron de houille brutes ; Phénols bruts
[Produit de réaction obtenu par neutralisation d'extrait alcalin d'huile de goudron de houille par une solution acide, telle que l'acide sulfurique aqueux ou le dioxyde de carbone gazeux, pour obtenir des acides libres. Se compose principalement d'huiles de goudron acides, telles que le phénol, les crésols et les xylénols.]

IT : acidi di catrame, carbone, grezzi ; Fenoli grezzi
[Il prodotto di reazione ottenuto neutralizzando l'estratto alcalino di olio di catrame di carbone con soluzione acida, ad es. acido solforico in soluzione acquosa, o anidride carbonica gassosa, al fine di ottenere gli acidi liberi. È composto principalmente da fenolo, cresoli e xilenoli.]

NL : teerzuren, kool, ruw ; Ruwe fenolen
[Het reactieprodukt verkregen door het neutraliseren van een alkalisch extract van koolteerolie met een zure oplossing, zoals waterig zwavelzuur of gasvormig kooldioxide, om vrije zuren te verkrijgen. Voornamelijk samengesteld uit teerzuren, zoals fenolen, kresolen en xylenolen.]

PT : ácidos do alcatrão, carvão, brutos ; Fenóis brutos
[O produto da reacção obtido por neutralização do extracto alcalino de óleo de alcatrão de carvão com uma solução ácida, como ácido sulfúrico aquoso, ou dióxido de carbono gasoso, para obter os ácidos livres. É constituído principalmente por ácidos do alcatrão tais como fenol, cresóis, e xilenóis.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-86-3	EEC No 309-888-7	No 648-117-00-1

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, lignito, crudos ; Fenol bruto
[Extracto alcalino acidificado del destilado de alquitrán de lignito. Compuesto principalmente de fenol y homólogos del fenol.]

DA : tjæresyrer, brunkuls-, rå ; Råfenol
[Et forsuret alkalisk ekstrakt af brunkulstjæredestillat. Sammensat primært af phenol og phenolhomologer.]

DE : Teersäuren, Braunkohle, roh ; Rohphenole
[Angesäuerter alkalischer Extrakt von Braunkohlenteerdestillat. Besteht in erster Linie aus Phenol und Phenolhomologen.]

EL : Οξέα πίσσας, λιγνίτη ακατέργαστα· Ακατέργαστες φαινόλες
[Οξυνισμένο αλκαλικό εκχύλισμα αποστάγματος πίσσας λιγνίτη. Αποτελείται κυρίως από φαινόλη και ομόλογα φαινόλης.]

EN : Tar acids, brown-coal, crude ; Crude Phenols
[An acidified alkaline extract of brown coal tar distillate. Composed primarily of phenol and phenol homologs.]

FR : huiles de goudron de lignite acides, brutes ; Phénols bruts
[Extrait alcalin acidifié de distillat de goudron de lignite. Se compose principalement de phénols et d'homologues du phénol.]

IT : acidi di catrame, carbone bruno, grezzi ; Fenoli grezzi
[Estratto alcalino acidificato di distillato di catrame di carbone bruno. Costituito principalmente da fenolo e omologhi del fenolo.]

NL : teerzuren, bruinkool, ruw ; Ruwe fenolen
[Een aangezuurd alkalisch extract van bruinkoolteerdestillaat. Voornamelijk samengesteld uit fenol en fenolhomologen.]

PT : ácidos do alcatrão, lenhite, brutos ; Fenóis brutos
[Um extracto alcalino acidificado de destilado de alcatrão de lenhite. É constituído principalmente por fenol e homólogos de fenol.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-22-1	EEC No 295-536-7	No 648-118-00-7

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, gasificación de lignito ; Fenol bruto
[Combinación compleja de compuestos orgánicos obtenida de la gasificación de lignito. Compuesta principalmente de fenoles hidroxiaromáticos de C_{6-10} y sus homólogos.]

DA : tjæresyrer, brunkulsforgasnings- ; Råfenol
[En sammensat blanding af organiske forbindelser opnået fra brunkulsforgasning. Sammensat primært af C_{6-10} hydroxyaromatiske phenoler og deres homologer.]

DE : Teersäuren, Braunkohlevergasung ; Rohphenole
[Komplexe Kombination organischer Verbindungen, die man aus der Vergasung von Braunkohle erhält. Besteht in erster Linie aus C_{6-10}-Hydroxy-aromatischen Phenolen und ihren Homologen.]

EL : οξέα πίσσας, εξαερίωσης λιγνίτη· Ακατέργαστες φαινόλες
[Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται από την εξαερίωση λιγνίτη. Αποτελείται πρωτίστως από υδροξυ αρωματικές φαινόλες με C_{6-10} και ομόλογά τους.]

EN : Tar acids, brown-coal gasification ; Crude Phenols
[A complex combination of organic compounds obtained from brown coal gasification. Composed primarily of C_{6-10} hydroxy aromatic phenols and their homologs.]

FR : huiles de goudron acides, gazéification du lignite ; Phénols bruts
[Combinaison complexe de composés organiques issue de la gazéification du lignite. Se compose principalement de phénols hydroxy-aromatiques en C_{6-10} en d'homologues.]

IT : acidi di catrame, gasificazione del carbone bruno ; Fenoli grezzi
[Combinazione complessa di composti organici ottenuti della gasificazione di carbone bruno. Costituita principalmente da fenoli idrossiaromatici C_{6-10} e loro omologhi.]

NL : teerzuren, bruinkoolvergassing ; Ruwe fenolen
[Een complexe verzameling organische verbindingen die wordt verkregen uit de bruinkoolvergassing. Voornamelijk samengesteld uit C_{6-10}-hydroxy-aromaat-fenolen en homologen daarvan.]

PT : ácidos do alcatrão, da gaseificação de lenhite ; Fenóis brutos
[Uma combinação complexa de compostos organicos obtida da gaseificação de lenhite. É constituída principalmente por fenóis em C_{6-10} e seus homólogos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 96690-55-0	EEC No 306-251-5	No 648-119-00-2

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, residuos de destilación ; Fenoles destilados
[Residuo de la destilación de fenol bruto de la hulla. Compuesto en su mayor parte de fenoles con un número de carbonos dentro del intervalo de C_8 a C_{10} y con un punto de reblandecimiento de 60 °C a 80 °C.]

DA : tjæresyer, destillationsrester ; Fenoldestilleret
[En rest fra destillationen af råphenol fra kul. Den består overvejende af phenoler, C_8 til og med C_{10} med blødgøringspunkt fra 60 °C til 80 °C.]

DE : Teersäuren, Destillationsrückstände ; Destillat-Phenole
[Rückstand aus der Destillation von rohem Phenol aus Kohle. Besteht vorherrschend aus Phenolen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_8 bis C_{10} mit einem Erweichungspunkt von 60 °C bis 80 °C.]

EL : οξέων πίσσας, υπολείμματα απόσταξης· Απόσταγμα φαινόλης
[Υπόλειμμα από την απόσταξη ακατέργαστης φαινόλης από άνθρακα. Συνίσταται κυρίως από φαινόλες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_8 ώς και C_{10} με σημείο μαλακώματος από 60 °C ώς 80 °C.]

EN : Tar acids, distn. residues ; Distillate Phenols
[A residue from the distillation of crude phenol from coal. It consists predominantly of phenols having carbon numbers in the range of C_8 through C_{10} with a softening point of 60 °C to 80 °C (140 °F to 176 °F).]

FR : huiles de goudron acides, résidus de distillation ; Phénols distillés
[Résidu de la distillation de phénol brut à partir de charbon. Se compose principalement de phénols dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_8-C_{10} et dont le point de ramollissement est compris entre 60 °C et 80 °C.]

IT : acidi di catrame, residui della distillazione ; Fenoli distillati
[Residuo della distillazione di fenolo grezzo da carbone. Costituito prevalentemente da fenoli con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_8-C_{10} con un punto di rammollimento 60 °C-80 °C.]

NL : teerzuren, destillatieresiduen ; Gedestilleerde fenolen
[Het residu van de destillatie van ongezuiverde fenol uit kool. Bestaat voornamelijk uit fenolen, overwegend C_8 tot en met C_{10}, met een verwekingstraject van 60 °C tot 80 °C.]

PT : ácidos do alcatrão, resíduos da destilação ; Fenóis destilados
[Um resíduo da destilação de fenol bruto do carvão. É constituído predominantemente por fenóis com números de átomos de carbono na gama de C_8 até C_{10} com um ponto de amolecimento de 60 °C a 80 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-04-8	EEC No 284-892-9	No 648-120-00-8

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, fracción de metilfenol ; Fenoles destilados
[Fracción de ácidos de alquitrán, rica en 3-y 4-metilfenol, recuperada por destilación a baja temperatura de ácidos crudos de alquitrán de hulla.]

DA : tjæresyrer, methylphenolfraktion ; Fenoldestilleret
[Fraktionen af tjæresyre, rig på 3- og 4-methylphenol, genvundet ved destillation af råtjæresyre fra lavtemperatursstenkulstjære.]

DE : Teersäuren, Methylphenol-Fraktion ; Destillat-Phenole
[Die an 3- und 4-Methylphenol-reiche Teersäuren-Fraktion, die durch Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer-rohen Teersäuren gewonnen wird.]

EL : οξέων πίσσας, κλάσμα μεθυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης
[Το κλάσμα των οξέων πίσσας, πλούσιο σε 3- και 4-μεθυλοφαινόλη, που ανακτάται με απόσταξη χαμηλής θερμοκρασίας ακατέργαστων οξέων πίσσας λιθανθρακόπισσας.]

EN : Tar acids, methylphenol fraction ; Distillate Phenols
[The fraction of tar acid rich in 3- and 4-methylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids.]

FR : huiles de goudron acides, fraction méthylphénol ; Phénols distillés
[Fraction des huiles de goudron acides riche en méthyl-3 phénol et en méthyl-4 phénol, récupérée par distillation des huiles acides brutes de goudron de houille à basse température.]

IT : acidi di catrame, frazione metilfenolo ; Fenoli distillati
[La frazione di acidi di catrame, ricca di 3- e 4-metilfenolo, ricuperata dalla distillazione di acidi di catrame grezzi di catrame di carbone a bassa temperatura.]

NL : teerzuren, methylfenolfractie ; Gedestilleerde fenolen
[De fractie van teerzuur rijk aan 3- en 4-methylfenol, verkregen door destillatie van lage temperatuur koolteer ongezuiverde teerzuren.]

PT : ácidos do alcatrão, fracção de metilfenóis ; Fenóis destilados
[A fracção dos ácidos do alcatrão, rica en 3- e 4-metilfenol, recuperada por destilação dos ácidos brutos do alcatrão de carvão de temperatura baixa.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-05-9	EEC No 284-893-4	No 648-121-00-3

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, fracción de polialquilfenol ; Fenoles destilados
[Fracción de ácidos de alquitrán recuperada por destilación a baja temperatura de ácidos crudos de alquitrán de hulla, con un intervalo de ebullición aproximado de 225 °C a 320 °C. Compuesta principalmente de polialquilfenoles.]

DA : tjæresyrer, polyalkylphenolfraktion ; Fenoldestilleret
[Fraktionen af tjæresyrer, genvundet ved destillation af rå tjæresyrer fra lavtemperatursstenkulstjære, med kogeinterval omtrent fra 225 °C til 320 °C. Sammensat primært af polyalkylphenoler.]

DE : Teersäuren, Polyalkylphenol-Fraktion ; Destillat-Phenole
[Die Teersäuren-Fraktion, die durch Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer-rohen Teersäuren mit einem Siedebereich von etwa 225 °C bis 320 °C gewonnen wird. Besteht in erster Linie aus Polyalkylphenolen.]

EL : οξέων πίσσας, κλάσμα πολυαλκυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης
[Το κλάσμα των οξέων πίσσας, που ανακτάται με απόσταξη χαμηλής θερμοκρασίας οξέων πίσσας λιθανθρακόπισσας με περιοχή βρασμού από 225 °C ώς 320 °C περίπου. Συνίσταται πρωτίστως από πολυαλκυλοφαινόλες.]

EN : Tar acids, polyalkylphenol fraction ; Distillate Phenols
[The fraction of tar aicds, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids, having an approximate boiling range of 225 °C to 320 °C (437 °F to 608 °F). Composed primarily of polyalkylphenols.]

FR : huiles de goudron acides, fraction polyalkylphénol ; Phénols distillés
[Fraction des huiles de goudron acides récupérée par distillation des huiles acides brutes de goudron de houille à basse température, et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 225 °C et 320 °C. Se compose principalement de polyalkylphénols.]

IT : acidi di catrame, frazione polialchilfenolo ; Fenoli distillati
[La frazione di acidi di catrame, ricca di 3- e 4-etilfenolo, ricuperata dalla distillazione a bassa temperatura di acidi di catrame grezzi, con punto di ebollizione nell'intervallo 225 °C-320 °C ca. Costituita principalmente da polialchilfenoli.]

NL : teerzuren, polyalkylfenolfractie ; Gedestilleerde fenolen
[De fractie van teerzuren, verkregen door destillatie van lage temperatuur koolteer ongezuiverde teerzuren, met een kooktraject van ongeveer 225 °C tot 320 °C. Bestaat voornamelijk uit polyalkylfenolen.]

PT : ácidos do alcatrão, fracção de polialquilfenóis ; Fenóis destilados
[A fracção dos ácidos de alcatrão, recuperada por destilação dos ácidos brutos de alcatrão de carvão de temperatura baixa, destilando no intervalo de aproximadamente 225 °C a 320 °C. É constituída principalmente por polialquilfenóis.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-06-0	EEC No 284-895-5	No 648-122-00-9

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, fracción de xilenol ; Fenoles destilados
[Fracción de ácidos de alquitrán, rica, en 2,4- y 2,5-dimetilfenol, recuperada por destilación a baja temperatura de ácidos crudos de alquitrán de hulla.]

DA : tjæresyrer, xylenolfraktion ; Fenoldestilleret
[Fraktionen af tjæresyrer, rig på 2,4- og 2,5-dimethylphenol, genvundet ved destillation af rå tjæresyrer fra lavtemperatursstenkulstjære.]

DE : Teersäuren, Xylenol-Fraktion ; Destillat-Phenole
[Die an 2,4- und 2,5-Dimethylphenol-reiche Teersäuren-Fraktion, die durch Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer-rohen Teersäuren gewonnen wird.]

EL : οξέων πίσσας, κλάσμα ξυλενόλης· Απόσταγμα φαινόλης
[Το κλάσμα των οξέων πίσσας, πλούσιο σε 2,4- και 2,5-διμεθυλοφαινόλη, που ανακτάται με απόσταξη χαμηλής θερμοκρασίας ακαέργαστων οξέων πίσσας λιθανθρακόπισσας.]

EN : Tar acids, xylenol fraction ; Distillate Phenols
[The fraction of tar acids, rich in 2,4- and 2,5-dimethylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids.]

FR : huiles de goudron acides, fraction xylénol ; Phénols distillés
[Fraction des huiles de goudron acides riche en diméthyl-2,4 phénol et en diméthyl-2,5 phénol, récupérée par distillation des huiles acides brutes de goudron de houille à basse température.]

IT : acidi di catrame, frazione xilenolo ; Fenoli distillati
[La frazione di acidi di catrame, ricca di 2,4- e 2,5-dimetilfenolo, ricuperata dalla distillazione di acidi di catrame grezzi di catrame di carbone a bassa temperatura.]

NL : teerzuren, xylenolfractie ; Gedestilleerde fenolen
[De fractie van teerzuren, rijk aan 2,4- en 2,5-dimethylfenol, verkregen door destillatie van ongezuiverde teerzuren uit bij lage temperatuur verkregen koolteer.]

PT : ácidos de alcatrão, fracção de xilenóis ; Fenóis destilados
[A fracção de ácidos do alcatrão, rica em 2,4- e 2,5-dimetilfenol, recuperada por destilação dos ácidos brutos do alcatrão de carvão de temperatura baixa.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-03-7	EEC No 284-891-3	No 648-123-00-4

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, fracción de etilfenol ; Fenoles destilados
[Fracción de ácidos del alquitrán, rica en 3- y 4-etilfenol, recuperada por destilación a baja temperatura de ácidos crudos del alquitrán de hulla.]

DA : tjæresyrer, ethylphenolfraktion ; Fenoldestilleret
[Fraktionen af tjæresyrer, rig på 3- og 4-ethylphenol, genvundet ved destillation af råtjæresyrer fra lavtemperatursstenkulstjære.]

DE : Teersäuren, Ethylphenol-Fraktion ; Destillat-Phenole
[Die an 3- und 4-Ethylphenol-reiche Teersäuren-Fraktion, die durch Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer-rohen Teersäuren gewonnen wird.]

EL : Οξέων πίσσας, κλάσμα αιθυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης
[Το κλάσμα των οξέων πίσσας, πλούσιο σε 3- και 4-αιθυλοφαινόλη, που ανακτάται με απόσταξη χαμηλής θερμοκρασίας ακατέργαστων οξέων πίσσας λιθανθρακόπισας.]

EN : Tar acids, ethylphenol fraction ; Distillate Phenols
[The fraction of tar acids, rich in 3- and 4-ethylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids.]

FR : huiles de goudron acides, fraction éthylphénol ; Phénols distillés
[Fraction des huiles de goudron acides riche en éthyl-3 phénol et en éthyl-4 phénol, récupérée par distillation des huiles acides brutes de goudron de houille à basse température.]

IT : acidi di catrame, frazione etilfenolo ; Fenoli distillati
[La frazione di acidi di catrame, ricca di 3- e 4- etilfenolo, ricuperata dalla distillazione di acidi di catrame grezzi di catrame di carbone a bassa temperatura.]

NL : teerzuren, ethylfenolfractie ; Gedestilleerde fenolen
[De fractie van teerzuren, rijk aan 3- en 4-ethylfenol, verkregen door destillatie van lage-temperatuur koolteer ongezuiverde teerzuren.]

PT : ácidos do alcatrão, fracção de etilfenóis ; Fenóis destilados
[A fracção de ácidos do alcatrão, rica em 3- e 4-etilfenol, recuperada por destilação de ácidos brutos de carvão de temperatura baixa.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 84989-07-1	EEC No 284-896-0	No 648-124-00-X

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, fracción de 3,5-xilenol ; Fenoles destilados
[Fracción de ácidos de alquitrán, rica en 3,5-dimetilfenol, recuperada por destilación a baja temperatura de ácidos de alquitrán de hulla.]

DA : tjæresyrer, 3,5-xylenolfraktion ; Fenoldestilleret
[Fraktionen af tjæresyrer, rig på 3,5-dimethylphenol, genvundet ved destillation af lavtemperatursstenkulstjæresyrer.]

DE : Teersäuren, 3,5-Xylenol-Fraktion ; Destillat-Phenole
[Die an 3,5-Dimethylphenol-reiche Teersäuren-Fraktion, die durch Destillation von Niedrigtemperatur-Kohlenteer-rohen Teersäuren gewonnen wird.]

EL : οξέων πίσσας, κλάσμα 3,5-ξυλενόλης· Απόσταγμα φαινόλης
[Το κλάσμα των οξέων πίσσας, πλούσιο σε 3,5-διμεθυλοφαινόλη, που ανακτάται με απόσταξη χαμηλής θερμοκρασίας οξέων λιθανθρακόπισας.]

EN : Tar acids, 3,5-xylenol fraction ; Distillate Phenols
[The fraction of tar acids, rich in 3,5-dimethylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar acids.]

FR : huiles de goudron acides, fraction xylénol-3,5 ; Phénols distillés
[Fraction des huiles de goudron acides riche en diméthyl-3,5 phénol, récupérée par distillation des huiles acides de goudron de houille à basse température.]

IT : acidi di catrame, frazione 3,5-xilenolo ; Fenoli distillati
[La frazione di acidi di catrame, ricca di 3,5-dimetilfenolo, ricuperata dalla distillazione di acidi di catrame di carbone a bassa temperatura.]

NL : teerzuren, 3,5-xylenolfractie ; Gedestilleerde fenolen
[De fractie van teerzuren, rijk aan 3,5-dimethylfenol, verkregen door destillatie van bij lage temperatuur verkregen koolteerzuren.]

PT : ácidos do alcatrão, fracção de 3,5-xilenol ; Fenóis destilados
[A fracção de ácidos do alcatrão, rica em 3,5-dimentilfenol, recuperada por destilação dos ácidos do alcatrão de carvão de temperatura baixa.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-23-6	EEC No 270-713-1	No 648-125-00-5

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, residuos, destilados, fracción primera ; Fenoles destilados
[Residuo de la destilación en el intervalo de 235 °C a 355 °C de aceite carbólico ligero.]

DA : tjaresyrer, rester, destillater, første fraktion ; Fenoldestilleret
[Resten fra destillationen i området fra 235 °C til 355 °C af let karbololie.]

DE : Teersäuren, Rückstände, Destillate, erster Schnitt ; Destillat-Phenole
[Rückstand aus der Destillation von leichtem Carbolöl im Bereich von 235 °C bis 355 °C.]

EL : οξέων πίσσας, υπολειμμάτων, αποσταγμάτων, πρώτο κλάσμα· Απόσταγμα φαινόλης
[Το υπόλειμμα από την απόσταξη ελαφρού καρβολικού ελαίου στην περιοχή από 235 °C ως 355 °C.]

EN : Tar acids, residues, distillates, first-cut ; Distillate Phenols
[The residue from the distillation in the range of 235 °C to 355 °C (481 °F to 697 °F) of light carbolic oil.]

FR : huiles de goudron acides, résidus de distillation, fraction légère ; Phénols distillés
[Résidu de la distillation entre 235 °C et 355 °C d'huile carbolique légère.]

IT : acidi di catrame, distillati, taglio primario ; Fenoli distillati
[Il residuo da distillazione di olio carbolico leggero nell'intervallo 235 °C -355 °C.]

NL : teerzuren, residuen, destillaten, voorloop ; Gedestilleerde fenolen
[Het residu van de destillatie van lichte carbolische olie in het traject van 235 °C tot 355 °C.]

PT : ácidos do alcatrão, resíduos, destilados, primeiro corte ; Fenóis destilados
[O resíduo de destilação de carboleína leve no intervalo de 235 °C a 355 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68555-24-8	EEC No 271-418-0	No 648-126-00-0

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, cresílico, residuos ; Fenoles destilados
[Residuo de ácidos de alquitrán de hulla crudos después de la separación de fenol, cresoles, xilenoles y algunos fenoles de elevado punto de ebullición. Sólido negro con un punto de fusión aproximado de 80 °C. Compuesto principalmente de polialquilfenoles, gomas de resina y sales inorgánicas.]

DA : tjæresyrer, cresylske, rester ; Fenoldestilleret
[Resten fra rå stenkulstjæresyrer efter fjernelse af phenol, cresoler, xylenoler og alle højerekogende phenoler. Et sort, fast stof med et smeltepunkt på omtrent 80 °C. Sammensat primært af polyalkylphenoler, harpiksgummier og uorganiske salte.]

DE : Teersäuren, cresylisch, Rückstände ; Destillat-Phenole
[Rückstand aus rohen Kohlenteersäuren nach Entfernen von Phenol, Kresolen, Xylenolen und irgendwelchen höher siedenden Phenolen. Schwarzer Feststoff mit einem Schmelzpunkt ungefähr über 80 °C. Besteht in erster Linie aus Polyalkylphenolen, Harzgummis und anorganischen Salzen.]

EL : οξέων πίσσας, κρεζυλικών, υπολείμματα· Απόσταγμα φαινόλης
[Το υπόλειμμα από τα οξέα ακάθαρτης λιθανθρακόπισσας μετά την απομάκρυνση φαινόλης, κρεζολών ξυλενολών και οποιονδήποτε φαινολών με υψηλότερο σημείο βρασμού. Μαύρο στερεό με σημείο τήξης πάνω από 80 °C περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολυαλκυλοφαινόλες, κόμμεα ρητινών και ανόργανα άλατα.]

EN : Tar acids, cresylic, residues ; Distillate Phenols
[The residue from crude coal tar acids after removal of phenol, cresols, xylenols and any higher boiling phenols. A black solid with a melting point approximately 80 °C (176 °F). Composed primarily of polyalkyphenols, resin gums, and inorganic salts.]

FR : huiles de goudron acides crésyliques, résidus ; Phénols distillés
[Résidu obtenu à partir des huiles acides brutes de goudron de houille après extraction du phénol, des crésols, des xylénols et des phénols à haut point d'ébullition. Solide de couleur noire dont le point de fusion se situe approximativement au-dessus de 80 °C. Se compose essentiellement de polyalkylphénols, de gommes-résines et de sels minéraux.]

IT : acidi di catrame, cresilici, residui ; Fenoli distillati
[Residuo di acidi di catrame di carbone grezzi dopo separazione di fenoli, cresoli, xilenoli e alcuni fenoli altobollenti. Solido nero con punto di fusione di 80 °C ca. È composto principalmente da polialchilfenoli, gomme resinose e sali inorganici.]

NL : teerzuren, cresylhoudend, residuen ; Gedestilleerde fenolen
[Het residu van teerzuren, afkomstig uit ruwe kool, na verwijdering van fenol, kresolen, xylenolen en andere, bij een hogere temperatuur kokende, fenolen. Een zwarte vaste stof, met een smeltpunt van ongeveer 80 °C. Voornamelijk samengesteld uit polyalkylfenolen, harsgommen en anorganische zouten.]

PT : ácidos do alcatrão, cresílicos, resíduos ; Fenóis destilados
[O resíduo dos ácidos do alcatrão de carvão bruto após remoção de fenol, cresóis, xilenóis e quaisquer outros fenóis de ponto de ebulição mais elevado. Um sólido negro com ponto de fusão de aproximadamente 80 °C. É constituído principalmente por polialquilfenóis, gomas resínicas, e sais inorganicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 91079-47-9	EEC No 293-435-2	No 648-127-00-6

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : fenoles, C_{9-11} ; Fenoles destilados

DA : phenoler, C_{9-11}- ; Fenoldestilleret

DE : Phenole, C_{9-11}- ; Destillat-Phenole

EL : Φαινόλες, C_{9-11}· Απόσταγμα φαινόλης

EN : Phenols, C_{9-11} ; Distillate Phenols

FR : phénols en C_{9-11} ; Phénols distillés

IT : fenoli, C_{9-11} ; Fenoli distillati

NL : fenolen, C9-11- ; Gedestilleerde fenolen

PT : fenóis, C9-11 ; Fenóis destilados

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-26-5	EEC No 295-540-9	No 648-128-00-1

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, cresílicos ; Fenoles destilados
[Combinación compleja de compuestos orgánicos obtenida del lignito y con un intervalo de ebullición aproximado de 200 °C a 230 °C. Contiene principalmente fenoles y bases de piridina.]

DA : tjæresyrer, cresylske ; Fenoldestilleret
[En sammensat blanding af organiske forbindelser, opnået fra brunkul, med kogeinterval omtrent fra 200 °C til 230 °C. Den består hovedsageligt af phenoler og pyridinbaser.]

DE : Teersäuren, kresylisch ; Destillat-Phenole
[Komplexe Kombination organischer Verbindungen, die man aus Braunkohle erhält und die im Bereich von etwa 200 °C bis 230 °C siedet. Enthält hauptsächlich Phenole und Pyridinbasen.]

EL : οξέα πίσσας, κρεζυλικά· Απόσταγμα φαινόλης
[Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται από λιγνίτη και βράζει στην περιοχή από 200 °C ώς 230 °C περίπου. Περιέχει κυρίως φαινόλες και πυριδινικές βάσεις.]

EN : Tar acids, cresylic ; Distillate Phenols
[A complex combination of organic compounds obtained from brown coal and boiling in the range of approximately 200 °C to 230 °C (392 °F to 446 °F). It contains chiefly phenols and pyridine bases.]

FR : huiles de goudron acides, crésyliques ; Phénols distillés
[Combinaison complexe de composés organiques tirée du lignite et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 200 °C et 230 °C. Se compose principalement de phénols et de bases pyridiniques.]

IT : acidi di catrame, cresilici ; Fenoli distillati
[Combinazione complessa di composti organici ottenuta da carbone bruno e con punto di ebollizione nell'intervallo 200 °C-230 °C ca. Costituita principalmente da fenoli e basi piridiniche.]

NL : teerzuren, cresylhoudend ; Gedestilleerde fenolen
[Een complexe verzameling organische verbindingen die wordt verkregen uit bruinkool, met een kooktraject van ongeveer 200 °C tot 230 °C. Bestaat voornamelijk uit fenolen en pyridinebasen.]

PT : ácidos do alcatrão, cresílicos ; Fenóis destilados
[Uma combinação complexa de compostos orgânicos obtida a partir de lenhite e que destila no intervalo de aproximadamente 200 °C a 230 °C. É constituída sobretudo por fenóis e bases piridínicas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-29-1	EEC No 302-662-9	No 648-129-00-7

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, lignito, fracción de C_2-alquilfenol ; Fenoles destilados
[Destilado de la acidificación del destilado alcalino de alquitrán de lignito lavado con un intervalo de ebullición aproximado de 200 °C a 230 °C. Compuesto principalmente de *m*- y *p*-etilfenol así como cresoles y xilenoles.]

DA : tjæresyrer, brunkuls-, C_2-alkylphenolfraktion ; Fenoldestilleret
[Destillatet fra syrebehandlingen af alkalisk vasket brunkulstjæredestillat, med kogeinterval omtrent fra 200 °C til 230 °C. Sammensat primært af *m*- og *p*-ethylphenol såvel som cresoler og xylenoler.]

DE : Teersäuren, Braunkohle, C_2-Alkylphenol-Fraktion ; Destillat- Phenole
[Destillat aus der Ansäuerung von alkalisch gewaschenem Braunkohlenteerdestillat, das im Bereich von etwa 200 °C bis 230 °C siedet. Besteht in erster Linie aus *m*- und *p*-Ethylphenol wie auch aus Kresolen und Xylenolen.]

EL : οξέα πίσσας, λιγνίτη, κλάσμα, C2-αλκυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης
[Το απόσταγμα από την οξύνιση πλυμένου με άλκαλι με άλκαλι αποστάγματος πίσσας λιγνίτη, που βράζει στην περιοχή από 200 °C ώς 230 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από μ και π-αιθυλοφαινόλη καθώς και κρεζόλες και ξυλενόλες.]

EN : Tar acids, brown-coal, C_2-alkylphenol fraction ; Distillate Phenols
[The distillate from the acidification of alkaline washed lignite tar distillate boiling in the range of approximately 200 °C to 230 °C (392 °F to 446 °F). Composed primarily of *m*- and *p*-ethylphenol as well as cresols and xylenols.]

FR : huiles de goudron acides, lignite, fraction alkyl en C_2 phénol ; Phénols distillés
[Distillat issu de l'acidification du distillat de goudron de lignite lavé à la soude dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 200 °C et 230 °C. Se compose principalement de *m*- et de *p*-éthylphénol, de crésols et de xylénols.]

IT : acidi di catrame, carbone bruno, frazione C_2-alchilfenolo ; Fenoli distillati
[Il distillato dall'acidificazione di distillato di catrame di lignite lavato con alcali con un intervallo di ebollizione 200 °C-230 °C ca. Costituito principalmente da *m*- e *p*-etilfenolo come pure cresoli e xilenoli.]

NL : teerzuren, bruinkool, C2-alkylfenolfractie ; Gedestilleerde fenolen
[Het destillaat van de verzuring van met base gewassen bruinkoolteerdestillaat met een kooktraject van ongeveer 200 °C tot 230 °C. Bestaat voornamelijk uit m- en p-ethylfenol met tevens kresolen en xylenolen.]

PT : ácidos do alcatrão, lenhit, fracção de C2-alquilfenóis ; Fenóis destilados
[O destilado da acidificação de distilado de alcatrão de lenhite lavado com álcali que destila no intervalo de aproximadamente 200 °C a 230 °C. É constituído principalmente por m- e p-etilfenol bem como por cresóis e xilenóis.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-00-2	EEC No 292-623-1	No 648-130-00-2

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites del extracto (hulla), aceites de naftaleno ; Extracto ácido
[Extracto acuoso producido por un lavado ácido de aceite de naftaleno lavado con base. Compuesto principalmente de sales ácidas de diversas bases nitrogenadas aromáticas incluyendo piridina, quinolina y sus alquil derivados.]

DA : ekstraktionsolier (stenkul), naphtalenolier ; Syreekstrakt
[Det vandige ekstrakt fremstillet ved en sur vask af alkalivasket naphthalenolie. Sammensat primært af syresalte af forskellige aromatiske nitrogenbaser, inklusive pyridin, quinolin og deres alkylderivater.]

DE : Extraktöle (Kohle), Naphthalinöle ; Säureextrakt
[Wässriger Extrakt, den man durch saure Wäsche aus alkalisch gewaschenem Naphthalinöl erhält. Besteht in erster Linie aus sauren Salzen verschiedener aromatischer Stickstoffbasen einschließlich Pyridin, Chinolin und ihren Alkylderivaten.]

EL : ελαίων εκχυλίσματος (άνθρακα), έλαια ναφθαλίνης· Όξινο εκχύλισμα
[Το υδατικό εκχύλισμα που παράγεται με όξινη έκπλυση ελαίου ναφθαλίνης το οποίο έχει εκπλυθεί με άλκαλι. Αποτελείται πρωτίστως από όξινα άλατα διαφόρων αρωματικών αζωτούχων βάσεων συμπεριλαμβανομένων της πυριδίνης, κινολίνης και αλκυλο παραγώγων τους.]

EN : Extract oils (coal), naphthalene oils ; Acid Extract
[The aqueous extract produced by an acidic wash of alkali-washed napthalene oil. Composed primarily of acid salts of various aromatic nitrogen bases including pyridine, quinoline and their alkyl derivatives.]

FR : huiles d'extrait (charbon), huiles de naphtalène ; Extrait acide
[Extrait aqueux produit par un lavage acide d'huile de naphtalène lavée aux alcalis. Se compose principalement des sels acides de différentes bases aromatiques azotées telles que la pyridine, la quinoléine et leurs dérivés alkylés.]

IT : olii di estrazione (carbone), olii naftalenici ; Estratto acido
[Estratto acquoso prodotto mediante lavaggio acido di olio naftalenico lavato con alcali. Costituito prevalentemente da sali acidi di varie basi azotate aromatiche incluse piridina, chinolina e loro derivati alchilici.]

NL : extract-oliën (kool, naftaleenoliën ; Zuur extract
[Het waterige extract dat wordt gevormd door een zure spoeling van alkalisch gewassen naftaleenolie. Bestaat voornamelijk uit zure zouten van meerdere aromatische stikstofbasen met inbegrip van pyridine, chinoline en alkylderivaten daarvan.]

PT : óleos de extracção (carvão), óleos de naftaleno ; Extractos ácidos
[O extracto aquoso produzido por lavagem ácida de óleo de naftaleno lavado com álcali. É constituído principalmente por sais ácidos de várias bases azotadas aromáticas incluindo piridina, quinolina e seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-87-1	EEC No 271-020-7	No 648-131-00-8

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : bases de alquitrán, derivados de quinolina ; Bases destiladas

DA : tjære, quinolinderivater ; Basedestillater

DE : Teergrundstoffe, Chinolinderivate ; Destillat-Basen

EL : πίσσας βάσεις, κινολίνης παράγωγα· Βάσεις αποστάγματος

EN : Tar bases, quinoline derivs. ; Distillate Bases

FR : bases de goudron, dérivés quinoléiques ; Bases distillées

IT : basi di catrame, derivati chinolinici ; Basi distillate

NL : teerbasen, chinolinederivaten ; Gedestilleerde teerbasen

PT : bases do alcatrão, derivados de quinolina ; Bases destiladas

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70321-67-4	EEC No 274-560-1	No 648-132-00-3

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : bases de alquitrán, hulla, fracción de derivados de quinolina ; Bases destiladas

DA : tjærebaser, stenkul-, quinolinderivatfraktion ; Basedestillater

DE : Teerbasen, Kohle-, Chinolinderivatfraktion ; Destillat-Basen

EL : βάσεις, λιθανθρακόπισσας, κλάσμα παραγώγων, κινολίνης· Βάσεις αποστάγματος

EN : Tar bases, coal, quinoline derivs. fraction ; Distillate Bases

FR : bases de goudron de houille, fraction dérivés quinoléiques ; Bases distillées

IT : basi di catrame, carbone, frazione derivati della chinolina ; Basi distillate

NL : teerbasen, kolen, fractie van chinolinederivaten ; Gedestilleerde teerbasen

PT : bases do alcatrão, carvão, fracção de derivados de quinolina ; Bases destiladas

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92062-29-8	EEC No 295-544-0	No 648-133-00-9

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : bases de alquitrán, hulla, residuos de destilación ; Bases destiladas
[Residuo de destilación que queda después de la destilación de las fracciones de alquitrán que contienen base extraída con ácido neutralizadas, obtenidas por la destilación de alquitranes de hulla. Contiene principalmente anilina, colidinas, quinolina y derivados de quinolina y toluidinas.]

DA : tjærebaser, stenkuls-, destillationsrester ; Basedestillater
[Den tilbageblevende destillationsrest efter destillationen af den neutraliserede, syreekstraherede, baseholdige tjærefraktion, opnået ved destillationen af stenkulstjærer. Den indeholder hovedsageligt anilin, collidiner, quinolinderivater og toluidiner.]

DE : Teerbasen, Kohle-, Destillationsrückstände ; Destillat-Basen
[Destillationsrückstand, der nach der Destillation der neutralisierten, durch Säure extrahierten, Basis-enthaltenden, Teer-Fraktionen aus der Destillation von Kohlenteeren erhalten wird. Enthält hauptsächlich Anilin, Kollidine, Chinolin und Chinolinderivate und Toluidine.]

EL : βάσεων πίσσας, άνθρακα υπολείμματα απόσταξης· Βάσεις αποστάγματος
[Το υπόλειμμα απόσταξης που παραμένει μετά την απόσταξη των εξουδετερωμένων, εκχυλισμένων με οξύ κλασμάτων πίσσας τα οποία περιέχουν βάσεις και που λαμβάνονται με την απόσταξη λιθανθρακοπισσών. Περιέχει κυρίως ανιλίνη, κολλιδίνες, κινολίνη και παράγωγα κινολίνης, και τουλουιδίνες.]

EN : Tar bases, coal, distn. residues ; Distillate Bases
[The distillation residue remaining after the distillation of the neutralized, acid-extracted base-containing tar fractions obtained by the distillation of coal tars. It contains chiefly aniline, collidines, quinoline and quinoline derivatives and toluidines.]

FR : bases de goudron de houille, résidus de distillation ; Bases distillées
[Résidu de distillation restant après distillation de fractions de goudron contenant des bases obtenues par distillation de goudrons de houille, et soumises à une extraction acide et neutralisées. Contient principalement de l'aniline, des collidines, des toluidines, de la quinoléine et des dérivés quinoliniques.]

IT : basi di catrame, carbone, residui della distillazione ; Basi distillate
[Il residuo della distillazione rimanente dopo la distillazione delle frazioni di catrame, neutralizzate, estratte con acido, contenenti basi, ottenute dalla distillazione di catrami di carbone. Contiene principalmente anilina, collidine, chinolina e suoi derivati e toluidine.]

NL : teerbasen, kolen, destillatierresiduen ; Gedestilleerde teerbasen
[Het destillatieresidu dat resteert na de destillatie van de geneutraliseerde zuurgeëxtraheerde basebevattende teerfracties die worden verkregen door de destillatie van koolteren. Bevat voornamelijk aniline, collidinen, chinoline, chinolinederivaten en toluïdinen.]

PT : bases do alcatrão, resíduos da destilação ; Bases destiladas
[O resíduo da destilação remanescente após a destilação de fracções de alcatrão contendo bases extraídas com ácido e neutralizadas obtidas a partir da destilação de alcatrões de carvão. É constituído sobretudo por anilina, colidinas, quinolina e derivados de quinolina e toluidinas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 100801-63-6	EEC No 309-745-9	No 648-134-00-4

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites hidrocarbonados, aromáticos, mezclados con polietileno y polipropileno, pirolizados, fracción ligera de aceite ; Productos de tratamiento térmico
[Aceite obtenido del tratamiento térmico de una mezcla de polietileno/polipropileno con brea de alquitrán de hulla o aceites aromáticos. Compuesto en su mayor parte de benceno y sus homólogos con un intervalo de ebullición aproximado de 70 °C a 120 °C.]

DA : carbonhydridolier, aromatiske, blandet med polyethylen og polypropylen, pyrolyserede, let oliefraktion ; Varmebehandlede produkter
[Olien opnået ved varmebehandlingen af en polyethylen/polypropylenblanding med kultjærebeg eller aromatiske olier. Den består overvejende af benzen og dens homologer, med kogeinterval omtrent fra 70 °C til 120 °C.]

DE : Kohlenwasserstofföle, aromatisch, gemischt mit Polyethylen und Polypropylen, pyrolisiert, Leichtöl-Fraktion ; Wärmebehandlungsprodukte
[Öl, das man aus der Wärmebehandlung eines Gemisches von Polyethylen/Polypropylen mit Kohlenteerpech oder aromatischen Ölen erhält. Besteht vorherrschend aus Benzol und seinen Homologen und siedet im Bereich von etwa 70 °C bis 120 °C.]

EL : υδρογονανθράκων έλαια, αρωματικά, αναμειγμένα με πολυαιθυλένιο και πολυπροπυλένιο, πυρολυμένα, κλάσμα ελαφρού ελαίου· Προϊόντα θερμικής επεξεργασίας
[Το έλαιο που λαμβάνεται από τη θερμική κατεργασία μείγματος πολυαιθυλενίου/πολυπροπυλενίου με πίσσα λιθανθρακόπισσας ή αρωματικά έλαια. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο και ομόλογά του που βράζουν στην περιοχή από 70 °C ώς 120 °C περίπου.]

EN : Hydrocarbon oils, arom., mixed with polyethylene and polypropylene, pyrolyzed, light oil fraction ; Heat Treatment Products
[The oil obtained from the heat treatment of a polyethylene/polypropylene mixture with coal tar pitch or aromatic oils. It consists predominantly of benzene and its homologs boiling in a range of approximately 70 °C to 120 °C (158 °F to 248 °F).]

FR : huiles hydrocarbures aromatiques, mélangées à du polyéthylène et du polypropylène, pyrolysées, fraction huile légère ; Produits traités thermiquement
[Huile obtenue par traitement thermique d'un mélange de polyéthylène et de polypropylène avec du brai de houille ou des huiles aromatiques. Se compose principalement de benzène et de ses homologues, avec un point d'ébullition compris approximativement entre 70 °C et 120 °C.]

IT : olii idrocarburici, aromatici, miscelati con polietilene e polipropilene, pirolizzati, frazione olio leggero ; Prodotti da trattamento termico
[L'olio ottenuto dal trattamento a caldo di una miscela polietilene/polipropilene con pece di catrame di carbone o olii aromatici. È costituito prevalentemente da benzene e suoi omologhi con punto di ebollizione nell'intervallo 70 °C-120 °C ca.]

NL : koolwaterstofoliën, aromatisch, gemengd met polyethyleen en polypropyleen, gepyrolyseerd, lichte oliefractie ; Thermisch behandelde producten
[De olie die wordt verkregen uit de warmtebehandeling van een mengsel van polyethyleen en polypropyleen met koolteerpek of aromatische oliën. Bestaat voornamelijk uit benzeen en homologen daarvan, met een kooktraject van ongeveer 70 °C tot 120 °C.]

PT : óleos petrolíferos, aromáticos, misturados com polietileno e polipropileno, pirolisados, fracção de óleo leve ; Produtos tratados termicamente
[O óleo obtido do tratamento térmico de uma mistura de polietileno/polipropileno com breu de alcatrão de carvão ou óleos aromáticos. É constituído predominantemente por benzeno e seus homólogos que destilam no intervalo de aproximadamente 70 °C a 120 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 100801-65-8	EEC No 309-748-5	No 648-135-00-X

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites hidrocarbonados, aromáticos, mezclados con polietileno, pirolizados, fracción ligera de aceite ; Productos de tratamiento térmico
[Aceite obtenido del tratamiento térmico de polietileno con brea de alquitrán de hulla o aceites aromáticos. Compuesto en su mayor parte de benceno y sus homólogos con un intervalo de ebullición de 70 °C a 120 °C.]

DA : carbonhydridolier, aromatiske, blandet med polyethylen, pyrolyserede, let oliefraktion ; Varmebehandlede produkter
[Olien opnået ved varmebehandlingen af polyethylen med kultjærebeg eller aromatiske olier. Den består overvejende af benzen og dens homologer, med kogeinterval omtrent fra 70 °C til 120 °C.]

DE : Kohlenwasserstofföle, aromatisch, gemischt mit Polyethylen, pyrolysiert, Leichtöl-Fraktion ; Wärmebehandlungsprodukte
[Öl, das man aus der Wärmebehandlung von Polyethylen mit Kohlenteerpech oder aromatischen Ölen erhält. Besteht vorherrschend aus Benzol und seinen Homologen, und siedet im Bereich von etwa 70 °C bis 120 °C.]

EL : υδρογονανθράκων έλαια, αρωματικά, αναμεμειγμένα με πολυαιθυλένιο, πυρολυμένα, κλάσμα ελαφρού ελαίου· Προϊόντα θερμικής επεξεργασίας
[Το έλαιο που λαμβάνεται από τη θερμική κατεργασία πλυαιθυλενίου με πίσσα λαθανθρακόπισσας ή αρωματικά έλαια. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο και ομολογά του με περιοχή βρασμού από 70 °C ώς 120 °C.]

EN : Hydrocarbon oils, arom., mixed with polyethylene, pyrolyzed, light oil fraction ; Heat Treatment Products
[The oil obtained from the heat treatment of polyethylene with coal tar pitch or aromatic oils. It consists predominantly of benzene and its homologs boiling in a range of 70 °C to 120 °C (158 °F to 248 °F).]

FR : huiles hydrocarbures aromatiques, mélangées à du polyéthylène, pyrolysées, fraction huile légère ; Produits traités thermiquement
[Huile obtenue par traitement thermique d'un mélange de polyéthylène avec du brai de houille ou des huiles aromatiques. Se compose principalement de benzène et d'homologues, avec un point d'ébullition compris entre 70 °C et 120 °C.]

IT : olii idrocarburici, aromatici, miscelati con polietilene, pirolizzati, frazione olio leggero ; Prodotti da trattamento termico
[L'olio ottenuto dal trattamento a caldo di polietilene con pece di catrame di carbone o olii aromatici. È costituito prevalentemente da benzene e suoi omologhi con punto di ebollizione nell'intervallo 70 °C-120 °C ca.]

NL : koolwaterstofoliën, aromatisch, gemengd met polyethyleen, gepyrolyseerd, lichte oliefractie ; Thermisch behandelde producten
[De olie die wordt verkregen uit de warmtebehandeling van polyethyleen met koolteerpek of aromatische oliën. Bestaat voornamelijk uit benzeen en homologen daarvan en heeft een kooktraject van ongeveer 70 °C tot 120 °C.]

PT : óleos petrolíferos, aromáticos, misturados com polietileno, pirolisados, fracção de óleo leve ; Produtos tratados termicamente
[O óleo obtido do tratamento térmico de polietileno com breu de alcatrão de carvão ou óleos aromáticos. É constituído predominantemente por benzeno e seus homólogos que destilam no intervalo de 70 °C a 120 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 100801-66-9	EEC No 309-749-0	No 648-136-00-5

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites hidrocarbonados, aromáticos, mezclados con poliestireno, pirolizados, fracción ligera de aceite ; Productos de tratamiento térmico
[Aceite obtenido del tratamiento térmico de poliestireno con brea de alquitrán de hulla o aceites aromáticos. Compuesto en su mayor parte de benceno y sus homólogos con un intervalo de ebullición aproximado de 70 °C a 210 °C.]

DA : carbonhydridolier, aromatiske, blandet med polystyren, pyrolyserede, let oliefraktion ; Varmebehandlede produkter
[Olien opnået ved varmebehandlingen af polystyren med kultjærebeg eller aromatiske olier. Den består overvejende af benzen og dens homologer, med kogeinterval omtrent fra 70 °C til 210 °C.]

DE : Kohlenwasserstofföle, aromatisch, gemischt mit Polystyrol, pyrolysiert, Leichtöl-Fraktion ; Wärmebehandlungsprodukte
[Öl, das man aus der Wärmebehandlung von Polystyrol mit Kohlenteerpech oder aromatischen Ölen erhält. Besteht vorherrschend aus Benzol und seinen Homologen und siedet im Bereich von etwa 70 °C bis 210 °C.]

EL : έλαια υδρογονανθράκων, αρωματικά, μείγματα με πολυστυρέλιο, πυρολυμένα, κλάσματος ελαφρού ελαίου· Προϊόντα θερμικής επεξεργασίας
[Το έλαιο που λαμβάνεται από τη θερμική κατεργασία πολυστυρολίου με πίσσα λιθανθρακόπισσας ή αρωματικά έλαια. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο και ομόλογά του με περιοχή βρασμού από 70 °C ώς 210 °C περίπου.]

EN : Hydrocarbon oils, arom., mixed with polystyrene, pyrolyzed, light oil fraction ; Heat Treatment Products
[The oil obtained from the heat treatment of polystyrene with coal tar pitch or aromatic oils. It consists predominantly of benzene and its homologs boiling in a range of approximately 70 °C to 210 °C (158 °F to 410 °F).]

FR : huiles hydrocarbures aromatiques, mélangées à du polystyrène, pyrolysées, fraction huile légère ; Produits traités thermiquement
[Huile obtenue par traitement thermique d'un mélange de polystyrène avec du brai de houille ou des huiles aromatiques. Se compose principalement de benzène et d'homologues, avec un point d'ébullition compris approximativement entre 70 °C et 210 °C.]

IT : olii idrocarburici, aromatici, miscelati con polistirene, pirolizzati, frazione olio leggero ; Prodotti da trattamento termico
[L'olio ottenuto dal trattamento a caldo di polistirene con pece di catrame di carbone o olii aromatici. È costituito prevalentemente da benzene e suoi omologhi con punto di ebollizione nell'intervallo 70 °C-210 °C ca.]

NL : koolwaterstofoliën, aromatisch, gemengd met polystyreen, gepyrolyseerd, lichte oliefractie ; Thermisch behandelde producten
[De olie die wordt verkregen uit de warmtebehandeling van polystyreen met koolteerpek of aromatische oliën. Bestaat voornamelijk uit benzeen en homologen daarvan en heeft een kooktraject van ongeveer 70 °C tot 210 °C.]

PT : óleos petrolíferos, aromáticos, misturados com poliestireno, pirolisados, fracção de óleo leve ; Produtos tratados termicamente
[O óleo obtido do tratemento térmico de poliestireno com breu de alcatrão de carvão ou óleos aromáticos. É constituído predominantemente por benzeno e seus homólogos que destilam no intervalo de aproximadamente 70 °C a 210 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 736665-18-6	EEC No 277-567-8	No 648-137-00-0

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : residuos del extracto (hulla), aceite de alquitrán alcalino, residuos de destilación de naftaleno ; Extracto residuo aceite naftalina
[Residuo obtenido del aceite químico extraído después de la separación del naftaleno por destilación y compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de dos a cuatro miembros y bases nitrogenadas aromáticas.]

DA : ekstraktionsrester (kul), alkalisk tjæreolie, naphthalendestillationsrester ; Syrefri naftalinolie
[Resten opnået fra kemisk olie ekstraheret efter fjernelsen af naphthalen ved destillation, består primært af aromatiske carbonhydrider med to til fire leddede kondenserede ringe og aromatiske nitrogenbaser.]

DE : Extraktrückstände (Erdöl), Teeröl alkalisch, Naphthalin-Destillationsrückstände ; Naphthalinölextrakt-Rückstand
[Rückstand, erhalten aus chemischem Öl, extrahiert nach Entfernen von Naphthalin durch Destillation. Besteht in erster Linie aus aromatischen Kohlenwasserstoffen mit zwei- bis vier-gliedrigen kondensierten Ringen und aromatischen Stickstoffbasen.]

EL : υπολείμματα εκχύλισης (άνθρακα), αλκαλικού πισσελαίου, υπολείμματα απόσταξης ναφθαλίνης· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίων ναφθαλίνης
[Το υπόλειμμα που λαμβάνεται από το χημικό έλαιο, που εξάγεται με απόσταξη, μετά από την απομάκρυνση ναφθαλίνης και συνίσταται πρωτίστως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με δύο ώς τέσσερες συμπυκνωμένους δακτύλιους και αρωματικές βάσεις αζώτου.]

EN : Extract residues (coal), tar oil alk., naphthalene distn. residues ; Naphthalene Oil Extract Residue
[The residue obtained from chemical oil extracted after the removal of naphthalene by distillation composed primarily of two to four membered condensed ring aromatic hydrocarbons and aromatic nitrogen bases.]

FR : résidus d'extraits alcalins d'huile de goudron (charbon), résidus de distillation du naphtalène ; Résidu d'extraction d'huile naphtalénique
[Résidu obtenu à partir de l'huile chimique extraite après élimination du naphtalène par distillation. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant 2 à 4 cycles et de bases aromatiques azotées.]

IT : residui di estrazione (carbone), olio di catrame alcalino, residui della distillazione del naftalene ; Olio naftalinoso lavato
[Residuo ottenuto dall'olio chimico estratto dopo separazione di naftalene per distillazione. È composto principalmente da idrocarburi aromatici ad anelli condensati di 2-4 elementi e da basi azotate aromatiche.]

NL : extractresiduen (kool), teerolie-alkalische, naftaleendestillatieresiduen ; Naftaline olie, extractieresidu
[Het residu dat wordt verkregen uit chemische olie die geëxtraheerd is na verwijdering van naftaleen door destillatie, voornamelijk samengesteld uit aromatische koolwaterstoffen met twee- tot viervoudig gecondenseerde ringen en aromatische stikstofbasen.]

PT : resíduos de extracção (carvão), alcalinos de óleo de alcatrão, resíduos da destilação de naftaleno ; Extracto de resíduo de óleo naftaleno
[O resíduo obtido do óleo extraído após a remoção de naftaleno por destilação constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 2 a 4 membros e bases azotadas aromáticas.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70321-80-1	EEC No 274-566-4	No 648-138-00-6

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceite de creosota, destilado de bajo punto de ebullición ; Aceite de lavaje
[Fracción de destilación de bajo punto de ebullición obtenida de la carbonización a elevada temperatura de hulla bituminosa, que se refina de nuevo para separar el exceso de sales cristalinas. Compuesta principalmente de aceite de creosota con algo de sales aromáticas polinucleares normales, que son componentes del destilado de alquitrán de hulla, separados. Está libre de cristales a aproximadamente 38 °C.]

DA : kresotolie, lavtkogende destillat ; Vaskeolie
[Den lavtkogende destillationsfraktion opnået fra højtemperaturs-forkulningen af bituminøse kul, som yderligere raffineres for at fjerne overskud af krystallinske salte. Den består overvejende af kresotolie samt nogle af de normale polycykliske aromatiske salte, som er komponenter af stenkulstjæredestillat, fjernede. Den er krystalfri ved omtrent 38 °C.]

DE : Kreosotöl, niedrigsiedendes Destillat ; Waschöl
[Niedrigsiedender Destillationsbestandteil, erhalten aus der Hochtemperatur-Verkokung von Steinkohle, die weiter aufbereitet wird, um überschüssige kristalline Salze zu entfernen. Besteht in erster Linie aus Kreosotöl, aus dem einige der normalerweise vorkommenden polynuklearen aromatischen Salze, die Bestandteile von Kohlenteerdestillaten sind, entfernt sind. Ist bei etwa 38 °C kristallfrei.]

EL : κρεοζωτελαίου, αποστάγματα χαμηλής θερμοκρασίας βρασμού· Έλαια έκπλυσης
[Το χαμηλής θερμοκρασίας βρασμού κλάσμα απόσταξης που λαμβάνεται από την εξανθράκωση σε υψηλή θερμοκρασία πισσούχου άνθρακα, που εν συνεχεία καθαρίζεται για να απομακρυνθεί η περίσσεια των κρυσταλλικών αλάτων. Συνίσταται πρωτίστως από κρεοζωτίλαιο από το οποίο έχουν απομακρυνθεί μερικά από τα κανονικά πολυπυρηνικά αρωματικά άλατα, που είναι συστατικά αποσταγμάτων λιθανθρακόπισσας. Στούς 38 °C περίπου είναι ελεύθερο κρυστάλλων.]

EN : Creosote oil, low-boiling distillate ; Wash Oil
[The low-boiling distillation fraction obtained from the high temperature carbonization of bituminous coal, which is further refined to remove excess crystalline salts. It consists primarily of creosote oil with some of the normal polynuclear aromatic salts, which are components of coal tar distillate, removed. It is crystal free at approximately 38 °C (100 °F).]

FR : huile de créosote, distillat à bas point d'ébullition ; Huile de lavage
[Fraction de distillation, à bas point d'ébullition, obtenue par carbonisation à haute température de charbon bitumineux, puis raffinée en vue de séparer les sels cristallins en excès. Se compose principalement d'huile de créosote, une partie des sels aromatiques polycycliques entrant normalement dans la composition des distillats de goudron de houille ayant été éliminée. La fraction est exempte de cristaux à partir de 38 °C approximativement.]

IT : olio de cresoto, distillato bassobollente ; Olio lavaggio gas
[Il taglio di distillazione bassobollente ottenuto dalla carbonizzazione ad alta temperatura di carbone bituminoso che viene ulteriormente raffinato per separare i sali cristallini in eccesso. È costituito principalmente da olio di cresoto da cui sono stati separati alcuni dei sali aromatici polinucleari normali che compongono i distillati del catrame di carbone. È privo di cristalli alla temperatura di 38 °C ca.]

NL : creosootolie, laagkokend destillaat ; Benzol-wasolie
[De laag kokende destillatiefractie die wordt verkregen door de carbonisatie bij hoge temperatuur van bitumineuze kool, en die verder wordt gezuiverd om een overschot aan kristallijne zouten te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit creosootolie, waarbij sommige van de normale polynucleaire aromatische zouten, die een bestanddeel vormen van koolteerdestillaat, zijn verwijderd. Het is kristalvrij bij ongeveer 38 °C.]

PT : óleo de creosote, destilado de ponto de ebulição baixo ; óleo de lavagem
[A fração da destilação com ponto de ebulição baixo obtida da carbonização a temperatura elevada de carvão betuminoso, que é posteriormente refinada para remover o excesso de sais cristalinos. É constituída principalmente por óleo de creosote com alguns dos sais normais aromáticos polinucleares, que são constituintes de destilados de alcatrão de carvão, removidos. Não apresenta cristais a aproximadamente 38 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68815-21-4	EEC No 272-361-4	No 648-139-00-1

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : ácidos de alquitrán, cresílicos, sales de sodio, soluciones cáusticas ; Extracto alcalíno

DA : tjæresyrer, cresyliske, natriumsalte, kaustiske opløsninger ; Alkaliske ekstrakter

DE : Teersäuren, cresylisch, Natriumsalze, kaustische Lösungen ; Laugenextrakt

EL : πίσσας οξέων, κρεζυλικών, άλατων νατρίου, καυστικά διαλύματα· Αλκαλικό εκχύλισμα

EN : Tar acids, cresylic, sodium salts, caustic solns. ; Alkaline Extract

FR : huiles de goudron acides crésyliques, sels de sodium, solutions caustiques ; Extrait basique

IT : acidi di catrame, cresilici, sali di sodio, soluzioni caustiche ; Estratto alcalinico

NL : teerzuren, cresyl-, natriumzouten, bijtende oplossingen ; Alkalisch extract

PT : ácidos do alcatrão, cresílicos, sais de sódio, soluções cáusticas ; Extractos alcalinos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-86-3	EEC No 266-020-9	No 648-140-00-7

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : aceites del extracto (hulla), base de alquitrán ; Extracto ácido
[Extracto de un residuo del extracto alcalino del aceite de alquitrán de hulla producido por un lavado ácido como ácido sulfúrico acuoso después de la destilación para separar el naftaleno. Compuesto principalmente de las sales ácidas de diversas bases nitrogenadas aromáticas incluyendo la piridina, quinolina y sus derivados alquílicos.]

DA : ekstraktionsolier (kul), tjærebase- ; Syreekstrakt
[Ekstrakt fra alkalisk ekstraktionrest af stenkulstjæreolie fremstillet ved en sur vask, såsom vandig svovlsyre, efter destillation for at fjerne naphthalen. Sammensat primært af syresaltene af forskellige aromatiske nitrogenbaser, herunder pyridin, quinolin og deres alkylderivater.]

DE : Extraktöle (Kohle), Teerbase- ; Säureextrakt
[Extrakt aus dem Rückstand vom alkalischen Extrakt aus Kohlenteeröl, hergestellt durch saure Wäsche, zum Beispiel wäßriger Schwefelsäure, nach der Destillation zum Entfernen von Naphthalin. Besteht in erster Linie aus den sauren Salzen verschiedener aromatischer Stickstoffbasen einschließlich Pyridin, Chinolin und ihren Alkylderivaten.]

EL : έλαια εκχυλίσματος (άνθρακα), βάσεως πίσσας· Όξινο εκχύλισμα
[Το εκχύλισμα από υπόλειμμα αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου λιθανθρακόπισσας που παράγεται με έκπλυση με όξινο μέσο, όπως υδατικό θειϊκό οξύ μετά από απόσταξη για την απομάκρυνση της ναφθαλίνης. αποτελείται κυρίως από τα όξινα άλατα διαφόρων αρωματικών αζωτούχων βάσεων συμπεριλαμβανομένων της πυριδίνης, κινολίνης και αλκυλοπαραγώγων τους.]

EN : Extract oils (coal), tar base ; Acid Extract
[The extract from coal tar oil alkaline extract residue produced by an acidic wash such as aqueous sulfuric acid after distillatin to remove naphthalene. Composed primarily of the acid salts of various aromatic nitrogen bases including pyridine, quinoline, and their alkyl derivatives.]

FR : huiles d'extrait de base de goudron (charbon) ; Extrait acide
[Extrait du résidu de l'extraction alcaline d'huile de goudron de houille obtenue par un lavage acide avec, par exemple, de l'acide sulfurique aqueux, après distillation en vue d'éliminer le naphtalène. Se compose principalement de sels acides de différentes bases aromatiques azotées telles que la pyridine, la quinoléine et leurs dérivés alkylés.]

IT : olii di estrazione (carbone), basi del catrame ; Estratto acido
[L'estratto del residuo di estrazione alcalina di olio di catrame di carbone prodotto per lavaggio acido, ad es. con acido solforico, dopo separazione del naftalene per distillazione. È composto principalmente dai sali acidi di varie basi azotate aromatiche comprendenti la piridina, la chinolina e i loro alchil-derivati.]

NL : extractoliën (kool), teerbase ; Zuur extract
[Het extract uit het residu van het alkalisch extract van koolteerolie dat wordt gevormd door een zure spoeling, zoals waterig zwavelzuur, na destillatie waarbij naftaleen wordt verwijderd. Voornamelijk samengesteld uit de zure zouten van meerdere aromatische stikstofbasen inclusief pyridine en chinoline en alkylderivaten daarvan.]

PT : óleos de extracção (carvão), bases do alcatrão ; Extractos ácidos
[O extracto do resíduo de extracção alcalina do óleo de alcatrão de carvão produzido por lavagem com um ácido tal como o ácido sulfúrico aquoso após destilação para remover naftaleno. Compõe-se principalmente dos sais ácidos de várias bases azotada aromáticas incluindo piridina, quinolina, e os seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-84-1	EEC No 266-018-8	No 648-141-00-2

NOTA H
NOTA J
NOTA M

ES : bases de alquitrán, hulla, crudas ; Bases pirídicas
[Producto de reacción obtenido por neutralización del aceite extraído de la base del alquitrán de hulla con una solución alcalina, como el hidróxido de sodio acuoso para obtener las bases libres. Compuesto principalmente de bases orgánicas tales como la acridina, fenantridina, piridina, quinolina y sus derivados alquílicos.]

DA : tjærebaser, stenkuls-, rå ; Råtjærebaser
[Reaktionsprodukt opnået ved at neutralisere ekstraktionsolie fra stenkulstjærebase med en alkalisk opløsning, såsom vandig natriumhydroxid, for at udvinde de fire baser. Sammensat primært af organiske baser, såsom acridin, phenanthridin, pyridin, quinolin og deres alkylderivater.]

DE : Teerbasen, Kohlen-, rohe ; Roh-Teerbasen
[Reaktionsprodukt, erhalten durch Neutralisieren von Kohlenteerbaseextraktionsöl mit einer alkalischen Lösung, zum Beispiel wäßrigem Natriumhydroxid, um die freie Basen zu erhalten. Besteht in erster Linie aus organischen Basen wie Acridin, Phenanthridin, Pyridin, Chinolin und ihren Alkylderivaten.]

EL : βάσεις πίσσας, άνθρακα, ακατέργαστες· βάσεις ακατέργαστης πίσσας
[Το προϊόν αντίδρασης που λαμβάνεται με εξουδετέρωση ελαίου εκχυλίσματος βάσεων λιθανθρακόπισσας με αλκαλικό διάλυμα, όπως υδροξείδιο νατρίου, ώστε να ληφθούν οι ελεύθερες βάσεις. Αποτελείται κυρίως από οργανικές βάσεις όπως ακριδίνη, φαινανθραδίνη, πυριδίνη κινολίνη και αλκυλο παράγωγά τους.]

EN : Tar bases, coal, crude ; Crude Tar Bases
[The reaction product obtained by neutralizing coal tar base extract oil with an alkaline solution, such as aqueous sodium hydroxide, to obtain the free bases. Composed primarily of such organic bases as acridine, phenanthridine, pyridine, quinoline and their alkyl derivatives.]

FR : bases de goudron de houille brutes (charbon) ; Bases brutes de goudron
[Produit de réaction obtenu par neutralisation d'huile d'extrait basique de goudron de houille par une solution alcaline, telle que l'hydroxyde de sodium aqueux, pour obtenir des bases libres. Se compose principalement de bases organiques telles que l'acridine, la phénanthridine, la pyridine, la quinoléine et leurs dérivés alkylés.]

IT : basi del catrame, carbone, grezze ; Basi di catrame grezze
[Il prodotto di reazione ottenuto neutralizzando con soluzione alcalina, ad es. idrato sodico in soluzione acquosa, il prodotto di estrazione con solvente delle basi di catrame di carbone, allo scopo di ottenere le basi libere. È composto principalmente da basi organiche quali l'acridina, la fenantridina, la piridina, la chinolina e i relativi alchilderivati.]

NL : teerbasen, kool, ruw ; Ruwe teerbasen
[Het reactieprodukt dat wordt verkregen door het neutraliseren van koolteerbase-extractolie met een alkalische oplossing zoals waterig natriumhydroxide, teneinde vrije basen te verkrijgen. Voornamelijk samengesteld uit organische basen zoals acridine, fenanthridine, pyridine, chinoline en hun alkylderivaten.]

PT : bases do alcatrão, carvão, brutas ; Bases de alcatrão bruto
[O produto da reacção obtido por neutralização do óleo de extracção de bases do alcatrão de carvão com uma solução alcalina, como o hidróxido de sódio aquoso, para obter as bases livres. Compõe-se principalmente de bases orgânicas como acridina, fenantridina, piridina, quinolina e os seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-46-2	EEC No 302-681-2	No 648-142-00-8

NOTA H
NOTA M

ES : residuos (hulla), extracción con líquido disolvente ;
[Polvo cohesivo compuesto de materia mineral de hulla y hulla insoluble que queda después de la extracción de hulla por un líquido disolvente.]

DA : rester (kul), flydende solventekstraktions- ;
[Et kohæsivt pulver sammensat af kulmineralsk stof og uopløst kul tilbageblevet efter ekstraktion af kul med et flydende solvent.]

DE : Rückstände (Kohle), flüssige Lösungsmittelextraktion ;
[Ein kohäsives Pulver, das sich aus Kohlenmineralstoff und nicht aufgelöster Kohle nach Extraktion von Kohle durch ein flüssiges Lösungsmittel zusammensetzt.]

EL : υπολείματα (άνθρακα), εκχύλισης με υγρό διαλύτη·
[Συνεκτική σκόνη που αποτελείται από ανόργανο υλικό άνθρακα και αδιάλυτο άνθρακα που παραμένουν μετά την εκχύλιση άνθρακα με υγρό διαλύτη.]

EN : Residues (coal), liq. solvent extn. ;
[A cohesive powder composed of coal mineral matter and undissolved coal remaining after extraction of coal by a liquid solvent.]

FR : résidus (charbon), extraction au solvant liquide ;
[Poudre cohésive composée de matière minérale charbonneuse et de charbon non dissous après extraction au solvant liquide.]

IT : residui (carbone), estrazione con solvente liquido ;
[Polvere coesiva costituita da sostanza minerale del carbone e carbone indisciolto dopo l'estrazione del carbone mediante un solvente liquido.]

NL : residuen (kool), vloeibaar solvent extracten ;
[Een coherent poeder, samengesteld uit minerale stoffen uit kool en onopgeloste kool overblijvend na extractie van kool met een vloeibaar solvent.]

PT : resíduos (carvão), da extracção com solvente líquido ;
[Um pó coeso constituído por matéria mineral de carvão e carvão não dissolvido remanescente após extracção do carvão com um solvente líquido.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-47-3	EEC No 302-682-8	No 648-143-00-3

NOTA H
NOTA M

ES : líquidos de hulla, solución de la extracción con líquido disolvente ;
[Producto obtenido por filtración de materia mineral de hulla y hulla insoluble del extracto o solución de hulla producidos por extracción de hulla en un líquido disolvente. Combinación líquida altamente compleja, viscosa, negra, compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos y aromáticos parcialmente hidrogenados, compuestos aromáticos de nitrógeno, compuestos aromáticos de azufre, compuestos fenólicos y otros compuestos aromáticos de oxígeno y sus alquil derivados.]

DA : kulvæsker, flydende solventekstraktionsopløsning ;
[Produkt opnået ved filtrering af kulmineralsk stof og uopløst kul fra kulekstraktionsopløsning fremstillet ved at omsætte kul i et flydende solvent. En sort, viskøs og højkompleks væskeblanding sammensat primært af aromatiske og delvist hydrogenerede, aromatiske carbonhydrider, aromatiske nitrogenforbindelser, aromatiske svovlforbindelser, phenolske og andre aromatiske oxygenforbindelser og deres alkylderivater.]

DE : Kohleflüssigkeiten, flüssige Lösungsmittelextraktion Lösung ;
[Das Produkt, das man durch Filtration von Kohlenmineralstoff und nicht aufgelöster Kohle aus einer Kohlenextraktlösung durch Aufschließen von Kohle in einem flüssigen Lösungsmittel erhält. Die schwarze, viskose, hoch komplexe flüssige Kombination besteht in erster Linie aus aromatischen und teilweise hydrierten aromatischen Kohlenwasserstoffen, aromatischen Stickstoffverbindungen, aromatischen Schwefelverbindungen, phenolhaltigen und anderen aromatischen Sauerstoffverbindungen und ihren Alkylderivaten.]

EL : υγρά άνθρακα, διάλυμα εκχύλισης με υγρό διαλύτη·
[Το προϊόν που λαμβάνεται με διήθηση ανόργανου υλικού άνθρακα και αδιάλυτου άνθρακα από διάλυμα εκχύλισης άνθρακα, που παράγεται με διάλυση άνθρακα σε υγρό διαλύτη. Μαύρο, παχύρευστο, πολύ πολύπλοκος υγρός συνδυασμός που αποτελείται πρωτίστως από αρωματικούς και μερικώς υδρογονωμένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες, αρωματικές αζωτοενώσεις, αρωματικές θειοενώσεις, φαινολικές και άλλες αρωματικές οξυγονούχες ενώσεις και αλκυλικά παραγωγά τους.]

EN : Coal liquids, liq. solvent extn. soln. ;
[The product obtained by filtration of coal mineral matter and undissolved coal from coal extract solution produced by digesting coal in a liquid solvent. A black, viscous, highly complex liquid combination composed primarily of aromatic and partly hydrogenated aromatic hydrocarbons, aromatic nitrogen compounds, aromatic sulfur compounds, phenolic and other aromatic oxygen compounds and their alkyl derivatives.]

FR : charbon liquide, solution d'extraction au solvant liquide ;
[Produit obtenu par filtration de la matière minérale charbonneuse et du charbon non dissous issus de la solution produite par décomposition du charbon dans un solvant liquide. Combinaison liquide très complexe, visqueuse et de couleur noire. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques, non hydrogénés ou partiellement hydrogénés, de composés aromatiques azotés, de composés aromatiques soufrés, de composés phénoliques, de composés aromatiques oxygénés et de leurs dérivés alkylés.]

IT : liquidi di carbone, soluzione di estrazione con solvente liquido ;
[Il prodotto ottenuto per filtrazione di sostanza minerale del carbone e carbone indisciolto da una soluzione di estratto di carbone prodotta da digestione di carbone in un solvente liquido. Combinazione liquida nera, viscosa, molto complessa, composta principalmente da idrocarburi aromatici ed aromatici parzialmente idrogenati, composti aromatici dell'azoto, composti aromatici dello zolfo, composti fenolici ed altri composti aromatici dell'ossigeno e loro alchil derivati.]

NL : koolvloeistoffen, vloeibaar solventextractie oplossing ;
[Het produkt verkregen na filtratie van minerale stoffen uit kool en onopgeloste kool, van een koolextract oplossing geproduceerd door kool op te lossen in een vloeibaar solvent. Een zwarte, viskeuze, zeer complexe vloeibare combinatie, voornamelijk samengesteld uit aromatische en gedeeltelijk gehydrogeneerde aromatische koolwaterstoffen, aromatische stikstofverbindingen aromatische zwavelverbindingen, fenolische en andere aromatische zuurstofverbindingen en de alkylderivaten daarvan.]

PT : líquidos do carvão, solução de extracção com solvente líquido ;
[O produto obtido por filtração de matéria mineral de carvão e carvão não dissolvido da solução de extracção de carvão produzida por digestão de carvão num solvente líquido. Um líquido muito complexo, negro, viscoso constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos e aromáticos parcialmente hidrogenados, compostos de azoto aromáticos, compostos de enxofre aromáticos, compostos fenólicos e outros compostos de oxigénio aromáticos e os seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-48-4	EEC No 302-683-3	No 648-144-00-9

NOTA H
NOTA M

ES : líquidos de hulla, extracción con líquido disolvente ;
[Producto sustancialmente libre de disolvente obtenido por la destilación del disolvente de la solución filtrada de extracto de hulla producida por extracción de hulla en un líquido disolvente. Semisólido negro, compuesto principalmente de una combinación compleja de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados, compuestos aromáticos de nitrógeno, compuestos aromáticos de azufre, compuestos fenólicos y otros compuestos aromáticos de oxígeno y sus alquil derivados.]

DA : kulvæsker, flydende solventekstraktion ;
[Det substantielle solventfrie produkt opnået ved destillation af solventet fra filtreret kulekstraktionsopløsning fremstillet ved at omsætte kul i et flydende solvent. Et sort, halvfast stof, bestående primært af en sammensat blanding af ringkondenserede, aromatiske carbonhydrider, aromatiske nitrogenforbindelser, aromatiske svovlforbindelser, phenolforbindelser og andre aromatiske oxygenforbindelser og deres alkylderivater.]

DE : Kohleflüssigkeiten, flüssige Lösungsmittelextraktion ;
[Das im wesentlichen Lösungsmittel-freie Produkt, das man durch Destillation des Lösungsmittels aus abgefilterter Kohlenextraktlösung aus dem Aufschließen von Kohle in einem flüssigen Lösungsmittel erhält. Der schwarze Semifeststoff besteht in erster Linie aus einer komplexen Kombination von aromatischen Kohlenwasserstoffen mit kondensierten Ringen, aromatischen Stickstoffverbindungen, aromatischen Schwefelverbindungen, phenolhaltigen und anderen aromatischen Sauerstoffverbindungen und ihren Alkylderivaten.]

EL : υγρά άνθρακα, εκχύλισης με υγρό διαλύτη·
[Το πρακτικά ελεύθερο-διαλύτη προϊόν που λαμβάνεται με την απόσταξη του διαλύτη από διηθημένο διάλυμα εκχύλισης άνθρακα που παράγεται με διάλυση άνθρακα σε υγρό διαλύτη. Μαύρο συμπυκνωμένων δακτυλίων ημιστερεό, αποτελούμενο πρωτίστως από πολύπλοκο συνδυασμό αρωματικών υδρογονανθράκων, αρωματικές αζωτοενώσεις, αρωματικές θειοενώσεις, φαινολικές και άλλες αρωματικές οξυγονούχες ενώσεις και αλκυλικά παράγωγά τους.]

EN : Coal liquids, liq. solvent extn. ;
[The substantially solvent-free product obtained by the distillation of the solvent from filtered coal extract solution produced by digesting coal in a liquid solvent. A black semi-solid, composed primarily of a complex combination of condensed-ring aromatic hydrocarbons, aromatic nitrogen compounds, aromatic sulfur compounds, phenolic compounds and other aromatic oxygen compounds, and their alkyl derivatives.]

FR : charbon liquide, extraction au solvant liquide ;
[Produit pratiquement exempt de solvant obtenu par distillation du solvant issu de la solution d'extrait de charbon filtrée produite par décomposition du charbon dans un solvant liquide. Semi-solide de couleur noire composé principalement d'une combinaison complexe d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés, de composés aromatiques azotés, de composés aromatiques soufrés, de composés phénoliques, de composés aromatiques oxygénés et de leurs dérivés alkylés.]

IT : liquidi di carbone, estrazione con solvente liquido ;
[Il prodotto sostanzialmente priva di solvente ottenuto dalla distillazione del solvente dalla soluzione filtrata dell'estratto di carbone prodotta per digestione del carbone in un solvente liquido. Un semisolido nero, costituito principalmente da una combinazione complessa di idrocarburi aromatici ad anelli condensati, composti aromatici dell'azoto, composti aromatici dello zolfo, composti fenolici ed altri composti aromatici dell'ossigeno, e loro alchil derivati.]

NL : koolvloeistoffen, vloeibaar solvent-extracten ;
[Het in wezen solvent-vrije produkt, verkregen bij de destillatie van het solvent van een gefilterde koolextractie oplossing, geproduceerd door kool op te lossen in een vloeibaar solvent. Een zwarte halfvaste stof, voornamelijk samengesteld uit een complexe verzameling aromatische koolwaterstoffen met gecondenseerde ringsystemen, aromatische stikstofverbindingen, fenolachtige verbindingen en andere aromatische zuurstofverbindingen en de alkylderivaten daarvan.]

PT : líquidos do carvão, da extracção com solvente líquido ;
[O produto substancialmente livre de solvente obtido pela destilação do solvente de solução de extracção do carvão filtrada produzida por digestão de carvão num solvente líquido. Um semi-sólido negro, constituído principalmente por uma combinação complexa de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares, compostos de azoto aromáticos, compostos de enxofre aromáticos, compostos fenólicos e outros compostos de oxigénio aromáticos, e os seus derivados alquilo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-83-0	EEC No 309-885-0	No 648-145-00-4

NOTA H

ES : alquitrán, lignito ;
[Destilado de petróleo de alquitrán de lignito. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos de uno a tres anillos, alifáticos nafténicos, sus alquil derivados, heteroaromáticos y fenoles de uno y dos anillos con un intervalo de ebullición aproximado de 150 °C a 360 °C.]

DA : tjære, brunkuls- ;
[En olie destilleret fra brunkulstjære. Sammensat primært af aliphatiske, naphthenske og bi- til tricycliske aromatiske carbonhybrider, deres alkylderivater, heteroaromater og en- og toringede phenoler, med kogeinterval omtrent fra 150 °C til 360 °C.]

DE : Teer, Braunkohle ;
[Öl, aus Braunkohlenteer destilliert. Besteht in erster Linie aus aliphatischen, naphthenhaltigen und aromatischen Kohlenwasserstoffen mit einem bis drei Ringen, ihren Alkylderivaten, Heteroaromaten und Phenolen mit einem und zwei Ringen und siedet im Bereich von etwa 150 °C bis 360 °C.]

EL : πίσσα, λιγνίτη·
[Έλαιο που αποστάζεται από πίσσα λιγνίτη. Αποτελείται κυρίως από αλειφατικούς, ναφθενικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες με ένα ώς τρεις δακτύλιους, αλκυλοπαράγωγα τους, ετεροαρωματικά και φαινόλες με ένα και δύο δακτυλίους, με περιοχή βρασμού από 150 °C ώς 360 °C περίπου.]

EN : Tar brown-coal ;
[An oil distilled from brown-coal tar. Composed primarily of aliphatic, naphthenic and one- to three-ring aromatic hydrocarbons, their alkyl derivates, heteroaromatics and one- and two-ring phenols boiling in the range of approximately 150 °C to 360 °C (302 °F to 680 °F).]

FR : goudron de lignite, distillat ;
[Huile obtenue par distillation de goudron de lignite. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques, d'hydrocarbures napthéniques et d'hydrocarbures aromatiques comportant un à trois cycles, de leurs dérivés alkylés, d'hétéroaromatiques et de phénols mono-ou bicycliques dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 150 °C et 360 °C.]

IT : catrame, carbone bruno ;
[Olio distillato da catrame di carbone bruno. Costituito principalmente da idrocarburi alifatici, naftenici e aromatici con numero di anelli da uno a tre, loro alchil derivati, eteroaromatici e fenoli con uno e due anelli con punto di ebollizione nell'intervallo 150 °C-360 °C ca.]

NL : teer, bruinkool ;
[Een olie die is gedestilleerd uit bruinkoolteer. Voornamelijk samengesteld uit alifatische, naftenische en één- tot drie-rings aromatische koolwaterstoffen, de alkylderivaten daarvan, heteroaromaten en één- en twee-rings fenolen, met een kooktraject van ongeveer 150 °C tot 360 °C.]

PT : alcatrão, de lenhite ;
[Um óleo destilado do alcatrão de lenhite. É constituído principalmente por hidrocarbonetos alifaticos, nafténicos e aromáticos com um a três anéis, os seus derivados alquilo, heteroaromáticos e fenóis com um e dois anéis e destila no intervalo de aproximadamente 150 °C a 360 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-84-1	EEC No 309-886-6	No 648-146-00-X

NOTA H

ES : alquitrán, lignito, baja temperatura ;
[Alquitrán obtenido de la carbonización a baja temperatura y gasificación a baja temperatura de lignito. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos cíclicos, nafténicos, alifáticos, hidrocarburos heteroaromáticos y fenoles cíclicos.]

DA : tjære, brunkuls-, lavtemperaturs- ;
[En tjære, opnået ved lavtemperaturs forkulning og lavtemperaturs forgasning af brunkul. Sammensat primært af aliphatiske, naphtenske og cycliske aromatiske carbonhydrider, heteroaromatiske carbonhydrider og cycliske phenoler.]

DE : Teer, Braunkohle, Niedrigtemperatur ;
[Teer, den man aus der Niedrigtemperatur-Verkokung und Niedrigtemperatur-Vergasung von Braunkohlenteer erhält. Besteht in erster Linie aus aliphatischen, naphthenhaltigen und cyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen, heteroaromatischen Kohlenwasserstoffen und cyclischen Phenolen.]

EL : πίσσα, λιγνίτη, χαμηλής θερμοκρασίας·
[Πίσσα που λαμβάνεται από εξανθράκωση σε χαμηλή θερμοκρασία και αεριοποίηση σε χαμηλή θερμοκρασία λιγνίτη. Αποτελείται κυρίως από αλειφατικούς, ναφθενικούς και κυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες, ετεροαρωματικούς υδρογονάνθρακες και κυκλικές φαινόλες.]

EN : Tar, brown-coal, low-temp. ;
[A tar obtained from low temperature carbonization and low temperature gasification of brown coal. Composed primarily of aliphatic, naphthenic and cyclic aromatic hydrocarbons, heteroaromatic hydrocarbons and cyclic phenols.]

FR : goudron de lignite à basse température ;
[Goudron obtenu par carbonisation et gazéification de lignite à basse température. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques, d'hydrocarbures naphténiques, d'hydrocarbures aromatiques cycliques, d'hydrocarbures hétéroaromatiques et de phénols cycliques.]

IT : catrame, carbone bruno, bassa temperatura ;
[Catrame ottenuto dalla carbonizzazione a bassa temperatura a gasificazione a bassa temperatura di carbone bruno. Costituito principalmente da idrocarburi alifatici, naftenici e aromatici ciclici, idrocarburi eteroaromatici e fenoli ciclici.]

NL : teer, bruinkool, lage temperatuur ;
[Een teer die wordt verkregen uit de carbonisatie bij lage temperatuur en vergassing bij lage temperatuur van bruinkool. Voornamelijk samengesteld uit alifatische, naftenische en cyclische aromatische koolwaterstoffen, heteroaromatische koolwaterstoffen en cyclische fenolen.]

PT : alcatrão, de lenhite, de temperatura baixa ;
[Um alcatrão obtido da carbonização a temperatura baixa e da geseificação a temperatura baixa de lenhite. É constituído principalmente por hidrocarbonetos alifáticos, nafténicos e aromáticos cíclicos, compostos heteroaromáticos e fenóis cíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 65996-78-3	EEC No 266-012-5	No 648-147-00-5

NOTA H
NOTA J

ES : aceite ligero (hulla), horno de coque ; Benzol bruto
[Líquido orgánico volátil extraído del gas desprendido en la destilación destructiva de hulla a elevada temperatura (mayor de 700 °C). Compuesto principalmente de benceno, tolueno y xilenos. Puede contener otros constituyentes hidrocarbonados minoritarios.]

DA : letolie (kul), koksovns- ; Rå benzol
[Den flygtige, organiske væske ekstraheret fra gassen udviklet ved tørdestillation af kul ved høj temperatur (højere end 700 °C). Sammensat primært af benzen, toluen og xylener. Kan indeholde andre mindre carbonhydridkomponenter.]

DE : Leichtöl (Kohle), Koksofen- ; Rohbenzol
[Flüchtige organische Flüssigkeit, extrahiert aus dem Gas, das bei der Hochtemperatur- (größer als 700 °C) -Entgasung von Kohle anfällt. Besteht in erster Linie aus Benzol, Toluol und Xylolen. Kann andere kleine Kohlenwasserstoffbestandteile enthalten.]

EL : ελαφρό έλαιο (άνθρακα), κλιβάνου παραγωγής κοκ· Ακάθαρτη βενζόλη
[Το πτητικό οργανικό υγρό που εξάγεται από το αέριο το οποίο εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη άνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία (πάνω από 700 °C). Αποτελείται πρωτίστως από βενζόλιο, τολουόλιο και ξυλόλια. Μπορεί να περιέχει και άλλους, μικρότερης σημασίας υδρογονάνθρακες.]

EN : Light oil (coal), coke-oven ; Crude benzole
[The volatile organic liquid extracted from the gas evolved in the high temperature (greater than 700 °C (1 292 °F)) destructive distillation of coal. Composed primarily of benzene, toluene, and xylenes. May contain other minor hydrocarbon constituents.]

FR : huile légère (charbon), four à coke ; Benzol brut
[Liquide organique volatil extrait du gaz issu de la distillation destructive du charbon à haute température (au-dessus de 700 °C). Se compose principalement de benzène, de toluène et de xylènes. Peut également contenir de petites quantités d'autres hydrocarbures.]

IT : olio leggero (carbone), forno da coke ; Benzene grezzi
[Liquido organico volatile estratto dal gas che si sviluppa nella distillazione distruttiva ad alta temperatura (superiore a 700 °C) del carbone. È composto principalmente da benzolo, toluolo e xiloli. Può contenere altri costituenti idrocarburici minori.]

NL : lichte olie (kool), cokesoven ; Ruwe benzol
[De vluchtige organische vloeistof die wordt geëxtraheerd uit het gas dat vrijkomt bij de destructieve destillatie van kool bij hoge temperatuur (hoger dan 700 °C). Voornamelijk samengesteld uit benzeen, tolueen en xylenen. Kan andere ondergeschikte koolwaterstofbestanddelen bevatten.]

PT : óleo leve (carvão), alto forno ; Benzol bruto
[O líquido orgânico volátil extraído do gás liberto na destilação destrutiva do carvão a temperatura (superior a 700 °C). Compõe-se principalmente de benzeno, tolueno, e xilenos. Pode conter outros hidrocarbonetos minoritários.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-52-0	EEC No 302-688-0	No 648-148-00-0

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (hulla), primarios de la extracción con líquido disolvente ;
[Producto líquido de la condensación de vapores emitidos durante la extracción de hulla en un líquido disolvente y con un intervalo de ebullición aproximado de 30 °C a 300 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados hidrogenados parcialmente, compuestos aromáticos con nitrógeno, oxígeno y azufre y sus alquil derivados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_4 a C_{14}.]

DA : destillater (kul), flydende solventekstraktion primære ;
[Det flydende produkt fra kondensation af dampe afgivet under omsætningen af kul i et flydende solvent, med kogeinterval omtrent fra 30 °C til 300 °C. Sammensat primært af delvist hydrogenerede, ringkondenserede, aromatiske carbonhydrider, aromatiske forbindelser indeholdende nitrogen, oxygen og svovl og deres alkylderivater, med carbonantal overvejende i området fra C_4 til og med C_{14}.]

DE : Destillate (Kohle), flüssige Lösungsmittelextraktion primär ;
[Flüssiges Produkt der Kondensation von Dämpfen, die während des Aufschließens von Kohle in einem flüssigen Lösungsmittel austreten und in einem Bereich von etwa 30 °C bis 300 °C sieden. Besteht in erster Linie aus teilweise hydrierten aromatischen Kohlenwasserstoffen mit kondensierten Ringen, aromatischen Verbindungen, die Stickstoff, Sauerstoff und Schwefel enthalten, und ihren Alkylderivaten mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_4 bis C_{14}.]

EL : αποστάγματα (άνθρακα), εκχύλισης με υγρό διαλύτη κύρια·
[Το υγρό προϊόν της συμπύκνωσης ατμών που εκλύονται κατά την διάλυση άνθρακα είναι σε υγρό διαλύτη και το οποίο βράζει στην περιοχή από 30 °C ώς 300 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από μερικώς υδρογονωμένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με συμπυκνωμένους δακτυλίους, αρωματικές ενώσεις που περιέχουν άζωτο, οξυγόνο και θείο και αλκυλο παράγωγά τους, με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_4 ως C_{14}.]

EN : Distillates (coal), liq. solvent extn., primary ;
[The liquid product of condensation of vapors emitted during the digestion of coal in a liquid solvent and boiling in the range of approximately 30 °C to 300 °C (86 °F to 572 °F). Composed primarily of partly hydrogenated condensed-ring aromatic hydrocarbons, aromatic compounds containing nitrogen, oxygen and sulfur, and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{14}.]

FR : distillats primaires (charbon), extraction au solvant liquide ;
[Liquide produit par la condensation des vapeurs émises au cours de la décomposition du charbon dans un solvant liquide. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 30 °C et 300 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés partiellement hydrogénés, de composés aromatiques contenant de l'azote, de l'oxygène et du soufre, et de leurs dérivés alkylés, dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_4-C_{14}.]

IT : distillati (carbone), estrazione con solvente liquido, primaria ;
[Il prodotto liquido di condensazione dei vapori emessi durante la digestione del carbone in un solvente liquido e con un intervallo di ebollizione 30 °C-300 °C ca. Costituito principalmente da idrocarburi aromatici ad anelli condensati parzialmente idrogenati, composti aromatici contenenti azoto, ossigeno e zolfo, e loro alchil derivati con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_4-C_{14}.]

NL : destillaten (kool), primaire vloeibaar solvent-extractie ;
[Het vloeibare produkt van de condensatie van tijdens het oplossen van kool in een vloeibaar solvent uitgestote damp, met een kooktraject van ongeveer 30 °C tot 300 °C. Bestaat voornamelijk uit gedeeltelijk gehydrogeneerde aromatische koolwaterstoffen met gecondenseerde ringsystemen, aromatische verbindingen met stikstof, zuurstof en zwavel en de alkylderivaten daarvan, overwegend C_4 tot en met C_{14}.]

PT : destilados (carvão), primários da extracção com solvente ;
[O produto líquido da condensação de vapores libertos durante a digestão de carvão num solvente líquido e que destila no intervalo de aproximadamente 30 °C a 300 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos polinucleares hidrogenados, compostos aromáticos contendo azoto, oxigénio e enxofre, e seus derivados alquilo com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_4 até C_{14}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-53-1	EEC No 302-689-6	No 648-149-00-6

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (hulla), hidrocraqueados de la extracción con disolvente ;
[Destilado obtenido por hidrocraqueo del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 30 °C a 300 °C. Compuesto principalmente de compuestos aromáticos, aromáticos hidrogenados y nafténicos, sus alquil derivados y alcanos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_4 a C_{14}. También están presentes compuestos aromáticos hidrogenados y compuestos aromáticos con nitrógeno, azufre y oxígeno.]

DA : destillater (kul), solventekstraktion hydrokrakket ;
[Destillat opnået ved hydrokrakning af kul-extrakt eller opløsning fremstillet ved flyende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 30 °C til 300 °C. Sammensat primært af aromatiske, hydrogenerede aromatiske og naphthenske forbindelser, deres alkylderivater og alkaner, overvejende C_4 til og med C_{14}. Nitrogen-, svovl- og oxygenholdige aromatiske og hydrogenerede aromatiske forbindelser er også tilstede.]

DE : Destillate (Kohle), flüssige Lösungsmittelextraktion hydrogekrackt ;
[Destillat, das man durch Hydrokracken von Kohlenextrakt oder der Lösung erhält, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 30 °C bis 300 °C siedet. Besteht in erster Linie aus aromatischen, hydrierten aromatischen und naphthenhaltigen Verbindungen, ihren Alkylderivaten und Alkanen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_4 bis C_{14}. Stickstoff-, Schwefel- und Sauerstoff -enthaltende aromatische und hydrierte aromatische Verbindungen sind auch vorhanden.]

EL : αποστάγματα (άνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη υδρογονοπυρολυμένα·
[Απόσταγμα που λαμβάνεται με υδρογονοπυρόλυση εκχυλίσματος ή διαλύματος άνθρακα το οποίο παράγεται με τη μέθοδο εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και το οποίο βράζει στην περιοχή από 30 °C ώς 300 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικές υδρογονωμένες αρωματικές και ναφθενικές ενώσεις αλκυλο παραγωγά τους και αλκάνια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_4 ως και C_{14}. Ενυπάρχουν, επίσης αρωματικές και υδρογονωμένες αρωματικές ενώσεις που περιέχουν άζωτο, θείο και οξυγόνο.]

EN : Distillates (coal), solvent extn., hydrocracked ;
[Distillate obtained by hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction process and boiling in the range of approximately 30 °C to 300 °C (86°F to 572 °F). Composed primarily of aromatic, hydrogenated aromatic and naphthenic compounds, their alkyl derivatives and alkanes with carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{14}. Nitrogen, sulfur and oxygen-containing aromatic and hydrogenated aromatic compounds are also present.]

FR : distillats d'hydrocraquage (charbon), extraction au solvant ;
[Distillat obtenu par hydrocraquage d'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 30 °C et 300 °C. Se compose principalement de composés aromatiques, de composés naphténiques et aromatiques hydrogénés, de leurs dérivés alkylés et d'alcanes dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_4 -C_{14}. Contient également des composés aromatiques renfermant de l'azote, du soufre et de l'oxygène, et des composés aromatiques hydrogénés.]

IT : distillati (carbone), idrocracking di estrazione con solvente ;
[Distillati ottenuti per idrocracking di estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 30 °C-300 °C ca. Costituiti principalmente da composti aromatici, aromatici idrogenati e naftenici, loro alchil derivati ed alcani con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_4 -C_{14}. Sono anche presenti composti aromatici ed aromatici idrogenati contenenti azoto, zolfo e ossigeno.]

NL : destillaten (kool) solvent-extractie met waterstof gekraakt ;
[Destillaat, verkregen door het met waterstof kraken van koolextrakt of de oplossing geproduceerd door het vloeibaar solvent extractie- of het superkritisch gas extractieproces met een kooktraject van ongeveer 30 °C tot 300 °C. Bestaat voornamelijk uit aromatische, gehydrogeneerde aromatische en naftenische verbindingen en alkylderivaten daarvan en alkanen, overwegend C_4 tot en met C_{14}. Stikstof, zwavel en zuurstofbevattende aromatische en gehydrogeneerde aromatische verbindingen zijn eveneens aanwezig.]

PT : destilados (carvão), do hidrocracking da extracção com solvente ;
[Destilado obido por hidrocracking de extracto ou solução de carvão produzidos pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido supercrítico e que destila no intervalo de aproximadamente 30 °C a 300 °C. É constituído principalmente por compostos aromáticos, aromáticos hidrogenados e nafténicos, os seus derivados alquilo e alcanos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_4 até C_{14}. Também estão presentes compostos aromáticos e aromático hidrogenados contendo azoto, enxofre e oxigénio.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-54-2	EEC No 302-690-1	No 648-150-00-1

NOTA H
NOTA J

ES : nafta (hulla), hidrocraqueada de la extracción con disolvente ;
[Fracción del destilado obtenido por hidrocraqueo del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o por procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 30 °C a 180 °C. Compuesta principalmente de compuestos aromáticos, aromáticos hidrogenados y nafténicos, sus alquil derivados y alcanos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_4 a C_9. También están presentes compuestos aromáticos hidrogenados y compuestos aromáticos con nitrógeno, azufre y oxígeno.]

DA : naphta (kul), solventekstraktion hydrokrakket ;
[Fraktion af destillatet opnået ved hydrokrakning af kul-ekstrakt eller opløsning fremstillet ved flydende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 30 °C til 180 °C. Sammensat primært af aromatiske, hydrogenerede aromatiske og naphthenske forbindelser, deres alkylderivater og alkaner, overvejende C_4 til C_9. Nitrogen-, svovl- og oxygenholdige aromatiske og hydrogenerede aromatiske forbindelser er også tilstede.]

DE : Naphtha (Kohle), Lösungsmittelextraktion hydrogekrackt ;
[Fraktion des Destillates, das man durch Hydrokracken von Kohlenextrakt oder der Lösung erhält, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 30 °C bis 180 °C siedet. Besteht in erster Linie aus aromatischen, hydrierten aromatischen und naphthenhaltigen Verbindungen, ihren Alkylderivaten und Alkanen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_4 bis C_9. Stickstoff-, Schwefel- und Sauerstoff-enthaltende aromatische und hydrierte aromatische Verbindungen sind auch vorhanden.]

EL : νάφθα (άνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη υδρογονοπυρολυμένη·
[Κλάσμα του αποστάγματος που λαμβάνεται με υδρογονοπυρόλυση εκχυλίσματος ή διαλύματος άνθρακα το οποίο παράγεται με μέθοδο εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο και το οποίο βράζει στην περιοχή από 30 °C ώς 180 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικές, υδρογονομένες αρωματικές και ναφθενικές ενώσεις, αλκυλο παραγωγά τους και αλκάνια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_4 ως και C_9. Ενυπάρχουν, επίσης, αρωματικές και υδρογονωμένες αρωματικές ενώσεις που περιέχουν άζωτο, θείο και οξυγόνο.]

EN : Naphtha (coal), solvent extn., hydrocracked ;
[Fraction of the distillate obtained by hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of aromatic, hydrogenated aromatic and naphthenic compounds, their alkyl derivatives and alkanes with carbon numbers predominantly in the range of C_4 to C_9. Nitrogen, sulfur and oxygen-containing aromatic and hydrogenated aromatic compounds are also present.]

FR : naphta d'hydrocraquage (charbon), extraction au solvant ;
[Fraction du distillat obtenue par hydroraquage de l'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 30 °C et 180 °C. Se compose principalement de composés aromatiques, hydrogénés ou non, de composés naphténiques, de leurs dérivés alkylés et d'alcanes dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_4-C_9. Contient également des composés aromatiques hydrogénés et des composés aromatiques renfermant de l'azote, du soufre et de l'oxygène.]

IT : nafta (carbone), estrazione con solvente da idrocracking ;
[Frazione del distillato ottenuto per idrocracking di estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 30 °C-180 °C ca. Costituita principalmente da compositi aromatici, aromatici idrogenati e naftenici, loro alchil derivati ed alcani con un numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_4-C_9. Sono anche presenti composti aromatici ed aromatici idrogenati contenenti azoto, zolfo e ossigeno.]

NL : nafta (kool), solventextractie met waterstof gekraakt ;
[Fractie van het destillaat, verkregen door het met waterstof kraken van koolextract of de oplossing geproduceerd door het vloeibaar solvent extractie- of het superkritisch gas extractieproces met een kooktraject van ongeveer 30 °C tot 180 °C. Bestaat voornamelijk uit aromatische, gehydrogeneerde aromatische en naftenische verbindingen en alkylderivaten daarvan en alkanen, overwegend C_4 tot en met C_9. Stikstof, zwavel en zuurstofbevattende aromatische en gehydrogeneerde aromatische verbindingen zijn eveneens aanwezig.]

PT : nafta (carvão), do hidrocracking da extracção com solvente ;
[Fracção do destilado obtido por hidrocracking de extracto ou solução de carvão produzidos pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido supercrítico e que destila no intervalo de aproximadamente 30 °C a 180 °C. É constituída principalmente por compostos aromáticos, aromáticos hidrogenados e nafténicos, os seus derivados alquilo e alcanos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_4 até C_9. Também estão presentes compostos aromáticos e aromáticos hidrogenados contendo azoto, enxofre e oxigénio.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-55-3	EEC No 302-691-7	No 648-151-00-7

NOTA H
NOTA J

ES : gasolina, extracción de hulla con disolvente, nafta hidrocraqueada ;
[Combustible de motor producido por el reformado de la fracción de nafta refinada de los productos del hidrocraqueo del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o por procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 30 °C a 180 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos aromáticos y nafténicos, sus alquil derivados e hidrocarburos alquílicos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_4 a C_9.]

DA : benzin, kul solventekstraktion, hydrokrakket naphtha ;
[Motorbrændstof fremstillet ved reformering af den raffinerede naphthafraktion fra produkterne fra hydrokrakning af kulekstrakt eller opløsning, fremstillet ved flydende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 30 °C til 180 °C. Sammensat primært af aromatiske og naphthenske carbonhydrider, deres alkylderivater og alkylcarbonhydrider, C_4 til og med C_9.]

DE : Benzin, Kohle Lösungsmittelextraktion, hydrogekrackt Naphtha ;
[Motorbrennstoff, der durch Reformieren der aufbereiteten Naphtha-Fraktion der Produkte aus dem Hydrokracken von Kohlenextrakt oder der Lösung entsteht, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 30 °C bis 180 °C siedet. Besteht in erster Linie aus aromatischen und naphthenhaltigen Kohlenwasserstoffen, ihren Alkylderivaten und aus Alkylkohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_4 bis C_9.]

EL : βενζίνη, εκχύλισης άνθρακα με διαλύτη, υδρογονοκατεργασμένης νάφθας·
[Καύσιμο κινητήρα που παράγεται από την αναμόρφωση του κλάσματος διϋλισμένης νάφθας των προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης διαλύματος ή εκχυλίσματος άνθρακα που παράγονται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο και το οποίο βράζει στην περιοχή από 30 °C ώς 180 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικούς και ναφθενικούς υδρογονάνθρακες, αλκυλο παραγωγά τους και αλκυλο υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_4 ως και C_9.]

EN : Gasoline, coal solvent extn., hydrocracked naphtha ;
[Motor fuel produced by the reforming of the refined naphtha fraction of the products of hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of aromatic and naphthenic hydrocarbons, their alkyl derivatives and alkyl hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_4 through C_9.]

FR : essence, extraction au solvant de charbon, naphta d'hydrocraquage ;
[Carburant produit par reformage de la fraction naphta raffinée des produits d'hydrocraquage de l'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 30 °C et 180 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques et naphténiques, de leurs dérivés alkylés et d'hydrocarbures alkylés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_4-C_9.]

IT : benzina, estrazione del carbone con solvente, nafta da idrocracking ;
[Carburante per motori prodotto da reforming della frazione nafta raffinata dei prodotti da idrocracking di estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 30 °C-180 °C ca. Costituiti principalmente da idrocarburi aromatici e naftenici, loro alchil derivati ed alchil idrocarburi con un numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_4-C_9.]

NL : gasolie, kool solventextractie, met waterstof gekraakte nafta ;
[Motorbrandstof, geproduceerd door het omvormen van de gezuiverde naftafractie van de produkten van het met waterstof kraken van koolextract of de oplossing geproduceerd door het vloeibaar solvent extractie- of het superkritisch gas extractieproces, met een kooktraject van ongeveer 30 °C tot 180 °C. Bestaat voornamelijk uit aromatische en naftenische verbindingen en alkylderivaten daarvan en alkylkoolwaterstoffen, overwegend C_4 tot en met C_9.]

PT : gasolina, da extracção de carvão com solvente, da nafta do hidrocracking ;
[Combustível para motores produzido pelo reforming da fracção de nafta refinada dos produtos do hidrocracking de extracto ou solução de carvão produzidos pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido supercrítico e que destila no intervalo de aproximadamente 30 °C a 180 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos aromáticos e nafténicos, os seus derivados alquilo e alquil hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_4 até C_9.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-56-4	EEC No 302-692-2	No 648-152-00-2

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (hulla), fracción intermedia hidrocraqueada de la extracción con disolvente ;
[Destilado obtenido del hidrocraqueo del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o por procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 180 °C a 300 °C. Compuesto principalmente de compuestos aromáticos con dos anillos, aromáticos hidrogenados y nafténicos, sus alquil derivados y alcanos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_9 a C_{14}. También están presentes compuestos con nitrógeno, azufre y oxígeno.]

DA : destillater (kul), solventekstraktion hydrokrakkede middeltunge ;
[Destillat opnået ved hydrokrakning af kul-ekstrakt eller opløsning, fremstillet ved flydende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 180 °C til 300 °C. Sammesat primært af bicycliske aromatiske, hydrogenerede aromatiske og naphthenske forbindelser, deres alkylderivater og alkaner, overvejende C_9 til og med C_{14}. Nitrogen-, svovl- og oxygenholdige forbindelser er også tilstede.]

DE : Destillate (Kohle), Lösungsmittelextraktion hydrogekrackte mittlere ;
[Destillat, das man durch Hydrokracken von Kohlenextrakt oder der Lösung erhält, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 180 °C bis 300 °C siedet. Besteht in erster Linie aus aromatischen Verbindungen mit zwei Ringen, hydrierten aromatischen und naphthenhaltigen Verbindungen, ihren Alkylderivaten und Alkanen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_9 bis C_{14}. Stickstoff-, Schwefel- und Sauerstoff-enthaltende Verbindungen sind auch vorhanden.]

EL : αποστάγματα (άνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη υδρογονοπυρολυμένα μεσαία·
[Απόσταγμα που λαμβάνεται από την υδρογονοπυρόλυση διαλύματος ή εκχυλίσματος άνθρακα που παράγεται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο και το οποίο βράζει στην περιοχή από 180 °C ώς 300 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικές με δύο δακτυλίους, υδρογονωμένες αρωματικές και ναφθενικές ενώσεις, αλκυλο παράγωγά τους και αλκάνια, που έχουν αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_9 και C_{14}. Ενυπάρχουν επίσης ενώσεις που περιέχουν άζωτο, θείο και οξυγόνο.]

EN : Distillates (coal), solvent extn., hydrocracked middle ;
[Distillate obtained from the hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 180 °C to 300 °C (356 °F to 572 °F). Composed primarily of two-ring aromatic, hydrogenated aromatic and naphthenic compounds, their alkyl derivatives and alkanes having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{14}. Nitrogen, sulfur and oxygen-containing compounds are also present.]

FR : distillats moyens d'hydrocraquage (charbon), extraction au solvant ;
[Distillat obtenu par hydrocraquage de l'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 180 °C et 300 °C. Se compose principalement de composés aromatiques bicycliques, de composés naphténiques et aromatiques hydrogénés, de leurs dérivés alkylés et d'alcanes dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_9 -C_{14}. Contient également des composés azotés, soufrés et oxygénés.]

IT : distillati (carbone), frazione intermedia di idrocracking di estrazione con solvente ;
[Distillato ottenuto per idrocracking di estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 180 °C-300 °C ca. Costituito principalmente da aromatici a due anelli, aromatici idrogenati e naftenici, loro alchil derivati ed alcani con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_9 -C_{14}. Sono anche presenti composti contenenti azoto, zolfo e ossigeno.]

NL : destillaten (kool), solventextractie met waterstof gekraakte middenfractie ;
[Destillaat, verkregen door het met waterstof kraken van koolextract of de oplossing geproduceerd door het vloeibaar solvent extractie- of het superkritisch gas extractieproces, met eeen kooktraject van ongeveer 180 °C tot 300 °C. Bestaat voornamelijk uit aromatische verbindingen met twee ringen, gehydrogeneerde aromatische en naftenische verbindingen en alkylderivaten daarvan en alkanen, overwegend C_9 tot en met C_{14}. Stikstof, zwavel en zuurstof bevattende verbindingen zijn eveneens aanwezig.]

PT : destilados (carvão), médios do hidrocracking da extracção com solvente :
[Destilado obtido do hidrocracking de extracto ou solução de carvão produzidos pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido supercrítico e que destila no intervalo de aproximadamente 180 °C a 300 °C. É constituído principalmente por compostos aromáticos bicíclicos, aromáticos hidrogenados e nafténicos, os seus derivados alquilo e alcanos con números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_9 até C_{14}. Também estão presentes compostos contendo azoto, enxofre e oxigénio.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-57-5	EEC No 302-693-8	No 648-153-00-8

NOTA H
NOTA J

ES : destilados (hulla), fracción intermedia hidrogenada hidrocraqueada de la extracción con disolvente ;
[Destilado de la hidrogenación del destilado intermedio hidrocraqueado del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o por procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 180 °C a 280 °C. Compuesto principalmente de compuestos carbonados hidrogenados con dos anillos y sus alquil derivados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_9 a C_{14}.]

DA : destillater (kul), solventekstraktion hydrokrakkede hydrogenerede middeltunge ;
[Destillat fra hydrogeneringen af et hydrokrakket middeltungt destillat fra kul-ekstrakt eller opløsning, fremstillet ved flydende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 180 °C til 280 °C. Sammensat primært af hydrogenerede, bicycliske carbonforbindelser og deres alkylderivater, overvejende C_9 til og med C_{14}.]

DE : Destillate (Kohle), Lösungsmittelextraktion hydrogekrackte hydrierte mittlere ;
[Destillat aus der Hydrierung von hydrogekracktem mittleren Destillat aus Kohlenextrakt oder der Lösung, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 180 °C bis 280 °C siedet. Besteht in erster Linie aus hydrierten Kohlenstoffverbindungen mit zwei Ringen und ihren Alkylderivaten mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_9 bis C_{14}.]

EL : αποστάγματα (άνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη υδρογονοπυρολυμένα υδρογονωμένα μεσαία·
[Απόσταγμα από την υδρογόνωση υδρογονοπυρολυμένου μεσαίου αποστάγματος από εκχύλισμα ή διάλυμα άνθρακα που παράγεται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και το οποίο βράζει στην περιοχή από 180 °C ως 280 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υδρογονομένους υδρογονάνθρακες με δύο δακτυλίους και άλκυλο παραγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_9 ως και C_{14}.]

EN : Distillates (coal), solvent extn., hydrocracked hydrogenated middle ;
[Distillate from the hydrogenation of hydrocracked middle distillate from coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 180 °C to 280 °C (356 °F to 536 °F). Composed primarily of hydrogenated two- ring carbon compounds and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{14}.]

FR : distillats moyens d'hydrocraquage (charbon), extraction au solvant, hydrogénés ;
[Produit issu de l'hydrogénation du distillat moyen d'hydrocraquage de l'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 180 °C et 280 °C. Se compose principalement de composés bicycliques hydrogénés du carbone et de leurs dérivés alkylés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_9-C_{14}.]

IT : distillati (carbone), frazione intermedia idrogenata di idrocracking di estrazione con solvente ;
[Distillato dall'idrogenazione del distillato intermedio da idrocracking da estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 180 °C-280 °C ca. Costituito principalmente da composti idrogenati a due anelli e loro alchil derivati con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_9-C_{14}.]

NL : destillaten (kool), solventextractie met waterstof gekraakte gehydrogeneerde middenfractie ;
[Destillaat, verkregen door de hydrogenering van de met waterstof gekraakte middenfractie van koolextract of de oplossing geproduceerd door het vloeibaar solvent extractie- of het superkritisch gas extractieproces, met een kooktraject van ongeveer 180 °C tot 280 °C. Bestaat voornamelijk uit gehydrogeneerde aromatische verbindingen met twee ringen en alkylderivaten daarvan en alkanen, overwegend C_9 tot en met C_{14}.]

PT : destilados (carvão), médios hidrogenados do hidrocracking da extracção com solvente ;
[Destilado da hidrogenação do destilado médio do hidrocracking do extracto ou solução de carvão produzidos pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido supercrítico e que destila no intervalo de aproximadamente 180 °C a 280 °C. É constituído principalmente por compostos de carbono bicíclicos hidrogenados e pelos seus derivados alquilo com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_9 até C_{14}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-58-6	EEC No 302-694-3	No 648-154-00-3

NOTA H

ES : combustibles, avión a reacción, extracción de hulla con disolvente, hidrogenados hidrocraqueados ;
[Combustible de motor a reacción producido por hidrogenación de la fracción intermedia del destilado de los productos del hidrocraqueo del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o por procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 180 °C a 225 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos hidrogenados con dos anillos y sus alquil derivados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{10} a C_{12}.]

DA : brændstoffer, jetfly, kulsolventekstraktion, hydrokrakkede hydrogenerede ;
[Jetmotorbrændstof fremstillet ved hydrogenering af den middeltunge destillationsfraktion fra produkterne fra hydrokrakning af kul-ekstrakt eller opløsning, fremstillet ved flydende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 180 °C til 225 °C. Sammensat primært af hydrogenerede, bicycliske carbonhydrider og deres alkylderivater, overvejende C_{10} til og med C_{12}.]

DE : Brennstoffe, Düsenflugzeug, Kohle Lösungsmittelextraktion, hydrogekrackte hydrierte ;
[Düsentriebwerksbrennstoff, hergestellt durch Hydrierung der Mitteldestillat-Fraktion der Hydrokrackprodukte von Kohlenextrakt oder der Lösung, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 180 °C bis 225 °C siedet. Besteht in erster Linie aus hydrierten Kohlenstoffverbindungen mit zwei Ringen und ihren Alkylderivaten mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{10} bis C_{12}.]

EL : καύσιμα, αεριωθούμενων αεροπλάνων, εκχύλισης άνθρακα με διαλύτη, υδρογονοπυρολυμένα υδρογονωμένα·
[Καύσιμο μηχανής αεριωθουμένου που παράγεται με υδρογόνωση του κλάσματος μεσαίου αποστάγματος των προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης εκχυλίσματος ή διαλύματος άνθρακα που παράγεται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και το οποίο βράζει στην περιοχή από 180 °C ως 225 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υδρογονωμένους υδρογονάνθρακες με δύο δακτύλιους και αλκυλο παράγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_{10} ως C_{12}.]

EN : Fuels, jet aircraft, coal solvent extn., hydrocracked hydrogenated ;
[Jet engine fuel produced by hydrogenation of the middle distillate fraction of the products of hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 180 °C to 225 °C (356 °F to 473 °F). Composed primarily of hydrogenated two-ring hydrocarbons and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{12}.]

FR : carburéacteurs pour avion, extraction au solvant de charbon, hydrocraquage, hydrogénation ;
[Carburéacteur produit par hydrogénation de la fraction distillat moyen des produits d'hydrocraquage de l'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 180 °C et 225 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures bicycliques hydrogénés et de leurs dérivés alkylés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{10}-C_{12}.]

IT : carburanti, aerei a reazione, estrazione del carbone con solvente, idrogenati da idrocracking ;
[Carburante per motori a reazione prodotto per idrogenazione della frazione intermedia del distillato dei prodotti di idrocracking da estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 180 °C-225 °C ca. Costituito principalmente da idrocarburi idrogenati a due anelli e loro alchil derivati con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{10}-C_{12}.]

NL : brandstoffen, straalvliegtuig, kool solventextractie, met waterstof gekraakt gehydrogeneerd ;
[Straalmotorbrandstof, geproduceerd door hydrogenering van de destillatiemiddenfractie van de produkten van het met waterstof kraken van een koolextract, of de oplossing geproduceerd door een vloeibaar solventextractie- of een superkritisch gasextractieproces, met een kooktraject van ongeveer 180 °C tot 225 °C. Bestaat voornamelijk uit gehydrogeneerde koolwaterstoffen met twee ringen en alkylderivaten daarvan, overwegend C_{10} tot en met C_{12}.]

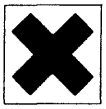
PT : combustíveis, aviões a jacto, da extracção do carvão com solvente, hidrogenados do hidrocracking ;
[Combustível para motores a jacto produzido por hidrogenação da fracção de destilado média dos produtos do hidrocracking de extracto ou solução de carvão produzidos pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido e supercrítico que destila no intervalo de aproximadamente 180 °C a 225 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos binucleares hidrogenados e seus derivados alquilo com números de carbono predominantemente na gama de C_{10} até C_{12}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn



R : 40

S : (2-)36/37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 94114-59-7	EEC No 302-695-9	No 648-155-00-9

NOTA H

ES : combustibles, diesel, extracción de hulla con disolvente, hidrogenados, hidrocraqueados ;
[Combustible de motor diesel producido por la hidrogenación de la fracción intermedia del destilado de los productos del hidrocraqueo del extracto o solución de hulla producidos por la extracción con líquido disolvente o por procesos de extracción con gas supercrítico y con un intervalo de ebullición aproximado de 200 °C a 280 °C. Compuesto principalmente de hidrocarburos hidrogenados con dos anillos y sus alquil derivados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{11} a C_{14}.]

DA : brændstoffer, diesel- kul solventekstraktion, hydrokrakkede hydrogenerede ;
[Dieselmotorbrændstof fremstillet ved hydrogenering af den middeltunge destillationsfraktion fra produkterne fra hydrokrakning af kulekstrakt eller opløsning, fremstillet ved flydende solventekstraktions- eller superkritisk gasekstraktionsprocesser, med kogeinterval omtrent fra 200 °C til 280 °C. Sammensat primært af hydrogenerede, bicycliske carbonhydrider og deres alkylderivater, overvejende C_{11} til og med C_{14}.]

DE : Brennstoffe, Diesel, Kohle Lösungsmittelextraktion, hydrogekrackte hydrierte ;
[Dieseltriebwerksbrennstoff, hergestellt durch Hydrierung der Mitteldestillat-Fraktion der Hydrokrackprodukte von Kohlenextrakt oder der Lösung, die durch flüssige Lösungsmittelextraktions- oder überkritische Gasextraktionsverfahren entsteht und in einem Bereich von etwa 200 °C bis 280 °C siedet. Besteht in erster Linie aus hydrierten Kohlenstoffverbindungen mit zwei Ringen und ihren Alkylderivaten mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{11} bis C_{14}.]

EL : καύσιμα, ντήζελ, εκχύλισης άνθρακα με διαλύτη, υδρογονοπυρολυμένα υδρογονωμένα·
[Καύσιμο μηχανής ντήζελ που παράγεται με την υδρογόνωση του κλάσματος μεσαίου αποστάγματος των προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης εκχυλίσματος ή διαλύματος άνθρακα που παράγεται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και το οποίο βράζει στην περιοχή από 200 °C ώς 280 °C περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υδρογονωμένους υδρογονάνθρακες με δύο δακτυλίους και αλκυλο παράγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως, στην περιοχή από C_{11} ως και C_{14}.]

EN : Fuels, diesel, coal solvent extn., hydrocracked hydrogenated ;
[Diesel engine fuel produced by the hydrogenation of the middle distillate fraction of the products of hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 200 °C to 280 °C (392 °F to 536 °F). Composed primarily of hydrogenated two-ring hydrocarbons and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{14}.]

FR : combustibles diesels, extraction au solvant de charbon, hydrocraquage, hydrogénation ;
[Combustible diesel produit par hydrogénation de la fraction distillat moyen des produits d'hydrocraquage de l'extrait de charbon ou de la solution issue de l'extraction au solvant liquide ou au fluide supercritique. Son point d'ébullition est approximativement compris entre 200 °C et 280 °C. Se compose principalement d'hydrocarbures bicycliques hydrogénés et de leurs dérivés alkylés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{11}-C_{14}.]

IT : carburanti, diesel, estrazione del carbone con solvente, idrogenati da idrocracking ;
[Carburante per motori diesel prodotto per idrogenazione della frazione intermedia del distillato dei prodotti di idrocracking da estratto di carbone o soluzione prodotta dai processi di estrazione con solvente liquido o di estrazione con gas supercritico e con un intervallo di ebollizione 200 °C-280 °C ca. Costituito principalmente da idrocarburi idrogenati a due anelli e loro alchil derivati con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervalloC_{11}-C_{14}]

NL : brandstoffen, diesel, koolsolventextractie, met waterstof gekraakt gehydrogeneerd ;
[Dieselmotorbrandstof, geproduceerd door hydrogenering van de destillatiemiddenfractie van de produkten van het met waterstof kraken van een koolextract, of de oplossing geproduceerd door een vloeibaar solventextractie- of een superkritisch gasextractieproces, met een kooktraject van ongeveer 200 °C tot 280 °C. Bestaat voornamelijk uit gehydrogeneerde koolwaterstoffen met twee ringen en alkylderivaten daarvan, overwegend C_{11} tot en met C_{14}.]

PT : combustíveis, diesel, da extracção do carvão com solvente, hidrogenados do hidrocracking ;
[Combustível para motores diesel produzido pela hidrogenação da fracção de destilado média dos produtos do hidrocracking de extracto ou solução de carvão produzido pelos processos de extracção com solvente líquido ou extracção com fluido supercrítico e que destila no intervalo de aproximadamente 200 °C a 280 °C. É constituído principalmente por hidrocarbonetos bicíclicos hidrogenados e os seus derivados alquilo com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{11} até C_{14}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 3 ; R 40

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

Xn

R : 40

S : (2-)36/37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90641-11-5	EEC No 292-635-7	No 648-156-00-4

NOTA H
NOTA J

ES : aceite ligero (hulla), proceso de semi-coquización ; Aceite ligero
[Líquido orgánico volétil condensado del gas desprendido en la destilación destructiva de hulla a baja temperatura (menos de 700 °C). Compuesto principalmente de hidrocarburos de C_{6-10}.]

DA : letolie (kul), halvforkoksningsproces- ; Frisk olie
[Den flygtige organiske væske kondenseret fra gassen udviklet ved lavtemperaturs (lavere end 700 °C) destruktiv destillation af kul. Sammensat primært af C_{6-10}-carbonhydrider.]

DE : Leichtöl (Kohle), Halbverkokungsverfahren ; Leichtöl
[Flüchtige organische Flüssigkeit, die aus dem bei der Niedrigtemperatur-(weniger als 700 °C)- Entgasung ausströmenden Gas kondensiert. Besteht in erster Linie aus C_{6-10}-Kohlenwasserstoffen.]

EL : ελαφρό έλαιο (άνθρακα), κατεργασίας ημικοκοποίησης· Καθαρό πετρέλαιο
[Το πτητικό οργανικό νερό που συμπυκνώνεται από το αέριο το οποίο εκλύεται κατά την ξηρά απόσταση άνθρακα σε χαμηλή θερμοκρασία (μικρότερη από 700 °C). Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες με C_{6-10}.]

EN : Light oil (coal), semi-coking process ; Fresh oil
[The volatile organic liquid condensed from the gas evolved in the low temperature (less than 700 °C (1 292 °F) destructive distillation of coal. Composed primarily of C_{6-10} hydrocarbons.]

FR : huile légère (charbon), semi-cokéfaction ; Huile fraîche
[Liquide organique volatil obtenu par condensation des gaz dégagés par la distillation destructive du charbon à basse température (au-dessous de 700 °C). Se compose principalement d'hydrocarbures en C_{6-10}.]

IT : olio leggero (carbone), processo semi-coking ; Olio fresco
[Liquido organico volatile condensato dal gaz evoluto nella distillazione distruttiva del carbone a bassa temperatura (meno di 700 °C). Costituito prevalentemente da idrocarburi C_{6-10}.]

NL : lichte olie (kool), semi-verkooksing-proces ; Lichte olie
[De vluchtige organische vloeistof die wordt gecondenseerd uit het gas dat vrijkomt bij de destructieve destillatie van kool bij lage temperatuur (minder dan 700 °C). Voornamelijk samengesteld uit C_{6-10}-koolwaterstoffen.]

PT : óleo leve (carvão), processo de semi-coking ; Óleo fresco
[O líquido organico volátil condensado do gás liberto na destilação destrutiva do carvão a temperatura baixa (inferior a 700 °C). É constituído principalmente por hidrocarbonicos em C_{6-10}.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 140203-12-9

No 648-157-00-X

NOTA H

ES : Coque (alquitrán), brea de alta temperatura

DA : Koks (stenkulstjære), tjærebeg høj temperatur

DE : Koks (Kohlenteer), Pech Tieftemperaturteer

EL : Κωκ (Ανθρακόπισσα), κατράμι υψηλή θερμοκρασία

EN : Coke (coal tar), high temperature pitch

FR : Coke (goudron de houille), brai haute température

IT : Coke (catrame di carbone), pece di alta temperatura

NL : Cokes (koolteer), pek hoogtemperatuur

PT : Coque (alcatrão de hulha), piche alta temperatura

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 140203-13-0

No 648-158-00-5

NOTA H

ES : Coque (alquitrán), mezclado con brea de carbón de alta temperatura

DA : Koks (stenkulstjære), blandet med tjærebeg høj temperatur

DE : Koks (Kohlenteer), gemischt mit Pech Tieftemperaturteer

EL : Κωκ (Ανθρακόπισσα), με ανάμιξη με κατράμι υψηλή θερμοκρασία

EN : Coke (coal tar), mixed coal-high temperature pitch

FR : Coke (goudron de houille), mélangé avec du brai de houille de haute température

IT : Coke (catrame di carbone), mista pece di carbone di alta temperatura

NL : Cokes (koolteer), gemengd met pek hoogtemperatuur

PT : Coque (alcatrão de hulha), misturado com piche alta temperatura

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 140413-61-2

No 648-159-00-0

NOTA H

ES : Coque (alquitrán) de baja temperatura, brea de alta temperatura

DA : Koks (stenkulstjære) lav temperatur, tjærebeg høj temperatur

DE : Koks (Kohlenteer) Hochtemperaturteer, Pech Tieftemperaturteer

EL : Κωκ (Ανθρακόπισσα) χαμηλοή θερμοκρασία, κατράμι υψηλή θερμοκρασία

EN : Coke (coal tar) low temperature, high temperature pitch

FR : Coke (goudron de houille) basse température, brai haute température

IT : Coke (catrame di carbone) bassa temperatura, pece di alta temperatura

NL : Cokes (koolteer) laagtemperatuur, pek hoogtemperatuur

PT : Coque (alcatrão de hulha) baixa temperatura, piche alta temperatura

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-45-3	EEC No 265-045-2	No 649-008-00-1

NOTA H

ES : residuos (petróleo), torre atmosférica ; Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesto de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : rester (råolie), atmosfærisk tårn ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{20}, og koger omtrent over 350 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), offener Turm ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozente oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοσφαιρικής στήλης· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{20} και που βράζει πάνω από 350 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), atm. tower ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from the atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus (pétrole), tour atmosphérique ; Fioul lourd
[Résidu complexe de la distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), torre di distillazione atmosferica ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso proveniente dalla distillazione atmosferica dell'olio grezzo. È costituito da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{20} e punto di ebollizione superiore a 350 °C ca. Questa corrente di distillati contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4 a 6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), atmosferische destillatietoren ; Stookolie
[Een complex residu, verkregen door atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20} en kokend boven ongeveer 350 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), da coluna atmosférica ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituído de hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C. Este produto contém geralmente 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-57-7	EEC No 265-058-3	No 649-009-00-7

NOTA H

ES : gasóleos (petróleo), fracción pesada obtenida a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y con un intervalo de ebullición aproximado de 350 °C a 600 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : gasolier (råolie), tunge vakuum ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillation af remanensen fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, med kogeinterval omtrent fra 350 °C til 600 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Gasöle (Erdöl), schwere Vakuum- ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und siedet im Bereich von etwa 350 °C bis 600 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozente oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : ακάθαρτα πετρέλαια (πετρελαίου), βαρέα κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη του υπολείμματος ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και με περιοχή βρασμού από 350 °C ως 600 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι δυνατό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Gas oils (petroleum), heavy vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and boiling in the range of approximately 350 °C to 600 °C (662 °F to 1 112 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4-to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : gazoles lourds (pétrole), distillation sous vide ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{20}-C_{50} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 350 °C et 600 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : gasoli (petrolio), frazioni pesanti sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo proveniente dalla distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50} e punto di ebollizione nell'intervallo 350 °C - 600 °C ca. Essa contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : gasoliën (aardolie), zware vacuümdestillatiefractie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, geproduceerd door vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, met een kooktraject van ongeveer 350 °C tot 600 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : gasóleos (petróleo), pesados de vácuo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo de resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e destila no intervalo de aproximadamente 350 °C a 600 °C. Este produto contém geralmente 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-61-3	EEC No 265-063-0	No 649-010-00-2

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción pesada craqueada catalíticamente ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{35} y con un intervalo de ebullición aproximado de 260 °C a 500 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso ó más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : destillater (råolie), tunge katalytisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkter fra en katalytisk krakningsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{35}, med kogeinterval omtrent fra 260 °C til 500 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Destillate (Erdöl), schwere katalytisch gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{35} und siedet im Bereich von etwa 260 °C bis 500 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου) βαρέα καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{35} και με περιοχή. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Distillates (petroleum), heavy catalytic cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{35} and boiling in the range of approximately 260 °C to 500 °C (500 °F to 932 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats lourds (pétrole), craquage catalytique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage catalytique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{15}-C_{35} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 260 °C et 500 °C. Cette fraction peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : distillati (petrolio), frazioni pesanti di cracking catalitico ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di cracking catalitico. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{35} e punto di ebollizione nell'intervallo 260 °C - 500 °C ca. Questo taglio di distillazione contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : destillaten (aardolie), zwaar katalytisch gekraakt ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van produkten van een katalytisch kraakproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{35}, met een kooktraject van ongeveer 260 °C tot 500 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : destilados (petróleo), pesados do cracking catalítico ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de produtos de um processo de cracking catalítico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{35} e destila no intervalo de aproximadamente 260 °C a 500 °C. Esta fracção contém geralmente 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-62-4	EEC No 265-064-6	No 649-011-00-8

NOTA H

ES : aceites clarificados (petróleo), craqueados catalíticamente ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación de los productos de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : klarede olier (råolie), katalytisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillation af produkter fra en katalytisk krakningsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{20}, og koger omtrent over 350 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Gereinigte Öle (Erdöl), katalytisch gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion durch Destillation von Produkten aus einem katalytischen Krackvefahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : διαυγασμένα έλαια (πετρελαίου), καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν υπολειμματικό κλάσμα από απόσταξη των προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{20} και βράζει πάνω από 350° C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Clarified oils (petroleum), catalytic cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : huiles clarifiées (pétrole), craquage catalytique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme fraction résiduelle de la distillation des produits résultant d'un craquage catalytique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui purificati (petrolio), cracking catalitico ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come frazione residua della distillazione dei prodotti provenienti da un processo di cracking catalitico. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{20} e punto di ebollizione superiore a circa 350 °C. Questa frazione di distillazione contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : geklaarde oliën (aardolie), katalytisch gekraakt ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen geproduceerd als de residu-fractie van de destillatie van produkten uit een katalytisch kraakproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20}, kokend boven ongeveer 350 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : óleos clarificados (petróleo), do cracking catalítico : Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação dos produtos de um processo de cracking catalítico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C. Esta fracção contém geralmente 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-75-9	EEC No 265-076-1	No 649-012-00-3

NOTA H

ES : residuos (petróleo), hidrocraqueados ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación de los productos de un proceso de hidrocraqueo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C.]

DA : rester (råolie), hydrokrakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillation af produkterne fra en hydrokraknings-proces. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{20}, og koger omtrent over 350 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), hydrogekrackt ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion aus der Destillation von Produkten aus einem Hydrokrackverfahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), υδρογονοπυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα απόσταξης των προϊόντων υδρογονπυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά πάνω από C_{20} και βράζει πάνω από 350 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), hydrocracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the products of a hydrocracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F).]

FR : résidus (pétrole), hydrocraquage ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme fraction résiduelle de la distillation des produits résultant d'un hydrocraquage. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C.]

IT : residui (petrolio), frazioni di idrocracking ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti come frazione residua dalla distillazione dei prodotti di un processo di idrocracking. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{20} e punto di ebollizione superiore a circa 350 °C.]

NL : residuen (aardolie), waterstofgekraakt ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen als de residu-fractie uit de destillatie van de produkten van een waterstofkraakproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20} , kokend boven ongeveer 350 °C.]

PT : resíduos (petróleo), do hidrocracking ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação dos produtos de um processo de hidrocracking. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-80-6	EEC No 265-081-9	No 649-013-00-9

NOTA H

ES : residuos (petróleo), craqueados térmicamente ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación del producto de un proceso de craqueo térmico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos insaturados con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : rester (råolie), termisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillation af produkterne fra en termisk kraknings-proces. Den består overvejende af umættede carbonhydrider, overvejende større end C_{20}, og koger omtrent over 350 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), thermisch gekrackt ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion durch Destillation des Produktes aus einem thermischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus ungesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlen-wasserstoffe mit 4- oder 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), θερμικά πυρολιμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα απόσταξης του προϊόντος θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{20} και βράζει πάνω από 350 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος 3' και περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), thermal cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the product from a thermal crack-ing process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus (pétrole), craquage thermique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite comme fraction résiduelle dans la distillation du produit résultant d'un craquage thermique. Se compose principalement d'hydrocarbures insaturés dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aroma-tiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), da cracking termico ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come frazione residua della distillazione del prodotto di un processo di cracking termico. È costituita prevalentemente da idrocarburi insaturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{20} e punto di ebollizione superiore a circa 350 °C. Essa può anche contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), thermisch gekraakt ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen als de residu-fractie van de destillatie van het produkt van een thermisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit onverzadigde koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20}, kokend boven ongeveer 350 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6- voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), do cracking térmico ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação do produto de um processo de cracking térmico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos insaturados com números de átomos de carbono predo-minantemente superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C. Esta fracção pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-81-7	EEC No 265-082-4	No 649-014-00-4

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción pesada craqueada térmicamente ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos de la destilación de los productos de un proceso de craqueo térmico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos insaturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{36} y con un intervalo de ebullición aproximado de 260 °C a 480 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : destillater (råolie), tunge termisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fra destillation af produkterne fra en termisk krakningsproces. Den består overvejende af umættede carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{36}, med kogeinterval omtrent fra 260 °C til 480 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående, af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Destillate (Erdöl), schwere thermisch gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus einem thermischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus ungesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{36} und siedet im Bereich von etwa 260 °C bis 480 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα θερμικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη των προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες και αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{36}και με περιοχή βρασμού από 260 °C ώς 480 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Distillates (petroleum), heavy thermal cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from a thermal cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{36} and boiling in the range of approximately 260 °C to 480 °C (500 °F to 896 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats lourds (pétrole), craquage thermique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage thermique. Se compose principalement d'hydrocarbures insaturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{15}-C_{36} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 260 °C et 480 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : distillati (petrolio), frazioni pesanti di cracking termico ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione dei prodotti provenienti da un processo di cracking termico. È costituita prevalentemente da idrocarburi insaturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{36} e punto di ebollizione nell'intervallo 260 °C - 480 °C. Essa può contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : destillaten (aardolie), zwaar thermisch gekraakt ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van de produkten van een thermisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit onverzadigde koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{36}, met een kooktraject van ongeveer 260 °C tot 480 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : destilados (petróleo), pesados do cracking térmico ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos da destilação dos produtos de um processo de cracking térmico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos insaturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{36} e destila no intervalo de aproximadamente 260 °C a 480 °C. Esta fracção pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-59-2	EEC No 265-162-9	No 649-015-00-X

NOTA H

ES : gasóleos (petróleo), fracción obtenida a vacío tratada con hidrógeno ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{13} a C_{50} y con un intervalo de ebullición aproximado de 230 °C a 600 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : gasolier (råolie), hydrogenbehandlede vakuum- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en råoliefraktion med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{13} til og med C_{50}, med kogeinterval omtrent fra 230 °C til 600 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Gasöle (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte Vakuum- ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Behandeln einer Erdölfraktion mit Wasserstoff in Gegenwart eines Katalysators. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{13} bis C_{50} und siedet im Bereich von etwa 230 °C bis 600 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : ακάθαρτο πετρέλαιο (πετρελαίου), κενού κατεργασμένο με υδρογόνο· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{13} ως και C_{50} και με περιοχή βρασμού από 230 °C ως 600 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό πιθανόν να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Gas oils (petroleum), hydrotreated vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{13} through C_{50} and boiling in the range of approximately 230 °C to 600 °C (446 °F to 1 112 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : gazoles sous vide (pétrole), hydrotraités ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement d'une fraction pétrolière à l'hydrogène en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{13}-C_{50} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 230 °C et 600 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : gasoli (petrolio), da « hydrotreating » sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta trattando una frazione di petrolio con idrogeno in presenza di un catalizzatore. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{13} -C_{50} e punto di ebollizione nell'intervallo 230 °C-600 °C ca. Questa combinazione può probabilmente contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi a nuclei aromatici condensati di 4-6 membri.]

NL : gasoliën (aardolie), met waterstof behandelde vacuümdestillatiefractie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{13} tot en met C_{50}, met een kooktraject van ongeveer 230 °C tot 600 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstofen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : gasóleos (petróleo), de vácuo tratados com hidrogénio ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fracção petrolífera com hidrogénio na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{13} até C_{50} e destila no intervalo de aproximadamente 230 °C a 600 °C. Este produto pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-78-5	EEC No 265-181-2	No 649-016-00-5

NOTA H

ES : residuos (petróleo), de la torre atmosférica hidrodesulfurados ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de un residuo de la torre atmosférica con hidrógeno en presencia de un catalizador en condiciones idóneas para separar compuestos orgánicos de azufre. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : rester (råolie), hydroafsvovlede atmosfærisk tårn ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en remanens fra et atmosfærisk tårn med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator, under betingelser primært for at fjerne organiske svovlforbindelser. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{20}, og koger omtrent over 350 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), hydrodesulfurierte Offene- Turm- ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Behandeln eines Offenen- Turmrückstandes mit Wasserstoff in Gegenwart eines Katalysators unter Bedingungen zum Entfernen organischer Schwefelverbindungen. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C bis 220 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα στήλης ατμοσφαιρικής απόσταξης· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία υπολείμματος στήλης ατμοσφαιρικής απόσταξης με υδρογόνο παρουσία καταλύτη και σε συνθήκες τέτοιες ώστε να απομακρυνθούν πρωτίστως οι οργανικές θειούχες ενώσεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{20} και βράζει πάνω από κατά βάρος 350 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό συνήθως περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), hydrodesulfurized atmospheric tower ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treating an atmospheric tower residuum with hydrogen in the presence of a catalyst under conditions primarily to remove organic sulfur compounds. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus de tour atmosphérique (pétrole), hydrodésulfurés ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement d'un résidu de tour atmosphérique à l'hydrogène en présence d'un catalyseur, sous des conditions destinées essentiellement à l'élimination des composés organiques de soufre. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux conensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), idrodesolforati torre di distillazione atomosferica ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta trattando con idrogeno in presenza di un catalizzatore un residuo di distillazione in torre atmosferica, in condizioni volte principalmente all'eliminazione dei composti organici solforati. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{20} e punto di ebollizione superiore a circa 350 °C. Questa combinazione può contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), met waterstof ontzwaveld atmosferische destillatietoren ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een residu uit een atmosferische destillatietoren met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator onder omstandigheden primair bedoeld om organische zwavelverbindingen te verwijderen. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20}, kokend boven ongeveer 350 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), atmosféricos hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de um resíduo atmosférico com hidrogénio na presença de um catalisador em condições para remover principalmente compostos organicos de enxofre. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C. Este produto geralmente contém 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-86-5	EEC No 265-189-6	No 649-017-00-0

NOTA H

ES : gasóleos (petróleo), fracción pesada obtenida a vacío hidrodesulfurada ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de un proceso de hidrodesulfuración catalítica. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y con un intervalo de ebullición aproximado de 350 °C a 600 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % de peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : gasolier (råolie), hydroafsvovlede tunge vakuum- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved en katalytisk hydroafsvovlningsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50} med kogeinterval omtrent fra 350 °C til 600 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Gasöle (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere Vakuum- ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten aus einem katalytischen Hydrodesulfurierungsverfahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und siedet im Bereich von etwa 350 °C bis 600 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit kondensierten Ringen.]

EL : ακάθαρτα (πετρέλαιου), υδρογονοαποθειωμένα βαρέα κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική υδρογονοαποθείωση. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και βράζει στην περιοχή από 350 °C ως 600 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό συνήθως περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized heavy vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and boiling in the range of approximately 350 °C to 600 °C (662 °F to 1 112 °C). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : gazoles lourds sous vide (pétrole), hydrodésulfurés ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par un procédé d'hydrodésulfuration catalytique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{20}-C_{50} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 350 °C et 600 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : gasoli (petrolio), pesanti idrodesolforati sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolforazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50}e punto di ebollizione nell'intervallo 350 °C-600 °C ca. Questa frazione può contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : gasoliën (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar vacuümdestillatiefractie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit een katalytisch waterstofontzwavelingsproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, met een kooktraject van ongeveer 350 °C tot 600 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : gasóleos (petróleo), de vácuo pesados hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida de um processo de hidrogenodessulfurização catalítica. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e destila no intervalo de aproximadamente 350 °C a 600 °C. Este produto geralmente contém 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-90-1	EEC No 265-193-8	No 649-018-00-6

NOTA H

ES : residuos (petróleo), craqueados a vapor ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como la fracción residual de la destilación de los productos de un proceso de craqueo a vapor (incluyendo craqueo por vapor para producir etileno). Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos insaturados con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{14} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 260 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : rester (råolie), dampkrakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået som restfraktionen fra destillation af produkterne fra en dampkrakningsproces (herunder dampkrakning for at fremstille ethylen). Den består overvejende af umættede carbonhydrider, overvejende større end C_{14}, og koger omtrent over 260 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), Dampf-gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten als Rückstandsfraktion aus der Destillation der Produkte eines Dampfkrackverfahrens (einschließlich Dampfkracken zur Herstellung von Ethylen). Besteht vorherrschend aus ungesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{14} und siedet über etwa 260 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το υπολειμματικό κλάσμα από την απόσταξη των προϊόντων ατμοπυρόλυσης (συμπεριλαμβανομένης της ατμοπυρόλυσης για παραγωγή αιθυλενίου). Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{14} και βράζει πάνω από 260 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό συνήθως περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με 4 τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), steam-cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained as the residual fraction from the distillation of the products of a steam cracking process (including steam cracking to produce ethylene). It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{14} and boiling above approximately 260 °C (500 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus (pétrole), vapocraquage ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite comme fraction résiduelle dans la distillation du produit résultant d'un vapocraquage (y compris le vapocraquage destiné à la production d'éthylène). Se compose principalement d'hydrocarbures insaturés dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{14} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 260 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), crackizzati con vapor d'acqua ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come frazione residua della distilazione dei prodotti di un processo di cracking con vapore acqueo (compreso il processo con vapor d'acqua per la produzione di etilene). È costituita prevalentemente da idrocarburi insaturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{14} e punto di ebollizione superiore a 260 °C ca. Questa combinazione può contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), stoomgekraakt ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen als de residu-fractie van de destillatie van de produkten van een stoomkraakproces (inclusief stoomkraken voor de produktie van ethyleen). Bestaat voornamelijk uit onverzadigde koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{14}, kokend boven ongeveer 260 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), do steam-cracking ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como a fracção residual da destilação dos produtos de um processo de steam-cracking (incluindo o steam-craking para produção de etileno). É constituída predominantemente por hidrocarbonetos insaturados com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{14} e destila acima de aproximadamente 260 °C. Este produto geralmente contém 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68333-22-2	EEC No 269-777-3	No 649-019-00-1

NOTA H

ES : residuos (petróleo), atmosféricos ; Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación atmosférica del petróleo crudo. Compuesto de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{11} con un punto de ebullición aproximado por encima de 200 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : rester (råolie), atmosfæriske ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{11}, og koger omtrent over 200 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), offene ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{11} und siedet über etwa 200 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen enthalten.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοσφαιρικής απόσταξης· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την ατμοσφαιρική απόσταξη του αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{11} και που βράζει πάνω από 200 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό μπορεί να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), atmospheric ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{11} and boiling above approximately 200 °C (392 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4-to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus de distillation atmosphérique (pétrole) ; Fioul lourd
[Résidu complexe de la distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieure à C_{11} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 200 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), atmosferici ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso della distillazione atmosferica del grezzo. È costituito da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{11} e punto di ebollizione superiore a 200 °C ca. Questa corrente contiene probabilmente il 5 % o più di idrocarburi con nuclei aromatici condensati di 4-6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), atmosferische destillatie ; Stookolie
[Een complex residu, verkregen uit de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{11}, die koken boven ongeveer 200 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4-tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), atmosféricos ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituído por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{11} e destila acima de aproximadamente 200 °C. Este produto pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68333-26-6	EEC No 269-782-0	No 649-020-00-7

NOTA H

ES : aceites clarificados (petróleo), productos craqueados catalíticamente hidrodesulfurados ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento con hidrógeno de aceite clarificado craqueado catalíticamente para transformar el azufre orgánico en sulfuro de hidrógeno que se separa. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : klarede olier (råolie), hydroafsvovlede katalytisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle katalytisk krakkede, klarede olier med hydrogen for at omdanne organisk svovl til hydrogensulfid, som fjernes. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{20}, og koger omtrent over 350 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, af aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Gereinigte Öle (Erdöl), hydrodesulfurierte katalytisch gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Behandeln von katalytisch gekracktem gereinigtem Öl mit Wasserstoff, um organischen Schwefel in Schwefelwasserstoff zu überführen, der entfernt wird. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen enthalten.]

EL : διαυγασμένα έλαια (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία καταλυτικά πυρολυμένου διαυγασμένου ελαίου με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο που απομακρύνεται. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{20} και που βράζει πάνω από 350 °C περίπου. Αυτό το ρεύμα μπορεί να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Clarified oils (petroleum), hydrodesulfurized catalytic cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treating catalytic cracked clarified oil with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4-to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : huiles clarifiées (pétrole), craquage catalytique, hydrodésulfuration ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue en traitant à l'hydrogène des huiles clarifiées de craquage catalytique afin de convertir le soufre organique en hydrogène sulfuré, qui est ensuite éliminé. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : olii purificati (petrolio), idrodesolforati crackizzati cataliticamente ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta trattando con idrogeno l'olio schiarito del cracking catalitico per trasformare lo zolfo organico in idrogeno solfarato che viene eliminato. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{20} e punto di ebollizione 350 °C ca. Questa corrente contiene probabilmente il 5 % o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : geklaarde oliën (aardolie), met waterstof ontzwavelde katalytisch gekraakte ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van katalytisch gekraakte geklaarde olie met waterstof, om organisch zwavel om te zetten in waterstofsulfide dat verwijderd wordt. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20}, die koken boven ongeveer 350 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen, samengesteld uit 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : óleos clarificados (petróleo), do cracking catalítico hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de óleo clarificado do cracking catalítico com hidrogénio para converter enxofre organico em sulfureto de hidrogénio que é removido. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C. Este produto pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68333-27-7	EEC No 269-783-6	No 649-021-00-2

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción intermedia craqueada catalíticamente hidrodesulfurada ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento con hidrógeno de destilados intermedios craqueados catalíticamente para transformar el azufre orgánico en sulfuro de hidrógeno que se separa. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{11} a C_{30} y con un intervalo de ebullición aproximado de 205 °C a 450 °C. Contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos aromáticos tricíclicos.]

DA : destillater (råolie), hydroafsvovlede intermediære katalytisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle intermediære katalytisk krakkede destillater med hydrogen for at omdanne organisk svovl til hydrogensulfid, som fjernes. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{11} til og med C_{30}, med kogeinterval omtrent fra 205 °C til 450 °C. Den indeholder en forholdsvis stor del tricycliske, aromatiske carbonhydrider.]

DE : Destillate (Erdöl), hydrodesulfurierte intermediäre katalytisch gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Behandeln von katalytisch gekrackten Destillaten mit Wasserstoff, um organischen Schwefel in Schwefelwasserstoff zu überführen, der entfernt wird. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{11} bis C_{30} und siedet im Bereich von etwa 205 °C bis 450 °C. Enthält eine relativ große Menge tricyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα ενδιάμεστα καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πόλύπλοκος συνδιασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ενδιαμέσων καταλυτικά πυρολυμένων αποσταγμάτων με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο που απομακρύνεται. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{11} ως και C_{30} και με περιοχή βρασμού από 205 °C ως 450 °C περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία τρικυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων.]

EN : Distillates (petroleum), hydrodesulfurized intermediate catalytic cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treating intermediate catalytic cracked distillates with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{30} and boiling in the range of approximately 205 °C to 450 °C (401 °F to 842 °F). It contains a relatively large proportion of tricyclic aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats intermédiaires (pétrole), craquage catalytique, hydrodésulfuration ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue en traitant à l'hydrogène des distillats intermédiaires de craquage catalytique afin de convertir le soufre organique en hydrogène sulfuré, qui est ensuite éliminé. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{11}-C_{30} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 205 °C et 450 °C. Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures aromatiques tricycliques.]

IT : distillati (petrolio), intermedi idrodesolforati crackizzati cataliticamente ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta trattando con idrogeno distillati intermedi crackizzati cataliticamente, per trasformare lo zolfo organico in idrogeno solforato che viene eliminato. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{11}-C_{30} e punto di ebollizione nell'intervallo 205 °C - 450 °C ca. Contiene una percentuale relativamente alta di idrocarburi aromatici triciclici.]

NL : destillaten (aardolie), met waterstof ontzwavelde katalytisch gekraakte tussenfractie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van de katalytisch gekraakte destillaattussenfracties met waterstof om organisch zwavel om te zetten in waterstofsulfide dat verwijderd wordt. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{11} tot en met C_{30}, met een kooktraject van ongeveer 205 °C tot 450 °C. Bevat een relatief grote hoeveelheid tricyclische aromatische koolwaterstoffen.]

PT : destilados (petróleo), médios do cracking catalítico hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de destilados médios do cracking catalítico com hidrogénio para converter enxofre organico em sulfureto de hidrogénio que é removido. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{11} até C_{30} e destila no intervalo de aproximadamente 205 °C a 450 °C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos aromáticos tricíclicos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68333-28-8	EEC No 269-784-1	No 649-022-00-8

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción pesada craqueada catalíticamente hidrodesulfurada ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento con hidrógeno de destilados pesados craqueados catalíticamente para transformar el azufre orgánico en sulfuro de hidrógeno que se separa. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{35} y con un intervalo de ebullición aproximado de 260 °C a 500 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : destillater (råolie), hydroafsvovlede tunge katalytisk krakkede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved behandling af tunge katalytisk krakkede destillater med hydrogen for at omdanne organisk svovl til hydrogensulfid, som fjernes. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{35}, med kogeinterval omtrent fra 260 °C til 500 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Destillate (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere katalytisch gekrackte ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Behandeln von schweren katalytisch gekrackten Destillaten mit Wasserstoff, um organischen Schwefel in Schwefelwasserstoff zu überführen, der entfernt wird. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{35} und siedet im Bereich von etwa 260 °C bis 500 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen enthalten.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα βαρέα καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία βαρέων αποσταγμάτων καταλυτικής πυρόλυσης με υδρογόνο για τη μετατροπή του οργανικού θείου σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως C_{35} και βράζει στην περιοχή από 260 °C ώς 500 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό πιθανόν να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο αρωματικούς υδρογονάνθρακες τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Distillates (petroleum), hydrodesulfurized heavy catalytic cracked ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of heavy catalytic cracked distillates with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{35} and boiling in the range of approximately 260 °C to 500 °C (500 °F to 932 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats lourds (pétrole), craquage catalytique, hydrodésulfuration ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue en traitant à l'hydrogène des distillats lourds de craquage catalytique afin de convertir le soufre organique en hydrogène sulfuré, qui est ensuite éliminé. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{15}-C_{35} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 260 °C et 500 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : distillati (petrolio), idrodesolforati pesanti crackizzati cataliticamente ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta trattando con idrogeno i distillati pesanti del cracking catalitico per trasformare lo zolfo organico in idrogeno solforato che viene eliminato. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{35} e punto di ebollizione nell'intervallo 260 °C-500 °C ca. Questa corrente contiene probabilmente il 5 % o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : destillaten (aardolie), met waterstof ontzwavelde zware katalytisch gekraakte fractie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de behandeling van zware katalytisch gekraakte destillaten met waterstof, waarbij organisch zwavel wordt omgezet in waterstofsulfide dat verwijderd wordt. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{35}, met een kooktraject van ongeveer 260 °C tot 500 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : destilados (petróleo), pesados do cracking catalítico hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de destilados pesados do cracking catalítico com hidrogénio para converter enxofre organico em sulfureto de hidrogénio que é removido. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{35} e destila no intervalo de aproximadamente 260 °C a 500 °C. Este produto pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68476-32-4	EEC No 270-674-0	No 649-023-00-3

NOTA H

ES : petróleo combustible, residuos-gasóleos de primera destilación, alta proporción de azufre ; Fuéloleo pesado

DA : brændselsolie, rester-straight-run gasolier, med højt indhold af svovl ; Fuelolie

DE : Brennöl, Öle aus Rückständen von straight-run Benzin, hochschwefelhaltig ; Heizöl schwer

EL : καύσιμο έλαιο, υπολείμματα απευθείας απόσταξης ακάθαρτων πετρελαίων, υψηλής περιεκτικότητας σε θείο· Βαρύ μαζούτ

EN : Fuel oil, residues-straight-run gas oils, high-sulfur ; Heavy Fuel oil

FR : fuel-oil, résidus-gazoles de distillation directe, à haute teneur en soufre ; Fioul lourd

IT : olio combustibile, olii di prima distillazione da residui, ad alto contenuto di zolfo ; Olio combustibile denso

NL : stookolie, gasoliën verkregen uit residuen van direkte destillatie, hoog zwavelgehalte ; Stookolie

PT : fuel óleo, resíduos dos gasóleos de destilação directa, ricos em enxofre ; Fuelóleo

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68476-33-5	EEC No 270-675-6	No 649-024-00-9

NOTA H

ES : petróleo combustible, residual ; Fuéloleo pesado
[Producto líquido de diversas corrientes de refinería, normalmente residuos. La composición es compleja y varía con el origen del petróleo crudo.]

DA : brændselsolie, rest- ; Fuelolie
[Væskeproduktet fra forskellige raffinaderistrømme, sædvanligvis rester. Sammensætningen er kompleks og varierer med råoliekilden.]

DE : Brennöl, Rückstand ; Heizöl schwer
[Flüssiges Produkt aus verschiedenen Raffinerieläufen, gewöhnlich Rückstände. Die Zusammensetzung ist komplex und variiert mit der Rohölquelle.]

EL : καύσιμο έλαιο, υπολειμματικό· Βαρύ μαζούτ
[Είναι το υγρό προϊόν διαφόρων ρευμάτων διυλιστηρίου, συνήθως υπολειμμάτων. Η σύνθεσή του είναι πολύπλοκη και μεταβάλλεται ανάλογα με την προέλευση του αργού πετρελαίου.]

EN : Fuel oil, residual ; Heavy Fuel oil
[The liquid product from various refinery streams, usually residues. The composition is complex and varies with the source of the crude oil.]

FR : fuel-oil résiduel ; Fioul lourd
[Produit liquide issu de diverses fractions de raffinerie, généralement des résidus. Sa composition est complexe et varie selon la provenance du pétrole brut.]

IT : olio combustibile, residuo ; Olio combustibile denso
[Prodotto liquido derivante da varie correnti di raffineria, solitamente residui. La composizione è complessa e varia con la fonte del grezzo.]

NL : brandstofolie, residuaal ; Stookolie
[Het vloeibare produkt dat wordt verkregen uit verscheidene raffineringsstromen, gewoonlijk residuen. De samenstelling is ingewikkeld, en varieert met de herkomst van de ruwe olie.]

PT : fuel-oil, residual ; Fuelóleo
[O produto líquido de várias fracções de refinaria, normalmente resíduos. A composição é complexa e varia com a origem do petróleo bruto.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-13-7	EEC No 270-792-2	No 649-025-00-4

NOTA H

ES : residuos (petróleo), destilación del residuo del fraccionador y reformador catalítico ; Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación del residuo del fraccionador y reformador catalítico. Con un punto de ebullición aproximado por encima de 399 °C.]

DA : rester (råolie), katalytisk reformer fraktioneringskolonnerest, destillations- ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra destillationen af katalytisk reformer-fraktioneringskolonnerest. Den koger omtrent over 399 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), katalytische Reformer Fraktionator Rückstandsdestillation ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der Destillation eines katalytischen Reformer Fraktionator Rückstandes. Siedet etwa über 399 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), απόσταξης υπολείμματος μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη υπολείμματος μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα. Βράζει πάνω από 399 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator residue distn. ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils approximately above 399 °C (750 °F).]

FR : résidus de distillation (pétrole), résidu de fractionnement du reformage catalytique ; Fioul lourd
[Résidu complexe de la distillation d'un résidu de fractionnement du reformage catalytique. Son point d'ébullition est approximativement supérieur à 399 °C.]

IT : residui (petrolio), distillazione residui frazionatore impianto di reforming catalitico ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso della distillazione di un residuo del frazionatore dell'impianto di reforming catalitico. Bolle a temperatura superiore a 399 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), katalytische reformator-fractioneerder-residu destillatie- ; Stookolie
[Een complex residu, afkomstig uit de destillatie van katalytische reformator-fractioneerderresidu. Kookt boven ongeveer 399 °C.]

PT : resíduos (petróleo), da destilação do resíduo da coluna de fraccionamento do reformer catalítico ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação do resíduo da coluna de fraccionamento do reformer catalítico. Destila acima de aproximadamente 399 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-17-1	EEC No 270-796-4	No 649-026-00-X

NOTA H

ES : residuos (petróleo), coquizador de gasóleo pesado y gasóleo obtenido a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación en el coquizador de gasóleo pesado y gasóleo obtenido a vacío. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{13} y con un intervalo de ebullición aproximado por encima de 230 °C.]

DA : rester (råolie), tung coker-gasolie og vakuumgasolie ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillationen af tung coker-gasolie og vakuumgasolie. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende større end C_{13}, og koger omtrent over 230 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), schweres Kokereigasöl und Vakuumgasöl ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion aus der Destillation von schwerem Kokereigasöl und Vakuumgasöl. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{13} und siedet über etwa 230 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), βαρέος ακαθάρτου πετρελαίου κωκερίας και ακαθάρτου πετρελαίου κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα από την απόσταξη βαρέος ακαθάρτου πετρελαίου κωκερίας και ακαθάρτου πετρελαίου κενού. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{13} και βράζει πάνω από τους 230 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), heavy coker gas oil and vacuum gas oil ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of heavy coker gas oil and vacuum gas oil. It predominantly consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{13} and boiling above approximately 230 °C (446 °F).]

FR : résidus (pétrole), gazole lourd de cokéfaction et gazole sous vide ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme fraction résiduelle dans la distillation de gazole lourd de cokéfaction et de gazole sous vide. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{13} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 230 °C.]

IT : residui (petrolio), gasolio pesante di coking e gasolio sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta come frazione residua della distillazione di gasolio pesante di coking e gasolio sotto vuoto. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{13} e punto di ebollizione superiore a 230 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), zware uit verkookser afkomstige gasolie- en vacuümgasolie- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd als de residufractie uit de destillatie van zware gasolie uit een verkookser en vacuümgasolie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{13}, en kookt boven ongeveer 230 °C.]

PT : resíduo (petróleo), do gasóleo pesado do coker e do gasóleo de vácuo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção da destilação de gasóleo pesado do coker e gasóleo de vácuo. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{13} e destila acima de aproximadamente 230 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68512-61-8	EEC No 270-983-0	No 649-027-00-5

NOTA H

ES : residuos (petróleo), coquizador de fracciones pesadas y fracciones ligeras obtenidas a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación en el coquizador de gasóleo pesado y gasóleo ligero obtenido a vacío. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superiore a C_{13} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 230 °C.]

DA : rester (råolie), tunge coker- og lette vakuum- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillationen af tung coker-gasolie og let vakuumgasolie. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende større end C_{13}, og koger omtrent over 230 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), schwere Kokerei und leichte Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion aus der Destillation von schwerem Kokereigasöl und leichtem Vakuumgasöl. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{13} und siedet über etwa 230 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), βαρέα εξανθρακωτή και ελαφρά κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα από την απόσταξη ακάθαρτου πετρελαίου βαρέος εξανθρακωτή και ελαφρύ ακάθαρτο πετρέλαιο κενού. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{13} και που βράζουν πάνω από 230 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), heavy coker and light vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of heavy coker gas oil and light vacuum gas oil. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{13} and boiling above approximately 230 °C (446 °F).]

FR : résidus lourds de cokéfaction et résidus légers sous vide (pétrole) ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite comme fraction résiduelle lors de la distillation de gazole lourd de cokéfaction et de gazole léger sous vide. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{13} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 230 °C.]

IT : residui (petrolio), tagli pesanti di coking e frazioni leggere sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta come frazione residua della distillazione di gasolio pesante di coking e gasolio leggero sotto vuoto. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{13} e punto di ebollizione superiore a 230 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), zware verkookser- en lichte vacuüm- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd als de residufractie uit de destillatie van zware verkookser-gasolie en lichte vacuümgasolie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{13}, kokend boven ongeveer 230 °C.]

PT : resíduos (petróleo), pesados do coker e leves de vácuo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação do gasóleo pesado do coker e gasóleo leve de vácuo. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{13} e destila acima de aproximadamente de 230 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68512-62-9	EEC No 270-984-6	No 649-028-00-0

NOTA H

ES : residuo (petróleo), fracciones ligeras obtenidas a vacío : Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesto de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{13} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 230 °C.]

DA : rester (råolie, lette vakuum- ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra vakuumdestillationen af remanensen fra den atmosfæriske destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende større end C_{13}, og koger omtrent over 230 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), leichte Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{13} und siedet über etwa 230 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), ελαφρά κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη σε κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{13} και που βράζουν πάνω από 230 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), light vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from the vacuum distillation of the residuum from the atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{13} and boiling above approximately 230 °C (446 °F).]

FR : résidus légers sous vide (pétrole) ; Fioul lourd
[Résidu complexe de la distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{13} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 230 °C.]

IT : residui (petrolio), frazione leggera sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso della distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica di petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{13} e punto di ebollizione superiore a 230 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), lichte vacuüm- ; Stookolie
[Een complex residu, afkomstig uit de vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{13}, kokend boven ongeveer 230 °C.]

PT : resíduos (petróleo), leves de vácuo ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação de vácuo de resíduo da destilação de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{13} e destila acima de aproximadamente 230 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-69-9	EEC No 271-013-9	No 649-029-00-6

NOTA H

ES : residuos (petróleo), fracciones ligeras craqueadas a vapor ; Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación de productos de un proceso de craqueo a vapor. Compuesto en su mayor parte de hidrocarburos aromáticos e insaturados con un número de carbonos mayor que C_7 y con un intervalo de ebullición aproximado de 101 °C a 555 °C.]

DA : rester (råolie), dampkrakkede lette ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra destillationen af produkterne fra en dampkrakningsproces. Den består overvejende af aromatiske og umættede carbonhydrider, større end C_7, med kogeinterval omtrent fra 101 °C til 555 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), Dampf- gekrackte leichte ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der Destillation von Produkten aus einem Dampfkrackverfahren. Besteht vorherrschend aus aromatischen und ungesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen größer als C_7 und siedet im Bereich von etwa 101 °C bis 555 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), ελαφρά ατμοπυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη των προϊόντων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεγαλύτερο από C_7 και με περιοχή βρασμού από 101 °C ως 555 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), steam-cracked light ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from the distillation of the products from a steam-cracking process. It consists predominantly of aromatic and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers greater than C_7 and boiling in the range of approximately 101 °C to 555 °C (214 °F to 1 030 °F).]

FR : résidus légers de vapocraquage (pétrole) ; Fioul lourd
[Résidu complexe de la distillation des produits résultant d'un vapocraquage. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques et insaturés dont le nombre de carbones est supérieur à C_7 et dont le point d'ébullition varie approximativement entre 101 °C et 555 °C.]

IT : residui (petrolio), leggeri crackizzati con vapore ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso proveniente dalla distillazione dei prodotti di un processo di cracking con vapore. È costituito principalmente da idrocarburi aromatici e insaturi con numero di atomi di carbonio superiore a C_7 e punto di ebollizione nell'intervallo 101 °C - 555 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), stoomgekraakte lichte ; Stookolie
[Een complex residu, afkomstig uit de destillatie van de produkten uit een stoomkraakproces. Bestaat voornamelijk uit aromatische en onverzadigde koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_7, met een kooktraject van ongeveer 101 °C tot 555 °C.]

PT : resíduos (petróleo), leves do steam-cracking ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação dos produtos de um processo de steam-cracking. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos insaturados e aromáticos com números de átomos de carbono superiores a C_7 e destila no intervalo de aproximadamente 101 °C a 555 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68553-00-4	EEC No 271-384-7	No 649-030-00-1

NOTA H

ES : petróleo combustible, número 6 ; Fuéloleo pesado
[Petróleo combustible con una viscosidad mínima de 900 SUS a 37,7 °C y un máximo de 9000 SUS a 37,7 °C.]

DA : brændselsolie, nr. 6 ; Fuelolie
[En brændselsolie med en minimumsviskositet på 900cSt og en maximumsviskositet på 9000cSt ved 37,7 °C.]

DE : Brennöl, no. 6 ; Heizöl schwer
[Brennöl mit einer minimalen Viskosität von 900 SUS bei 37,7 °C und einer maximalen Viskosität von 9000 SUS bei 37,7 °C.]

EL : καύσιμο έλαιο, No 6· Βαρύ μαζούτ
[καύσιμο έλαιο με ελάχιστο ιξώδες 900 SUS σε 37,7 °C και μέγιστο ιξώδες 9000 SUS σε 37,7 °C.]

EN : Fuel oil, No 6 ; Heavy Fuel oil
[A distillate oil having a minimum viscosity of 900 SUS at 37.7 °C (100 °F) to a maximum of 9000 SUS at 37.7 °C (100 °F).]

FR : fuel-oil, n° 6 ; Fioul lourd
[Fuel-oil dont la viscosité est comprise entre 900 SUS et 9000 SUS à 37,7 °C.]

IT : olio combustibile, n. 6 ; Olio combustibile denso
[olio combustibile con viscosità minima di 900 SUS a 37,7 °C e viscosità massima di 9000 SUS a 37,7 °C.]

NL : brandstofolie, nr. 6 ; Stookolie
[Een stookolie met een minimale viscositeit van 900 SUS bij 37,7 °C en een maximale viscositeit van 9000 SUS bij 37,7 °C.]

PT : fuel-oil, nº 6 ; Fuelóleo
[Fuel-oil com uma viscosidade a 37,7 °C compreendida entre um mínimo de 900 SUS e um máximo de 9000 SUS.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68607-30-7	EEC No 271-763-7	No 649-031-00-7

NOTA H

ES : residuos (petróleo), planta de destilación primaria, baja proporción de azufre ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos con baja proporción de azufre producida como la fracción a partir de la planta de destilación primaria de la destilación del crudo de petróleo. Residuo después de la separación de la fracción de primera destilación de gasolina, queroseno y gasóleo.]

DA : rester (råolie, topanlægs-, sovl-fattige ; Fuelolie
[En sammensat, svovlfattig blanding af carbonhybrider fremstillet som restfraktionen fra topanlægsdestillation af råolie. Den udgør resten, efter atstraight-run benzinfraktionen, petroleumfraktionen og gasoliefraktionen er blevet fjernet.]

DE : Rückstände (Erdöl), Topanlage, niedrig-Schwefel ; Heizöl schwer
[Eine wenig Schwefel enthaltende komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion aus der Topanlagendestilllation von Rohöl. Es ist der Rückstand nach dem Entfernen von straight-run Benzinschnitt, Kerosinschnitt und Gasölschnitt.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), μονάδας ατμοσφαιρικής απόσταξης, χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο, που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα απόσταξης αργού πετρελαίου σε μονάδα ατμοσφαιρικής απόσταξης. Είναι το υπόλειμμα, μετά την απομάκρυνση του κλάσματος της απευθείας απόσταξης βενζίνας, του κλάσματος κηροζίνης και του κλάσματος του ακαθάρτου πετρελαίου.]

EN : Residues (petroleum), topping plant, low-sulfur ; Heavy Fuel oil
[A low-sulfur complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the topping plant distillation of crude oil. It is the residuum after the straight-run gasoline cut, kerosene cut and gas oil cut have been removed.]

FR : résidus à basse teneur en soufre (pétrole), unité de fractionnement ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures, à basse teneur en soufre, produite comme fraction résiduelle, dans la distillation fractionnée du pétrole brut, après séparation des coupes essence, kérosène et gazole de distillation directe.]

IT : residui (petrolio), impianto di topping, basso tenore di zolfo ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi a basso contenuto di zolfo ottenuta come frazione residua di distillazione del grezzo nell'impianto di topping. È il residuo che rimane dopo separazione dei tagli di benzina di prima distillazione, cherosene e gasolio.]

NL : residuen (aardolie), aftopinrichting, laag zwavelgehalte ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen met laag zwavelgehalte, gevomd als de residufractie uit de destillatie in de aftopinrichting van ruwe olie. Dit residu wordt gevormd na verwijdering van de aftap van direct door fractionering verkregen gasoline, kerosine en gasolie.]

PT : resíduos (petróleo), da unidade de topping, com baixo teor em enxofre ; Fuelóleo
[Uma mistura complexa de hidrocarbonetos com baixo teor em enxofre produzida como a fracção residual da destilação na unidade de topping do petróleo bruto. É o resíduo após a remoção dos cortes gasolina de destilação directa, petróleo e gasóleo.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68783-08-4	EEC No 272-184-2	No 649-032-00-2

NOTA H

ES : gasóleos (petróleo), fracción pesada atmosférica ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la destilación de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_7 a C_{35} y con un intervalo de ebullición aproximado de 121 °C a 510 °C.]

DA : gasolier (råolie), tunge atomsfæriske ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillationen af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_7 en C_{35}, med kogeinterval omtrent fra 121 °C til 510 °C.]

DE : Gase (Erdöl), schwere offene ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_7 bis C_{35} und siedet im Bereich von etwa 121 °C bis 510 °C.]

EL : ακάθαρτα πετρέλαια (πετρελαίου), βαρέα ατμοσφαιρικής απόσταξης· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, που λαμβάνεται με την απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_7 ως και C_{35} και με περιοχή βρασμού από 121 °C ώς 510°C περίπου.]

EN : Gas oils (petroleum), heavy atmospheric ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{35} and boiling in the range of approximately 121 °C to 510 °C (250 °F to 950 °F).]

FR : gazoles atmosphériques lourds (pétrole) ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_7- C_{35} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 121 °C et 510 °C.]

IT : gasoli (petrolio), pesanti, distillazione atmosferica ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione del petrolio grezzo. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_7-C_{35} e punto di ebollizione nell'intervallo 121 °C-510 °C ca.]

NL : gasoliën (aardolie), zwaar atmosferische destillatie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_7 tot en met C_{35}, met een kooktraject van ongeveer 121 °C tot 510 °C.]

PT : gasóleos (petróleo), atmosféricos pesados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela destilação de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_7 até C_{35} e destila no intervalo de aproximadamente 121 °C a 510 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68783-13-1	EEC No 272-187-9	No 649-033-00-8

NOTA H

ES : residuos (petróleo), depurador del coquizador, con productos aromáticos con anillos condensados ; Fuéloleo pesado
[Combinación muy compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación del residuo obtenido a vacío y los productos de un proceso de craqueo térmico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{20} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 350 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4- a 6-miembros.]

DA : rester (råolie), coker skrubber, indeholder kondenserede aromater ; Fuelolie
[En meget sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillationen af vakuumremanensen og produkterne fra en termisk krakningsproces. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende større end C_{20} og koger omtrent over 350 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), Kokswäscher, kondensierte Ring-Aromaten-enthaltend ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion durch Destillation des Vakuumrückstandes und der Produkte aus einem thermischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{20} und siedet über etwa 350 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten aromatischen Ringen enthalten.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), καταιωνιστήρα μονάδας εξανθράκωσης, που περιέχουν συμπυκνωμένους αρωματικούς δακτύλιους· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα απόσταξης υπολείμματος κενού και των προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. . Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερους από C_{20} και βράζει πάντα από 350 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), coker scrubber, Condensed-ring-arom.-contg. ; Heavy Fuel oil
[A very complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of vaccum residuum and the products from a thermal cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed rind aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus de laveur à coke (pétrole), contenant des aromatiques à noyaux condensés ; Fioul lourd
[Combinaison très complexe d'hydrocarbures produite comme fraction résiduelle dans la distillation d'un résidu sous vide et des produits résultant d'un craquage thermique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{20} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 350 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), da scrubber impianto coking, contenenti aromatici ad anelli condensati ; Olio combustibile denso
[Combinazione molto complessa di idrocarburi ottenuta come frazione residua dalla distillazione di un residuo sotto vuoto e dai prodotti di un processo di cracking termico. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente superiore a C_{20} e punto di ebollizione superiore a 350 °C ca. Questa corrente contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi ad anelli condensati di 4-6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), verkookser-gasreiniger, bevat aromaten met gecondenseerde ringen ; Stookolie
[Een zeer complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd als de residufractie uit de destillatie van vacuümresidu en de produkten uit een thermisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{20}, en kookt boven 350 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), da coluna de remoção de gases do coker, contendo hidrocarbonetos aromáticos polinucleares ; Fuelóleo
[Uma combinação muito complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação do resíduo de vácuo e dos produtos de um processo de cracking térmico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{20} e destila acima de aproximadamente 350 °C. Esta fracção geralmente contém 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68955-27-1	EEC No 273-263-4	No 649-034-00-3

NOTA H

ES : destilados (petróleo), residuos de petróleo obtenidos a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica del petróleo crudo.]

DA : destillater (råolie), råolierester vakuum- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider ved vakuumdestillationen af remanensen fra den atmosfæriske destillation af råolie.]

DE : Destillate (Erdöl), Erdölrückstände Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), υπολείμματα πετρελαίου κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη στο κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου.]

EN : Distillates (petroleum), petroleum residues vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from the atmospheric distillation of crude oil.]

FR : distillats sous vide (pétrole), résidus de pétrole ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par la distillation sous vide du résidu de la distillation atmosphérique du pétrole brut.]

IT : distillati (petrolio), sotto vuoto, residui di petrolio ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo di distillazione atmosferica del grezzo.]

NL : destillaten (aardolie), aardolieresiduen vacuüm- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de vacuümdestillatie van het residu dat afkomstig is van de atmosferische destillatie van ruwe olie.]

PT : destilados (petróleo), de vácuo de resíduos do petróleo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68955-36-2	EEC No 273-272-3	No 649-035-00-9

NOTA H

ES : residuos (petróleo), craqueados a vapor, resinosos ; Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación de residuos de petróleo craqueados a vapor.]

DA : rester (råolie), dampkrakket, harpiksholdige ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra destillationen af dampkrakkede råolierester.]

DE : Rückstände (Erdöl), Dampf-gekrackt, harzartig ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der Destillation von Dampf-gekrackten Erdölrückständen.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα, ρητινώδη· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη ατμοπυρολυμένων υπολειμμάτων πετρελαίου.]

EN : Residues (petroleum), steam-cracked, resinous ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from the distillation of steam-cracked petroleum residues.]

FR : résidus de vapocraquage résineux (pétrole) ; Fioul lourd
[Résidu complexe issu de la distillation de résidus de vapocraquage du pétrole.]

IT : residui (petrolio), crackizzati con vapore, resinosi ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso proveniente dalla distillazione di residui di petrolio crackizzati con vapore acqueo.]

NL : residuen (aardolie), stoomgekraakt, harsachtig ; Stookolie
[Een complex residu dat wordt verkregen door de destillatie van stoomgekraakte aardolieresiduen.]

PT : resíduos (petróleo), do steam-cracking, resinosos ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação de resíduos de petróleo do steam-cracking.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70592-76-6	EEC No 274-683-0	No 649-036-00-4

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción intermedia obtenida a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{14} a C_{42} y con un intervalo de ebullición aproximado de 250 °C a 545 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : destillater (råolie), intermediære vakuum ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhybrider fremstillet ved destillationen af remanensen af den atmosfæriske destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{14}og til og med C_{42} og koger omtrent i intervallet fra 250 °C til 545 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent eller mere af 4- til 6-leddede kondenserede aromatiske carbonhydrider.]

DE : Destillate (Erdöl), intermediär Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{14} bis C_{42} und siedet im Bereich von etwa 250 °C bis 545 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen enthalten.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ενδιάμεσα κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη στο κενό του υπολείμματος ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{14} ως και C_{42} και με περιοχή βρασμού από 250 °C ως 545°C περίπου. Το ρεύμα αυτό πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ώς εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Distillates (petroleum), intermediate vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum, distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{14} through C_{42} and boiling in the range of approximately 250 °C to 545 °C (482 °F to 1 013 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats intermédiaires sous vide (pétrole) ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par distillation sous vide du résidu issu de la distillation atmosphérique de pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{14}- C_{42} et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 250 °C et 545 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant 4 à 6 cycles.]

IT : distillati (petrolio), tagli intermedi sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{14}-C_{42} e con punto di ebollizione nell'intervallo 250 °C-545 °C ca. Questa corrente contiene probabilmente il 5 % in peso, o più di idrocarburi aromatici ad anelli condensati di 4-6 elementi.]

NL : destillaten (aardolie), middelste vacuüm- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{14} tot en met C_{42}, met een kooktraject van ongeveer 250 °C tot 545 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : destilados (petróleo), médios de vácuo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{14} até C_{42} e destila no intervalo de aproximadamente 250 °C a 545 °C. Esta fracção pode conter 5 % em peso ou mais hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70592-77-7	EEC No 274-684-6	No 649-037-00-X

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción ligera obtenida a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica del petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{11} a C_{35} y con un intervalo de ebullición de 250 °C a 545 °C.]

DA : destillater (råolie), lette vakuum ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillationen af remanensen fra den atmosfæriske destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{11} til og med C_{35}, med kogeinterval omtrent fra 250 °C til 545 °C.]

DE : Destillate (Erdöl), leichte Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{11} bis C_{35} und siedet im Bereich von etwa 250 °C bis 545 °C.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη στο κενό του υπολείμματος ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{11} ως και C_{35} και με περιοχή βρασμού από 250 °C ως 545 °C περίπου.]

EN : Distillates (petroleum), light vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{35} and boiling in the range of approximately 250 °C to 545 °C (482 °F to 1 013 °F).]

FR : distillats légers sous vide (pétrole) ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par distillation sous vide du résidu issu de la distillation atmosphérique de pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{11}-C_{35} et dont le point d'ébullition est approximativement compris entre 250 °C et 545 °C.]

IT : distillati (petrolio), tagli leggeri sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{11}-C_{35} e con punto di ebollizione nell'intervallo 250 °C-545 °C ca.]

NL : destillaten (aardolie), lichte vacuüm- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{11} tot en met C_{35}, met een kooktraject van ongeveer 250 °C tot 545 °C.]

PT : destilados (petróleo), leves de vácuo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{11} até C_{35} e destila no intervalo de aproximadamente 250 °C a 545 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 70592-78-8	EEC No 274-685-1	No 649-038-00-5

NOTA H

ES : destilados (petróleo), obtenidos a vacío ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica del petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{50} y con un intervalo de ebullición aproximado de 270 °C a 600 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : destillater (råolie), vakuum ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillationen af remanensen fra den atmosfæriske destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{50}, med kogeinterval omtrent fra 270 °C til 600 °C. Denne strøm kan indeholde 5 vægtprocent, eller mere, aromatisk carbonhydrider bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Destillate (Erdöl), Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{50} und siedet im Bereich von etwa 270 °C bis 600 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4-bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen enthalten.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη στο κενό του υπολείμματος ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{50} και με περιοχή βρασμού από 270 °C ως 600 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ώς εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Distillates (petroleum), vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{50} and boiling in the range of approximately 270 °C to 600 °C (518 °F to 1 112 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : distillats sous vide (pétrole) ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par distillation sous vide du résidu issu de la distillation atmosphérique de pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{15}-C_{50} et dont le point d'ébullition est compris entre 270 °C et 600 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant 4 à 6 cycles.]

IT : distillati (petrolio), sotto vuoto ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{50}e con punto di ebollizioni nell'intervallo 270 °C—600 °C ca. Questa corrente contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici ad anelli condensati di 4-6 elementi.]

NL : destillaten (aardolie), vacuüm- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{50}, met een kooktraject van ongeveer 270 °C tot 600 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : destilados (petróleo), de vácuo ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo de resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{50} e destila no intervalo de aproximadamente 270 °C a 600 °C. Esta fracção geralmente contém 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 85117-03-9	EEC No 285-555-9	No 649-039-00-0

NOTA H

ES : gasóleos (petróleo), fracción pesada obtenida a vacío hidrodesulfurada del coquizador ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por hidrodesulfuración de reservas de destilado pesado del coquizador. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{18} a C_{44} y con un intervalo de ebullición aproximado de 304 °C a 548 °C. Probablemente contenga un 5 % o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4- a 6- miembros.]

DA : gasolier (råolie), hydroafsvovlede tunge coker vakuum- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved hydroafsvovling af tunge coker-destillat råstoffer. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_{18} til C_{44}, med kogeinterval omtrent fra 304 °C til 548 °C. Indeholder sandsynligvis 5 %, eller mere, aromatiske carbonhydrider bestående, af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Gasöle (Erdöl), hydrodesulfurierte Koker schwere Vakuum ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Hydrodesulfurierung von schweren Kokereidestillatausgangsstoffen. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{18} bis C_{44} und siedet im Bereich von etwa 304 °C bis 548 °C. Enthält wahrscheinlich 5 % oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- bis 6-gliedrigen kondensierten Ringen.]

EL : ακάθαρτα πετρέλαια (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα μονάδας εξανθράκωσης βαρέα κενού· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με υδρογονοαποθείωση αποθεμάτων βαρέος αποστάγματος μονάδας εξανθράκωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{18} ως C_{44} και και βράζει στην περιοχή από 304 °C ως 548 °C περίπου. Είναι πιθανό να περιέχει 5 % ή περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized coker heavy vacuum ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by hydrodesulfurization of heavy coker distillate stocks, It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range C_{18} to C_{44} and boiling in the range of approximately 304 °C to 548 °C (579 °F to 1 018 °F). Likely to contain 5 % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : gazoles lourds sous vide (pétrole), cokéfaction, hydrodésulfuration ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par hydrodésulfuration de charges de distillats lourds de cokéfaction. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{18}-C_{44} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 304 °C et 548 °C. Peut contenir 5 % ou plus d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : gasoli (petrolio), pesanti sotto vuoto da coker idrodesolforati ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti per idrodesolforazione di stock di distillato pesante di coker. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_{18}-C_{44} e punto di ebollizione nell'intervallo 304 °C-548 °C ca. Contiene probabilmente il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici condensati da 4 a 6 elementi.]

NL : gasoliën (aardolie), met waterstof ontzwavelde verkookser zware vacuümdestillatiefractie ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen door ontzwaveling met waterstof van zware destillaatgrondstoffen uit de verkookser. Het bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_{18} tot C_{44}, met een kooktraject van ongeveer 304 °C tot 548 °C. Bevat waarschijnlijk 5 % of meer aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudige gecondenseerde ringen.]

PT : gesóleo (petróleo), pesados de vácuo do coker hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por hidrogenodessulfurização de destilados pesados do coker. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{18} até C_{44} e destila no intervalo de aproximadamente 304 °C a 548 °C. Pode conter 5 % ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90669-75-3	EEC No 292-657-7	No 649-040-00-6

NOTA H

ES : residuos (petróleo), craqueados a vapor, destilados ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida durante la producción de alquitrán de petróleo refinado por la destilación de alquitrán craqueado a vapor. Compuesta en su mayor parte de aromáticos y otros hidrocarburos y compuestos orgánicos de azufre.]

DA : rester (råolie), dampkrakkede, destillater ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået under fremstillingen af raffineret råolietjære ved destillation af dampkrakket tjære. Den består overvejende af aromatiske og andre carbonhydrider organiske svovlforbindelser.]

DE : Rückstände (Erdöl), dampfgekrackt, Destillate ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man während der Produktion von aufbereitetem Erdölteer durch Destillation von dampfgekracktem Teer erhält. Besteht vorherrschend aus aromatischen und anderen Kohlenwasserstoffen und organischen Schwefelverbindungen.]

EL : υπολειμμάτων (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένων, αποστάγματα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται κατά την παραγωγή διϋλισμένης πίσσας πετρελαίου, με την απόσταξη ατμοπυρολυμένης πίσσας. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς και άλλους υδρογονάνθρακες και οργανικές ενώσεις θείου.]

EN : Residues (petroleum), steam-cracked, distillates ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained during the production of refined petroleum tar by the distillation of steam cracked tar. It consists predominantly of aromatic and other hydrocarbons and organic sulfur compounds.]

FR : résidus de vapocraquage (pétrole), distillats ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue durant la production de goudron de pétrole raffiné par distillation de goudron de vapocraquage. Se compose principalement d'hydrocarbures aromatiques et autres, et de composés soufrés organiques.]

IT : residui (petrolio), crackizzati con vapore, distillati ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti nel corso della produzione di catrame di petrolio raffinato mediante la distillazione di catrame crackizzato con vapore. È costituita prevalentemente aromatici ed altri idrocarburi e composti organici dello zolfo.]

NL : residuen (aardolie), stoomgekraakt, destillaten ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen tijdens de produktie van gezuiverde aardolieteer door de destillatie van stoomgekraakte teer. Bestaat voornamelijk uit aromatische en andere koolwaterstoffen en organische zwavelverbindingen.]

PT : resíduos (petróleo), do steam-craking, destilados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida durante a produção de alcatrão de petróleo refinado por destilação de alcatrão do steam-cracking. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos e outros e por compostos orgânicos de enxofre.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90669-76-4	EEC No 292-658-2	No 649-041-00-1

NOTA H

ES : residuos (petróleo), a vacío, fracción ligera ; Fuéloleo pesado
[Residuo complejo de la destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesto fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{24} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 390 °C.]

DA : rester (råolie), vakuum-, lette ; Fuelolie
[En sammensat remanens fra vakuumdestillation af remanensen fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende større end C_{24}, og koger omtrent over 390 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), Vakuum, leicht ; Heizöl schwer
[Komplexer Rückstand aus der Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{24} und siedet über etwa 390 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου) κενού, ελαφρά· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη σε κενό υπολείμματος ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{24} και βράζει πάνω από 390 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), vacuum, light ; Heavy Fuel oil
[A complex residuum from the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{24} and boiling above approximately 390 °C (734 °F).]

FR : résidus légers sous vide (pétrole) ; Fioul lourd
[Résidu complexe de la distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{24} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 390 °C.]

IT : residui (petrolio), sotto vuoto, leggeri ; Olio combustibile denso
[Residuo complesso della distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica di grezzo. Costituito prevalentemente da idrocarburi con un numéro di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{24} e con punto di ebollizione maggiore di 390 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), vacuüm-, lichte ; Stookolie
[Een complex residu dat afkomstig is uit de vacuümdestillatie van het residu uit de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{24}, kokend boven ongeveer 390 °C.]

PT : resíduos (petróleo), de vácuo, leves ; Fuelóleo
[Um resíduo complexo da destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{24} e destila acima de aproximadamente 390 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-14-2	EEC No 295-396-7	No 649-042-00-7

NOTA H

ES : petróleo combustibile, pesado, con gran proporción de azufre ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la destilación del petróleo crudo. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos alifáticos, aromáticos y cicloalifáticos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{25} y con un intervalo de ebullición aproximado por encima de 400 °C.]

DA : brændselsolie, tung, højt svovlindhold ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af rå råolie. Den består overvejende af aliphatiske, aromatiske og cycloaliphatiske carbonhydrider, overvejende større end C_{25}, der koger højere end omtrent over 400 °C.]

DE : Brennöl, schwer, hochschwefelhaltig ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Destillation von rohem Erdöl erhält. Besteht vorherrschend aus aliphatischen, aromatischen und cycloaliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend höher als C_{25} und siedet über etwa 400 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), κενού, ελαφρά· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη σε κενό του υπολείμματος ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{25} και βράζει πάνω από 400 °C περίπου.]

EN : Fuel oil, heavy, high-sulfur ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of crude petroleum. It consists predominantly of aliphatic, aromatic and cycloaliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly higher than C_{25} and boiling above approximately 400 °C (752 °F).]

FR : fuel-oil lourd à haute teneur en soufre ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du pétrole brut. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques, aromatiques et cycloaliphatiques dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{25} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 400 °C.]

IT : olio combustibile, pesante, alto livello di zolfo ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti per distillazione di petrolio grezzo. È costituita prevalentemente da idrocarburi alifatici, aromatici e cicloalifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{25} e con punto di ebollizione superiore a 400 °C ca.]

NL : stookolie, zware, hoog zwavelgehalte ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de destillatie van ruwe aardolie. Bestaat voornamelijk uit alifatische, aromatische en cyclo-alifatische koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{25} en kokend boven ongeveer 400 °C.]

PT : fuel-oil, pesado, de alto teor em enxofre ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela destilação de petróleo bruto. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos alifáticos, aromáticos e cicloalifáticos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{25} e destila acima de aproximadamente 400 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92061-97-7	EEC No 295-511-0	No 649-043-00-2

NOTA H

ES : residuos (petróleo), craqueo catalítico ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación de los productos de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte superior a C_{11} y con un punto de ebullición aproximado por encima de 200 °C.]

DA : rester (råolie), katalytisk kraknings- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillationen af produkterne fra en katalytisk krakningsproces. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende større end C_{11}, der koger omtrent over 200 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), katalytisches Kracken ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion aus der Destillation der Produkte aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend größer als C_{11} und siedet über etwa 200 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), καταλυτικής πυρόλυσης· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται ως το υπολειμματικό κλάσμα από την απόσταξη των προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα σημαντικά μεγαλύτερο από C_{11} και βράζει πάνω από τους 200 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), catalytic cracking ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{11} and boiling above approximately 200 °C (392 °F).]

FR : résidus (pétrole), craquage catalytique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite comme fraction résiduelle dans la distillation des produits résultant d'un craquage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité supérieur à C_{11} et dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 200 °C.]

IT : residui (petrolio), cracking catalitico ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta come frazione residua dalla distillazione dei prodotti da un processo di cracking catalitico. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente maggiore di C_{11} e con punto di ebollizione superiore a 200 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), katalytische kraak- ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen als de residufractie uit de destillatie van de produkten van een katalytisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend groter dan C_{11}, kokend boven ongeveer 200 °C.]

PT : resíduos (petróleo), do cracking catalítico ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação dos produtos de um processo de cracking catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente superiores a C_{11} e destila acima de aproximadamente 200 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92201-59-7	EEC No 295-990-6	No 649-044-00-8

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción intermedia craqueada catalíticamente, degradada térmicamente ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de craqueo catalítico que se han utilizado como fluido de transferencia de calor. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos con un intervalo de ebullición aproximado de 220 °C a 450 °C. Esta corriente es probable que contenga compuestos orgánicos de azufre.]

DA : destillater (råolie), intermediære katalytisk krakkede, termisk nedbrudte ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider, fremstillet ved destillationen af produkter fra en katalytisk krakningsproces, som har været brugt som en varmeoverførselsvæske. Den består overvejende af carbonhydrider med kogeinterval omtrent fra 220 °C til 450 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis organiske svovlforbindelser.]

DE : Destillate (Erdöl), intermediäre katalytisch gekrackte, thermisch abgebaut ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem katalytischen Krackverfahren, das als Wärmetransfer-Flüssigkeit benutzt wurde. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen und siedet im Bereich von etwa 220 °C bis 450 °C. Dieser Lauf enthält wahrscheinlich organische Schwefelverbindungen.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ενδιάμεσα καταλυτικά πυρολυμένα, θερμικώς υποβαθμισμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης, τα οποία έχουν χρησιμοποιηθεί σαν ρευστό μέσο μεταφοράς θερμότητας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με περιοχή βρασμού από 220 °C ως 450 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει οργανικές ενώσεις θείου.]

EN : Distillates (petroleum), intermediate catalytic cracked, thermally degraded ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process which has been used as a heat transfer fluid. It consists predominantly of hydrocarbons boiling in the range of approximately 220 °C to 450 °C (428 °F to 842 °F). This stream is likely to contain organic sulfur compounds.]

FR : distillats intermédiaires (pétrole), craquage catalytique, dégradation thermique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage catalytique, et qui a été utilisée comme fluide caloporteur. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 220 °C et 450 °C. Peut contenir des composés organiques soufrés.]

IT : distillati (petrolio), intermedi da cracking catalitico, degradati termicamente ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta dalla distillazione di prodotti da un processo di cracking catalitico che è stato usato come fluido di scambio di calore. È costituita prevalentemente da idrocarburi con punto di ebollizione nell'intervallo 220 °C-450 °C ca. Questa corrente può contenere probabilmente composti organici dello zolfo.]

NL : destillaten (aardolie), katalytisch gekraakte middenfracties, thermisch gedesintegreerd ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de destillatie van produkten uit een katalytisch kraakproces en die is gebruikt als een warmte-overdrachtsvloeistof. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen met een kooktraject van ongeveer 220 °C tot 450 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk organische zwavelverbindingen.]

PT : destilados (petróleo), intermédios do cracking catalítico, degradados termicamente ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de produtos de um processo de cracking catalítico que foi usada como fluido térmico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos que destilam no intervalo de aproximadamente 220 °C a 450 °C. Esta fracção geralmente contém compostos orgânicos de enxofre.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 93821-66-0	EEC No 298-754-0	No 649-045-00-3

NOTA H

ES : aceites residuales (petróleo) ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos, compuestos de azufre y compuestos orgánicos con metales obtenida como el residuo de procesos de craqueo para el fraccionamiento en la refinería. Produce un aceite final con una viscosidad por encima de 2cSt a 100 °C.]

DA : restolier (råolie) ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider, svovlforbindelser og metalholdige organiske forbindelser opnået som resten fra raffinaderifraktionerings-krakningsprocesser. Den danner en færdig olie med viskositet over 2cSt. ved 100 °C.]

DE : Rückstandsöle (Erdöl) ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, Schwefelverbindungen und Metall-enthaltenden organischen Verbindungen, die man als Rückstand aus Raffinerie-Fraktionier-Krackverfahren erhält. Ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität größer als 2cSt bei 100 °C.]

EL : υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου)· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων ενώσεων θείου και οργανικών ενώσεων που περιέχουν μέταλλο που λαμβάνεται σαν το υπόλειμμα κλασμάτωσης πυρόλυσης σε διυλιστήριο. Περιέχει έτοιμο έλαιο με ιξώδες άνω των 2cSt 100 °C περίπου.]

EN : Residual oils (petroleum) ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons, sulfur compounds and metal-containing organic compounds obtained as the residue from refinery fractionation cracking processes. It produces a finished oil with a viscosity above 2cSt. at 100 °C.]

FR : huiles résiduelles (pétrole) ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures, de composés soufrés et de composés organiques métallifères obtenue comme résidu dans les procédés de raffinage par craquage et fractionnement. Donne une huile-produit fini de viscosité supérieure à 2cSt à 100 °C.]

IT : olii residui (petrolio) ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi, composti di zolfo e composti organici contenenti metalli, ottenuta come residuo da processi di frazionamento di raffineria mediante cracking. Produce un olio finito con una viscosità superiore a 2cSt. a 100 °C.]

NL : residu-oliën (aardolie) ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, zwavelverbindingen en metaalhoudende organische verbindingen, verkregen als het residu van een fractioneringskraakproces in een raffinaderij. Het vormt een voltooide olie met een viscositeit boven 2cSt. bij 100 °C]

PT : Óleos residuais (petróleo) ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos, compostos de enxofre e compostos orgânicos contendo metais obtida como o resíduo de processos de cracking de fraccionamento de uma refinaria. Produz um óleo acabado com uma viscosidade superior a 2cSt a 100 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 98219-64-8	EEC No 308-733-0	No 649-046-00-9

NOTA H

ES : residuos, craqueados a vapor, tratados térmicamente ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el tratamiento y destilación de nafta cruda craqueada a vapor. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos insaturados con un intervalo de ebullición aproximado por encima de 180 °C.]

DA : rester, dampkrakkede, termisk behandlede ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved behandling og destillation af rå, dampkrakket naphtha. Den består overvejende af umættede carbonhydrider, der koger omtrent over 180 °C.]

DE : Rückstände, dampfgekrackt, thermisch behandelt ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Behandlung und Destillation von roher dampfgekrackter Naphtha erhält. Besteht vorherrschend aus umgesättigten Kohlenwasserstoffen und siedet im Bereich über etwa 180 °C.]

EL : υπολείμματα, ατμοπυρολυμένα, θερμικώς κατεργασμένα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία και απόσταξη ακατέργαστης ατμοπυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με περιοχή βρασμού από 180 °C περίπου.]

EN : Residues, steam cracked, thermally treated ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment and distillation of raw steam-cracked naphtha. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons boiling in the range above approximately 180 °C (356 °F).]

FR : résidus de vapocraquage, traitement thermique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement et distillation de naphta brut de vapocraquage. Se compose principalement d'hydrocarbures insaturés dont le point d'ébullition est approximativement supérieur à 180 °C.]

IT : residui, crackizzati con vapore, trattati termicamente ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per trattamento e distillazione di nafta grezza crackizzata con vapore. È costituita prevalentemente da idrocarburi insaturi con punto di ebollizione nell'intervallo superiore a 180 °C ca.]

NL : residuen, stoomgekraakt, thermisch behandeld ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen uit de behandeling en destillatie van ruwe stoomgekraakte nafta. Bestaat voornamelijk uit onverzadigde koolwaterstoffen, kokend boven ongeveer 180 °C.]

PT : resíduos, do steam-cracking, tratados termicamente ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento e destilação dos produtos do steam-cracking de nafta não tratada. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos insaturados que destilam acima de aproximadamente 180 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 101316-57-8	EEC No 309-863-0	No 649-047-00-4

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción intermedia de la serie completa hidrodesulfurada ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una reserva de petróleo con hidrógeno. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_9 a C_{25} y con un intervalo de ebullición aproximado de 150 °C a 400 °C.]

DA : destillater (råolie), hydroafsvovlede full-range middeltunge ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en rå råolie med hydrogen. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_9 til og med C_{25}, med kogeinterval omtrent fra 150 °C til 400 °C.]

DE : Destillate (Erdöl), hydrodesulfurierte gesamte mittlere ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man durch Behandeln eines Erdölausgangsstoffes mit Wasserstoff erhält. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_9 bis C_{25} und siedet im Bereich von etwa 150 °C bis 400 °C.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), αποθειωμένα με υδρογόνο μεσαία πλήρους σύστασης· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πετρελαϊκού υλικού με υδρογόνο. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_9 ως και C_{25} και με περιοχή βρασμού από 150 °C ως 400 °C περίπου.]

EN : Distillates (petroleum), hydrodesulfurized full-range middle ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum stock with hydrogen. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{25} and boiling in the range of approximately 150 °C to 400 °C (302 °F to 752 °F).]

FR : distillats moyens à large intervalle d'ébullition (pétrole), hydrodésulfurés ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement d'une charge pétrolière à l'hydrogène. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_9-C_{25} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 150 °C et 400 °C.]

IT : distillati (petrolio), idrodesolforati taglio intero intermedi ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per trattamento con idrogeno di uno stock di petrolio. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_9-C_{25} e punto di ebollizione nell'intervallo 150 °C-400 °C ca.]

NL : destillaten (aardolie), met waterstof ontzwavelde volledig bereik aan middelste ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardolie-uitgangsstof met waterstof. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_9 tot en met C_{25}, met een kooktraject van ongeveer 150 °C tot a 400 °C.]

PT : destilados (petróleo), médios hidrogenodessulfurizados ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de um produto petrolífero com hidrogénio. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_9 até C_{25} e destila no intervalo de aproximadamente 150 °C a 400 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-67-9	EEC No 265-069-3	No 649-048-00-X

NOTA H

ES : residuos (petróleo), fraccionador del reformador catalítico ; Fuéloleo pesado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida como la fracción residual de la destilación del producto de un proceso de reformado catalítico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos aromáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{10} a C_{25} y con un intervalo de ebullición aproximado de 160 °C a 400 °C. Esta corriente es probable que contenga un 5 % en peso o más de hidrocarburos aromáticos con anillos condensados de 4 a 6 miembros.]

DA : rester (råolie), katalytisk reformer-fraktionator- ; Fuelolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet som restfraktionen fra destillation af produkterne fra en katalytisk reformeringsproces. Den består af overvejende aromatiske carbonhydrider, overvejende C_{10} til og med C_{25}, med kogeinterval omtrent fra 160 °C til 400 °C. Denne strøm indeholder sandsynligvis 5 vægtprocent, eller mere, aromatiske carbonhydrider, bestående af 4- til 6-leddede kondenserede ringe.]

DE : Rückstände (Erdöl), katalytisch reformierte Fraktionator- ; Heizöl schwer
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt als Rückstandsfraktion durch Destillation des Produktes aus einem katalytischen Reformingverfahren. Besteht aus vorherrschend aromatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{10} bis C_{25} und siedet im Bereich von etwa 160 °C bis 400 °C. Dieser Lauf kann 5 Gewichtsprozent oder mehr aromatische Kohlenwasserstoffe mit 4- oder 6-gliedrigen kondensierten Ringen enthalten.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), μονάδα κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα· Βαρύ μαζούτ
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται σαν το υπολειμματικό κλάσμα απόσταξης του προϊόντος καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{10} ως και C_{25} και με περιοχή βρασμού από 160 °C ως 400 °C περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτύλιους.]

EN : Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator ; Heavy Fuel oil
[A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the product from a catalytic reforming process. It consists of predominantly aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{25} and boiling in the range of approximately 160 °C to 400 °C (320 °F to 725 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- or 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]

FR : résidus de fractionnement (pétrole), reformage catalytique ; Fioul lourd
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme fraction résiduelle de la distillation du produit résultant d'un reformage catalytique. Se compose d'hydrocarbures en majorité aromatiques dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{10}-C_{25} et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre 160 °C et 400 °C. Peut contenir 5 % ou plus, en poids, d'hydrocarbures aromatiques à noyaux condensés comportant de 4 à 6 cycles.]

IT : residui (petrolio), frazionatore di reforming catalitico ; Olio combustibile denso
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come frazione residua della distillazione dei prodotti provenienti da un processo di reforming catalitico. È costituita prevalentemente da idrocarburi aromatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{10}-C_{25} e punto di ebollizione nell'intervallo 160 °C-400 °C ca. Questa frazione può probabilmente contenere il 5 % in peso o più di idrocarburi aromatici a nuclei condensati di 4-6 elementi.]

NL : residuen (aardolie), katalytische reformator-fractioneerder ; Stookolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen als de residu-fractie bij destillatie van het produkt van een katalytisch reformeringsproces. Bestaat hoofdzakelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_{10} tot en met C_{25}, met een kooktraject van ongeveer 160 °C tot 400 °C. Deze stroom bevat waarschijnlijk 5 of meer gewichtsprocenten aromatische koolwaterstoffen met 4- tot 6-voudig gecondenseerde ringen.]

PT : resíduos (petróleo), do fraccionador do reformer catalítico ; Fuelóleo
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida como a fracção residual da destilação do produto de um processo de reforming catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{10} até C_{25} e destila no intervalo de aproximadamente 160 °C a 400 °C. Esta fracção pode conter 5 % em peso ou mais de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares com 4 a 6 membros.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 8002-05-9	EEC No 232-298-5	No 649-049-00-5

NOTA H

ES : petróleo ; Crudo
[Combinación compleja de hidrocarburos. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos alifáticos, alicíclicos y aromáticos. También puede contener cantidades pequeñas de nitrógeno, oxígeno y compuestos de azufre. Esta categoría incluye petróleos ligeros, medios y pesados, así como los aceites extraídos de arenas impregnadas de alquitrán. Materiales hidrocarbonados que requieren cambios químicos mayores para su recuperación o conversión en materias primas para refinería de petróleo tales como aceites de esquisto crudos, aceites de esquisto enriquecidos y combustibles líquidos de hulla que no se incluyen en esta definición.]

DA : råolie ; Råolie
[En sammensat blanding af carbonhybrider. Den består overvejende af aliphatiske, alicycliske og aromatiske carbonhybrider. Den kan også indeholde små mængder af nitrogen, oxygen- og svovlforbindelser. Denne kategori omfatter lette, middeltunge og tunge råolier, såvel som olier ekstraherede fra tjæresand. Carbonhydridholdige materialer, der kræver større kemiske forandringer for deres udvinding eller omdannelse til råolieraffinaderiføde såsom rå skiferolier, oprensede skiferolier og flydende kulbrændsel er ikke medtaget i denne beskrivelse.]

DE : Erdöl ; Rohöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen. Besteht in erster Linie aus aliphatischen, alicyclischen und aromatischen Kohlenwasserstoffen. Kann auch geringe Mengen Stickstoff, Sauerstoff und Schwefelverbindungen enthalten. Diese Kategorie schließt Leicht-, Mittel- und Schwererdöle ein, auch aus Teersanden extrahierte Öle. Kohlenwasserstoffhaltige Materialien, die zu ihrer Gewinnung der Konversion zu Erdölraffineriegrundstoffen größere chemische Veränderungen erfordern wie rohe Schieferöle, aufgewertete Schieferöle und flüssige Kohlenbrennstoffe sind in dieser Definition nicht enthalten.]

EL : πετρέλαιο· Αργό πετρέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων. Συνίσταται κυρίως από αλειφατικούς, αλικυκλικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες. Μπορεί επίσης να περιέχει μικρές ποσότητες ενώσεων αζώτου, θείου και οξυγόνου. Αυτή η κατηγορία συμπεριλαμβάνει ελαφρά, μέσα και βαρέα πετρέλαια καθώς και πετρέλαια που εξάγονται από πισσούχους άμμους. Δεν συμπεριλαμβάνονται σε αυτό τον ορισμό υδρογονανθρακούχα υλικά που απαιτούν μεγάλες χημικές αλλαγές για την ανάκτησή τους ή την μετατροπή τους σε πρώτες ύλες τροφοδοσίας διυλιστηρίων όπως αργά πετρέλαια σχιστολίθων, αναβαθμισμένα πετρέλαια σχιστολίθων και υγρά καύσιμα ανθράκων.]

EN : Petroleum ; Crude oil
[A complex combination of hydrocarbons, It consists predominantly of aliphatic, alicyclic and aromatic hydrocarbons. It may also contain small amounts of nitrogen, oxygen and sulfur compounds. This category encompasses light, medium, and heavy petroleums, as well as the oils extended from tar sands. Hydrocarbonaceous materials requiring major chemical changes for their recovery or conversion to petroleum refinery feedstocks such as crude shale oils ; upgraded shale oils and liquid coal fuels are not included in this definition.]

FR : pétrole ; Pétrole brut
[Combinaison complexe d'hydrocarbures. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques, alicycliques et aromatiques. Peut aussi contenir de petites quantités de composés d'azote, d'oxygène et de soufre. Cette catégorie comprend les pétroles légers, moyens et lourds, ainsi que les huiles extraites des sables asphaltiques. Elle n'inclut pas les matières hydrocarbonées dont la récupération ou la conversion en charges de raffinage du pétrole impose des transformations chimiques importantes, comme les huiles de schiste brutes ou valorisées, ou les liquides combustibles issus du charbon.]

IT : petrolio ; Petrolio grezzo
[Combinazione complessa di idrocarburi. È costituita prevalentemente da idrocarburi alifatici, aliciclici ed aromatici. Puo' anche contenere piccole quantità di composti azotati, ossigenati e solforati. Questa categoria comprende le frazioni leggere, medie e pesanti del petrolio, nonché gli olii estratti dalle sabbie catramifere. Non sono inclusi in questa definizione i materiali idrocarburi per il cui recupero, o per la cui conversione a materie prime da alimentare alla raffinera si rendono necessarie mofifiche chimiche di carattere sostanziale, come è il caso degli olii di schisto grezzi o arricchiti e dei combustibili liquidi derivati dal carbone.]

NL : aardolie ; Ruwe aardolie
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen. Bestaat voornamelijk uit alifatische, alicyclische en aromatische koolwaterstoffen. Kan ook kleine hoeveelheden stikstof-, zuurstof- en zwavelverbindingen bevatten. Deze categorie omvat lichte, middelzware en zware aardoliën, alsmede oliën gewonnen uit teerzand. Koolwaterstofmaterialen die ingrijpende chemische veranderingen vereisen om te worden gewonnen of te worden omgezet in grondstoffen voor aardolieraffinage, zoals ruwe schalieolie, verbeterde schalieolie en vloeibare kolenbrandstof, zijn niet opgenomen in deze definitie.]

PT : petróleo ; Petróleo bruto
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos alifáticos, alicíclicos e aromáticos. Pode conter também pequenas quantidades de compostos de azoto, de enxofre e de oxigénio. Esta categoria compreende os petróleos leve, médio e pesado, bem como os extraídos de areias asfálticas. Não estão incluídos nesta definição materiais hidrocarboníferos que requerem modificações químicas substânciais para recuperação ou conversão em matérias primas petrolíferas tais como óleos de xistos betuminosos brutos e processados e combustíveis líquidos de carvão.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-50-0	EEC No 265-051-5	No 649-050-00-0

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción parafínica ligera ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{30} y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos alifáticos saturados presentes normalmente en este intervalo de destilación del petróleo crudo.]

DA : destillater (råolie), lette paraffin- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillation af remanensen fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{30}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cSt ved 40 °C. Den indeholder en forholdsvis stor del mættede, aliphatiske carbonhydrider normalt tilstede i dette råoliedestillationsinterval.]

DE : Destillate (Erdöl), leichte paraffinhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{30} und ergibt Fertigöl mit einer Viskosität von weniger als 19cSt bei 40 °C. Enthält einen relativ großen Gehalt an gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen, die normalerweise in diesem Destillationsbereich von Rohöl vorhanden sind.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη σε κενό του υπολείμματος της ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{30} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 19cSt στους 40 °C. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων, που κανονικά υπάρχουν σε αυτή την περιοχή απόσταξης του αργού πετρελαίου.]

EN : Distillates (petroleum), light paraffinic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated aliphatic hydrocarbons normally present in this distillation range of crude oil.]

FR : distillats paraffiniques légers (pétrole) ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{15}-C_{30}, et fournit une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 °C. Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures aliphatiques saturés, dont la présence dans cet intervalle de distillation du pétrole brut est normale.]

IT : distillati (petrolio), frazioni paraffiniche leggere ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{30} e produce un olio finito di viscosità inferiore a 19cSt a 40 °C. Contiene una percentuale relativamente alta di idrocarburi alifatici saturi che sono normalmente presenti in questo intervallo di distillazione del grezzo.]

NL : destillaten (aardolie), lichte paraffinehoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen door vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{30}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit van minder dan 19cSt bij 40 °C. Bevat een relatief grote hoeveelheid alifatische koolwaterstoffen die normaal aanwezig zijn in dit destillatietraject van ruwe olie.]

PT : destilados (petróleo), parafínicos leves ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{30} e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 19cSt a 40 °C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos alifáticos saturados normalmente presentes neste intervalo de destilação do petróleo bruto.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-51-1	EEC No 265-052-0	No 649-051-00-6

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción parafínica pesada ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos alifáticos saturados.]

DA : destillater (råolie), tunge paraffin- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillation af remanensen fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cSt ved 40 °C. Den indeholde en forholdsvis stor del mættede, aliphatiske carbonhydrider.]

DE : Destillate (Erdöl), schwere paraffinhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von wenigstens 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ große Mengen gesättigter aliphatischer Kohlenwasserstoffe.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη σε κενό του υπολείμματος της ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστο από 19cSt στους 40 °C. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων.]

EN : Distillates (petroleum), heavy paraffinic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated aliphatic hydrocarbons.]

FR : distillats paraffiniques lourds (pétrole) ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{20}-C_{50}, et fournit une huile-produit fini de viscosité supérieure à 19 cSt à 40 °C. Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures aliphatiques saturés.]

IT : distillati (petrolio), frazioni paraffiniche pesanti ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{5} e produce un olio finito con viscosità di almeno 19cSt a 40 °C. Contiene una percentuale relativamente alta di idrocarburi alifatici saturi.]

NL : destillaten (aardolie), zware paraffinehoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen door vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit vn minstens 19cSt bij 40 °C. Bevat een relatief grote hoeveelheid alifatische koolwaterstoffen.]

PT : destilados (petróleo), parafínicos pesados ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo de resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e produz um óleo acabado com uma viscosidade não inferior a 19cSt a 40 °C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos alifáticos saturados.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-52-2	EEC No 265-053-6	No 649-052-00-1

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción nafténica ligera ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación a vacío del residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{30} y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene relativamente pocas parafinas normales.]

DA : destillater (råolie), lette naphthen- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillation af remanensen fra atomsfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{30}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cST ved 40 °C. Den indeholder forholdsvis få normalparaffiner.]

DE : Destillate (Erdöl), leichte naphthenhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{30} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von wenigstens 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ wenig normale Paraffine.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη σε κενό του υπολείμματος της ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{30} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 19cSt σε 40 °C. Περιέχει σχετικά λίγες κανονικές παραφίνες.]

EN : Distillates (petroleum), light naphthenic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]

FR : distillats naphténiques légers (pétrole) ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{15}-C_{30}, et fournit une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 °C. Contient relativement peu de paraffines normales.]

IT : distillati (petrolio), frazioni nafteniche leggere ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi a numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{30} e produce un olio finito con viscosità inferiore a 19cSt a 40 °C. Contiene relativamente poche paraffine normali.]

NL : destillaten (aardolie), lichte nafteenhoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen door vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegende C_{15} tot en met C_{30}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minder is dan 19cSt bij 40 °C. Bij relatief weinig normale paraffinen.]

PT : destilados (petróleo), nafténicos leves ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{30} e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 19cSt a 40 °C. Contém relativamente poucas parafinas normais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64741-53-3	EEC No 265-054-1	No 649-053-00-7

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción nafténica pesada ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación a vacío de residuo de la destilación atmosférica de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y produce un aceite final con una viscosidad al menos de 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene relativamente pocas parafinas normales.]

DA : destillater (råolie), tunge naphthen- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved vakuumdestillation af remanensen fra atmosfærisk destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cSt ved 40 °C. Den indeholder forholdsvis få normalparaffiner.]

DE : Destillate (Erdöl), schwere naphthenhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Vakuumdestillation des Rückstandes aus der offenen Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von wenigstens 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ wenig normale Paraffine.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη στο κενό του υπολείμματος της ατμοσφαιρικής απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστο 19cSt σε 40 °C. Περιέχει σχετικά λίγες κανονικές παραφίνες.]

EN : Distillates (petroleum), heavy naphthenic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]

FR : distillats naphténiques lourds (pétrole) ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation sous vide du résidu de distillation atmosphérique du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_{20}-C_{50}, et fournit une huile-produit fini de viscosité supérieure à 19 cSt à 40 °C. Contient relativement peu de paraffines normales.]

IT : distillati (petrolio), frazioni nafteniche pesanti ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione sotto vuoto del residuo della distillazione atmosferica del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi aventi numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50} e produce un olio finito con viscosità pari ad almeno 19 cSt a 40 °C. Contiene relativamente poche paraffine normali.]

NL : destillaten (aardolie), zware nafteenhoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen door vacuümdestillatie van het residu van de atmosferische destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit van minstens 19 cSt bij 40 °C. Bevat relatief weinig normale paraffinen.]

PT : destilados (petróleo), nafténicos pesados ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de vácuo do resíduo da destilação atmosférica de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e produz um óleo acabado com uma viscosidade não inferior a 19cSt a 40 °C. Contém relativamente poucas parafinas normais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-18-3	EEC No 265-117-3	No 649-054-00-2

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con ácido ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como un refinado de un proceso de tratamiento con ácido sulfúrico. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene relativamente pocas parafinas normales.]

DA : destillater (råolie), syrebehandlede tunge naphthen- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhybrider opnået som et raffinat fra en svovlsyrebehandlingsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cST ved 40 °C. Den indeholder forholdsvis få normalparaffiner.]

DE : Destillate (Erdöl), Säure-behandelte schwere naphthenhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten als Raffinat aus einem Verfahren durch Einwirkung von Schwefelsäure. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von mindestens 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ wenige normale Paraffine.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθανικά κατεργασμένα με οξύ· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται σαν εκχυλισμένο προϊόν από διαδικασία κατεργασίας με θειϊκό οξύ. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή C_{20} ως και C_{50} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστο 19cSt σε 40 °C. Περιέχει σχετικά λίγες κανονικές παραφίνες.]

EN : Distillates (petroleum), acid-treated heavy naphthenic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]

FR : Distillats naphténiques lourds (pétrole), traités à l'acide ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme raffinat lors d'un traitement à l'acide sulfurique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{50}, et donne une huile-produit fini de viscosité supérieure à 19 cSt à 40 °C. Contient relativement peu de paraffines normales.]

IT : distillati (petrolio), frazione naftenica pesante trattata con acido ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come raffinato da un processo di trattamento con acido solforico. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50} e produce un olio finito di viscosità pari ad almeno 19sCt a 40 °C. Contiene relativamente poche paraffine normali.]

NL : destillaten (aardolie), met zuur behandelde zware nafteenhoudende fractie ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen verkregen als raffinaat uit een zwavelzuurbehandelingsproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit van minstens 19 cSt bij 40 °C. Bevat relatief weinig normale paraffinen.]

PT : destilados (petróleo), nafténicos pesados tratados com ácido ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como um refinado de um processo de tratamento com ácido sulfúrico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40 °C. Contém relativamente poucas parafinas normais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-19-4	EEC No 265-118-9	No 649-055-00-8

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con ácido ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como un refinado de un proceso de tratamiento con ácido sulfúrico. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{30} y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene relativamente pocas parafinas normales.]

DA : destillater (råolie), syrebehandlede lette naphthen- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået som et raffinat fra en svolvlsyrebehandlingsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{30}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cSt ved 40 °C. Den indeholder forholdsvis få normalparaffiner.]

DE : Destillate (Erdöl), Säure-behandelte leichte naphthenhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten als Raffinat aus einem Verfahren durch Einwirkung von Schwefelsäure. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{30} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von weniger als 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ wenige normale Paraffine.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά, κατεργασμένα με οξύ· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται σαν εκχυλισμένο προϊόν από κατεργασία μς θειϊκό οξύ. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{30} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 19cSt στους 40 °C. Περιέχει σχετικά λίγες κανονικές παραφίνες.]

EN : Distillates (petroleum), acid-treated light naphthenic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]

FR : distillats naphténiques légers (pétrole), traités à l'acide ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme raffinat lors d'un traitement à l'acide sulfurique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{15}-C_{30}, et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 °C. Contient relativement peu de paraffines normales.]

IT : distillati (petrolio), frazione naftenica leggera trattata con acido ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come raffinato da un processo di trattamento con acido solforico. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{30} e produce un olio finito di viscosità pari ad almeno 19cSt a 40 °C. Contiene relativamente poche paraffine normali.]

NL : destillaten (aardolie), zuurbehandelde lichte nafteenhoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen als het raffinaat uit een zwavelzuurbehandelingsproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{30}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bij 40 °C. Bevat relatief weinig normale paraffinen.]

PT : destilados (petróleo), nafténicos leves tratados com ácido ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como um refinado de um processo de tratamento com ácido sulfúrico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{30} e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 19cSt a 40 °C. Contém relativamente poucas parafinas normais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-20-7	EEC No 265-119-4	No 649-056-00-3

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con ácido ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como un refinado de un proceso de tratamiento con ácido sulfúrico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F).]

DA : destillater (råolie), syrebehandlede tunge paraffin- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået som et raffinat fra en svovlsyrebehandlingsproces. Den består overvejende af mættede carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cSt ved 40 °C.]

DE : Destillate (Erdöl), Säure-behandelte schwere paraffinhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten als Raffinat aus einem Verfahren durch Einwirkung von Schwefelsäure. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von mindestens 19cSt bei 40 °C.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με οξύ· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται σαν εκχυλισμένο προϊόν από κατεργασία με θειϊκό οξύ. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστο από 19cSt σε 40 °C.]

EN : Distillates (petroleum), acid-treated heavy paraffinic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil having a viscosity of a least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]

FR : distillats paraffiniques lourds (pétrole), traité à l'acide ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme raffinat lors d'un traitement à l'acide sulfurique. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{50}, et donne une huile-produit fini de viscosité supérieure à 19 cSt à 40 °C.]

IT : distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante trattata con acido ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come raffinato da un processo di trattamento con acido solforico. È costituita da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50} e produce un olio finito di viscosità pari ad almeno 19cSt a 40 °C.]

NL : destillaten (aardolie), zuurbehandelde zware paraffinehoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen als het raffinaat uit een zwavelzuurbehandelingsproces. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bij 40 °C.]

PT : destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com ácido ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como um refinado de um processo de tratamento com ácido sulfúrico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-21-8	EEC No 265-121-5	No 649-057-00-9

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con ácido ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida como un refinado de un proceso de tratamiento con ácido sulfúrico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{30} y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F).]

DA : destillater (råolie), syrebehandlede lette paraffin- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået som et raffinat fra en svovlsyrebehandlingsproces. Den består overvejende af mættede carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{30}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cSt ved 40 °C.]

DE : Destillate (Erdöl), Säure-behandelte leichte paraffinhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten als Raffinat aus einem Verfahren durch Einwirkung von Schwefelsäure. Besteht vorherrschend aus gesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{30} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von weniger als 19cSt bei 40 °C.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με οξύ· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται σαν εκχυλισμένο προϊόν από κατεργασία με θειϊκό οξύ. Συνίστανται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{30} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 19cSt σε 40 °C.]

EN : Distillates (petroleum), acid-treated light paraffinic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil having a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]

FR : distillats paraffiniques légers (pétrole), traités à l'acide ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue comme raffinat lors d'un traitement à l'acide sulfurique. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{15}-C_{30}, et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 °C.]

IT : distillati (petrolio), frazione paraffinica leggera trattata con acido ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta come raffinato da un processo di trattamento con acido solforico. È costituita da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{30} e produce un olio finito di viscosità pari ad almeno 19sCt a 40 °C.]

NL : destillaten (aardolie), zuurbehandelde lichte paraffinehoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen als het raffinaat uit een zwavelzuurbehandelingsproces. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{30}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bij 40 °C.]

PT : destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com ácido ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como um refinado de um processo de tratamento com ácido sulfúrico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{30} e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 19cSt a 40 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-27-4	EEC No 265-127-8	No 649-058-00-4

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción parafínica pesada neutralizada químicamente ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de un proceso de tratamiento para separar materiales ácidos. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene un proporción relativamente grande de hidrocarburos alifáticos.]

DA : destillater (råolie), kemisk neutraliserede tunge paraffin- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved en behandlingsproces til fjernelse af sure materialer. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cSt ved 40 °C. Den indeholder en forholdsvis stor del aliphatiske carbonhydrider.]

DE : Destillate (Erdöl), chemisch neutralisierte schwere paraffinhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten aus einer Behandlungsmethode zum Entfernen saurer Stoffe. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von mindestens 19cSt bei 40 °C. Enthält eine relativ große Menge aliphatischer Kohlenwasserstoffe.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά χημικώς εξουδετερωμένα· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία για να απομακρυνθούν όξινες ουσίες. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστο 19cSt σε 40 °C. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία αλειφατικών υδρογονανθράκων.]

EN : Distillates (petroleum), chemically neutralized heavy paraffinic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons obtained from a treating process to remove acidic materials. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of aliphatic hydrocarbons.]

FR : distillats paraffiniques lourds (pétrole), neutralisés chimiquement ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant d'un traitement consistant à éliminer les matières acides. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{50}, et donne une huile-produit fini de viscosité supérieure à 19 cSt à 40 °C. Contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures aliphatiques.]

IT : distillati (petrolio), frazioni paraffiniche pesanti neutralizzate chimicamente ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di trattamento per la rimozione delle sostanze acide. È costituita in prevalenza da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50} e produce un olio finito di viscosità pari ad almeno 19cSt a 40 °C. Contiene una percentuale relativamente alta di idrocarburi alifatici.]

NL : destillaten (aardolie), chemisch geneutraliseerde zware paraffinehoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit een behandelingsproces waarbij zure materialen worden verwijderd. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19cSt is bij 40 °C. Bevat een relatief grote hoeveelheid alifatische koolwaterstoffen.]

PT : destilados (petróleo), parafínicos pesados neutralizados químicamente ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida de um processo de tratamento para remoção de materiais ácidos. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40 °C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos alifáticos.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-28-5	EEC No 265-128-3	No 649-059-00-X

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción parafínica ligera neutralizada químicamente ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por un proceso de tratamiento para separar materiales ácidos. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{30} y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F).]

DA : destillater (råolie), kemisk neutraliserede lette paraffin- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved en behandlingsproces til fjernelse af sure materialer. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15} til og med C_{30}, og danner en færdig olie med en viskositet mindre end 19cSt ved 40 °C.]

DE : Destillate (Erdöl), chemisch neutralisierte leichte paraffinhaltige Destillate (Erdöl), chemisch neutralisierte schwere paraffinhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten aus einer Behandlungsmethode zum Entfernen saurer Stoffe. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{30} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von weniger als 19cSt bei 40 °C.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά χημικώς εξουδετερωμένα· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγονται με επεξεργασία για να απομακρυνθούν όξινα συστατικά. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{30} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 19cSt σε 40 °C.]

EN : Distillates (petroleum), chemically neutralized light paraffinic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]

FR : distillats paraffiniques légers (pétrole), neutralisés chimiquement ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant d'un traitement consistant à éliminer les matières acides. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{15}-C_{30}, et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 °C.]

IT : distillati (petrolio), frazioni paraffiniche leggere neutralizzata chimicamente ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta con un processo di trattamento per la rimozione delle sostanze acide. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{30} e produce un olio finito con viscosità inferiore a 19cSt a 40 °C.]

NL : destillaten (aardolie), chemisch geneutraliseerde lichte paraffinehoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit een behandelingsproces waarbij zure materialen worden verwijderd. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{30}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bij 40 °C.]

PT : destilados (petróleo), parafínicos leves neutralizados quimicamente ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por um processo de tratamento para remoção de materiais ácidos. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama deC_{15} até C_{30} e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 19cSt a 40 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-34-3	EEC No 265-135-1	No 649-060-00-5

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción nafténica pesada neutralizada químicamente ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por un proceso de tratamiento para separar materiales ácidos. Compuesta de hicrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{20} a C_{50} y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 19cSt a 40 °C (100 SUS a 100 °F). Contiene relativamente pocas parafinas normales.]

DA : destillater (råolie), kemisk neutraliserede tunge naphthen- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved en behandlingsproces til fjernelse af sure materialer. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{20} til og med C_{50}, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cSt ved 40 °C. Den indeholder forholdsvis få normalparaffiner.]

DE : Destillate (Erdöl), chemisch neutralisierte schwere naphthenhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch eine Behandlungsmethode zum Entfernen saurer Stoffe. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{20} bis C_{50} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von mindestens 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ wenig normale Paraffine.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά χημικώς εξουδετερωμένα· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία για να απομακρυνθούν όξινα συστατικά. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{20} ως και C_{50} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστο 19cSt σε 40 °C. Περιέχει σχετικά λίγες κανονικές παραφίνες.]

EN : Distillates (petroleum), chemically neutralized heavy naphthenic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]

FR : distillats naphténiques lourds (pétrole), neutralisés chimiquement ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant d'un traitement consistant à éliminer les matières acides. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{20}-C_{50}, et donne une huile-produit fini de viscosité supérieure à 19 cSt à 40 °C. Contient relativement peu de paraffines normales.]

IT : distillati (petrolio), frazione naftenica pesante neutralizzata chimicamente ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta con un processo di trattamento per rimozione delle sostanze acide. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{20}-C_{50} e produce un olio finito con viscosità di almeno 19cSt a 40 °C. Contiene relativamente poche paraffine normali.]

NL : destillaten (aardolie), chemisch geneutraliseerde zware nafteenhoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit een behandelingsproces waarbij zure materialen worden verwijderd. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{20} tot en met C_{50}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bij 40 °C. Bevat relatief weinig normale paraffinen.]

PT : destilados (petróleo), nafténicos pesados neutralizados quimicamente ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por um processo de tratamento para remoção de materiais ácidos. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{20} até C_{50} e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40 °C. Contém relativamente poucas parafinas normais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 64742-35-4	EEC No 265-136-7	No 649-061-00-0

NOTA H

ES : destilados (petróleo), fracción nafténica ligera neutralizada químicamente ; Aceite de base sin refinar o ligeramente refinado
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por un proceso de tratamiento para separar materiales ácidos. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_{15} a C_{30} y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 19cSt a 40°C (100 SUS a 100°F). Contiene relativamente pocas parafinas normales.]

DA : destillater (råolie), kemisk neutraliserede lette naphthen- ; Uraffineret eller let raffineret baseolie
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved en behandlingsproces til fjernelse af sure materialer. Den består af carbonhydrider, overvejende C_{15}til og med C_{30}og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cSt ved 40 °C. Den indeholder forholdsvis få normalparaffiner.]

DE : Destillate (Erdöl), chemisch neutralisierte leichte naphthenhaltige ; Nicht oder leicht raffiniertes Grundöl
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch eine Behandlungsmethode zum Entfernen saurer Stoffe. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_{15} bis C_{30} und ergibt ein Fertigöl mit einer Viskosität von weniger als 19cSt bei 40 °C. Enthält relativ wenig normale Paraffine.]

EL : αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά χημικώς εξουδετερωμένα· Μη επεξεργασμένο ή ελαφρώς επεξεργασμένο βασικό ορυκτέλαιο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία για να απομακρυνθούν όξινα συστατικά. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_{15} ως και C_{30} και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 19cSt σε 40 °C. Περιέχει σχετικά λίγες κανονικές παραφίνες.]

EN : Distillates (petroleum), chemically neutralized light naphthenic ; Unrefined or mildly refined baseoil
[A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS a 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]

FR : distillats naphténiques légers (pétrole), neutralisés chimiquement ; Huile de base non raffinée ou légèrement raffinée
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant d'un traitement consistant à éliminer les matières acides. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_{15}-C_{30}, et donne une huile-produit fini de viscosité inférieure à 19 cSt à 40 °C. Contient relativement peu de paraffines normales.]

IT : distillati (petrolio), frazione naftenica leggera neutralizzata chimicamente ; Olio base non raffinato o mediamente raffinato
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta con un processo di trattamento per la rimozione delle sostanze acide. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_{15}-C_{30} e produce un olio finito con viscosità pari ad almeno 10cSt a 40 °C. Contiene relativamente poche paraffine normali.]

NL : destillaten (aardolie), chemisch geneutraliseerde lichte nafteenhoudende ; Niet of licht geraffineerde basisolie
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit een behandelingsproces waarbij zure materialen worden verwijderd. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_{15} tot en met C_{30}, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bij 40 °C. Bevat relatief weinig normale paraffinen.]

PT : destilados (petróleo), nafténicos leves neutralizados quimicamente ; Óleo-base não refinado ou semi-refinado
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por um processo de tratamento para remoção de materiais ácidos. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_{15} até C_{30} e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 19cSt a 40 °C. Contém relativamente poucas parafinas normais.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 1 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-73-6	EEC No 270-755-0	No 649-062-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), producto de cabeza del despropanizador de nafta craqueada catalíticamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por fraccionamiento de hidrocarburos craqueados catalíticamente y tratados para separar impurezas ácidas. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_2 a C_4, en su mayor parte C_3.]

DA : gasser (råolie), katalytisk krakket naphtha depropanizer-topfraktion, C_3-rige syrefrie ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktionering af katalytisk krakkede carbonhydrider og behandlet for at fjerne sure urenheder. Den består af carbonhydrider, C_2 til og med C_4, overvejende C_3.]

DE : Gase (Erdöl), katalytisch gekrackte Naphtha Depropanisierer Kopf, C_3-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung katalytisch gekrackter Kohlenwasserstoffe und behandelt, um säurehaltige Verunreinigungen zu entfernen. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_2 bis C_n, vorherrschend C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), κορυφής αποπροπανιωτήρα καταλυτικά πυρολυμένης νάφρας, πλούσια σε C_3 ελεύθερα οξέος· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κλασμάτωση καταλυτικώς πυρολυμένων υδρογονανθράκων και κατεργασία για να απομακρυνθούν όξινες προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_2 ως και C_4, κυρίως C_3.]

EN : Gases (petroleum), catalytic cracked naphtha depropanizer overhead, C_3 -rich acid-free ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked hydrocarbons and treated to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_2 through C_4, predominantly C_3.]

FR : gaz de tête (pétrole), dépropanisation du naphta de craquage catalytique, riches en C_3 et désacidifiés ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue du fractionnement d'hydrocarbures de craquage catalytique et soumise à un traitement destiné à éliminer les impuretés acides. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_2-C_4, principalement en C_3.]

IT : gas (petrolio), nafta crackizzata cataliticamente, frazioni di testa del depropanizzatore, ricchi di C_3 privi di acido ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal frazionamento di idrocarburi crackizzati cataliticamente e trattati per separare le impurezze acide. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_4, prevalentemente C_3.]

NL : gassen (aardolie), katalytisch gekraakte nafta depropanisator toppodukten, C_3-rijke zuurvrije ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door fractionering van katalytisch gekraakte koolwaterstoffen en behandeld om zure onzuiverheden te verwijderen. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), produtos de cabeça do despropanizador da nafta do cracking catalítico, ricos em C_3 e sem ácidos ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por fraccionamento de hidrocarbonetos do cracking catalítico tratada para remoção de impurezas ácidas. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_2 até C_4, predominantemente C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-74-7	EEC No 270-756-6	No 649-063-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), craqueador catalítico ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de los productos de un preceso de craqueo catalítico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : gasser (råolie), katalytisk krakker- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af produkterne fra en katalytisk krakningsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), katalytische Kracker ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη των προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_6.]

EN : Gases (petroleum), catalytic cracker ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz (pétrole), craquage catalytique ; Gaz de pétrole
[Combinison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1 - C_6.]

IT : gas (petrolio), dall'impianto di cracking catalitico ; Gas di petrolio
[Combinazine complessa di idrocarburi otenuta per distillazione di prodotti derivanti da un processo di cracking catalitico. È costituita prevalentemente da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 - C_6.]

NL : gassen (aardolie), katalytische kraker ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de destillatie van de produkten van een katalytisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), do cracker catalítico ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação dos produtos de um processo de cracking catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R ; 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-75-8	EEC No 270-757-1	No 649-064-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), craqueador catalítico, ricos en C_{1-5} ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta de hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_6, en su mayor parte de C_1 a C_5.]

DA : gasser råolie), katalytisk krakker, C_{1-5}-rige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af produkter fra en katalytisk krakningsproces. Den består af aliphatiske carbonhydrider, C_1 til og med C_6, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), katalytische Kracker, C_{1-5}-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_6, vorherrschend C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης, πλούσια σε C_{1-5}· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή κυρίως από C_1 ως και C_6, κυρίως από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), catalytic cracker, C_{1-5}-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6, predominantly C_1 through C_5.]

FR : gaz (pétrole), craquage catalytique, riches en C_{1-5} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage catalytique. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_6, principalement en C_1 à C_5.]

IT : gas (petrolio), da impianto di cracking catalitico, ricchi di C_{1-5} ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di cracking catalitico. È costituita da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_6, prevalentemente C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), katalytische kraker, C_{1-5}-rijk ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door de destillatie van produkten van een katalytisch kraakproces. Bestaat uit alifatische koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_6, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do cracker catalítico, ricos em C_{1-5} ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de produtos de um processo de cracking catalítico. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_6, predominantemente C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-76-9	EEC No 270-758-7	No 649-065-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del estabilizador de nafta polimerizada catalíticamente, ricos en C_{2-4} ; Gases de petróleo
[Combinación compeja de hidrocarburos obtenida por estabilización y fraccionamiento de nafta polimerizada catalíticamente. Compuesta de hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_2 a C_6, en su mayor parte de C_2 a C_4.]

DA : gasser (råolie), katalytisk polymeriseret naphtha stabilizer-topfraktion, C_{2-4}-rige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringsstabiliseringen af katalytisk polymeriseret naphtha. Den består af aliphatiske carbonhydrider, C_2 til og med C_6, overvejende C_2 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), katalytisch polymerisierte Naphtha Stabilisierer Kopf, C_{2-4}-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der fraktionierten Stabilisierung katalytisch polymerisierter Naphtha. Besteht aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_2 bis C_6, vorherrschend C_2 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), κορυφής σταθεροποιητή καταλυτικά πολυμερισμένης νάφθας προϊόντων, πλούσια σε C_{2-4}· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση σταθεροποίησης καταλυτικά πολυμερισμένης νάφθας. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_2 ως και C_6, κυρίως από C_2 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), catalytic polymd. naphtha stabilizer overhead, C_{2-4}-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of catalytic polymerized naphtha. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_2 through C_6, predominantly C_2 through C_4.]

FR : gaz de tête (pétrole), stabilisation de naphta de polymérisation catalytique, riches en C_{2-4} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue de la stabilisation par fractionnement de naphta de polymérisation catalytique. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_2-C_6, principalement en C_2 à C_4.]

IT : gas (petrolio), frazione di testa stabilizzatore nafta polimerizzata cataliticamente, ricchi di C_{2-4}· ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione-frazionamento di nafta polimerizzata cataliticamente. È costituita da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_2-C_6, prevalentemente C_2-C_4.]

NL : gassen (aardolie), katalytisch gepolymeriseerde nafta-stabilisator topfractie, C_{2-4}-rijk ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de fractioneringsstabilisatie van katalytisch gepolymeriseerde nafta. Bevat alifatische koolwaterstoffen, C_2 tot en met C_6, overwegend C_2 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do estabilizador da nafta polimerizada cataliticamente, ricos em C_{2-4} ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por estabilização do fraccianamento de nafta polimerizada cataliticamente. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono na gama de C_2 até C_6, predominantemente C_2 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-79-2	EEC No 270-760-8	No 649-066-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reformador catalítico, ricos en C_{1-4} ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de reformado catalítico. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_6, en su mayor parte de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), katalytisk reformer-, C_1-$_4$-rige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkterne fra en katalytisk reformeringsproces. Den består af carbonhydrider, C_1 til og med C_6-overvejende C_1til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), katalytische Reformer, C_{1-4}-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus einem katalytischen Reformingverfahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_6, vorherrschend C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), καταλυτικού αναμορφωτήρα, πλούσια σε C_4 · Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ως και C_6, κυρίως από C_1 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), catalytic reformer, C_{1-4}-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from a catalytic reforming process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6, predominantly C_1through C_4.]

FR : gaz (pétrole), reformage catlytique, riches en C_{1-4} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un reformage catalytique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_6, principalement en C_1 à C_4.]

IT : gas (petrolio), impianto di reforming catalitico, ricchi di C_{1-4} ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di reforming catalitico. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_6, prevalentemente C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), katalytische reformator, C_{1-4}-rijk ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door destillatie van produkten uit een katalytisch reformeringsproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_6, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), do reformer catalítico, ricos em C_{1-4} ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação de produtos de um processo de reforming catalítico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_6, predominantemente C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-83-8	EEC No 270-765-5	No 649-067-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), alimentación de C_{3-5} para la alquilación parafínica-olefínica ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos olefínicos y parafínicos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_3 a C_5 los cuales son utilizados como alimentación para la alquilación. La temperatura ambiente normalmente supera la temperatura crítica de estas combinaciones.]

DA : gasser (råolie), C_{3-5} -olefin- og paraffin-alkyleringsføde- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af olefin- og paraffin-carbonhydrider, C_3 til og med C_5, der anvendes som alkyleringsføde. De omgivende temperaturer overskrider normalt disse blandingers kritiske temperatur.]

DE : Gase (Erdöl), C_{3-5} olefinihaltige-paraffinhaltige Alkylierungsbeschickung ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von olefinhaltigen und paraffinhaltigen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_3 bis C_5, die für die Alkylierungsbeschickung gebraucht werden. Umgebungstemperaturen überschreiten normalweise die kritische Temperatur dieser Kombinationen.]

EL : αέρια (πετρελαίου), C_{3-5} ολεφίνες-παραφίνες τροφοδότησης αλκυλίωσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός ολεφινικών και παραφινικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_3 ως και C_5, οι οποίοι χρησιμοποιούνται για τροφοδότηση αλκυλίωσης. Οι θερμοκρασίες περιβάλλοντος κανονικά υπερβαίνουν την κρίσιμη θερμοκρασία των συνδυασμών αυτών.]

EN : Gases (petroleum), C_{3-5} olefinic-paraffinic alkylation feed ; Petroleum gas
[A complex combination of olefinic and paraffinic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5 which are used as alkylation feed. Ambient temperatures normally exceed the critical temperature of these combinations.]

FR : gaz (pétrole), charge d'alkylation oléfinique et paraffinique en C_{3-5} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures oléfiniques et paraffiniques dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_3-C_5 et qui sont utilisés comme charge d'alkylation. Les températures ambiantes sont généralement supérieures à la température critique de ces combinaisons.]

IT : gas (petrolio), C_{3-5}, carica di alchilazione olefinica-paraffinica ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi olefinici e paraffinici con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_3-C_5 usati come carica di alchilazione. Le temperature ambienti sono di norma superiori alla temperatura critica di queste combinazioni.]

NL : gassen (aardolie), C_{3-5}-olefinische en paraffinische alkyleringsgrondstof ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling van olefinische en paraffinische koolwaterstoffen, overwegend C_3 tot en met C_5, die worden gebruikt als alkyleringsgrondstof. Omgevingstemperaturen overtreffen gewoonlijk de kritische temperaturen van deze combinaties.]

PT : gases (petróleo), C_{3-5} olefínicos-parafínicos de carga de alquilaçao ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos olefínicos e parafínicos com números de átomos de carbono na gama de C_3 até C_5 usada como carga de um processo de alquilação. A temperatura crítica destas combinações é normalmente inferior à temperatura ambiente.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-85-0	EEC No 270-767-6	No 649-068-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), ricos en C_4 ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación de productos de un proceso de fraccionamiento catalítico. Compuesta de hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_3 a C_5, en su mayor parte C_4.]

DA : gasser (råolie), C_4-rige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkterne fra en katalytisk fraktioneringsproces. Den består af aliphatiske carbonhydrider, C_3 til og med C_5, overvejende C_4.]

DE : Gase (Erdöl), C_4-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Distillation von Produkten aus einem katalytischen Fraktionierungsverfahren. Besteht aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_3 bis C_5, vorherrschend C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε C_4· Πετρελαϊκό αέριο·
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής κλασμάτωσης. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_3 ως C_5, κυρίως C_4.]

EN : Gases (petroleum), C_4-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from a catalytic fractionation process. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5, predominantly C_4.]

FR : gaz (pétrole), riches en C_4 ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un fractionnement catalytique. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_3-C_5, principalement en C_4.]

IT : gas (petrolio), ricchi di C_4 ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di frazionamento catalitico. È costituita da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_3-C_5, prevalentemente C_4.]

NL : gassen (aardolie), C_4-rijk ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door destillatie van produkten uit een katalytisch fractioneringsproces. Bestaat uit alifatische koolwaterstoffen, C_3 tot en met C_5, hoofdzakelijk C_4.]

PT : gases (petróleo), ricos em C_4 ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação de produtos de um processo de fraccionamento catalítico. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono na gama de C_3 até C_5, predominantemente C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-86-1	EEC No 270-768-1	No 649-069-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del desetanizador ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación de gas y fracciones de gasolina de un proceso de craqueo catalítico. Contiene en su mayor parte etano y etileno.]

DA : gasser (råolie), deethanizer-topfraktioner ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af gas- og benzinfraktionerne fra den katalytiske kraknings-proces. Den indeholder overvejende ethan og ethylen.]

DE : Gase (Erdöl), Deethanisierer Kopf ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation der Gas- und Benzinfraktionen aus dem katalytischen Krackverfahren. Enthält vorherrschend Ethan und Ethylen.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντων κορυφής αποαιθανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από απόσταξη των κλασμάτων αερίου και βενζίνας από την καταλυτική πυρόλυση. Περιέχει κυρίως αιθάνιο και αιθυλένιο.]

EN : Gases (petroleum), deethanizer overheads ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced from distillation of the gas and gasoline fractions from the catalytic cracking process. It contains predominantly ethane and ethylene.]

FR : gaz de tête (pétrole), déséthaniseur ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des fractions gaz et essence issues du craquage catalytique. Contient principalement de l'éthane et de l'éthylène.]

IT : gas (petrolio), frazioni di testa del deetanizzatore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione delle frazioni di gas e di benzina provenienti dal processo di cracking catalitico. Contiene prevalentemente etano ed etilene.]

NL : gassen (aardolie), deëthanisator-topprodukten ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door destillatie van de gas- en gasolinefracties uit het katalytische kraak-proces. Bevat voornamelijk ethaan en ethyleen.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do desetanizador ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação das fracções de gás e gasolina do processo de cracking catalítico. Contém predominantemente etano e etileno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-87-2	EEC No 270-769-7	No 649-070-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza de la torre del desisobutanizador ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación atmosférica de una corriente de butano-butileno. Compuesta de hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_3 a C_4.]

DA : gasser (råolie), deisobutanizertårn-topfraktioner ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved den atmosfæriske destillation af en butan-butylenstrøm. Den består af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_3 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Deisobutanisierer Turm Kopf ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der offenen Destillation eines Butan-Butylenlaufes. Besteht aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_3 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντων κορυφής στήλης αποϊσοβουτανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την ατμοσφαιρική απόσταξη ρεύματος βουτανίου-βουτυλενίου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως C_3 και C_4.]

EN : Gases (petroleum), deisobutanizer tower overheads ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the atmospheric distillation of a butane-butylene stream. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_4.]

FR : gaz de tête (pétrole), colonne de déisobutanisation ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation atmosphérique d'un mélange butane-butylène. Se compose d'hydrocabures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_3-C_4.]

IT : gas (petrolio), frazioni di testa della colonna del deisobutanizzatore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione atmosferica di una corrente di butano-butilene. È costituita da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_3-C_4.]

NL : gassen (aardolie), deïsobutanisatortoren-topprodukten ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door de atmosferische destillatie van een butaan-butyleenstroom. Bestaat uit alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_3 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de cabeça da coluna do desisobutanizador ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação atmosférica de uma fracção de butanos-butilenos. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_3 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-90-7	EEC No 270-772-3	No 649-071-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), despropanizador por vía seca, ricos en propeno ; Gases en petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de gas y fracciones de gasolina de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta en su mayor parte de propileno con algo de etano y propano.]

DA : gasser (råolie), tørre depropanizer-, propenrige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af produkter fra gas- og benzinfranktionerne fra en katalytisk krakningsproces. Den består overvejende af propylen med noget ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), Depropanisierer trocken, Propen-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus den Gas- und Benzinfraktionen aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus Propylen mit etwas Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ξηρά από αποπροπανιωτήρα, πλούσια σε προπένιο· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων των κλασμάτων αερίου και βενζίνης καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από προπυλένιο με λίγο αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), depropanizer dry, propene-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from the gas and gasoline fractions of a catalytic cracking process. It consists predominantly of propylene with some ethane and propane.]

FR : gaz secs (pétrole), dépropaniseur, riches en propène ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits issus des fractions gaz et essence d'un craquage catalytique. Se compose principalement de propylène, avec un peu d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), secchi dal depropanizzatore, ricchi di propilene ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti per distillazione di prodotti provenienti dalle frazioni di gas e di benzina di un processo di cracking catalitico. È costituita prevalentemente da propilene con un poco di etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), depropanisator droog, propeen-rijk ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door de destillatie van produkten uit de gas- en gasolinefracties van een katalytisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit propyleen met wat ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), secos do despropanizador, ricos em porpeno ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocabonetos produzida pela destilação de produtos das fracções de gás e gasolina de um processo de cracking catalítico. É constituída predominantemente por propileno com algum etano e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-91-8	EEC No 270-773-9	No 649-072-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del despropanizador ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación de productos de gas y fracciones de gasolina de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta de hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_4.]

DA : gasser (råolie), depropanizer-topfraktioner ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkterne fra gas- og benzinfraktionerne fra en katalytisk krakningsproces. Den består af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_2 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Depropanisierer Kopf ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus den Gas- und Benzinfraktionen aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντων κορυφής αποπροπανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων των κλασμάτων αερίου και βενζίνας, καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_2 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), depropanizer overheads ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from the gas and gasoline fractions of a catalytic cracking process. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]

FR : gaz de tête (pétrole), dépropaniseur ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits issus des fractions gaz et essence d'un craquage catalytique. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_2-C_4.]

IT : gas (petrolio), frazioni di testa del depropanizzatore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti dalle frazioni di gas e benzina di un processo di cracking catalitico. È costituita da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_4.]

NL : gassen (aardolie), depropanisator-topprodukten ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door destillatie van produkten van de gas- en gasolinefracties van een katalytisch kraakproces. Bestaat uit alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do despropanizador ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação de produtos das fracções de gás e gasolina de um processo de cracking catalítico. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-94-1	EEC No 270-777-0	No 649-073-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del despropanizador de la planta de recuperación de gas ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por fraccionamiento de diversas corrientes hidrocarbonadas. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbones dentro del intervalo de C_1 a C_4 en su mayor parte propano.]

DA : gasser (råolie), gas-genudvindingsanlæg depropanizer-topfraktioner ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktionering af diverse carbonhydridstrømme. Den består overvejende af carbonhydrider, C_1 til og med C_4, overvejende propan.]

DE : Gase (Erdöl), Gaswiedergewinnungsfabrik Depropanisierer Kopf ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Fraktionierung verschiedener Kohlenwasserstoffläufe. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_4, vorherrschend Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), μονάδας επανάκτησης αερίου αποπροπανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση διαφόρων ρευμάτων υδρογονανθράκων. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ως και C_4, κυρίως προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), gas recovery plant depropanizer overheads ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation of miscellaneous hydrocarbon streams. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_4, predominantly propane.]

FR : gaz de tête (pétrole), unité de récupération des gaz, dépropaniseur ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement de divers mélanges d'hydrocarbures. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_4, du propane en majorité.]

IT : gas (petrolio), frazioni di testa depropanizzatore impianto recupero gas ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per frazionamento di una miscellanea di correnti idrocarburiche. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_4, prevalentemente propano.]

NL : gassen (aardolie), gasherwinningsinstallatie depropanisator-topprodukten ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de fractionering van verscheidene koolwaterstofstromen. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_4, voornamelijk propaan.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do despropanizador de uma unidade de recuperação de gases ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por fraccionamento de várias fracções de hidrocarbonetos. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_4, predominantemente propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-95-2	EEC No 270-778-6	No 649-074-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), alimentación de la unidad Girbotol ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos que se utilizan como alimentación en la unidad Girbotol para separar sulfuro de hidrógeno. Compuesta de hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_4.]

DA : gasser (råolie), Girbatol-enhed føde- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider, der anvendes som føde i Girbatol-enheden for at fjerne hydrogensulfid. Den består af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_2 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Girbatolanlage Beschickung ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die zur Beschickung einer Girbatolanlage zur Entfernung von Schwefelwasserstoff gebraucht wird. Besteht aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), τροφοδότησης μονάδας Girbatol· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που χρησιμοποιείται σαν την τροφοδότηση της μονάδας Girbatol για την απομάκρυνση υδροθείου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_2 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), Girbatol unit feed ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons that is used as the feed into the Girbatol unit to remove hydrogen sulfide. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]

FR : gaz (pétrole), charge de l'unité Girbatol ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures utilisée comme charge de l'unité Girbatol destinée à l'élimination de l'hydrogène sulfuré. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_2-C_4.]

IT : gas (petrolio), alimentazione impianto Girbatol ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi utilizzata come carica di alimentazione dell'impianto Girbatol per la separazione dell'acido solfidrico. È costituita da idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_4.]

NL : gassen (aardolie), Girbatol-installatie-grondstof ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gebruikt als grondstof in een Girbatol-installatie om waterstofsulfide te verwijderen. Bestaat uit alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de alimentação da unidade Girbatol ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos usada como alimentação da unidade Girbatol para remoção de sulfureto de hidrogénio. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-99-6	EEC No 270-782-8	No 649-075-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fraccionador de nafta isomerizada, ricos en C_4, libres de sulfuro de hidrógeno ; Gases de petróleo

DA : gasser (råolie), isomeriseret naphtha fraktioneringskolonne-, C_4-rige, hydrogensulfidfri ; Kulbrintegasser

DE : Gase (Erdöl), isomerisierte Naphthafraktionate, C_4-reich, Schwefelwasserstoff-frei ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : αέρια (πετρελαίου), μονάδας κλασμάτωσης ισομερισμένης νάφθας πλούσια σε C_4, απαλλαγμένα υδροθείου· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Gases (petroleum), isomerized naphtha fractionator, C_4-rich, hydrogen sulfide-free ; Petroleum gas

FR : gaz (pétrole), fractionnement de naphta isomérisé, riches en C_4, exempts d'hydrogène sulfuré ; Gaz de pétrole

IT : gas (petrolio), frazionati di benzina pesante isomerizzata, arricchiti in C_4, esenti da idrogeno solforato ; Gas di petrolio

NL : gassen (aardolie), geïsomeriseerde naftafractionator, rijk aan C_4, vrij van waterstofsulfide ; Petroleumgas

PT : gases (petróleo), da coluna de fraccionamento da nafta isomerizada, ricos em C_4, sem sulfureto de hidrogénio ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-21-7	EEC No 270-802-5	No 649-076-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), aceite clarificado craqueado catalíticamente y tambor de reflujo para el fraccionamiento del residuo obtenido a vacío craqueado térmicamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento de aceite clarificado craqueado catalíticamente y del residuo obtenido a vacío craqueado térmicamente. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk krakket klaret olie og termisk krakket vakuumrest fraktioneringsrefluxkammer ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktionering af katalytisk krakket, klaret olie og termisk krakket vakuumrest. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch gekracktes aufgehelltes Öl und thermisch gekrackte Vakuumrückstandsfraktionierung Reflux Trommel ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Fraktionierung von katalytisch gekracktem aufgehelltem Öl und thermisch gekracktem Vakuumrückstand. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), από καταλυτικώς πυρολυμένιο διαυγασμένο έλαιο και θερμικώς πυρολυμένο υπόλειμμα κενού από δοχείο επαναρροής κλασμάτωσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κλασμάτωση καταλυτικώς πυρολυθέντος διαυγασμένου ελαίου κα θερμικώς πυρολυθέντος υπολείμματος κενού. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_6.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic cracked clarified oil and thermal cracked vacuum residue fractionation reflux drum ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked clarified oil and thermal cracked vacuum residue. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), huile clarifiée de craquage catalytique et résidu sous vide de craquage thermique, ballon de reflux de fractionnement ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fonctionnement d'huile clarifiée de craquage catalytique et de résidu sous vide de craquage thermique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas di coda (petrolio), da torre di riflusso frazionamento olio purificato di cracking catalitico e residuo sotto vuoto di cracking termico ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal frazionamento di olio purificato crackizzato cataliticamente e di residuo sotto vuoto crackizzato termicamente. È costituito prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 -C_6.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch gekraakte geklaarde olie en thermisch gekraakt vacuümresidu fractioneringsterugloopvat ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door fractionering van katalytisch gekraakte geklaarde olie en thermisch gekraakt vacuümresidu. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petróleo), do tanque de refluxo do fraccionamento de óleo clarificado de cracking catalítico e resíduo de vácuo de cracking térmico ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por fraccionamento de óleo clarificado de cracking catalítico e resíduo de vácuo de cracking térmico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-22-8	EEC No 270-803-0	No 649-077-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases de cola (petróleo), aparato de absorción para la estabilización de nafta craqueada catalíticamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la estabilización de nafta craqueada catalíticamente. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk krakket naphtha stabiliseringsabsorber- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonyhydrider opnået ved stabiliseringen af katalytisk krakket naphtha. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch gekrackte Naphtha Stabilisierung Absorber ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Stabilisierung katalytisch gekrackter Naphtha. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρας σταθεροποίησης καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων του λαμβάνονται από την σταθεροποίηση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_6.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic cracked naphtha stabilization absorber ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the stabilization of catalytic cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), stabilisation de naphta de craquage catalytique, absorbeur ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de la stabilisation de naphta de craquage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas di coda (petrolio), assorbitore di stabilizzazione nafta crackizzata cataliticamente ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione di nafta crackizzata cataliticamente. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch gekraakte nafta-stabiliseringsabsorbator ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de stabilisering van katalytisch gekraakte nafta. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petróleo), da torre de absorção de estabilização da nafta do cracking catalítico ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por estabilização da nafta do cracking catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-24-0	EEC No 270-804-6	No 649-078-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), fraccionador para los productos combinados del hidrodesulfurizador, reformador catalítico y craqueador catalítico ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento de productos de craqueo catalítico, reformado catalítico y procesos de hidrodesulfuración tratados para separar impurezas ácidas. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk krakker, katalytisk reformer og hydroafsvovler, kombineret fraktioneringskolonne- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af cabonhydrider, opnået ved fraktioneringen af produkterne fra katalytiske kraknings-, katalytiske reformerings- og hydroafsvovlingsprocesser, behandlet for at fjerne sure urenheder. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5-]

DE : Endgas (Erdöl), katalytische Krack, katalytische Reformer und Hydrodesulfurierer kombinierte Fraktionator ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Fraktionierung von Produkten aus katalytischen Krack-, katalytischen Reforming- und Hydrodesulfurierungsverfahren, behandelt zum Entfernen säurehaltiger Verunreinigungen. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης, κοινού κλασματωτή μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης και μονάδας υδρογονοαποθείωσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων καταλυτικής αναμόρφωσης και υδρογονοαποθείωσης και έχουν υποστεί κατεργασία για την απομάκρυνση όξινων ξένων προσμίξεων. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως C_5.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic cracker, catalytic reformer and hydrodesulfurizer combined fractionater ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of products from catalytic cracking, catalytic reforming and hydrodesulfurizing processes treated to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having cabon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), fractionnement combiné des produits de craquage catalytique, de reformage catalytique et d'hydrodésulfuration ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue du fractionnement des produits de craquage catalytique, de reformage catalytique et d'hydrodésulfuration traité pour éliminer les impuretés acides. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas di coda (petrolio), dai processi di cracking e reforming catalitico e dal frazionatore combinato con l'idrodesolforatore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal frazionamento di prodotti del cracking catalitico, del reforming catalitico e dei processi di idrodesolforazione, trattata per eliminarne le impurezze acide. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 -C_5.]

NL : restgas (aardolie), fractionator van gecombineerde produkten uit katalytische kraker, katalytische reformator en waterstofontzwavelaar ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de fractionering van produkten uit katalytische kraak-, katalytische reformering- en waterstofontzwavelingsprocessen en behandeld om zure onzuiverheden te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gás residual (petróleo), do fraccionador de correntes combinadas do cracker catalítico, reformer catalítico e hidrogenodessulfurizador ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do fraccionamento de produtos dos processos de cracking catalítico, reforming catalítico e hidrogenodessulfurização tratados para remoção de impurezas ácidas. São constituídos predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-26-2	EEC No 270-806-7	No 649-079-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), estabilizador para el fraccionamiento de nafta reformada catalíticamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento y la estabilización de nafta reformada catalíticamente. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk reformeret naphtha fraktioneringsstabilizer- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringsstabiliseringen af katalytisk reformeret naphtha. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_4.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch reformierte Naphtha Fraktionierung Stabilisator ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der fraktionierten Stabilisierung katalytisch reformierter Naphtha. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή κλασμάτωσης καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση σταθεροποίησης κλασμάτωσης καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha fractionation stabilizer ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of catalytic reformed naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz résiduels (pétrole), stabilisation par fractionnement du naphta de reformage catalytique ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue de la stabilisation par fractionnement du naphta de reformage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas di coda (petrolio), dalla stabilizzazione per frazionamento di nafta riformata cataliticamente ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione per frazionamento di nafta riformata cataliticamente. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch gereformeerde nafta-fractioneringsstabilisator ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de fractioneringsstabilisatie van katalytisch gereformeerde nafta. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gás residual (petróleo), do estabilizador do fraccionamento de nafta do reforming catalítico ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da estabilização do fraccionamento de nafta do reforming catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-32-0	EEC No 270-813-5	No 649-080-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), corriente mixta del saturado de la planta de gas, rico en C_4 ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento y estabilización de nafta de primera destilación, destilación del gas de cola y gas de cola del estabilizador de nafta reformada catalíticamente. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_3 a C_6, en su mayor parte butano e isobutano.]

DA : slutgas (råolie), saturatgas blandet anlægsstrøm, C_4-rig ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået fra fraktioneringsstabilisationen af straight-run naphtha, destillationsslutgas og katalytisk reformeret naphthastabilizerslutgas. Den består af carbonhydrider, C_3 til og med C_6, overvejende butan og isobutan.]

DE : Abgas (Erdöl), gesättigter Gasanlage Mischungsstrom, C_4-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen erhalten aus Fraktionsstabilisation von straight-run Naphtha, Destillation von Abgas und katalytisch reformiertem Naphthastabilisiertem Abgas. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_3 bis C_6, vorherrschend Butan und Isobutan.]

EL : τελικό αέριο (πετρελαίου), εγκατάστασης κορεσμένων υδρογονανθράκων αερίου μείγματος ρευμάτων, πλούσιο σε C_4· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση κλασμάτωσης απευθείας νάφθας, ακάθαρτου πετρελαίου απόσταξης και καταλυτικής αναμορφωμένης νάφθας σταθεροποιητικού ακάθαρτου πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμούς ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_3 ως και C_6, κυρίως βουτάνιο και ισοβουτάνιο.]

EN : Tail gas (petroleum), saturate gas plant mixed stream, C_4-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of straight-run naphtha, distillation tail gas and catalytic reformed naphtha stabilizer tail gas. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_6, predominantly butane and isobutane.]

FR : gaz résiduels (pétrole), mélange de l'unité de gaz saturés, riches en C_4 ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de la stabilisation du fractionnement de naphta de distillation directe, de gaz résiduel de distillation et de gaz résiduel de stabilisation de naphta de reformage catalytique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_3-C_6, principalement du butane et de l'isobutane.]

IT : gas di coda (petrolio), corrente mista impianto di gas saturo, ricco di C_4 ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione frazionata di nafta ottenuta per via diretta, gas di coda di distillazione e gas di coda stabilizzatore da nafta riformata cataliticamente. È costituita da idrocarburi aventi numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_3-C_6, prevalentemente butano e isobutano.]

NL : restgas (aardolie), verzadigd-gas-installatie gemengde stroom, rijk aan C_4 ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de fractioneringsstabilisatie van restgas van de destillatie van nafta verkregen door directe fractionering en katalytisch gereformeerd nafta-stabilisator-restgas. Bestaat uit koolwaterstoffen, C_3 tot en met C_6, overwegend butaan en isobutaan.]

PT : gás residual (petróleo), saturado de várias origens, rico em C_4 ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por estabilização do fraccionamento de gás de destilação, nafta de destilação directa e gás do estabilizador da do reforming catalítico da nafta. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_3 até C_6, predominantemente butano e isobutano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-33-1	EEC No 270-814-0	No 649-081-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), saturado de la planta de recuperación de gas, rico en C_{1-2} ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento del destilado del gas de cola, nafta de primera destilación, gas de cola del estabilizador de nafta reformada catalíticamente. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_5, en su mayor parte metano y etano.]

DA : slutgas (råolie), saturatgas anlægsgenindvindings-, C_{1-2}-rig ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået fra fraktionering af destillatslutgas, straight-run naphtha, katalytisk reformeret naphthastabilizerslutgas. Den består overvejende af carbonhydrider, C_1 til og med C_5, overvejende methan og ethan.]

DE : Abgas (Erdöl), gesättigte Gaswiedergewinnungsanlage, C_{1-2}-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen erhalten aus Fraktionieren von destilliertem Abgas, straight-run Naphtha, katalytisch reformiertem Naphthastabilisiertem Abgas. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_5, vorherrschend Methan und Ethan.]

EL : τελικό αέριο (πετρελαίου), κορεσμένων υδρογονανθράκων αέριο εγκατάστασης ανάκτησης, πλούσιο σε C_{12}· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κλασμάτωση αποστάγματος τελικού αερίου, απευθείας νάφθας, καταλυτικώς αναμορφωμένης νάφθας σταθεροποιητή τελικού αερίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ως και C_5, κυρίως μεθάνιο και αιθάνιο.]

EN : Tail gas (petroleum), saturate gas recovery plant, C_{1-2}-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of distillate tail gas, straight-run naphtha, catalytic reformed naphtha stabilizer tail gas. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1through C_5, predominantly methane and ethane.]

FR : gaz résiduels (pétrole), unité de récupération des gaz saturés, riches en C_{1-2} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant du fractionnement de gaz résiduel de distillation, de naphta de distillation directe et de gaz résiduel de stabilisation de naphta de reformage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_5, en majorité du méthane et de l'éthane.]

IT : gas di coda (petrolio), impianto di ricupero di gas saturo, ricco di C_{1-2} ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuti dal frazionamento di gas di coda distillato, nafta ottenuta per via diretta, gas di coda stabilizzatore da nafta riformata cataliticamente. È costituita prevalentemente da idrocarburi aventi numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_{1-5}, prevalentemente metano e etano.]

NL : restgas (aardolie), verzadigd-gas-herwinningsinstallatie, rijk aan C_{1-2} ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de fractionering van destillatie-restgas, door directe fractionering verkregen nafta, katalytisch gereformeerd nafta-stabilisator-restgas. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_5, overwegend methaan en ethaan.]

PT : gás residual (petróleo), saturado da unidade recuperação de gases, rico em C_{1-2} ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por fraccionamento do gás de destilação, nafta de destilação directa e gás do estabilizador dos produtos do reforming catalítico da nafta. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_5, predominantemente metano e etano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-34-2	EEC No 270-815-6	No 649-082-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), craqueador térmico de residuos obtenidos a vacío ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del craqueo térmico de residuos obtenidos a vacío. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : slutgas (råolie), vakuumrester termisk krakker- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved den termiske krakning af vakuumrester. Den består af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Endgas (Erdöl), Vakuumrückstände thermischer Kracker ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus thermischen Kracken von Vakuumrückständen. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), υπολειμμάτων κενού μονάδας θερμικής πυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από θερμική πυρόλυση υπολειμμάτων κενού. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Tail gas (petroleum), vacuum residues thermal cracker ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the thermal cracking of vacuum residues. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), craquage thermique de résidus sous vide ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant du craquage thermique de résidus sous vide. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas di coda (petrolio), dall'impianto di cracking termico di residui sotto vuoto ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal cracking termico di residui sotto vuoto. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : restgas (aardolie), thermische vacuümresiduenkraker- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit het thermische kraken van vacuümresiduen. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gás residual (petróleo), do cracker térmico dos resíduos de vácuo ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do cracking térmico de resíduos de vácuo. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68512-91-4	EEC No 270-990-9	No 649-083-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, ricos en C_{3-4}, destilado del petróleo ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación y condensación del petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_3 a C_5, en su mayor parte de C_3 a C_4.]

DA : carbonhydrider, C_{3-4}-rige, råoliedestillat ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation og kondensation af råolie. Den består af carbonhydrider, C_3 til og med C_5, overvejende C_3 til og med C_4.]

DE : Kohlenwasserstoffe, C_{3-4}-reich, Erdöldestillat ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation und Kondensation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_3 bis C_5, vorherrschend C_3 bios C_4.]

EL : υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C_{3-4}, αποστάγματος πετρελαίου· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη και συμπύκνωση αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_3 ως και C_5, κυρίως C_3 και C_4.]

EN : Hydrocarbons, C_{3-4}-rich, petroleum distillate ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation and condensation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5, predominantly C_3 through C_4.]

FR : hydrocarbures riches en C_{3-4}, distillat de pétrole ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation et condensation du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_3-C_5, principalement en C_3 et en C_4.]

IT : idrocarburi, ricchi di C_{3-4}, distillato di petrolio ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distilazione e condensazione di petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_3-C_5, prevalentemente C_3-C_4.]

NL : koolwaterstoffen, C_{3-4}-rijk, aardoliedestillaat ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door destillatie en condensatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, C_3 tot en met C_5, overwegend C_3 tot en met C_4.]

PT : hidrocarbonetos, ricos em C_{3-4}, destilado do petróleo ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação e condensação de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_3 até C_5, predominantemente de C_3 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-15-5	EEC No 271-000-8	No 649-084-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), deshexanizador de la serie completa de nafta de primera destilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por fraccionamiento de la serie completa de nafta de primera destilación. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_6.]

DA : gasser (råolie), full-range straight-run naphtha dehexanizer-aftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringen af full-range, straight-run naphtha. Den består af carbonhydrider, overvejende C_2 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), gesamte straight-run Naphtha Dehexanisierer Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung der gesamten straight-run Naphtha. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξερχόμενα από εξανιωτήρα πλήρους σύνθεσης απευθείας νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κλασμάτωση της πλήρους σύνθεσης απευθείας νάφθας. Συνίσταται από υδρογονάθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_2 ως και C_6.]

EN : Gases (petroleum), full-range straight-run naphtha dehexanizer off ; petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of the full-range straight-run naphtha. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), déshexaniseur de naphta de distillation directe à large intervalle d'ébullition ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement du naphta de distillation directe à large intervalle d'ébullition. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_2-C_6.]

IT : gas (petrolio), dall'apparecchio di deesanizzazione di nafta di prima distillazione, gamma completa di frazioni ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per frazionamento di nafta di prima distillazione « full range ». È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2- C_6.]

NL : gassen (aardolie), totaal bereik door directe fractionering verkregen nafta dehexanisatoruitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door fractionering van het totale bereik van door directe fractionering verkregen nafta. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), do desexanizador da nafta de destilação directa ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo fraccionamento da nafta de destilação directa. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-16-6	EEC No 271-001-3	No 649-085-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), despropanizador de hidrocraqueo, ricos en hidrocarburos ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de hidrocraqueo. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4. También puede contener pequeñas cantidades de hidrógeno y sulfuro de hidrógeno.]

DA : gasser (råolie), hydrokrakningsdepropanizer-aftræks-, carbonhydridrige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af produkterne fra en hydrokrakningsproces. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_4. Den kan også indeholde små mængder hydrogen og hydrogensulfid.]

DE : Gase (Erdöl), Hydrokracken Depropanisierer Ab-, Kohlenwasserstoff-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem Hydrokrackverfahren. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4. Kann auch geringe Mengen Wasserstoff und Schwefelwasserstoff enthalten.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξερχόμενα από αποπροπανιωτήρα υδρογονοπυρολυτήρα, πλούσια σε υδρογονάνθρακες· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από υδρογονοπυρόλυση. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4. Μπορεί επίσης να περιέχει μικρές ποσότητες υδρογόνου και υδροθείου.]

EN : Gases (petroleum), hydrocracking depropanizer off, hydrocarbon-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbon produced by the distillation of products from a hydrocracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4. It may also contain small amounts of hydrogen and hydrogen sulfide.]

FR : gaz résiduels (pétrole), dépropaniseur d'hydrocraquage, riches en hydrocarbures ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un hydrocraquage. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_4. Peut aussi contenir de petites quantités d'hydrogène et d'hydrogène sulfuré.]

IT : gas (petrolio), dal depropanizzatore di idrocracking, ricchi di idrocarburi ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di idrocracking. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4. Può anche contenere piccole quantità di idrogeno e idrogeno solforato.]

NL : gassen (aardolie), waterstofkraken-depropanisator-uitstoot-, koolwaterstofrijk ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de destillatie van produkten van een waterstofkraakproces. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegende C_1 tot en met C_4. Kan ook kleine hoeveelheden waterstof en waterstofsulfide bevatten.]

PT : gases (petróleo), do despropanizador de um processo de hidrocracking, ricos em hidrocarbonetos : Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de produtos de um processo de hidrocracking. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4. Pode conter também pequenas quantidades de hidrogénio e sulfureto de hidrogéno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-17-7	EEC No 271-002-9	No 649-086-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), estabilizador de nafta ligera de primera destilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la estabilización de nafta ligera de primera destilación. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_6.]

DA : gasser (råolie), let straight-run naphtha stabilizer-aftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved stabiliseringen af let, straight-run naphtha. Den består af mættede, aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_2 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), leichte straight-run Naphtha Stabilisierer Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Stabilisierung leichter straight-run Naphtha. Besteht aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), σταθεροποιητή ελαφράς απευθείας νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με τη σταθεροποίηση ελαφράς απευθείας νάφθας. Συνίστανται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_2 ως και C_6.]

EN : Gases (petroleum), light straight-run naphtha stabilizer off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the stabilization of light straight-run naphtha. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), stabilisateur de naphta léger de distillation directe ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par stabilisation de naphta léger de distillation directe. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_2-C_6.]

IT : gas (petrolio), dalla stabilizzazione frazioni leggere di nafta di prima distillazione ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per stabilizzazione di tagli leggeri di nafta di prima distillazione. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_6.]

NL : gassen (aardolie), lichte door directe fractionering verkregen nafta stabilisator-uitstoot- ; Petroleum-gas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de stabilisering van lichte door directe fractionering verkregen nafta. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), do estabilizador da nafta leve de destilação directa ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela estabilização de nafta leve de destilação directa. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-66-6	EEC No 271-010-2	No 649-087-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : residuos (petróleo), separador de alquilación ricos en C_4 ; Gases de petróleo
[Residuo complejo de la destilación de corrientes de diversas operaciones de refinería. Compuesto de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_4 a C_5, en su mayor parte butano y con un intervalo de ebullición aproximado de −11,7 °C a 27,8 °C.]

DA : rester (råolie), alkyleringssplitter-, C_4-rige ; Kulbrintegasser
[En sammensat remanens fra destillationen af strømme fra forskellige raffinaderiprocesser. Den består af carbonhydrider C_4 til og med C_5, overvejende butan, med kogeinterval omtrent fra −11,7 °C til 27,8 °C.]

DE : Rückstände (Erdöl), Alkylierung Splitter, C_4-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexer Rückstand aus der Destillation von Läufen aus verschiedenen Raffinerievorgängen. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_4 bis C_5, vorherrschend aus Butan, und siedet im Bereich von etwa −11,7 °C bis 27,8 °C.]

EL : υπολείμματα (πετρελαίου), διαχωριστήρα αλκυλίωσης, πλούσια σε C_4· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη ρευμάτων από διάφορες διεργασίες διυλιστηρίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_4 ως και C_5, κυρίως βουτάνιο και με περιοχή βρασμού από −11,7 °C ως 27,8 °C περίπου.]

EN : Residues (petroleum), alkylation splitter, C_4-rich ; Petroleum gas
[A complex residuum from the distillation of streams various refinery operations. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_4 through C_5, predominantly butane and boiling in the range of approximately −11.7 °C to 27.8 °C (11 °F to 82 °F).]

FR : résidus (pétrole), séparateur d'alkylation, riches en C_4 ; Gaz de pétrole
[Résidu complexe issu de la distillation de mélanges provenant de diverses opérations de raffinerie. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_4-C_5, principalement du butane, et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre −11,7 °C et 27,8 °C.]

IT : residui (petrolio), splitter di alchilazione, ricchi di C_4 ; Gas di petrolio
[Residuo complesso della distillazione di correnti provenienti da varie operazioni di raffineria. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_4-C_5, prevalentemente butano, e punto di ebollizione nell'intervallo −11,7 °C - 27,8 °C ca.]

NL : residuen (aardolie), alkyleringssplitter, C_4-rijk ; Petroleumgas
[Een complex residu, afkomstig uit de destillatie van stromen uit uiteenlopende zuiveringsbewerkingen. Bestaat uit koolwaterstoffen, C_4 tot en met C_5, overwegend butaan en met een kooktraject van ongeveer −11,7 °C tot 27,8 °C.]

PT : resíduos (petróleo), do splitter da alquilação, ricos em C_4 ; Gases de petróleo liquefeitos
[Um resíduo complexo da destilaçao de fracçoes de várias operaçoes de uma refinaria. É constituído por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_4 até C_5, predominantemente butano e destila no intervalo de aproximadamente −11,7 °C a 27,8 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68514-31-8	EEC No 271-032-2	No 649-088-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_{1-4} ; Gases de petróleo
[Combinación de hidrocarburos producida por craqueo térmico y operaciones en el aparato de absorción y por destilación del petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4 y con un intervalo de ebullición aproximado de menos 164 °C a menos 0,5 °C.]

DA : carbonhydrider, C_{1-4}- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved termiske kraknings- og absorberprocesser samt ved destillation af råolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_4, med kogeinterval omtrent fra minus 164 °C til minus 0,5 °C.]

DE : Kohlenwasserstoffe, C_{1-4}- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch thermische Krack- und Absorbervorgänge und durch Destillation von Rohöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4 und siedet im Bereich von etwa minus 164 °C bis minus 0,5 °C.]

EL : υδρογονάνθρακες, C_{1-4}· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με θερμοπυρόλυση και εργασίες απορρόφησης και από απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4 περίπου και περιοχή βρασμού από μείον 164 °C ως μείον 0,5 °C περίπου.]

EN : Hydrocarbons, C_{1-4} ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons provided by thermal cracking and absorber operations and by distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4 and boiling in the range of approximately minus 164 °C to minus 0.5 °C (−263 °F to 31 °F).]

FR : hydrocarbures en C_{1-4} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par des opérations de craquage thermique et d'absorption, et par distillation du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1 -C_4 et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre −164 °C et −0,5 °C.]

IT : idrocarburi, C_{1-4} ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta mediante cracking termico e operazioni di assorbimento e con la distillazione di petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi con numero di atomi carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 -C_4 e con punto di ebollizione nell'intervallo −164 °C a −0,5 °C ca.]

NL : koolwaterstoffen, C_{1-4} ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door thermische kraak- en absorptieprocessen en door destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4, met een kooktraject van ongeveer −164 °C tot −0,5 °C.]

PT : hidrocarbonetos, C_{1-4} ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por cracking térmico e operações de absorção e por destilação de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4 e destila no intervalo de aproximadamente menos 164 °C a menos 0,5 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68514-36-3	EEC No 271-038-5	No 649-089-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_{1-4}, desazufrados ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida sometiendo gases hidrocarbonados a un proceso de desazufrado para transformar mercaptanos o separar impurezas ácidas. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4 y con un intervalo de ebullición aproximado de −164 °C a −0,5 °C.]

DA : carbonhydrider, C_{1-4}-, sweetenede ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at underkaste carbonhydrider en sweetening-proces for at omdanne mercaptaner eller for at fjerne sure urenheder. Den består af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_4 med kogeinterval omtrent fra −164 °C til −0,5 °C.]

DE : Kohlenwasserstoffe, C_{1-4}-, gesüßt ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Aussetzen von Kohlenwasserstoffgasen einem Süßungsverfahren zur Konvertierung von Mercaptanen oder zum Entfernen säurehaltiger Verschmutzungen. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4 und siedet im Bereich von etwa −164 °C bis −0,5 °C.]

EL : υδρογονάνθρακες, C_{1-4}, γλυκασμένοι· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται υποβάλλοντας αέριους υδρογονάνθρακες σε γλύκανση για να μετατραπούν μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν όξινες προσμίξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4 και με περιοχή βρασμού από −164 °C ως −0,5 °C περίπου.]

EN : Hydrocarbons, C_{1-4}, sweetened ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting hydrocarbon gases to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4 and boiling in the range of approximately −164 °C to −0.5 °C (−263 °F to 31 °F).]

FR : hydrocarbures en C_{1-4} adoucis ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue en soumettant des gaz hydrocarbures à un adoucissement destiné à convertir les mercaptans ou à éliminer les impuretés acides. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_4 et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre −164 °C et −0,5 °C.]

IT : idrocarburi, C_{1-4}, addolciti ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta sottoponendo gas idrocarburici a un processo di addolcimento per convertire i mercaptani o per eliminare le impurezze acide. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4 e punto di ebollizione nell'intervallo da −164 °C a −0,5 °C ca.]

NL : koolwaterstoffen, C_{1-4}-, stankvrij gemaakt ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door koolwaterstofgassen te onderwerpen aan een stankverwijderingsproces waarbij mercaptanen worden omgezet of zure onzuiverheden worden verwijderd. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4, met een kooktraject van ongeveer −164 °C tot −0,5 °C.]

PT : hidrocarbonetos, C_{1-4}, tratados (sweetened) ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida submetendo hidrocarbonetos gasosos a um processo de sweetening para conversão de mercaptans ou remoção de impurezas ácidas. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4 e destila no intervalo de aproximadamente −164 °C a −0,5 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68527-16-2	EEC No 271-259-7	No 649-090-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_{1-3} ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_3 y con un intervalo de ebullición aproximado de menos de 164 °C a menos 42 °C.]

DA : carbonhydrider, C_{1-3}- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3, med kogeinterval omtrent fra minus 164 °C til minus 42 °C.]

DE : Kohlenwasserstoffe, C_{1-3}- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3 und siedet im Bereich von etwa minus 164 °C bis minus 42 °C.]

EL : υδρογονάνθρακες, C_{1-13}· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_3 και που βράζει στην περιοχή από μείον 164 °C ως μείον 42 °C περίπου.]

EN : Hydrocarbons, C_{1-3} ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3 and boiling in the range of approximately minus 164 °C to minus 42 °C (−263 °F to −44 °F).]

FR : hydrocarbures en C_{1-3} ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_3 et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre −164 °C et −42 °C.]

IT : idrocarburi, C_{1-3} ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_3 e con punto di ebollizione nell'intervallo −164 °C a −42 °C ca.]

NL : koolwaterstoffen, C_{1-3} ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3, met een kooktraject van ongeveer −164 °C tot −42 °C.]

PT : hidrocarbonetos, C_{1-3} ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos con números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_3 e que destila no intervalo de aproximadamente menos 164 °C a menos 42 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68527-19-5	EEC No 271-261-8	No 649-091-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_{1-4}, fracción del desbutanizador ; Gases de petróleo

DA : carbonhydrider, C_{1-4}-, debutanizer-fraktion ; Kulbrintegasser

DE : Kohlenwasserstoffe, C_{1-4}, Debutaniererfraktion ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : υδρογονάνθρακες, C_{1-4}, κλάσμα αποβουτανιωτή· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Hydrocarbons, C_{1-4}, debutanizer fraction ; Petroleum gas

FR : hydrocarbures en C_{1-4}, fraction débutanisée ; Gaz de pétrole

IT : idrocarburi, C_{1-4}, frazione debutanizzatore ; Gas di petrolio

NL : koolwaterstoffen, C_{1-4}, debutanisator-fractie ; Petroleumgas

PT : hidrocarbonetos, C_{1-4}, fracção do desbutanizador ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68602-83-5	EEC No 271-624-0	No 649-092-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), C_{1-5}, en húmedo ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de petróleo crudo y/o el craqueo de gasóleo en torre. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), C_{1-5}-, våde ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af råolie og/eller krakningen af tårn-gasolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), C_{1-5}-, naß ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Rohöl und/oder durch Kracken von Turmgasöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), C_{1-5}, υγρά· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη αργού πετρελαίου και/ή την πυρόλυση γκαζόϊλ του πύργου απόσταξης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 έως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), C_{1-5}, wet ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil and/or the cracking of tower gas oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz humides en C_{1-5} (pétrole) ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation du pétrole brut et/ou par craquage de gazole de distillation. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), C_{1-5}, umidi ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione di petrolio grezzo e/o cracking di gasolio di colonna. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), C_{1-5}, nat ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de destillatie van ruwe olie en/of het kraken van gasolie uit een fractioneringstoren. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), C_{1-5}, húmidos ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de petróleo bruto e/ou cracking de gasóleo de vácuo. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68606-25-7	EEC No 271-734-9	No 649-093-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_{2-4} ; Gases de petróleo

DA : carbonhydrider, C_{2-4}- ; Kulbrintegasser

DE : Kohlenwasserstoffe, C_{2-4}- ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : υδρογονάνθρακες, C_{2-4}· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Hydrocarbons, C_{2-4} ; Petroleum gas

FR : hydrocarbures en C_{2-4} ; Gaz de pétrole

IT : idrocarburi, C_{2-4} ; Gas di petrolio

NL : koolwaterstoffen, C_{2-4}- ; Petroleumgas

PT : hidrocarbonetos, C_{2-4} ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68606-26-8	EEC No 271-735-4	No 649-094-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_3 ; Gases de petróleo

DA : carbonhydrider, C_3- ; Kulbrintegasser

DE : Kohlenwasserstoffe, C_3- ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : υδρογονάνθρακες, C_3· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Hydrocarbons, C_3 ; Petroleum gas

FR : hydrocarbures en C_3 ; Gaz de pétrole

IT : idrocarburi, C_3 ; Gas di petrolio

NL : koolwaterstoffen, C_3- ; Petroleumgas

PT : hidrocarbonetos, C_3 ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68606-27-9	EEC No 271-737-5	No 649-095-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), alimentación por alquilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por el craqueo catalítico de gasóleo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_3 a C_4.]

DA : gasser (råolie), alkyleringsføde ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved den katalytiske krakning af gasolie. Den består af carbonhydrider, overvejende C_3 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Alkylierung Beschickung ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch katalytisches Kracken von Gasöl. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_3 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), τροφοδότησης αλκυλίωσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την καταλυτική πυρόλυση ακάθαρτου πετρελαίου. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_3 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), alkylation feed ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the catalytic cracking of gas oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_4.]

FR : gaz d'alimentation pour l'alkylation (pétrole) ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par le craquage catalytique du gazole. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_3-C_4.]

IT : gas (petrolio), carica di alchilazione ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta mediante cracking catalitico di gasolio. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_3-C_4.]

NL : gassen (aardolie), alkyleringsinvoer ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het katalytisch kraken van gasolie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_3 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de alimentação da alquilação ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pelo cracking catalítico do gasóleo. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_3 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68606-34-8	EEC No 271-742-2	No 649-096-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fraccionamiento de los residuos del fondo del despropanizador ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos del fraccionamiento de los residuos del fondo del despropanizador. Compuesta en su mayor parte de butano, isobutano y butadieno.]

DA : gasser (råolie), depropanizer-bundfraktioner fraktioneringsaftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringen af depropanizer-bundfraktioner. Den består overvejende af butan, isobutan og butadien.]

DE : Gase (Erdöl), Entpropanisierer Boden-Fraktionen Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten aus der Fraktionierung von Entpropanisierer-Bodenprodukten. Besteht vorherrschend aus Butan, Isobutan und Butadien.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από κλασμάτωση προϊόντων πυθμένα αποπροπανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων πυθμένα αποπροπανιωτήρα. Συνίσταται κυρίως από βουτάνιο, ισοβουτάνιο και βουταδιένιο.]

EN : Gases (petroleum), depropanizer bottoms fractionation off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of depropanizer bottoms. It consists predominantly of butane, isobutane and butadiene.]

FR : gaz résiduels (pétrole), fractionnement des résidus du dépropaniseur ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement des résidus du dépropaniseur. Se compose principalement de butane, d'isobutane et de butadiène.]

IT : gas (petrolio), dal frazionamento di residui del depropanizzatore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa ottenuta dal frazionamento dei residui del depropanizzatore. È costituita prevalentemente da butano, isobutano e butadiene.]

NL : gassen (aardolie), depropanisatorbodemfracties fractioneringsuitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de fractionering van depropanisatorbodemfracties. Bestaat voornamelijk uit butaan, isobutaan en butadieen.]

PT : gases (petróleo), do fraccionamento dos produtos de cauda do despropanizador ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do fraccionamento dos produtos de cauda do despropanizador. É constituída predominantemente por butano, isobutano e butadieno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68783-07-3	EEC No 272-183-7	No 649-097-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), mezcla de refinería ; Gases de petróleo
[Combinación compleja obtenida de diversos procesos de refinería. Compuesta de hidrógeno, sulfeno de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), raffinaderi blandings- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding opnået fra varierende raffinaderiprocesser. Den består af hydrogen, hydrogensulfid og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Raffinerieverschnitt ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination, erhalten aus verschiedenen Raffinerieverfahren. Besteht aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), μείγμα διϋλιστηρίου· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από διάφορες διεργασίες διϋλιστηρίου. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο και υδρογονάνθρακες κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), refinery blend ; Petroleum gas
[A complex combination obtained from various processes. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz (pétrole), mélange de raffinerie ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe résultant de divers procédés de raffinerie. Se compose d'hydrogène, d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1 -C_5.]

IT : gas (petrolio), miscela di raffineria ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa ottenuta da vari di raffineria. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 -C_5.]

NL : gassen (aardolie), raffinage-meng- ; Petroleumgas
[Een complexe combinatie, verkregen uit verscheidene raffinage-processen. Bestaat uit waterstof, waterstofsulfide en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), de mistura gases da refinaria ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa obtida das várias unidades de uma refinaria. É constituída por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68783-64-2	EEC No 272-203-4	No 649-098-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), craqueo catalítico ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de los productos de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_3 a C_5.]

DA : gasser (råolie), katalytisk krakkede ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkterne fra en katalytisk krakningsproces. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C_3 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), katalytisches Kracken ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_3 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), καταλυτικής πυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίστανται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_3 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), catalytic cracking ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_5.]

FR : gaz (pétrole), craquage catalytique ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_3-C_5.]

IT : gas (petrolio), da cracking catalitico ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di cracking catalitico. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_3-C_5.]

NL : gassen (aardolie), katalytisch kraken ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de destillatie van de produkten van een katalytisch kraakproces. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_3 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do cracking catalítico ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação dos produtos de um processo de cracking catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_3 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68783-65-3	EEC No 272-205-5	No 649-099-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), C_{2-4}, desazufrados ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida sometiendo un destilado de petróleo a un proceso de desazufrado para transformar mercaptanos o separar impurezas ácidas. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos saturados e insaturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_4 y con un intervalo de ebullición aproximado de −51 °C a −34 °C.]

DA : gasser (råolie), C_{2-4}-, sweetenede ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at underkaste et råoliedestillat en sweeteningsproces for at omdanne mercaptaner eller fjerne sure urenheder. Den består overvejende af mættede og umættede carbonhydrider, overvejende fra C_2 til og med C_4, med kogeinterval omtrent fra −51 °C til −34 °C.]

DE : Gase (Erdöl), C_{2-4}-, gesüßt ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Aussetzen eines Erdöldestillates einem Süßungsverfahren zur Konvertierung von Mercaptanen oder zum Entfernen saurer Verunreinigungen. Besteht vorherrschend aus gesättigten und ungesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_4 und siedet im Bereich von etwa −51 °C bis −34 °C.]

EL : αέρια (πετρελαίου), C_{2-4} γλυκασμένα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν απόσταγμα πετρελαίου υποβάλλεται σε κατεργασία γλύκανσης για να μετατραπούν μερκαπτάνες ή για να απομακρυνθούν όξινες προσμίξεις. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_2 ως και C_4 και βράζει στην περιοχή από −51 °C ως −34 °C περίπου.]

EN : Gases (petroleum), C_{2-4}, sweetened ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum distillate to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4 and boiling in the range of approximately −51 °C to −34 °C (−60 °F to −30 °F).]

FR : gaz en C_{2-4} adoucis (pétrole) ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par adoucissement d'un distillat pétrolier, afin de convertir les mercaptans ou d'éliminer les impuretés acides. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés et insaturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_2-C_4 et dont le point d'ébullition est compris approximativement entre −51 °C et −34 °C.]

IT : gas (petrolio), C_{2-4}, addolciti ; Gas petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta sottoponendo un distillato di petrolio ad un processo di addolcimento per convertire i mercaptani o eliminare impurezze acide. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi e insaturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_4 e punto di ebollizione nell'intervallo da −51 °C a −34 °C ca.]

NL : gassen (aardolie), C_{2-4}-, stankvrij gemaakte ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door het onderwerpen van een aardoliedestillaat aan een stankverwijderend proces waarbij mercaptanen worden omgezet of zure onzuiverheden worden verwijderd. Bestaat voornamelijk uit verzadigde en onverzadigde koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_4, met een kooktraject van ongeveer −51 °C tot −34 °C.]

PT : gases (petróleo), C_{2-4}, tratados (sweetened) ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fracção petrolífera por um processo de sweetening para conversão de mercaptans ou remoção de impurezas ácidas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos saturados e insaturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_4 e destila no intervalo de aproximadamente −51 °C a −34 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68918-99-0	EEC No 272-871-7	No 649-100-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fraccionamiento de petróleo crudo ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por el fraccionamiento de petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), råoliefraktioneringsaftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved fraktioneringen af råolie. Den består af mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Rohöl Fraktionierung Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung von Rohöl. Besteht aus gesättigtem aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου κλασμάτωσης αργού πετρελαίου· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την κλασμάτωση αργού πετρελαίου. Συνίστανται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), crude oil fractionation off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the fractionation of crude oil. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), fractionnement de pétrole brut ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), dal frazionamento del grezzo ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta con il frazionamento del petrolio grezzo. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), ruwe olie-fractionering uitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de fractionering van ruwe olie. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do fraccionamento de petróleo bruto ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pelo fraccionamento de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-00-6	EEC No 272-872-2	No 649-101-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), deshexanizador ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el fraccionamiento de corrientes de nafta combinada. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), dehexanizer aftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringen af kombinerede naphthastrømme. Den består af mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Enthexanisierer Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung von kombinierten Naphthaläufen. Besteht aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου αποεξανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση συνενωμένων ρευμάτων νάφθας. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), dehexanizer off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of combined naphtha streams. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), déshexaniseur ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement d'un mélange de naphtas. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1 -C_5.]

IT : gas (petrolio), dal deesanizzatore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta con il frazionamento di correnti combinate di nafta. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 -C_5.]

NL : gassen (aardolie), dehexanisatoruitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de fractionering van gecombineerde naftastromen. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (peteóleo), do desexanizador ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo fraccionamento de várias frações de nafta combinadas. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-05-1	EEC No 272-878-5	No 649-102-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), estabilizador para el fraccionamiento de gasolina ligera de primera destilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el fraccionamiento de gasolina ligera de primera destilación. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), let straight-run benzin fraktioneringsstabilizeraftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringen af let straight-run benzin. Den består af mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), leichte straight-run Benzin Fraktionierung Stabilisierer Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung leichten straight-run Benzins. Besteht aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή κλασμάτωσης ελαφράς βενζίνης απευθείας απόσταξης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κλασμάτωση ελαφράς βενζίνης απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), light straight run gasoline fractionation stabilizer off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of light straight-run gasoline. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels de stabilisateur (pétrole), fractionnement de l'essence légère de distillation directe ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement d'essence légère de distillation directe. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), da apparecchio stabilizzatore per frazionamento di benzina leggera di prima distillazione ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per frazionamento di benzina leggera di prima distillazione. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), stabilisatoruitstootgassen uit de fractionering van door fractionering verkregen lichte gasoline ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de fractionering van direct door fractionering verkregen lichte gasoline. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do estabilizador do fraccionamento de gasolina leve de destilação directa ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo fraccionamento de gasolina leve de destilação directa. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-06-2	EEC No 272-879-0	No 649-103-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), extractor para la desulfuración de nafta en la unidad de refino ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por un proceso de desulfuración de nafta en la unidad de refino y rectificada del producto de nafta. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), naphthaunifiner-afsvovling stripperaftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved en naphtha unifiner-afsvovlingsproces og strippet fra naphthaproduktet. Den består af mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Naphtha Unifiner Desulfurierung Stripper Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt in einem Naphtha Unifiner Desulfurierungsverfahren und gestrippt aus dem Naphthaprodukt. Besteht aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή αποθείωσης νάφθας με τη μέθοδο unifining· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με αποθείωση νάφθας με τη μέθοδο unifining και απογυμνώνεται από το προϊόν της νάφθας. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), naphtha unifiner desulfurization stripper off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by a naphtha unifiner desulfurization process and stripped from the naphtha product. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz résiduels de rectification (pétrole), désulfuration *Unifining* de naphta ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par désulfuration *Unifining* de naphta et séparée de l'effluent naphta par rectification. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas (petrolio), da stripper di desolforazione « unifining » di nafta ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta con il processo unifining di desolforazione della nafta e ottenuta per stripping dalla nafta prodotta. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), nafta-unifiner-ontzwaveling stripperuitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door een nafta-unifiner-ontzwavelingsproces en gestript van het nafta-produkt. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), do stripper da unidade de dessulfurização unifiner de nafta ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por um processo de dessulfurização unifiner da nafta e separada desta. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-09-5	EEC No 272-882-7	No 649-104-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reformado catalítico de nafta de primera destilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el reformado catalítico de nafta de primera destilación y fraccionamiento del efluente total. Compuesta de metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), straight-run naphtha katalytisk reformeringsaftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved den katalytiske reformering af straight-run naphtha og fraktionering af det totale udløb. Den består af methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), straight-run Naphtha katalytisches Reformieren Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch katalytisches Reformieren von straight-run Naphtha und Fraktionieren des gesamten Ausflusses. Besteht aus Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από καταλυτικό αναμορφωτήρα απευθείας νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την καταλυτική αναμόρφωση απευθείας νάφθας και κλασμάτωση της ολικής απορροής. Συνίσταται από μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), straight-run naphtha catalytic reforming off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic reforming of straight-run naphtha and fractionation of the total effluent. It consists of methane, ethane, and propane.]

FR : gaz résiduels (pétrole), reformage catalytique de naphta de distillation directe ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par reformage catalytique de naphta de distillation directe et fractionnement de la totalité de l'effluent. Se compose de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), da reforming catalitico di nafta di prima distillazione ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal reforming catalitico di nafta di prima distillazione e dal frazionamento dell'effluente totale. È costituita da metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), direct door fractionering verkregen nafta katalytische reformeringsuitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de katalytische reformering van direct door fractionering verkregen nafta en fractionering van de totale uitstroom. Bestaat uit methaan, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), do reforming catalítico da nafta de destilação directa ; Gases e petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo reforming catalítico de nafta de destilação directa e fraccionamento do efluente total. É constituída por metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-20-0	EEC No 272-893-7	No 649-105-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del separador para el craqueador catalítico fluidizado ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por el fraccionamiento de la carga de C_3 -C_4 del separador. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos de C_3.]

DA : gasser (råolie), fluidiseret katalytisk krakker splitter-topfraktioner ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved fraktioneringen af chargen til C_3 -C_4-splitteren. Den består overvejende af C_3-carbonhydrider.]

DE : Gase (Erdöl), Fließbettkracker Spalter Kopfbestandteile ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Fraktionierung der Charge zum C_3 -C_4-Spalter. Besteht vorherrschend aus C_3-Kohlenwasserstoffen.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής διαχωριστήρα ρευστοειδούς καταλυτικού πυρολυτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την κλασμάτωση του φορτίου στον διαχωριστήρα C_3-C_4. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες C_3.]

EN : Gases (petroleum), fluidized catalytic cracker splitter overheads ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the fractionation of the charge to the C_3 -C_4 splitter. It consists predominantly of C_3 hydrocarbons.]

FR : gaz (pétrole), produits de tête du séparateur, craquage catalytique fluide ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures produite par fractionnement de la charge du séparateur C_3 -C_4. Se compose principalement d'hydrocarbures en C_3.]

IT : gas (petrolio), frazioni di testa di splitter di cracking catalitico fluidizzato ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per frazionamento della carica alimentata allo splitter C_3 -C_4. È costituita prevalentemente da idrocarburi C_3.]

NL : gassen (aardolie), gefluïdiseerde katalytische kraker-splittertopprodukten ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de fractionering van de invoer van de C_3-C_4-splitter. Bestaat voornamelijk uit C_3-koolwaterstoffen.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do separador do cracker catalítico de leito fluidizado ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pelo fraccionamento da carga ao separador C_3-C_4. É constituída predominamente por hidrocarbonetos em C_3.

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-10-8	EEC No 272-883-2	No 649-106-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), estabilizador de fracciones de primera destilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento del líquido de la primera torre utilizada en la destilación del petróleo crudo. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), straight-run stabilizeraftræks- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået fra fraktioneringen af væsken fra det første tårn brugt ved destillationen af råolie. Den består af mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), straight-run Stabilisator Ab- ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung der Flüssigkeit aus dem ersten Turm in der Destillation von Rohöl. Besteht aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από σταθεροποιητή απευθείας απόσταξης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση του υγρού από την πρώτη στήλη που χρησιμοποιείται στην απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), straight-run stabilizer off ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of the liquid from the first tower used in the distillation of crude oil. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz résiduels (pétrole), stabilisation des coupes de distillation directe ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement du liquide issu de la première tour utilisée dans la distillation du pétrole brut. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas (petrolio), dallo stabilizzatore di prima distillazione ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal frazionamento del liquido proveniente dalla prima torre usata nella distillazione del grezzo. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), directe fractioneringsstabilisatoruitstoot- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de fractionering van de vloeistof uit de eerste destillatietoren die wordt gebruikt bij de destillatie van ruwe olie. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), do establizador da destilação directa ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do fraccionamento do líquido da primeira coluna usada na destilação de petróleo bruto. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68952-76-1	EEC No 273-169-3	No 649-107-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), desbutanizador de nafta craqueada catalíticamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del fraccionamiento de nafta craqueada catalíticamente. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), katalytisk krakker naphtha debutanizer- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringen af katalytisk krakket naphtha. Den består af carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), katalytisch gekrackte Naphtha Debutanisierer ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionisierung katalytisch gekrackter Naphtha. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας αποβουτανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), catalytic cracked naphtha debutanizer ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked naphtha. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz (pétrole), débutaniseur de naphta de craquage catalytique ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement de naphta de craquage catalytique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1 - C_4.]

IT : gas (petrolio), da debutanizzatore di nafta crackizzata cataliticamente ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal frazionamento nafta crackizzata cataliticamente. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 - C_4.]

NL : gassen (aardolie), katalytisch gekraakte nafta debutanisator- ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de fractionering van katalytisch gekraakte nafta. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), do desbutanizador de nafta do crakcing catalítico ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do fraccionamento da nafta do cracking catalítico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68952-77-2	EEC No 273-170-9	No 649-108-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), estabilizador de nafta y destilado craqueados catalíticamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el fraccionamiento de destilado y nafta craqueados catalíticamente. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk krakker destillat og naphthastabilizer- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringen af katalytisk krakket naphta og destillat. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_4.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch gekracktes Destillat und Naphtha Stabilisator ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Fraktionierung katalytisch gekrackter Naphtha und Destillat. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), καταλυτικά πυρολυμένου αποστάγματος και νάφθας σταθεροποιητή· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας και αποστάγματος. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_4.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic cracked distillate and naphtha stabilizer ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of catalytic cracked naphtha and distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz de queue (pétrole), stabilisateur de naphta et de distillat de craquage catalytique ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par fractionnement de naphta et de distillat de craquage catalytique. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas di coda (petrolio), da stabilizzatore di nafta e distillato crackizzati cataliticamente ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da frazionamento di distillato e nafta crackizzati cataliticamente. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch gekraakt destillaat en nafta stabilisator ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de fractionering van katalytisch gekraakt nafta en destillaat. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gás residual (petróleo), do estabilizador do destilado e da nafta do cracking catalíco ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo fraccionamento da nafta e de destilado do cracking catalítico. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68952-81-8	EEC No 273-175-6	No 649-109-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), aparato de absorción de nafta, gasóleo y destilado craquedos catalíticamente ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la separación de destilados, nafta y gasóleo craqueados térmicamente. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), termisk krakket destillat, gasolie og naphtha absorber- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved separationen af termisk krakkede destillater, naphtha og gasolie. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), thermisch gekracktes Destillat, Gasöl und Naphtha Absorber ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten aus der Trennung von thermisch gekrackten Destillaten, Naphtha und Gasöl. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), θερμοπυρολυμένου αποστάγματος, ακάθαρτου πετρελαίου και απορροφητήρα νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από το διαχωρισμό θερμοπυρολυμένων αποσταγμάτων νάφθας και ακάθαρτου πετρελαίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Tail gas (petroleum), thermal-cracked distillate, gas oil and naphtha absorber ; petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the separation of thermal-cracked distillates, naphtha and gas oil. It consists pedrominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz de queue (pétrole), distillat de craquage thermique, absorbeur de gazole et de naphta ; Gaz de pétrole
[Combinaisom complexe d'hydrocarbures obtenue par séparation de distillats de craquage thermique, de naphta et de gazole. Se compose principalement d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1- C_6.]

IT : gas di coda (petrolio), da assorbitore di nafta, gasolio e distillato crackizzati termicamente ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla separazione di distillati, nafta e gasolio crackizzati termicamente. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1- C_6.]

NL : restgas (aardolie), thermisch gekraakt destillaat, gasolie en nafta absorptievat ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de scheiding van thermisch gekraakte destillaten, nafta en gasolie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petróleo), de destilado do cracking térmico e da coluna de absorção de gasóleo e nafta ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação de hidrocarbonetos obtida da separação de destilados do cracking térmico, nafta e gasóleo. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68952-82-9	EEC No 273-176-1	No 649-110-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), estabilizador para el fraccionamiento de hidrocarburos craqueados térmicamente, coquización de petróleo ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la estabilización del fraccionamiento de hidrocarburos craqueados térmicamente obtenidos del proceso de coquización de petróleo. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), termisk krakket carbonhydrid fraktioneringsstabilizer, råolieforkoksning- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktioneringsstabilisationen af termisk krakkede carbonhydrider fra en råolieforkoksningsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), thermisch gekrackter Kohlenwasserstoff-Fraktion Stabilisator, Erdöl-Verkokung ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch fraktionierte Stabilisierung von thermisch gekrackten Kohlenwasserstoffen aus dem Erdöl-Verkokungsverfahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), θερμοπυρολυμένων υδρογονανθράκων σταθεροποιητήρα κλασμάτωσης, εξανθράκωσης πετρελαίου· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση κλασμάτωσης θερμοπυρολυμένων υδρογονανθράκων από εξανθράκωση πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Tail gas (petroleum), thermal cracked hydrocarbon fractionation stabilizer, petroleum coking ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of thermal cracked hydrocarbons from petroleum coking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz de queue (pétrole), stabilisateur de fractionnement d'hydrocarbures de craquage thermique, cokéfaction pétrolière ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par stabilisation par fractionnement d'hydrocarbures ayant subi un craquage thermique, issus de la cokéfaction du pétrole. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas di coda (petrolio), da stabilizzazione per frazionamento di idrocarburi crackizzati termicamente, coking del petrolio ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione per frazionamento di idrocarburi crackizzati termicamente provenienti dal processo di coking del petrolio. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : restgas (aardolie), thermisch gekraakte koolwaterstof-fractioneringsstabilisator-, aardolieverkooksing ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit de fractioneringsstabilisatie van thermisch gekraakte koolwaterstoffen die afkomstig zijn uit het aardolieverkooksingproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petóleo), do estabilizador do fraccionamento de hidrocarbonetos do cracking térmico, coking de petróleo ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por estabilização do fraccionamento de produtos do cracking térmico de hidrocarbonetos de um processo de coking de petróleo. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68955-28-2	EEC No 273-265-5	No 649-111-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fracción ligera craqueada a vapor, concentrado de butadieno ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de craqueo térmico. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte de C_4.]

DA : gasser (råolie), lette dampkrakkede, butadienkoncentrat ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af produkterne fra en termisk krakningsproces. Den består af carbonhydrider, overvejende C_4.]

DE : Gase (Erdöl), leichte Dampf-gekrackte, Butadienkonzentrat ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem thermischen Krackverfahren. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit einer Kohlenstoffzahl vorherrschend von C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ελαφρά ατμοπυρολυμένα, συμπύκνωμα βουταδιενίου· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων θερμοπυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως C_4.]

EN : Gases (petroleum, light steam-cracked, butadiene conc. ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a thermal cracking process, It consists of hydrocarbons having a carbon number predominantly of C_4.]

FR : gaz légers de vapocraquage (pétrole), concentrés de butadiène ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage thermique. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones est en majorité C_4.]

IT : gas (petrolio), da frazioni leggere di cracking con vapore, concentrati in butadiene ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti di cracking termico. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente di C_4.]

NL : gassen (aardolie), lichte stoomgekraakte, butadieenconcentraat ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de destillatie van produkten van een thermisch kraakproces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_4.]

PT : gases (petróleo), leves do steam-cracking, concentrado de butadieno ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação de hidrocarbonetos produzida pela destilação dos produtos de um processo de cracking térmico. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente de C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68955-34-0	EEC No 273-270-2	No 649-112-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del estabilizador del reformador catalítico de nafta de primera destilación ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el reformado catalítico de nafta de primera destilación y el fraccionamiento del efluente total. Compuesta de hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_4.]

DA : gasser (råolie), straight-run naphtha katalytisk reformer stabilizer topfraktions- ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved den katalytiske reformering af straight-run naphtha og fraktioneringen af det totale udløb. Den består af mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_2 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), straight-run Naphtha katalytisch Reformer Stabilisator Kopf ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch katalytisches Reformieren von straight-run Naphtha und Fraktionieren des gesamten Ausflusses. Besteht aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντων κορυφής σταθεροποιητήρα καταλυτικού αναμορφωτήρα απευθείας νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με καταλυτική αναμόρφωση απευθείας νάφθας και την κλασμάτωση της ολικής απορροής. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_2 ώς και C_4.]

EN : Gases (petroleum), straight-run naphtha catalytic reformer stabilizer overhead ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic reforming of straight-run naphtha and the fractionation of the total effluent. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]

FR : gaz de tête du stabilisateur (pétrole), reformage catalytique du naphta de distillation directe ; Gaz de pétrole
[Combinaisom complexe d'hydrocarbures obtenue par reformage catalytique de naphta de distillation directe et fractionnement de la totalité de l'effluent. Se compose d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_2-C_4.]

IT : gas (petrolio), nafta di prima distillazione, frazione di testa stabilizzatore reforming catalitico ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa ottenuta con il reforming catalitico di nafta di prima distillazione e frazionamento dell'effluente globale. È costituita da idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2- C_4.]

NL : gassen (aardolie), direct door fractionering verkregen nafta-katalytische reformator-stabilisatortopprodukten ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de katalytische reformering van direct door fractionering verkregen nafta en de fractionering van de totale uitstroom. Bestaat uit verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do estabilizador do reformer catalítico da nafta de destilação directa ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo reforming catalítico de nafta de distilação directa e fraccionamento do efluente total. É constituída por hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 87741-01-3	EEC No 289-339-5	No 649-113-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_4- ; Gases de petróleo

DA : carbonhydrider, C_4- ; Kulbrintegasser

DE : Kohlenwasserstoffe, C_4- ; Gase aus Erdölverarbeitung

EL : υδρογονάνθρακες, C_4· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Hydrocarbons, C_4 ; Petroleum gas

FR : hydrocarbures en C_4 ; Gaz de pétrole

IT : idrocarburi C_4 ; Gas di petrolio

NL : koolwaterstoffen, C_4- ; Petroleumgas

PT : hidrocarbonetos, C_4 ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 90622-55-2	EEC No 292-456-4	No 649-114-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : alcanos, C_{1-4}, ricos en C_3 ; Gases de petróleo

DA : alkaner, C_{1-4}-, C_3-rige ; Kulbrintegasser

DE : Alkane, C_{1-4}-, C_3-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : αλκάνια, C_{1-4}, πλούσια σε C_3· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Alkanes, C_{1-4}, C_3-rich ; Petroleum gas

FR : alcanes en C_{1-4}, riches en C_3 ; Gaz de pétrole

IT : alcani C_{1-4}, ricchi di C_3 ; Gas di petrolio

NL : alkanen, C_{1-4}, rijk aan C_3 ; Petroleumgas

PT : alcanos, C_{1-4}, ricos em C_3 ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-22-2	EEC No 295-404-9	No 649-115-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fracción rica en C_3 del craqueador a vapor ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de productos de un proceso de craqueo a vapor. Compuesta en su mayor parte de propileno con algo de propano y con un intervalo de ebullición aproximado de menos 70 °C a 0 °C.]

DA : gasser (råolie), dampkrakker, C_3-rige ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkter fra en dampkrakningsproces. Den består overvejende af propylen, sammen med noget propan, og koger i intervallet omtrent fra minus 70 °C til 0 °C.]

DE : Gase (Erdöl), Dampfkracker C_3-reich ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem Dampfkrackverfahren. Besteht vorherrschend aus Propylen mit etwas Propan und siedet im Bereich von etwa minus 70 °C bis 0 °C.]

EL : αέρια (πετρελαίου), μονάδας ατμοπυρόλυσης πλούσια σε C_3 · Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από ατμοπυρόλυση. Συνίσταται κυρίως από προπυλένιο με λίγο προπάνιο και βράζει στην περιοχή από μείον 70 °C ώς 0 °C περίπου.]

EN : Gases (petroleum), steam-cracker C_3-rich ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a steam cracking process. It consists predominantly of propylene with some propane and boils in the range of approximately minus 70 °C to 0 °C (minus 94 °F to 32 °F).]

FR : gaz de vapocraquage (pétrole), riches en C_3 ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un vapocraquage. Se compose principalement de propylène et d'un peu de propane ; son point d'ébullition est compris approximativement entre −70 °C et 0 °C.]

IT : gas (petrolio), cracker a vapore ricchi di C_3 ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotti della distillazione di prodotti da un processo di cracking con vapore. È costituita prevalentemente da propilene con del propano e con punto di ebollizione nell'intervallo da −70 °C a 0 °C ca.]

NL : gassen (aardolie), stoomkraker C_3-rijke ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de destillatie van produkten uit een stoomkraakproces. Bestaat voornamelijk uit propyleen met wat propaan en heeft een kooktraject van ongeveer −70 °C tot 0 °C.]

PT : gases (petróleo), ricos em C_3 do steam-cracker ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de produtos de um processo de steam-cracking. É constituída predominantemente por propileno com algum propano no intervalo de aproximadamente menos 70 °C a 0 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-23-3	EEC No 295-405-4	No 649-116-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_4, destilado del craqueador a vapor ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de los productos de un proceso de craqueo a vapor. Compuesta fundamentalmente de hidrocarburos con un número de carbonos de C_4 en su mayor parte 1-buteno y 2-buteno, también con butano e isobuteno y con un intervalo de ebullición aproximado de menos 12 °C a 5 °C.]

DA : carbonhydrider, C_4-, dampkrakker-destillat ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillationen af produkterne fra en dampkrakningsproces. Den består overvejende af C_4-carbonhydrider, overvejende 1-buten og 2-buten, og indeholder også butan og isobuten, med kogeinterval omtrent fra minus 12 °C til 5 °C.]

DE : Kohlenwasserstoffe, C_4-, Dampfkracker Destillat ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, hergestellt durch Destillation der Produkte aus einem Dampfkrackverfahren. Besteht vorherrschend aus Kohlenwasserstoffen mit einer Kohlenstoffzahl von C_4, vorherrschend 1-Buten und 2-Buten. Enthält auch Butan und Isobuten und siedet im Bereich von etwa minus 12 °C bis 5 °C.]

EL : υδρογονάνθρακες, C_4, απόσταγμα μονάδας ατμοπυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από διεργασία ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα C_4, κυρίως 1-βουτένιο περιέχει δε επίσης βουτάνιο και ισοβουτένιο και έχει περιοχή βρασμού από μείον 12 °C ώς 5 °C περίπου.]

EN : Hydrocarbons, C_4, steam-cracker distillate ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products of a steam cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having a carbon number of C_4, predominantly 1-butene and 2-butene, containing also butane and isobutene and boiling in the range of approximately minus 12 °C to 5 °C (10.4 °F to 41 °F).]

FR : hydrocarbures en C_4, distillats de vapocraquage ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un vapocraquage. Se compose principalement d'hydrocarbures en C_4, essentiellement du butène-1 et du butène-2, et contient aussi du butane et de l'isobutène ; son point d'ébullition est compris approximativement entre − 12 °C et 5 °C.]

IT : idrocarburi, C_4, distillato da cracker a vapore ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta dalla distillazione dei prodotti di un processo di cracking con vapore. È costituita prevalentemente da idrocarburi con numero di atomi di carbonio pari a C_4, prevalentemente 1-butene e 2-butene, contiene inoltre butano ed isobutene ed ha un punto di ebollizione nell'intervallo da − 12 °C a 5 °C ca.]

NL : koolwaterstoffen, C_4-, stoomkrakerdestillaat ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door de destillatie van de produkten uit een stoomkraakproces. Bestaat voornamelijk uit C_4-koolwaterstoffen, overwegend 1-buteen en 2-buteen, bevat ook butaan en isobuteen en heeft een kooktraject van ongeveer − 12 °C tot 5 °C.]

PT : hidrocarbonetos, C_4, destilado do steam-cracker ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação dos produtos de um processo de steam-cracking. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono de C_4, predominantemente 1-buteno e 2-buteno, contendo também algum butano e isobuteno e destila no intervalo de aproximadamente menos 12 °C a 5 °C.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-80-2	EEC No 295-463-0	No 649-117-00-4

NOTA K

ES : gases del petróleo, licuados, desazufrados, fracción de C_4 ; Gases de petróleo
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida sometiendo una mezcla de gas de petróleo licuado a un proceso de desazufrado para oxidar los mercaptanos o separar impurezas ácidas. Compuesta en su mayor parte de hidrocarburos insaturados y saturados de C_4.]

DA : råoliegasser, fortættede, sweetenede, C_4-fraktion ; Kulbrintegasser
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at underkaste en fortættet råoliegasblanding en sweetening-proces for at omdanne mercaptaner eller fjerne sure urenheder. Den består overvejende af C_4-mættede og umættede carbonhydrider.]

DE : Erdölgase, verflüssigt, gesüßt, C_4-Fraktion ; Gase aus der Erdölverarbeitung
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, die man erhält, wenn man ein verflüssigtes Erdölgasgemisch einem Süßungsverfahren zur Oxidation von Mercaptanen oder zum Entfernen saurer Verunreinigungen aussetzt. Besteht vorherrschend aus C_4-gesättigten und ungesättigten Kohlenwasserstoffen.]

EL : αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα, γλυκασμένα, κλάσμα C_4· Πετρελαϊκό αέριο
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν μείγμα υγραερίου πετρελίαου υποβάλλεται σε κατεργασία γλύκανσης για την οξείδωση τωv μερκαπτανών ή την απομάκρυνση οξίνων προσμίξεων. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με C_4.]

EN : Petroleum gases, liquefied, sweetened, C_4 fraction ; Petroleum gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a liquified petroleum gas mix to a sweetening process to oxidize mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of C_4 saturated and unsaturated hydrocarbons.]

FR : gaz de pétrole liquéfiés, adoucis, fraction en C_4 ; Gaz de pétrole
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue en soumettant un mélange de gaz de pétrole liquéfiés à un procédé d'adoucissement destiné à oxyder les mercaptans ou à éliminer les impuretés acides. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés et insaturés en C_4.]

IT : gas di petrolio, liquefatti, addolciti, frazione C_4 ; Gas di petrolio
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta sottoponendo una miscela di gas di petrolio liquefatti ad un processo di addolcimento per ossidare i mercaptani o per eliminare le impurezze acide. È costituita prevalentemente da idrocarburi C_4 saturi ed insaturi.]

NL : aardoliegassen, vloeibaar gemaakt, van stank ontdaan, C_4-fractie ; Petroleumgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door een vloeibaar gemaakt aardolie-gasmengel aan een stankvrijmakingsproces te onderwerpen om mercaptanen te oxideren of om zure onzuiverheden te verwijderen. Bestaat voornamelijk uit C_4-verzadigde en onverzadigde koolwaterstoffen.]

PT : gases de petróleo, liquefeitos, tratados (sweetened), fracção C_4 ; Gases de petróleo liquefeitos
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida submetendo uma mistura de gases de petróleo liquefeitos a um processo de sweetening para oxidar mercaptans ou para remover impurezas ácidas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos em C_4 saturados e insaturados.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

F+ ; R 12	Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

F+ T

R : 45-12

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 95465-89-7	EEC No 306-004-1	No 649-118-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : hidrocarburos, C_4, libres de 1,3-butadieno e isobuteno ; Gases de petróleo

DA : carbonhydrider, C_4-, 1,3-butadien- og isobutenfrie ; Kulbrintegasser

DE : Kohlenwasserstoffe, C_4-, 1,3-Butadien- und Isobuten-frei ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : υδρογονάνθρακες, C_4, απαλλαγμένοι 1,3-βουταδιενίου και ισοβουτενίου· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Hydrocarbons, C_4, 1,3-butadiene- and isobutene-free ; Petroleum gas

FR : hydrocarbures en C_4, exempts de butadiène-1,3 et d'isobutène ; Gaz de pétrole

IT : idrocarburi, C_4, privi di 1,3-butadiene e isobutene ; Gas di petrolio

NL : koolwaterstoffen, C_4-, 1,3-butadieen- en isobuteenvrij ; Petroleumgas

PT : hidrocarbonetos, C_4, sem 1,3-butadieno e isobuteno ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 97722-19-5	EEC No 307-769-4	No 649-119-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : refinados (petróleo), extracción de acetato de amonio cuproso de la fracción de C_4 craqueda a vapor C_{3-5} e insaturados de C_{3-5}, libres de butadieno ; Gases de petróleo

DA : raffinater (råolie), dampkrakket C_4-fraktion, cupro-, ammonium- og acetatekstraktion, C_{3-5}- og C_{3-5}-umættede, butadienfrie ; Kulbrintegasser

DE : Raffinate (Erdöl), Dampfgekrackte C_4-Fraktion, Kupferammoniakacetat-Extraktion, C_{3-5}- und C_{3-5}-ungesättigt, Butadien-frei ; Gase aus der Erdölverarbeitung

EL : εκχυλισμένα προϊόντα (πετρελαίου), εκχύλισης με εναμμώνιο οξικό χαλκό (II) ατμοπυρολυθέντος κλάσματος C_4, C_{3-5} και C_{3-5} ακόρεστα, ελεύθερα βουταδιενίου· Πετρελαϊκό αέριο

EN : Raffinates (petroleum), steam-cracked C_4 fraction cuprous ammonium acetate extn., C_{3-5} and C_{3-5} unsatd., butadiene-free ; Petroleum gas

FR : raffinats en C_{3-5} saturés et insaturés (pétrole), exempts de butadiène, extraction à l'acétate d'ammonium cuivreux de la fraction de vapocraquage en C_4 ; Gaz de pétrole

IT : raffinati (petrolio), frazione C_4 crackizzata con vapore dell'estrazione con ammonio acetato di rame, C_{3-5} e C_{3-5} insaturi, privi di butadiene ; Gas di petrolio

NL : raffinaten (aardolie), stoomgekraakte C_4-fraktie na cuproammoniumacetaatextractie, C_{3-5}- en C_{3-5}-onverzadigd, butadieenvrij ; Petroleumgas

PT : refinados (petróleo, fracção C_4 do steam-cracking extraída com acetato de amónio cuproso, C_{3-5} e c_{3-5}-insaturados, sem butadieno ; Gases de petróleo liquefeitos

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-65-6	EEC No 270-746-1	No 649-120-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), alimentación del sistema con aminas ; Gas de refinería
[Gas de alimentación del sistema con aminas para la separación de sulfuro de hidrógeno. Compuesto de hidrógeno. También pueden estar presentes el monóxido de carbono, dióxido de carbono, sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), aminsystemføde- ; Raffinaderigas
[Fødegassen til aminsystemet for fjernelse af hydrogensulfid. Den består af hydrogen. Carbonmonoxid, carbondioxid, hydrogensulfid og aliphatiske carbonhydrider, C_1 til og med C_5, kan også være tilstede.]

DE : Gase (Erdöl), Aminsystem Beschickung ; Raffineriegas
[Gas, mit dem das Aminsystem zur Entfernung von Schwefelwasserstoff beschickt wird. Besteht aus Wasserstoff. Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Schwefelwasserstoff und aliphatische Kohlenwasserstoffe mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5 können auch vorhanden sein.]

EL : αέρια (πετρελαίου), τροφοδότησης συστήματος αμίνης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Το αέριο τροφοδότησης του συστήματος αμίνης για την απομάκρυνση υδροθείου. Συνίσταται από υδρογόνο. Μπορεί επίσης να υπάρχουν μονοξείδιο άνθρακα, διοξείδιο άνθρακα, υδρόθειο και αλειφατικοί υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), amine system feed ; Refinery gas
[The feed gas to the amine system for removal of hydrogen sulfide. It consists of hydrogen. Carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen sulfide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5 may also be present.]

FR : gaz d'alimentation (pétrole), traitement aux amines ; Gaz de raffinerie
[Gaz d'alimentation du système assurant l'élimination de l'hydrogène sulfuré par traitement aux amines. Se compose d'hydrogène. Peut aussi contenir du monoxyde et du dioxyde de carbone, de l'hydrogène sulfuré et des hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), carica sistema amminico ; Gas di raffineria
[Il gas di alimentazione del sistema amminico di eliminazione dell'idrogeno solforato. È costituito da idrogeno. Possono anche essere presenti ossido di carbonio, anidride carbonica, componenti naturali dell'aria e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), aminesysteem voedings- ; Raffinaderijgas
[Het voedingsgas naar het aminesysteem voor de verwijdering van waterstofsulfide. Bestaat uit waterstof. Koolmonoxide, kooldioxide, waterstofsulfide en alifatische koolwaterstoffen, voornamelijk C_1 tot en met C_5, kunnen ook aanwezig zijn.]

PT : gases (petróleo), de alimentação do processo de tratamento com aminas ; Gás de Refinaria
[O gás de alimentação ao sistema de tratamento com aminas para remoção de sulfureto de hidrogénio. É constituído por hidrogénio. Podem também estar presentes monóxido de carbono, dióxido de carbono, sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-66-7	EEC No 270-747-7	No 649-121-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), hidrodesulfurador de la unidad de benceno ; Gas de refinería
[Gases residuales producidos por la unidad de benceno. Compuestos principalmente de hidrógeno. También pueden estar presentes el monóxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6, incluyendo benceno.]

DA : gasser (råolie), benzenenheds-hydroafsvovleraftræks- ; Raffinaderigas
[Aftræksgasser dannet af benzenenheden. De består primært af hydrogen. Carbonmonoxid og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6, herunder benzen, kan også være tilstede.]

DE : Gase (Erdöl), Benzolanlage Hydrodesulfurierer Ab- ; Raffineriegas
[Abgase, hergestellt durch die Benzolanlage. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff. Kohlenmonoxid und Kohlenwasserstoffe mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6, einschließlich Benzol, können auch anwesend sein.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από αποϋδροθείωση μονάδας βενζολίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Εκλυόμενα αέρια που παράγονται στη μονάδα βενζολίου. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο. Είναι δυνατό επίσης να υπάρχουν μονοξείδιο άνθρακα και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6, περιλαμβανομένου βενζολίου.]

EN : Gases (petroleum), benzene unit hydrodesulfurizer off ; Refinery gas
[Off gases produced by the benzene unit. It consists primarily of hydrogen. Carbon monoxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6, including benzene, may also be present.]

FR : gaz résiduels (pétrole), production du benzène, hydrodésulfuration ; Gaz de raffinerie
[Gaz résiduels de l'unité de production du benzène. Se composent principalement d'hydrogène. Peuvent aussi contenir du monoxyde de carbone et des hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6, et notamment du benzène.]

IT : gas (petrolio), dall'idrodesolforatore dell'impianto benzene ; Gas di raffineria
[Gas prodotti dall'impianto benzene, costituiti principalmente da idrogeno. Possono anche essere presenti ossido di carbonio e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6, compreso il benzene.]

NL : gassen (aardolie), benzeen-installatie-waterstofontzwavelaar afgassen ; Raffinaderijgas
[Afgassen, gevormd door de benzeen-installatie. Bestaat hoofdzakelijk uit waterstof. Koolmonoxide en koolwaterstoffen, voornamelijk C_1 tot en met C_6, inclusief benzeen, kunnen ook aanwezig zijn.]

PT : gases (petróleo), do hidrogenodessulfurizador da unidade de benzeno ; Gás de refinaria
[Gases produzidos na unidade de benzeno. São constituídos principalmente por hidrogénio. Podem também estar presentes monóxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6, incluindo benzeno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-67-8	EEC No 270-748-2	No 649-122-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reciclado de la unidad de benceno, ricos en hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por el reciclado de los gases de la unidad de benceno. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : gasser (råolie), benzenenhed recirkulations-, hydrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at recirkulere gasserne fra benzenenheden. Den består primært af hydrogen med forskellige små mængder carbonmonoxid og carbonhydrider, C_1 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), Benzolanlage Recycling, Wasserstoff-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Recycling der Gase der Benzolanlage. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης μονάδας βενζολίου, πλούσια σε υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με ανακύκλωση των αερίων της μονάδας βενζολίου. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Gases (petroleum), benzene unit recycle, hydrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by recycling the gases of the benzene unit. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide and hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz de recyclage (pétrole), production du benzène, riches en hydrogène ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenues par recyclage des gaz de l'unité de production du benzène. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de monoxyde de carbone et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas (petrolio), riciclo dall'impianto benzene, ricchi di idrogeno ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta riciclando i gas dell'impianto benzene. È costituita principalmente da idrogeno con varie piccole quantità di ossido di carbonio e idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : gassen (aardolie), benzeen-installatie-terugvoer, rijk aan waterstof ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door terugvoer van de gassen uit de benzeen-installatie. Bestaat voornamelijk uit waterstof met verscheidene kleine hoeveelheden koolmonoxide en koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), reciclo da unidade de benzeno, ricos em hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por reciclagem dos gases de unidade de benzeno. É constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-68-9	EEC No 270-749-8	No 649-123-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), aceite de mezcla, ricos en hidrógeno y nitrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por destilación de un aceite de mezcla. Compuesta principalmente de hidrógeno y nitrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), blandingsolie-, hydrogen- og nitrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af en blandingsolie. Den består primært af hydrogen og nitrogen med forskellige små mængder carbonmonoxid, carbondioxid og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Verschnittöl, Wasserstoff-Stickstoff-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Destillation eines Verschnittöles. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff und Stickstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ελαίου ανάμειξης, πλούσια σε υδρογόνο-άζωτο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη ελαίου ανάμειξης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και άζωτο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), blend oil, hydrogen-nitrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of a blend oil. It consists primarily of hydrogen and nitrogen with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz d'huile mélangée (pétrole), riches en hydrogène et en azote ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation d'une huile mélangée. Se compose principalement d'hydrogène et d'azote, avec de petites quantités de monoxyde et de dioxyde de carbone, et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), da olio di miscela, ricco in idrogeno-azoto ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di un olio di miscela. È costituita principalmente da idrogeno e azoto con varie piccole quantità di ossido di carbonio, anidride carbonica e idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), mengolie, rijk aan waterstof en stikstof ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van een mengolie. Bestaat voornamelijk uit waterstof en stikstof, met verscheidene kleine hoeveelheden koolmonoxide, kooldioxide en alifatische koolwaterstoffen, voornamelijk C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), de mistura de hidrocarbonetos, ricos em hidrogénio e azoto ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por destilação de uma mistura de hidrocarbonetos. É constituída principalmente por hidrogénio de azoto com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono, dióxido de carbono, e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-77-0	EEC No 270-759-2	No 649-124-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del extractor de nafta reformada catalíticamente ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la estabilización de nafta reformada catalíticamente. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), katalytisk reformeret naphtha stripper-topfraktioner ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved stabiliseringen af katalytisk reformeret naphtha. Den består af hydrogen og mættede, aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), katalytisch reformierte Naphtha Stripper Kopf ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Stabilisierung katalytisch reformierter Naphtha. Besteht aus Wasserstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), κορυφής απογυμνωτή καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας προϊόντων· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την σταθεροποίηση καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_4.]

EN : Gases (petroleum), catalytic reformed naphtha stripper overheads ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from stabilization of catalytic reformed naphtha. Its consists of hydrogen and saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz de tête (pétrole), rectification du naphta de reformage catalytique ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue de la stabilisation de naphta de reformage catalytique. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas (petrolio), nafta dal reforming catalitico, teste dello stripper ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione di nafta riformata cataliticamente. È costituita da idrogeno e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), katalytisch gereformeerde nafta strippertopprodukten ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de stabilisatie van katalytisch gereformeerde nafta. Bestaat uit waterstof en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do estabilizador da nafta do reforming catalítico ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por estabilização da nafta do reforming catalítico. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-80-5	EEC No 270-761-3	No 649-125-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : Gases (petróleo), reciclado de C_{6-8} en el reformador catalítico ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación de productos de una alimentación de C_6-C_8 reformada catalíticamente y reciclada para conservar el hidrógeno. Compuesta principalmente de hidrógeno. También puede contener pequeñas cantidades de monóxido de carbono, dióxido de carbono, nitrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : gasser (råolie), C_{6-8}-katalytisk reformer recirkulations- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkter fra katalytisk reformering af C_6-C_8-føde, og recirkuleret for at bevare hydrogen. Den består primært af hydrogen. Den kan også indeholde varierende små mængder carbonmonoxid, carbondioxid, nitrogen og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), C_{6-8} katalytische Reformer Recycle ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus katalytischem Reforming von C_6 bis C_8-Beschickung und recycled zur Erhaltung von Wasserstoff. Besteht in erster Linie au. Wasserstoff. Kann auch verschiedene geringe Mengen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff und Kohlenwasserstoffe mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_3 bis C_6 enthalten.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα C_{6-8}· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής αναμόρφωσης τροφοδότησης C_{6-8} και ανακύκλωση για διατήρηση του υδρογόνου. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο. Μπορεί επίσης να περιέχει διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα, αζώτου και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Gases (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer recycle ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from catalytic reforming of C_6-C_8 feed and recycled to conserve hydrogen. It consists primarily of hydrogen. It may also contain various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz de recyclage (pétrole), reformage catalytique de charges en C_{6-8} ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant du reformage catalytique de charges en C_{6-8} et recyclée pour récupérer l'hydrogène. Se compose principalement d'hydrogène. Peut aussi contenir de petites quantités de monoxyde et de dioxyde de carbone, d'azote et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas (petrolio), C_{6-8}, riciclo di reforming catalitico ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti dal reforming catalitico di una carica C_6-C_8 e riciclata per ricuperare l'idrogeno. È costituita principalmente da idrogeno. Può anche contenere varie piccole quantità di ossido di carbonio, anidride carbonica, azoto e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : gassen (aardolie), C_{6-8}-katalytische reformator terugvoer ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling van koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van produkten van de katalytische reformering van C_{6-8}-aanvoer en teruggevoerd om waterstof te behouden. Bestaat voornamelijk uit waterstof. Kan ook verscheidene kleine hoeveelheden koolmonoxide, kooldioxide, stikstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6, bevatten.]

PT : gases (petróleo), do reciclo do reformer catalítico da fracção C_{6-8} ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação de produtos do reforming catalítico de fracção C_{6-8} e reciclada para conservar hidrogénico. É constituída principalmente por hidrogénio. Pode também conter pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono, dióxido de carbono, azoto, e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-81-6	EEC No 270-762-9	No 649-126-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reformador catalítico de C_{6-8} ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación de productos del reformado catalítico de una alimentación de C_6-C_8. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_5 e hidrógeno.]

DA : gasser (råolie), C_{6-8}-katalytisk reformer- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkter fra katalytisk reformering af C_6-C_8-føde. Den består af carbonhydrider, C_1 til og med C_5-, og hydrogen.]

DE : Gase (Erdöl), C_{6-8} Katalytische Reformer ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus katalytischem Reforming von C_6-C_8-Beschickung. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_5 und Wasserstoff.]

EL : αέρια (πετρελαίου), C_{6-8} καταλυτικού αναμορφωτήρα· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής αναμόρφωσης τροφοδότησης C_{6-8} . Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ώς και C_5 και υδρογόνο.]

EN : Gases (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from catalytic reforming of C_6-C_8feed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_5 and hydrogen.]

FR : gaz (pétrole), reformage catalytique de charges en C_{6-8} ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation de produits issus de reformage catalytique de charges en C_{6-8}. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), C $_{6-8}$, da reforming catalitico ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti dal reforming catalitico di una carica C_6-C_8. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_5 e da idrogeno.]

NL : gassen (aardolie), C_{6-8}-katalytische reformator ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door destillatie van produkten van de katalytische reformering van C_{6-8}-aanvoer. Bestaat uit koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_5, en waterstof.]

PT : gases (petróleo), do reformer catalítico da fracção C_{6-8} ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação dos produtos do reforming catalítico da fracção C_{6-8}. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_5e hidrogénio.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-82-7	EEC No 270-763-4	No 649-127-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reciclo de C_{6-8} del reformador catalítico, ricos en hidrógeno ; Gas de refinería

DA : gasser (råolie), C_{6-8} -katalytisk reformer recirkulations-, hydrogenrige ; Raffinaderigas

DE : Gase (Erdöl), C_{6-8} -durch katalytisch reformiertes Recycling, wasserstoffreich ; Raffineriegas

EL : αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωμα C_{6-8} καταλυτικού αναμορφωτήρα, πλούσια σε υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου

EN : Gases (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer recycle, hydrogen-rich ; Refinery gas

FR : gaz (pétrole), recyclage de reformage catalytique en C_{6-8}, riches en hydrogène ; Gaz de raffinerie

IT : gas (petrolio), riciclo reformer catalitico di C_{6-8}, arricchiti in idrogeno ; Gas di raffineria

NL : gassen (aardolie), C_{6-8} katalytische reformator terugvoer, rijk aan waterstof ; Raffinaderijgas

PT : gases (petróleo), reciclados C_{6-8} do reforming catalítico, ricos em hidrogénio ; Gás de refinaria

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-84-9	EEC No 270-766-0	No 649-128-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), corriente de reflujo de C_2 ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por la extracción de hidrógeno de una corriente de gas que se compone principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de nitrógeno, monóxido de carbono, metano, etano y etileno. Contiene en su mayor parte hidrocarburos tales como metano, etano y etileno con pequeñas cantidades de hidrógeno, nitrógeno y monóxido de carbono.]

DA : gasser (råolie), C_2-returstrøms- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved ekstraktionen af hydrogen fra en gasstrøm, som primært består af hydrogen med små mængder nitrogen, carbonmonoxid, methan, ethan og ethylen. Den består overvejende af carbonhydrider, såsom methan, ethan og ethylen, med små mængder hydrogen, nitrogen og carbonmonoxid.]

DE : Gase (Erdöl), C_2-Rücklauf ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Extraktion von Wasserstoff aus einem Gaslauf, der in erster Linie aus Wasserstoff mit geringen Mengen Stickstoff, Kohlenmonoxid, Methan, Ethan und Ethylen besteht. Enthält vorherrschend Kohlenwasserstoffe wie Methan, Ethan und Ethylen mit geringen Mengen Wasserstoff, Stickstoff und Kohlenmonoxid.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ρεύμα επιστροφής C_2· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την εξαγωγή υδρογόνου από ρεύμα αερίου, το οποίο συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με μικρές ποσότητες αζώτου, μονοξειδίου άνθρακα, μεθανίου, αιθανίου και αιθυλενίου. Περιέχει κυρίως υδρογονάνθρακες όπως μεθάνιο, αιθάνιο και αιθυλένιο με μικρές ποσότητες υδρογόνου, αζώτου και μονοξειδίου άνθρακα.]

EN : Gases (petroleum), C_2-return stream ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by the extraction of hydrogen from a gas stream which consists primarily of hydrogen with small amounts of nitrogen, carbon monoxide, methane, ethane, and ethylene. It contains predominantly hydrocarbons such as methane, ethane, and ethylene with small amounts of hydrogen, nitrogen and carbon monoxide.]

FR : gaz (pétrole), retour en C_2 ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par extraction de l'hydrogène dans un mélange gazeux composé principalement d'hydrogène et de petites quantités d'azote, de monoxyde de carbone, de méthane, d'éthane et d'éthylène. Contient principalement des hydrocarbures tels que du méthane, de l'éthane et de l'éthylène, avec de petites quantités d'hydrogène, d'azote et de monoxyde de carbone.]

IT : gas (petrolio), corrente di ritorno C_2 ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per estrazione di idrogeno da una corrente gassosa costituita principalmente da idrogeno con piccole quantità di azoto, ossido di carbonio, metano, etano ed etilene. Contiene prevalentemente idrocarburi quali metano, etano ed etilene, con piccole quantità di idrogeno, azoto e ossido di carbonio.]

NL : gassen (aardolie), C_2-terugstroom ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de extractie van waterstof uit een gasstroom die voornamelijk bestaat uit waterstof met kleine hoeveelheden stikstof, koolmonoxide, methaan, ethaan en ethyleen. Bevat voornamelijk koolwaterstoffen als methaan, ethaan en ethyleen met kleine hoeveelheden waterstof, stikstof en koolmonoxide.]

PT : gases (petróleo), fluxo de retorno em C_2 ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela extracção de hidrogénio de uma corrente gasosa constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades de azoto, monóxido de carbono, metano, etano, e etileno. Contém predominantemente hidrocarbonetos tais como metano, etano, e etileno com pequenas quantidades de hidrogénio, azoto e monóxido de carbono.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-92-9	EEC No 270-774-4	No 649-129-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), secos y con azufre, unidad de concentración de gas ; Gas de refinería
[Combinación compleja de gases secos de una unidad de concentración de gas. Compuesta de hidrógeno, sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_3.]

DA : gasser (råolie), tørre sure, gaskoncentreringsenhed aftræks- ; Raffinaderigas
[Den sammensatte blanding af tørre gasser fra en gaskoncentreringsenhed. Den består af hydrogen, hydrogensulfid og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3.]

DE : Gase (Erdöl), trocken sauer, Gaskonzentrationsanlage-Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von trockenen Gasen aus einer Gaskonzentrationsanlage. Besteht aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), όξινα ξηρά, εκλυόμενα από μονάδα συμπύκνωσης αερίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Ο πολύπλοκος συνδυασμός ξηρών αερίων μονάδας συμπύκνωσης αερίου. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_3.]

EN : Gases (petroleum), dry sour, gas-concn.-unit-off ; Refinery gas
[The complex combination of dry gases from a gas concentration unit. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz acides secs résiduels (pétrole), unité de concentration des gaz ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe de gaz secs issue d'une unité de concentration des gaz. Se compose d'hydrogène, d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarburess dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_3.]

IT : gas (petrolio), secchi leggermente acidi, dall'impianto di concentrazione gas ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di gas secchi proventienti dall'impianto di concentrazione gas. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 -C_3.]

NL : gassen (aardolie), droge zure, gasconcentratie-installatie-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[De complexe verzameling droge gassen die wordt verkregen uit een gasconcentratie-installatie. Bestaat uit waterstof, waterstofsulfide en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3.]

PT : gases (petróleo), ácidos secos, de uma unidade de concentração de gases ; Gás de refinaria
[A combinação complexa de gases secos produzidos numa unidade de concentração de gases. É constituída por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-93-0	EEC No 270-776-5	No 649-130-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), destilación en el reabsorbedor de concentración de gas ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos producida por destilación de productos de corrientes de gas combinadas en un reabsorbedor de concentración de gas. Compuesta en su mayor parte de hidrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono, nitrógeno, sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en el intervalo de C_1 a C_3.]

DA : gasser (råolie), gaskoncentrering reabsorberdestillations- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider fremstillet ved destillation af produkter fra blandede gasstrømme i en gaskoncentreringsreabsorber. Den består overvejende af hydrogen, carbonmonoxid, carbondioxid, nitrogen, hydrogensulfid og carbonhydrider, C_1 til og med C_3.]

DE : Gase (Erdöl), Gaskonzentration Reabsorber Destillation ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Destillation von Produkten aus kombinierten Gasläufen in einem Gaskonzentrationsreabsorber. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff, Schwefelwasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απόσταξης επαναπορροφητήρα συμπύκνωσης αερίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων κοινών ρευμάτων αερίου σε επαναπορροφητήρα συμπύκνωσης αερίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο, μονοξείδιο άνθρακα, διοξείδιο άνθρακα, άζωτο υδρόθειο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ώς και C_3.]

EN : Gases (petroleum), gas concn. reabsorber distn. ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from combined gas streams in a gas concentration reabsorber. It consists predominantly of hydrogen, carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen, hydrogen sulfide and hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz (pétrole), réabsorbeur de concentration des gaz, distillation ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits tirés de divers mélanges gazeux dans un réabsorbeur de concentration de gaz. Se compose principalement d'hydrogène, de monoxyde et de dioxyde de carbone, d'azote, d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dan la gamme C_1-C_3.]

IT : gas (petrolio), distillazione riassorbitore concentrazione gas ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da correnti gassose combinate in un riassorbitore di concentrazione gas. È costituita prevalentemente da idrogeno, ossido di carbonio, anidride carbonica, azoto, acido solfidrico e idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_3.]

NL : gassen (aardolie), gasconcentratie-herabsorbeerder-destillatie ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt gevormd door destillatie van produkten van gecombineerde gasstromen in een gasconcentratie-herabsorbeerder. Bestaat voornamelijk uit waterstof, koolmonoxide, kooldioxide, stikstof, waterstofsulfide en koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_3.]

PT : gases (petróleo), da destilação da coluna de reabsorção de bases concentrados ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida por destilação dos produtos de misturas de correntes gasosas numa coluna de reabsorção de um processo de concentração de gases. É constituída predominantemente por hidrogénio, monóxido de carbono, dióxido de carbono, azoto, sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-96-3	EEC No 270-779-1	No 649-131-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), aparato de absorción de hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida por absorción de hidrógeno de una corriente rica en hidrógeno. Compuesta de hidrógeno, monóxido de carbono, nitrógeno y metano con pequeñas cantidades de hidrocarburos de C_2.]

DA : gasser (råolie), hydrogenabsorber-aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved at absorbere hydrogen fra en hydrogenrig strøm. Den består af hydrogen, carbonmonoxid, nitrogen og methan med små mængder C_2-carbonhydrider.]

DE : Gase (Erdöl), Wasserstoff Absorber Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Wasserstoffabsorption aus einem Wasserstoff-reichen Lauf. Besteht aus Wasserstoff, Kohlenmonoxid, Stickstoff und Methan mit geringen Mengen von C_2-Kohlenwasserstoffen.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από απορροφητήρα υδρογόνου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με απορρόφηση από ρεύμα πλούσιο σε υδρογόνο. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο, μονοξείδιο άνθρακα, άζωτο και μεθάνιο με μικροποσότητες υδρογονανθράκων C_2.]

EN : Gases (petroleum), hydrogen absorber off ; Refinery gas
[A complex combination obtained by absorbing hydrogen from a hydrogen rich stream. It consists of hydrogen, carbon monoxide, nitrogen, and methane with small amounts of C_2 hydrocarbons.]

FR : gaz résiduels (pétrole), absorption d'hydrogène ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par absorption d'hydrogène dans un mélange riche en hydrogène. Se compose d'hydrogène, de monoxyde de carbone, d'azote et de méthane, avec de petites quantités d'hydrocarbures en C_2.]

IT : gas (petrolio), da assorbitore idrogeno ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per assorbimento di idrogeno da una corrente ricca di idrogeno. È costituita da idrogeno, ossido di carbonio, azoto e metano, con piccole quantità di idrocarburi C_2.]

NL : gassen (aardolie), waterstofabsorbator-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen door het absorberen van waterstof uit een waterstofrijke stroom. Het bestaat uit waterstof, koolmonoxide, stikstof en methaan met kleine hoeveelheden C_2-koolwaterstoffen.]

PT : gases (petróleo), da coluna de absorção de hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida por aborção de hidrogénio a partir de uma fracção rica em hidrogénio. É constituída por hidrogénio, monóxido de carbono, azoto, e metano com pequenas quantidades de hidrocarbonetos em C_2.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-97-4	EEC No 270-780-7	No 649-132-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), ricos en hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja separada como un gas de gases hidrocarbonados por enfriamiento. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono, nitrógeno, metano e hidrocarburos de C_2.]

DA : gasser (råolie), hydrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding separeret som en gas fra carbonhydridgasser ved afkøling. Den består primært af hydrogen med forskellige små mængder carbonmonoxid, nitrogen, methan og C_2-carbonhydrider.]

DE : Gase (Erdöl), Wasserstoff-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, durch Kühlen als Gas aus Kohlenwasserstoffgasen abgetrennt. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid, Stickstoff, Methan and C_2-Kohlenwasserstoffen.]

EL : αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που διαχωρίζεται σαν αέριο από αέριους υδρογονάνθρακες με ψύξη. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, αζώτου, μεθανίου και υδρογονανθράκων C_2.]

EN : Gases (petroleum), hydrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination separated as a gas from hydrocarbon gases by chilling. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide, nitrogen, methane, and C_2 hydrocarbons.]

FR : gaz (pétrole), riches en hydrogène ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe séparée sous forme gazeuse d'hydrocarbures gazeux par refroidissement. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de monoxyde de carbone, d'azote, de méthane et d'hydrocarbures en C_2.]

IT : gas (petrolio), ricchi di idrogeno ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa separata in forma di gas da gas idrocarburici mediante raffreddamento. È costituita principalmente da idrogeno con varie piccole quantità di ossido di carbonio, azoto, metano e idrocarburi C_2.]

NL : gassen (aardolie), waterstof-rijk ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt afgescheiden als een gas uit diverse koolwaterstofgassen door koeling. Bestaat voornamelijk uit waterstof met verscheidene kleine hoeveelheden koolmonoxide, stikstof, methaan en C_2-koolwaterstoffen.]

PT : gases (petróleo), ricos em hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa separada como um gás por arrefecimento de uma fracção de hidrocarbonetos gasosos. É constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono, azoto, metano, e hidrocarbonetos em C_2.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68477-98-5	EEC No 270-781-2	No 649-133-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reciclado del aceite de mezcla en el aparato para el tratamiento con hidrógeno, ricos en hidrógeno y nitrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida del aceite de mezcla tratado con hidrógeno y reciclado. Compuesta principalmente de hidrógeno y nitrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), hydrogenbehandler blandingsolierecirkulations-, hydrogen- og nitrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra recirkuleret hydrogenbehandlet blandingsolie. Den består primært af hydrogen og nitrogen med forskellige små mængder carbonmonoxid, carbondioxid og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Wasserstoffbehandlungs- Verschnittöl Recycle, Wasserstoff-Stickstoff-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus Recycling von mit Wasserstoff behandeltem Verschnittöl. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff und Stickstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ανακυκλωμένου κατεργασμένου με υδρογόνο ελαίου ανάμειξης, πλούσια σε υδρογόνο-άζωτο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από ανακυκλωμένο κατεργασμένο με υδρογόνο έλαιο ανάμειξης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και άζωτο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), hydrotreater blend oil recycle, hydrogen-nitrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination obtained from recycled hydrotreated blend oil. It consists primarily of hydrogen and nitrogen with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz de recyclage (pétrole), huile mélangée hydrotraitée, riches en hydrogène et en azote ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par recyclage d'huile mélangée hydrotraitée. Se compose principalement d'hydrogène et d'azote, avec de petites quantités de monoxyde et de dioxyde de carbone, et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones de situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), riciclo olio di miscela idrotrattato, ricchi di idrogeno-azoto ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta da olio di miscela idrotrattato riciclato. È costituita principalmente da idrogeno e azoto con varie piccole quantità di ossido di carbonio, anidride carbonica e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), waterstofbehandelaar-mengolie-terugvoer-, rijk aan waterstof en stikstof ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit teruggevoerde met waterstof behandelde mengolie. Bestaat voornamelijk uit waterstof en stikstof met diverse kleine hoeveelheden koolmonoxide, kooldioxide en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), de reciclo de misturas de hidrocarbonetos da unidade de tratamento com hidrogénio, ricos em hidrogénio e azoto ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida de misturas de hidrocarbonetos de gás de reciclo tratado com hidrogénio. É constituído principalmente por hidrogénio e azoto com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-00-2	EEC No 270-783-3	No 649-134-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reciclado, ricos en hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida de los gases del reactor reciclados. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono, dióxido de carbono, nitrógeno, sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), recirkulations-, hydrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra recirkulerede reaktorgasser. Den består primært af hydrogen med forskellige små mængder carbonmonoxid, carbondioxid, nitrogen, hydrogensulfid og mættede, aliphatiske carbonhydrider, C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Recycle, Wasserstoff-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus Recycling von Reaktorgasen. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff, Schwefelwasserstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης, πλούσια σε υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από ανακυκλωμένα αέρια αντιδραστήρα. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα, αζώτου, υδροθείου και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), recycle, hydrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination obtained from recycled reactor gases. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen, hydrogen sulfide, and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz de recyclage (pétrole), riches en hydrogène ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par recyclage des gaz de réacteur. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de monoxyde et de dioxyde de carbone, d'azote, d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), riciclo, ricchi di idrogeno ; Gas de raffineria
[Combinazione complessa ottenuta da gas di reattore riciclati. È costituita principalmente da idrogeno con varie piccole quantità di ossido di carbonio, anidride carbonica, azoto, idrogeno solforato e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), terugvoer-, waterstof-rijk ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit teruggevoerde reactorgassen. Bestaat voornamelijk uit waterstof met diverse kleine hoeveelheden koolmonoxide, kooldioxide, stikstof, waterstofsulfide en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), de reciclo, ricos em hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida dos gases de reciclo. É constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono, dióxido de carbono, azoto, sulfureto de hidrogénio, e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-01-3	EEC No 270-784-9	No 649-135-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), composición del reformador, ricos en hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida de los reformadores. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), reformer make-up-, hydrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra reformerne. Den består primært af hydrogen med forskellige små mængder carbonmonoxid og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Reformer Zusammensetzung, Wasserstoff-reich, Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus den Reformern. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), συμπληρώματος αναμορφωτήρα, πλούσια σε υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από τους αναμορφωτήρες. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), reformer make-up, hydrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the reformers. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz d'appoint (pétrole), reformage, riches en hydrogène : Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe issue des unités de reformage. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de monoxyde de carbone et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), condizionamento impianto reforming, ricchi di idrogeno ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dagli apparecchi di reforming. È costituita principalmente da idrogeno con varie piccole quantità di ossido di carbonio e idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), reformator-verzamel-, waterstof-rijk ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit de reformatoren. Bestaat voornamelijk uit waterstof met diverse kleine hoeveelheden koolmonoxide en alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), de make-up do reformer catalítico, ricos em hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida do efluente dos reformers. É constituída por principalmente de hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-02-4	EEC No 270-785-4	No 649-136-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reformado en el aparato para el tratamiento con hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida del proceso de reformado y tratamiento con hidrógeno. Compuesta principalmente de hidrógeno, metano y etano con pequeñas cantidades de sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_3 a C_5.]

DA : gasser råolie), reformeringshydrogenbehandler- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra reformeringshydrogenbehandlingsprocessen. Den består primært af hydrogen, methan og ethan med forskellige små mængder hydrogensulfid og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_3 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Reforming Wasserstoffbehandler ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus dem Reforming-Wasserstoffbehandlungsverfahren. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff, Methan und Ethan mit verschiedenen geringen Mengen Schwefelwasserstoff und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_3 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), αναμόρφωσης με κατεργασία με υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την αναμόρφωση με κατεργασία με υδρογόνο. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο, μεθάνιο και αιθάνιο με διάφορες μικροποσότητες υδροθείου και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή κυρίως από C_3 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), reforming hydrotreater ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the reforming hydrotreating process. It consists primarily of hydrogen, methane, and ethane with various small amounts of hydrogen sulfide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 thorugh C_5.]

FR : gaz (pétrole), hydrotraitement du reformage ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe résultant de l'hydrotraitement lors du reformage. Se compose principalement d'hydrogène, de méthane et d'éthane, avec de petites quantités d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_3-C_5.]

IT : gas (petrolio), idrotrattamento, reforming ; Gas de raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dal processo di idrotrattamento-reforming. È costituita principalmente da idrogeno, metano ed etano con varie piccole quantità di acido solfidrico e idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_3-C_5.]

NL : gassen (aardolie), reformerende waterstofbehandelaar ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit het reformerende waterstofbehandelingsproces. Bestaat voornamelijk uit waterstof, methaan en ethaan met diverse kleine hoeveelheden waterstofsulfide en alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_3 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), da unidade de hydroforming ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida do processo de hydroforming. É constituída predominantemente por hidrógenio, metano, e etano com pequenas quantidades variáveis de sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_3 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-03-5	EEC No 270-787-5	No 649-137-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reformado en el aparato para el tratamiento con hidrógeno, ricos en hidrógeno y metano ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida del proceso de reformado y tratamiento con hidrógeno. Compuesta principalmente de hidrógeno y metano con pequeñas cantidades de monóxido de carbono, dióxido de carbono, nitrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_5.]

DA : gasser (råolie), reformeringshydrogenbehandler-, hydrogen- og methanrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra reformeringshydrogenbehandlingsprocessen. Den består primært af hydrogen og methan med forskelllige små mængder carbonmonoxid, carbondioxid, nitrogen og mættede, aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_2 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Reforming Wasserstoffbehandler, Wasserstoff-Methan-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus dem Reforming-Wasserstoffbehandlungsverfahren. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff und Methan mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), αναμόρφωσης με κατεργασία με υδρογόνο πλούσια σε υδρογόνο-μεθάνιο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την αναμόρφωση με κατεργασία με υδρογόνο. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και μεθάνιο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα, αζώτου και κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_2 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), reforming hydrotreater, hydrogen-methane-rich ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the reforming hydrotreating process. It consists primarily of hydrogen and methane with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_5.]

FR : gaz (pétrole), hydrotraitement du reformage, riches en hydrogène et en méthane ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe résultant de l'hydrotraitement lors du reformage. Se compose principalement d'hydrogène et de méthane, avec de petites quantités de monoxyde et de dioxyde de carbone, d'azote et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_2-C_5.]

IT : gas (petrolio), idrotrattamento-reforming, ricchi di idrogeno-metano ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dal processo di idrotrattamento-reforming. È costituita principalmente da idrogeno e metano con varie piccole quantità di ossido di carbonio, anidride carbonica, azoto e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_5].

NL : gassen (aardolie), reformerende waterstofbehandelaar, rijk aan waterstof en methaan ;
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit het reformerende waterstofbehandelingsproces. Bestaat voornamelijk uit waterstof en methaan met diverse kleine hoeveelheden koolmonoxide, kooldioxide, stikstof en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), da unidade de hydroforming, ricos em hidrogénio e metano ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida do processo de hydroforming. É constituída predominantemente por hidrogénio e metano com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono, dióxido de carbono, azoto e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_5].

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-04-6	EEC No 270-788-0	No 649-138-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), composición del reformado en el aparato para el tratamiento con hidrógeno, ricos en hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida del proceso de reformado y tratamiento con hidrógeno. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de monóxido de carbono e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), reformeringshydrogenbehandler make-up-, hydrogenrige ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra reformeringshydrogenbehandlingsprocessen. Den består primært af hydrogen med forskelllige små mængder carbonmonoxid og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Reforming Wasserstoffbehandler Zusammensetzung, Wasserstoff-reich ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus dem Reforming-Wasserstoffbehandlungsverfahren. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Kohlenmonoxid und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), συμπλήρωσης μονάδας υδρογονοκατεργασίας αναμόρφωσης, πλούσια σε υδρογόνο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την υδρογονοκατεργασία αναμόρφωσης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και ποικίλες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), reforming hydrotreater make-up, hydrogen-rich ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the reforming hydrotreating process. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz d'appoint (pétrole), hydrotraitement du reformage, riches en hydrogène ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe résultant de l'hydrotraitement lors du reformage. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de monoxyde et carbone et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), condizionamento impianto idrotrattamento-reforming, ricchi di idrogeno ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dal processo di idrotrattamento-reforming. È costituita principalmente da idrogeno con varie piccole quantità di ossido di carbonio e idrocarburi alifatici con numero di atomi nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), reformerende waterstofbehandelaar aanvullings-, waterstof-rijk ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit het reformerende waterstofbehandelingsproces. Bestaat voornamelijk uit waterstof met diverse kleine hoeveelheden koolmonoxide en alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), de make-up da unidade de hydroforming, ricos em hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida do processo de hydroforming. É constituída predominantemente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de monóxido de carbono e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-05-7	EEC No 270-789-6	No 649-139-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), destilación de los productos de craqueo térmico ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por destilación de productos de un proceso de craqueo térmico. Compuesta de hidrógeno, sulfuro de hidrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : gasser (råolie), termisk krakning destillations- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved destillation af produkterne fra en termisk krakningsproces. Den består af hydrogen, hydrogensulfid, carbonmonoxid, carbondioxid og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), thermisches Kracken Destillation ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch Destillation von Produkten aus einem thermischen Krackverfahren. Besteht aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απόσταξης θερμικής πυρόλυσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με απόσταξη προϊόντων από θερμική πυρόλυση. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο, μονοξείδιο άνθρακα, διοξείδιο άνθρακα, και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Gases (petroleum), thermal cracking distn. ; Refinery gas
[A complex combination produced by distillation of products from a thermal cracking process. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz (pétrole), distillation du craquage thermique ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par distillation des produits résultant d'un craquage thermique. Se compose d'hydrogène, d'hydrogène sulfuré, de monoxyde et de dioxyde de carbone, et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas (petrolio), distillazione da cracking termico ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per distillazione di prodotti provenienti da un processo di cracking termico. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato, ossido di carbonio, anidride carbonica e idrocarburi con numero di atomi di carbonio, prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : gassen (aardolie), thermisch kraken-destillatie- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door destillatie van produkten van een thermisch kraakproces. Bestaat uit waterstof, waterstofsulfide, koolmonoxide, kooldioxide en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), da destilação dos produtos do cracking térmico ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida produzida por destilação de produtos de um processo de cracking térmico. É constituída por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-25-1	EEC No 270-805-1	No 649-140-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), aparato de absorción para el refraccionamiento de productos del craqueador catalítico ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del refraccionamiento de productos de un proceso de craqueo catalítico. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_3.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk krakker refraktioneringsabsorber- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fraktionering af produkter fra en katalytisk krakningsproces. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytische Krack Refraktionierung Absorber ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Refraktionierung von Produkten aus einem katalytischen Krackverfahren. Besteht aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρα κλασμάτωσης μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από επανακλασμάτωση προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_3.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic cracker refractionation absorber ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from refractionation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz résiduels (pétrole), refractionnement du craquage catalytique, absorbeur ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures issue du refractionnement des produits d'un craquage catalytique. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_3.]

IT : gas di coda (petrolio), dall'assorbitore di rifrazionamento dell'apparecchiatura di cracking catalitico ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal rifrazionamento dei prodotti di un processo di cracking catalitico. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_3.]

NL : restgas (aardolie), katalytische kraker-refractioneringsabsorbator ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door refractionering van produkten uit een katalytisch kraakproces. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3.]

PT : gás residual (petróleo), da torre de absorção de uma unidade de refraccionamento de um cracker catalítico ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do refraccionamento de produtos de uma processo de cracking catalítico. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-27-3	EEC No 270-807-2	No 649-141-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), separador de nafta reformada catalíticamente ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del reformado catalítico de nafta de primera destilación. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk reformeret naphtha separator- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved den katalytiske reformering af straight-run naphtha. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch reformierte Naphtha Separator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus katalytischem Reformieren von straight-run Naphtha. Besteht aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), διαχωριστήρα καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική αναμόρφωση νάφθας απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha separator ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the catalytic reforming of straight run naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), séparateur de naphta de reformage catalytique ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant du reformage catalytique de naphta de distillation directe. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas di cosa (petrolio), separatore nafta riformata cataliticamente ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi dal reforming catalitico di nafta di prima distillazione. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch gereformeerde nafta-afscheider ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de katalytische reformering van door directe fractionering verkregen nafta. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petróleo), do separador da nafta do reforming catalítico ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida dos produtos do reforming catalítico da nafta de destilação directa. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-28-4	EEC No 270-808-8	No 649-142-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), estabilizador de nafta reformada catalíticamente ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la estabilización de nafta reformada catalíticamente. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk reformeret naphta stabilizer- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved stabiliseringen af katalytisk reformeret naphta. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch reformierte Naphtha Stabilisator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Stabilisierung katalytisch reformierter Naphtha. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητήρα καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την σταθεροποίηση καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha stabilizer ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the stabilization of catalytic reformed naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), stabilisateur de naphta de reformage catalytique ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures résultant de la stabilisation du naphta de reformage catalytique. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas di coda (petrolio), stabilizzatore nafta riformata cataliticamente ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla stabilizzazione di nafta riformata cataliticamente. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1 - C_6.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch gereformeerde nafta-stabilisator ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de stabilisatie van katalytisch gereformeerde nafta. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petróleo), do estabilizador de nafta do reforming catalítico ; Gás de refinaria
[Uma cominação complexa de hidrocarbonetos obtida da estabilização de nafta do reforming catalítico. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-29-5	EEC No 270-809-3	No 649-143-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), separador del aparato para el tratamiento con hidrógeno del destilado craqueado ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de los destilados craqueados con hidrógeno en presencia de un catalizador. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : slutgas (råolie), krakket destillat hydrogenbehandlerseparator- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle krakkede destillater med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består af hydrogen og mættede, aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Endgas (Erdöl), gekracktes Destillat Wasserstoffbehandler Separator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Behandeln gekrackter Destillate mit Wasserstoff in Gegenwart eines Katalysators. Besteht aus Wasserstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), διαχωριστήρα μονάδας υδρογονοκατεργασίας πυρολυμένου αποστάγματος· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πυρολυμένων αποσταγμάτων με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5 περίπου.]

EN : Tail gas (petroleum), cracked distillate hydrotreater separator ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained by treating cracked distillates with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), hydrotraitement de distillat de craquage, séparateur ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement de distillats de craquage à l'hydrogène en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas di coda (petrolio), separatore di idrotrattamento del distillato crackizzato ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta trattando con idrogeno in presenza di un catalizzatore, distillati crackizzati. È costituita da idrogeno e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : restgas (aardolie), gekraakt destillaat waterstofbehandelaarsafscheider ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van gekraakte destillaten met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit waterstof en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gás residual (petróleo), do separador da unidade de tratamento com hidrogénio de destilados de cracking ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de destilados de cracking com hidrogénio na presença de um catalisador. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68478-30-8	EEC No 270-810-9	No 649-144-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), separador de nafta de primera destilación hidrodesulfurada ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por hidrodesulfuración de nafta de primera destilación. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : slutgas (råolie), hydroafsvovlet straight-run naphtha separator- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved hydroafsvovling af straight-run naphtha. Den består af hydrogen og mættede, aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Endgas (Erdöl), hydrodesulfurierte straight-run Naphtha Separator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen aus der Hydrodesulfurierung von straight-run Naphtha. Besteht aus Wasserstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), διαχωριστήρα υδρογοναποθειωμένης νάφθας απευθείας απόσταξης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από υδρογονοαποθείωση νάφθας απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από C_1 ώς και C_6 περίπου.]

EN : Tail gas (petroleum), hydrodesulfurized straight-run naphtha separator ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from hydrodesulfurization of straight-run naphtha. It consists of hydrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), séparateur de naphta de distillation directe hydrodésulfuré ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par hydrodésulfuration de naphta de distillation directe. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas di coda (petrolio), separatore nafta di prima distillazione idrodesolforata ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta per idrodesolforazione di nafta di prima distillazione. È costituita da idrogeno e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6]

NL : restgas (aardolie), waterstofontzwavelde door directe fractionering verkregen nafta-afscheider ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen uit de waterstofontzwaveling van door directe fractionering verkregen nafta. Bestaat uit waterstof en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gás residual (petróleo), do separador da nafta de destilação directa hidrogenodessulfurizada ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da hidrogenodessulfurização de nafta de destilação directa. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-14-4	EEC No 270-999-8	No 649-145-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del estabilizador de nafta de primera destilación reformada catalíticamente ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida del reformado catalítico de nafta de primera destilación seguida por fraccionamiento del efluente total. Compuesta de hidrógeno, metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), katalytisk reformeret straight-run naphtha stabilizer-topfraktioner ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved den katalytiske reformering af straight-run naphtha, efterfulgt af fraktionering af det totale udløb. Den består af hydrogen, methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), katalytisch reformierte straight-run Naphtha Stabilisierer Kopf ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten aus katalytischem Reforming von straight-run Naphtha, gefolgt durch Fraktionierung des gesamten Ausflusses. Besteht aus Wasserstoff, Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντων κορυφής σταθεροποιητή καταλυτικά αναμορφωμένης απευθείας νάφθας· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική αναμόρφωση απευθείας νάφθας, που ακολουθείται από κλασμάτωση της ολικής απορροής. Συνίσταται από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), catalytic reformed straight-run naphtha stabilizer overheads ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the catalytic reforming of straight-run naphtha followed by fractionation of the total effluent. It consists of hydrogen, methane, ethane and propane.]

FR : gaz (pétrole), reformage catalytique de naphta de distillation directe, produits de tête du stabilisateur ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par reformage catalytique de naphta de distillation directe, puis fractionnement de la totalité de l'effluent. Se compose d'hydrogène, de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), tagli di testa nafta di prima distillazione sottoposta a reforming catalitico ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dal reforming catalitico di nafta di prima distillazione, seguito da frazionamento dell'effluente totale. È costituita da idrogeno, metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), topprodukten uit stabilisator van katalytisch gereformeerde door directe fractionering verkregen nafta ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de katalytische reformering van door directe fractionering verkregen nafta gevolgd door fractionering van de totale uitstroom. Bestaat uit waterstof, methaan, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do estabilizador do reforming catalítico da nafta de destilação directa ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida do reforming catalítico de nafta de destilação directa seguido de fraccionamento do efluente total. É constituída por hidrogénio, metano, etano e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-18-8	EEC No 271-003-4	No 649-146-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), efluente del reformador con tambor de expansión súbita a alta presión ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por expansión súbita a alta presión del efluente del reactor del reformado. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), reformer-udløbs højtryks-flashkammer aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved højtryks-flashing af udløbet fra reformeringsreaktoren. Den består primært af hydrogen med forskellige små mængder methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), Reformer Ausfluß Hochdruck Entspannungstrommel Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch Hochdruck-Entspannung des Abflusses aus dem Reformer-Reaktor. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απορροής αναμορφωτήρα εκλυόμενα από δοχείο εκτόνωσης υψηλής πίεσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με υψηλής πίεσης απότομη εκτόνωση της απορροής από τον αντιδραστήρα αναμόρφωσης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικρές ποσότητες μεθανίου, αιθανίου και προπανίου.]

EN : Gases (petroleum), reformer effluent high-pressure flash drum off ; Refinery gas
[A complex combination produced by the high-pressure flashing of the effluent from the reforming reactor. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of methane, ethane, and propane.]

FR : gaz résiduels (pétrole), effluent de reformage, ballon de détente à haute pression ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par détente à haute pression de l'effluent du réacteur de reformage. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), dal flashing ad alta pressione dell'effluente del reforming ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa prodotta mediante flashing ad alta pressione dell'effluente del reattore di reforming. È costituita principalmente da idrogeno, con varie piccole quantità di metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), reformatoruitstroom hoge druk afdampvatuitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door het afdampen onder hoge druk van de uitstroom uit de reformeringsreactor. Bestaat voornamelijk uit waterstof met uiteenlopende kleine hoeveelheden methaan, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), do tanque de flash a alta pressão do efluente do reformer ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida pela separação a alta pressão do efluente do reactor de reforming. É constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68513-19-9	EEC No 271-005-5	No 649-147-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), efluente del reformador con tambor de expansión súbita a baja presión ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por expansión súbita a baja presión del efluente del reactor de reformado. Compuesta principalmente de hidrógeno con pequeñas cantidades de metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), reformer-udløbs lavtryks-flashkammer aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved lavtryks-flashing af udløbet fra reformeringsreaktoren. Den består primært af hydrogen med forskellige små mængder methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), Reformer Ausfluß Niedrigdruck Entspannungstrommel Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch Niedrigdruck-Entspannung des Abflusses aus dem Reformer-Reaktor. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απορροής αναμορφωτήρα εκλυόμενα από δοχείο εκτόνωσης χαμηλής πίεσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με απότομη εκτόνωση χαμηλής πίεσης της απορροής του αντιδραστήρα αναμόρφωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο με διάφορες μικρές ποσότητες μεθανίου, αιθανίου και προπανίου.]

EN : Gases (petroleum), reformer effluent low-pressure flash drum off ; Refinery gas
[A complex combination produced by low-pressure flashing of the effluent from the reforming reactor. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of methane, ethane, and propane.]

FR : gaz résiduels (pétrole), effluent de reformage, ballon de détente à basse pression ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par détente à basse pression de l'effluent du réacteur de reformage. Se compose principalement d'hydrogène, avec de petites quantités de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), dal flashing a bassa pressione dell'effluente del reforming ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa prodotta mediante flashing a bassa pressione dell'effluente del reattore di reforming. È costituita principalmente da idrogeno, con varie piccole quantità di metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), reformator-uitstroom lage druk afdampvat uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door het afdampen onder lage druk van de uitstroom uit de reformeringsreactor. Bestaat voornamelijk uit waterstof met uiteenlopende kleine hoeveelheden methaan, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), do tanque de flash a baixa pressão do efluente do reformer ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida por separação a baixa pressão do efluente do reactor de reforming. É constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68527-15-1	EEC No 271-258-1	No 649-148-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), destilación de gas de refineria de petróleo ; Gas de refinería
[Combinación compleja separada por destilación de una corriente de gas con hidrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_6 u obtenidos por craqueo de etano y propano. Compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_2, hidrógeno, nitrógeno y monóxido de carbono.]

DA : gasser (råolie), olieraffinaderigas destillationsaftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding separeret ved destillation af en gasstrøm, indeholdende hydrogen, carbonmonoxid, carbondioxid og carbonhydrider, C_1 til og med C_6, eller opnået ved krakning af ethan og propan. Den består af carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_2, hydrogen, nitrogen og carbonmonoxid.]

DE : Gase (Erdöl), Öl Raffinerie Gasdestillation Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, durch Destillation eines Wasserstoffes, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Kohlenwasserstoffe mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_6 enthaltenden Gaslaufes getrennt oder durch Kracken von Ethan und Propan erhalten. Besteht aus Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_2, Wasserstoff, Stickstoff und Kohlenmonoxid.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου απόσταξης αερίου διυλιστηρίου πετρελαίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που διαχωρίζεται με απόσταξη αερίου ρεύματος το οποίο περιέχει υδρογόνο, μονοξείδιο άνθρακα, διοξείδιο άνθρακα και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή C_1 ως και C_6 ή λαμβάνεται με πυρόλυση αιθανίου και προπανίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_2, υδρογόνο, άζωτο και μονοξείδιο άνθρακα.]

EN : Gases (petroleum), oil refinery gas distn. off ; Refinery gas
[A complex combination separated by distillation of a gas stream containing hydrogen, carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6 or obtained by cracking ethane and propane. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2, hydrogen, nitrogen, and carbon monoxide.]

FR : gaz résiduels (pétrole), distillation des gaz de raffinage de l'huile ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe séparée par distillation d'un mélange gazeux contenant de l'hydrogène, du monoxyde et du dioxyde de carbone, et des hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_6, ou bien obtenue par craquage de l'éthane et du propane. Se compose d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_2, d'hydrogène, d'azote et de monoxyde de carbone.]

IT : gas (petrolio), da distillazione gas di raffineria di petrolio ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa separata per distillazione di una corrente di gas contenente idrogeno, ossido di carbonio, anidride carbonica e idrocarburi con numero di atomi di carbonio nell'intervallo C_1-C_6 o ottenuta per cracking di etano e propano. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_2, idrogeno, azoto e ossido di carbonio.]

NL : gassen (aardolie), olieraffinage-gasdestillatie uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt afgescheiden door distillatie van een gasstroom die waterstof, koolmonoxide, kooldioxide en koolwaterstoffen,C_1 tot en met C_6 bevat of verkregen door het kraken van ethaan en propaan. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_2, waterstof, stikstof en koolmonoxide.]

PT : gases (petróleo), da destilação de gás de refinaria ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa separada por destilação de uma corrente gasosa contendo hidrogénio, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_6 ou obtenida por cracking de etano e propano. É constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_2, hidrogéno, azoto, e monóxido de carbono.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68602-82-4	EEC No 271-623-5	No 649-149-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), productos de cabeza del despentanizador del aparato para tratamiento con hidrógeno de la unidad de benceno ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por el tratamiento de la alimentación de la unidad de benceno con hidrógeno en presencia de un catalizador seguido de despentanización. Compuesta principalmente de hidrógeno, etano y propano con cantidades pequeñas de nitrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6. Puede contener trazas de benceno.]

DA : gasser (råolie), benzenenhed hydrogenbehandler depentanizer-topfraktioner ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved at behandle føden fra benzenenheden med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator, efterfulgt af depentanisering. Den består primært af hydrogen, ethan og propan med forskellige små mængder nitrogen, carbonmonoxid, carbondioxid og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6. Den kan indeholde spormængder af benzen.]

DE : Gase (Erdöl), Benzoleinheit Wasserstoffbehandler Entpentanisierer Kopf ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch Behandeln der Beschickung aus einer Benzolanlage mit Wasserstoff in Gegenwart eines Katalysators, gefolgt durch Entpentanisieren. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff, Ethan und Propan mit verschiedenen geringen Mengen Stickstoff, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6. Kann Spuren Benzol enthalten.]

EL : αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποπεντανιωτήρα μονάδας υδρογονοκατεργασίας βενζολίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία πρώτης ύλης που προέρχεται από τη μονάδα βενζολίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη και η οποία ακολουθείται από αποπεντανίωση. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο, αιθάνιο και προπάνιο μαζί με διάφορες μικροποσότητες αζώτου, μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_6. Μπορεί να περιέχει ίχνη βενζολίου.]

EN : Gases (petroleum), benzene unit hydrotreater depentanizer overheads ; Refinery gas
[A complex combination produced by treating the feed from the benzene unit with hydrogen in the presence of a catalyst followed by depentanizing. It consists primarily of hydrogen, ethane and propane with various small amounts of nitrogen, carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6. It may contain trace amounts of benzene.]

FR : gaz (pétrole), unité de production du benzène, hydrotraitement, produits de tête du dépentaniseur ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par traitement de la charge issue de l'unité de production du benzène avec de l'hydrogène en présence d'un catalyseur, puis par dépentanisation. Se compose principalement d'hydrogène, d'éthane et de propane, avec de petites quantités d'azote, de monoxyde et de dioxyde de carbone, et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6. Peut contenir des traces de benzène.]

IT : gas (petrolio), frazioni di testa del depentanizzatore di idrotrattamento dell'unità benzene ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa prodotta per trattamento della carica proveniente dall'unità benzene con idrogeno in presenza di un catalizzatore, seguito da depentanizzazione. È costituita principalmente da idrogeno, etano e propano con varie piccole quantità di azoto, ossido di carbonio, anidride carbonica e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6. Può contenere tracce di benzene.]

NL : gassen (aardolie), benzeen-installatie waterstofbehandelaar depentanisator-topprodukten ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door de behandeling van het materiaal uit de benzeen-installatie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator gevolgd door depentanisering. Bestaat voornamelijk uit waterstof, ethaan en propaan met verscheidene kleine hoeveelheden stikstof, koolmonoxide, kooldioxide en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6. Kan sporen benzeen bevatten.]

PT : gases (petróleo), de cabeça do despentanizador da unidade de tratamento com hidrogénio da unidade de benzeno ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida por tratamento da carga da unidade de benzeno com hidrogénio na presença de um catalisador seguido de despentanização. É constituída principalmente por hidrogénio, etano e propano com pequenas quantidades variáveis de azoto, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6. Pode conter vestígios de benzeno.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68602-84-6	EEC No 271-625-6	No 649-150-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), aparato de absorción secundario, fraccionador de los productos de cabeza del craqueador catalítico fluidizado ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por el fraccionamiento de los productos de cabeza del proceso de craqueo catalítico en el craqueador catalítico fluidizado. Compuesta de hidrógeno, nitrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_3.]

DA : gasser (råolie), sekundære absorberaftræks-, fluidiserede katalytisk krakker-topfraktioner fraktionerings- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved fraktioneringen af topfraktionsprodukterne fra den katalytiske krakningsproces i den fluidiserede katalytiske krakker. Den består af hydrogen, nitrogen og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3.]

DE : Gase (Erdöl), sekundäre Absorber Ab-, verflüssigte katalytische Krack Kopf Fraktionator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Fraktionierung der Kopfprodukte aus dem katalytischen Krackverfahren in der Fließbettkrackanlage. Besteht aus Wasserstoff, Stickstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από δευτερεύοντα απορροφητήρα, προϊόντων κορυφής μονάδας κλασμάτωσης μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με την κλασμάτωση των προϊόντων κορυφής από καταλυτική πυρόλυση σε μονάδα καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη. Συνίσταται από υδρογόνο, άζωτο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή κυρίως από C_1 ώς και C_3.]

EN : Gases (petroleum), secondary absorber off, fluidized catalytic cracker overheads fractionator ; Refinery gas
[A complex combination produced by the fractionation of the overhead products from the catalytic cracking process in the fluidized catalytic cracker. It consists of hydrogen, nitrogen, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz résiduels (pétrole), absorbeur secondaire, fractionnement des produits de tête du craquage catalytique fluide ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par fractionnement des produits de tête résultant du procédé du craquage catalytique dans le réacteur de craquage catalytique fluide. Se compose d'hydrogène, d'azote et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_3.]

IT : gas (petrolio), da assorbitore secondario, frazionamento frazioni di testa cracking catalitico fluidizzato ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per frazionamento di prodotti di testa provenienti dal processo di cracking catalitico nell'impianto di cracking catalitico fluidizzato. È costituito da idrogeno, azoto e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_3.]

NL : gassen (aardolie), secundaire absorbeerder-uitstoot-, fractionator van topprodukten uit fluïde katalytische kraker ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door de fractionering van de topprodukten uit het katalytisch kraakproces in de fluïde katalytische kraker. Bestaat uit waterstof, stikstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3.]

PT : gases (petróleo), da coluna de absorção secundária, do fraccionador dos produtos de cabeça do cracker catalítico de leito fluidizado ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida pelo fraccionamento dos produtos de cabeça do processo de cracking catalítico no cracker catalítico de leito fluidizado. É constituída por hidrogénio, azoto, e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68607-11-4	EEC No 271-750-6	No 649-151-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : productos del petróleo, gases de refinería ; Gas de refinería
[Combinación compleja compuesta principalmente de hidrógeno con cantidades pequeñas, etano y propano.]

DA : råolieprodukter, raffinaderigasser ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding, som primært består af hydrogen med forskellige små mængder methan, ethan og propan.]

DE : Erdölprodukte, Raffineriegase ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, die in erster Linie aus Wasserstoff mit verschiedenen geringen Mengen Methan, Ethan und Propan besteht.]

EL : προϊόντα πετρελαίου, αέρια διυλιστηρίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που αποτελείται κυρίως από υδρογόνο και διάφορες μικροποσότητες μεθανίου, αιθανίου και προπανίου.]

EN : Petroleum products, refinery gases ; Refinery gas
[A complex combination which consists primarily of hydrogen with various small amounts of methane, ethane, and propane.]

FR : produits pétroliers, gaz de raffinerie ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe constituée principalement d'hydrogène, avec des petites quantités de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : prodotti del petrolio gas di raffineria ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa costituita principalmente da idrogeno con varie piccole quantità di metano, etano e propano.]

NL : aardolieprodukten, raffinage-gassen ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling, die voornamelijk bestaat uit waterstof met verscheidene kleine hoeveelheden methaan, ethaan en propaan.]

PT : produtos petrolíferos, gases de refinaria ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa constituída principalmente por hidrogénio com pequenas quantidades variáveis de metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Car. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68783-06-2	EEC No 272-182-1	No 649-152-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), separador a baja presión de hidrocraqueo ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida por la separación líquido-vapor del efluente del reactor del proceso de hidrocraqueo. Compuesta fundamentalmente de hidrógeno e hidrocarburos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo C_1 a C_3.]

DA : gasser (råolie), hydrokrakning lavtryks-separator- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved væske-damp-separationen af udløbet fra hydrokrakningsprocesreaktoren. Den består overvejende af hydrogen og mættede carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3.]

DE : Gase (Erdöl), Hydrokracken Niedrigdruck Separator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Flüssigkeit-Dampf-Trennung des Reaktorausflusses beim Hydrokrackverfahren. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff und gesättigten Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), χαμηλής πίεσης διαχωριστήρα υδρογονοπυρόλυσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με τον διαχωρισμό υγρού-ατμού, των εκροών του αντιδραστήρα υδρογονοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_3.]

EN : Gases (petroleum), hydrocracking low-pressure separator ; Refinery gas
[A complex combination obtained by the liquid-vapor separation of the hydrocracking process reactor effluent. It consists predominantly of hydrogen and saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz (pétrole), séparateur à basse pression, hydrocraquage ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par séparation liquide-vapeur de l'effluent du réacteur d'hydrocraquage. Se compose principalement d'hydrogène et d'hydrocarbures saturés dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_3.]

IT : gas (petrolio), hydrocracking, dal separatore a basse pressione ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta mediante separazione liquido-vapore dell'effluente del reattore del reattore del processo di hydrocracking. È costituita prevalentemente da idrogeno e idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_3.]

NL : gassen (aardolie), waterstofkraken lage-druk-afscheider ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen door de vloeistof-damp-scheiding van de uitstroom uit de waterstofkraakprocesreactor. Bestaat voornamelijk uit waterstof en verzadigde koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3.]

PT : gases (petróleo), do separador de baixa pressão do hidrocracking ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida por separação líquido-vapor do efluente do reactor do processo de hidrocracking. É constituída predominantemente por hidrogénio e hidrocarbonetos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68814-67-5	EEC No 272-338-9	No 649-153-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), refinería ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida de diversas operaciones de refino de petróleo. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo C_1 a C_3.]

DA : gasser (råolie), raffinaderi ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra forskellige råolieraffineringsoperationer. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3.]

DE : Gase (Erdöl), Raffinerie ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination aus verschiedenen Erdöl-Raffinerievorgängen. Besteht aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), διϋλιστηρίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από διάφορες διαδικασίες διύλισης πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_3.]

EN : Gases (petroleum), refinery ; Refinery gas
[A complex combination obtained from various petroleum refining operations. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz de raffinerie (pétrole) ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par divers procédés de raffinage du pétrole. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_3.]

IT : gas (petrolio), di raffineria ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta da varie operazioni di raffinazione del petrolio. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_3.]

NL : gassen (aardolie), raffinage ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit verscheidene aardolieraffinage-operaties. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3.]

PT : gases (petróleo), de refinaria ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida de várias operações de refinação de petróleo. É constituída predominantemente por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68814-90-4	EEC No 272-343-6	No 649-154-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), separador de productos del reformador al platino ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida del reformado químico de naftenos a productos aromáticos. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_4.]

DA : gasser (råolie), platformer-produkter separatoraftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra den kemiske reformering af naphthener til aromater. Den består af hydrogen og mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_2 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Platformerprodukte Separator Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus chemischem Reforming von Naphthenen in Aromaten. Besteht aus Wasserstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου διαχωριστήρα προϊόντων μονάδας αναμόρφωσης με καταλύτη λευκόχρυσο· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την χημική αναμόρφωση ναφθενίων σε αρωματικά. Συνίσταται από υδρογόνο και κεκορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_2 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), platformer products separator off ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the chemical reforming of naphthenes to aromatics. It consists of hydrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]

FR : gaz résiduels (pétrole), séparateur de produits de platformat ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue lors du reformage chimique de naphtènes en aromatiques. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_2-C_4.]

IT : gas (petrolio), dal separatore di prodotti di platforming ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dal reforming chimico dei nafteni a composti aromatici. È costituita da idrogeno e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_4.]

NL : gassen (aardolie), platinareformatorproduktenafscheider-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit de chemische reformering van naftenen tot aromaten. Bestaat uit waterstof en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), do separador dos produtos do platformer ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida do reforming químico de naftenos a aromáticos. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de atómos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68911-58-0	EEC No 272-775-5	No 649-155-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), estabilizador para el despentanizador de querosina con azufre tratada con hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida de la estabilización en el despentanizador de querosina tratada con hidrógeno. Compuesta principalmente de hidrógeno, metano, etano y propano con cantidades pequeñas de nitrógeno, sulfuro de hidrógeno, monóxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_4 a C_5.]

DA : gasser (råolie), hydrogenbehandlet sur petroleum depentanizer stabilisatoraftræks- ; Raffinaderigas
[Den sammensatte blanding opnået fra depentanizer-stabiliseringen af hydrogenbehandlet petroleum. Den består primært af hydrogen, methan, ethan og propan med forskellige små mængder af nitrogen, hydrogensulfid, carbonmonoxid og carbonhydrider, overvejende fra C_4 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte saure Kerosin Entpentanisierer Stabilisierer Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus der Entpentanisierter-Stabilisierung von mit Wasserstoff behandeltem Kerosin. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff, Methan, Ethan und Propan mit verschiedenen geringen Mengen Stickstoff, Schwefelwasserstoff, Kohlenmonoxid und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_4 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή αποπροπανιωτήρα υδρογονοκατεργασμένης αγλύκαστης κηροζίνης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Ο πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την σταθεροποίηση υδρογονοκατεργασμένης κηροζίνης αποπροπανιωτήρα. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο, μεθάνιο και προπάνιο μαζί με ποικίλες μικροποσότητες αζώτου, υδροθείου, μονοξειδίου άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_4 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), hydrotreated sour kerosine depentanizer stabilizer off ; Refinery gas
[The complex combination obtained from the depentanizer stabilization of hydrotreated kerosine. It consists primarily of hydrogen, methane, ethane, and propane with various small amounts of nitrogen, hydrogen sulfide, carbon monoxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_5.]

FR : gaz (pétrole), kérosène sulfureux hydrotraité, stabilisateur du dépentaniseur ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe issue de la stabilisation des produits de dépentanisation de kérosène hydrotraité. Se compose principalement d'hydrogène, de méthane, d'éthane et de propane, avec de petites quantités d'azote, d'hydrogène sulfuré, de monoxyde de carbone et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_4-C_5.]

IT : gas (petrolio), dalla stabilizzazione in depentanizzatore di cherosene « sour » idrotrattato ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dalla stabilizzazione in depentanizzatore di cherosene idrotrattato. È costituita principalmente da idrogeno, metano, etano e propano con varie piccole quantità di azoto, idrogeno solforato, monossido di carbonio e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_4-C_5.]

NL : gassen (aardolie), uitstootgassen uit depentanisator-stabilisator van waterstofbehandelde stinkende kerosine ; Raffinaderijgas
[De complexe combinatie die wordt verkregen uit de depentanisatorstabilisatie van waterstofbehandelde kerosine. Bestaat voornamelijk uit waterstof, methaan, ethaan en propaan alsmede variërende kleine hoeveelheden stikstof, waterstofsulfide, koolmonoxide en koolwaterstoffen, overwegend C_4 en C_5.]

PT : gases (petróleo), do despentanizador estabilizador de petróleo com enxofre tratado com hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida da estabilização no despentanizador de petróleo tratado com hidrogénio. É constituída principalmente por hidrogénio, metano, etano, e propano com pequenas quantidades variáveis de azoto, sulfureto de hidrogénio, monóxido de carbono e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama C_4 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68911-59-1	EEC No 272-776-0	No 649-156-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), tambor de expansión súbita para querosina con azufre tratada con hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida del tambor de expansión súbita de la unidad de tratamiento con hidrógeno de querosina con azufre en presencia de un catalizador. Compuesta principalmente de hidrógeno y metano con cantidades pequeñas de nitrógeno, monóxido de carbono e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_2 a C_5.]

DA : gasser (råolie), hydrogenbehandlet sur petroleum flashkammer- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra flashkammeret fra enheden, der behandler sur petroleum med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består primært af hydrogen og methan med forskellige små mængder af nitrogen, carbonmonoxid, og carbonhydrider, overvejende fra C_2 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte saure Kerosin Entspannungstrommel ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus der Entspannungstrommel der Anlage, in der saures Kerosin mit Wasserstoff in Gegenwart eines Katalysators behandelt wird. Besteht in erster Linie aus Wasserstoff und Methan mit verschiedenen geringen Mengen Stickstoff, Kohlenmonoxid und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_2 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), δοχείου εκτόνωσης υδρογονοκατεργασμένης αγλύκαστης κηροζίνης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από το δοχείο εκτόνωσης της μονάδας κατεργασίας αγλύκαστης κηροζίνης με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και μεθάνιο μαζί με ποικίλες μικροποσότητες αζώτου, μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_2 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), hydrotreated sour kerosine flash drum ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the flash drum of the unit treating sour kerosine with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists primarily of hydrogen and methane with various small amounts of nitrogen, carbon monoxide, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_5.]

FR : gaz (pétrole), kérosène sulfureux hydrotraité, ballon de détente ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe issue de l'unité assurant l'hydrogénation catalytique de kérosène sulfureux. Se compose principalement d'hydrogène et de méthane, avec de petites quantités d'azote, de monoxyde de carbone et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_2-C_5.]

IT : gas (petrolio), da « flash drum » di cherosene « sour » idrotrattato ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dal « flash drum » dell'unità di trattamento di cherosene « sour » con idrogeno in presenza di un catalizzatore. È costituita principalmente da idrogeno e metano con varie piccole quantità di azoto, assido di carbonio e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_2-C_5.]

NL : gassen (aardolie), waterstofbehandelde stinkende kerosine-afdampvat ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit het afdampvat van de installatie waarin stinkende kerosine in de aanwezigheid van een katalysator met waterstof wordt behandeld. Bestaat voornamelijk uit waterstof en methaan alsmede variërende kleine hoeveelheden stikstof, koolmonoxide en koolwaterstoffen, overwegend C_2 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do tanque de flash de petróleo com enxofre tratado com hidrogénio ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida do tanque de flash da unidade de tratamento de petróleo contendo enxofre com hidrogénio na presença de um catalisador. É constituída principalmente por hidrogénio e metano com pequenas quantidades variáveis de azoto, monóxido de carbono, e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_2 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-01-7	EEC No 272-873-8	No 649-157-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), extractor para la desulfuración del destilado en la unidad de refino ; Gas de refinería
[Combinación compleja rectificada del producto líquido del proceso de desulfuración en la unidad de refino. Compuesta de sulfuro de hidrógeno, metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), destillat unifiner afsvovlingsstripper aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding strippet fra væskeproduktet fra unifiner afsvovlingsprocessen. Den består af hydrogensulfid, methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), Destillat Unifiner Desulfurierung Stripper Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, gestrippt aus dem flüssigen Produkt des Unifiner Desulfurierungsverfahrens. Besteht aus Schwefelwasserstoff, Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή μονάδας αποθείωσης αποστάγματος με την μέθοδο unifining· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με απογύμνωση από το υγρό προϊόν της αποθείωσης με την μέθοδο unifining. Συνίσταται από υδρόθειο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), distillate unifiner desulfurization stripper off ; Refinery gas
[A complex combination stripped from the liquid product of the unifiner desulfurization process. It consists of hydrogen sulfide, methane, ethane, and propane.]

FR : gaz résiduels de rectification (pétrole), désulfuration *Unifining* de distillats ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe séparée par rectification du produit liquide de la désulfuration *Unifining*. Se compose d'hydrogène sulfuré, de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), distillato, dallo stripper del processo di desolforazione « unifining » ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per stripping dal prodotto liquido del processo di desolforazione « unifining ». È costituita da idrogeno solforato, metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), destillaat-unifiner-ontzwaveling stripperuitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie gestript van het vloeibare produkt van het unifiner-ontzwavelingsproces. Bestaat uit waterstofsulfide, methaan, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), do stripper do destilado da dessulfurização unifiner ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa separada do produto líquido do processo de dessulfurização unifiner. É constituída por sulfureto de hidrogénio, metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-02-8	EEC No 272-874-3	No 649-158-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fraccionamiento en el craqueador catalítico fluidizado ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por el fraccionamiento del producto de cabeza del proceso de craqueo catalítico fluidizado. Compuesta de hidrógeno, sulfuro de hidrógeno, nitrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), fluidiseret katalytisk krakker fraktioneringsaftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved fraktioneringen af topfraktionsproduktet fra den fluidiserede katalytiske krakningsproces. Den består af hydrogen, hydrogensulfid, nitrogen og carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Flußbettkrackung Fraktionierung Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Fraktionierung des Kopfproduktes aus dem Fließbettkrackverfahren. Besteht aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff, Stickstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου κλασμάτωσης μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με την κλασμάτωση του προϊόντος κορυφής της καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο, άζωτο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), fluidized catalytic cracker fractionation off ; Refinery gas
[A complex combination produced by the fractionation of the overhead product of the fluidized catalytic cracking process. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, nitrogen, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels de fractionnement (pétrole), craquage catalytique fluide ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par fractionnement du produit de tête résultant du craquage catalytique fluide. Se compose d'hydrogène, d'hydrogène sulfuré, d'azote et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), dal frazionamento del cracking catalitico fluidizzato ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per frazionamento del prodotto di testa del processo di cracking catalitico fluidizzato. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato, azoto, e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), gefluïdiseerde katalytische kraker-fractioneringsuitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door de fractionering van het topprodukt van het gefluïdiseerde katalytische kraakproces. Bestaat uit waterstof, waterstofsulfide, stikstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do fraccionamento dos produtos do cracker catalítico de leito fluidizado ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtido pela fraccionamento do produto de cabeça do processo de cracking catalítico em leito fluidizado. É consituída por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio, azoto, e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-03-9	EEC No 272-875-9	No 649-159-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), aparato de absorción auxiliar para la depuración en el craqueador catalítico fluidizado ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por la depuración del gas de cabeza del craqueador catalítico fluidizado. Compuesta de hidrógeno, nitrógeno, metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), fluidiseret katalytisk krakker skrubning, sekundære absorberaftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved at skrubbe topfraktionsgassen fra den fluidiserede, katalytiske krakker. Den består af hydrogen, nitrogen, methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), Flußbettkrackung Auswaschen sekundärer Absorber Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch Auswaschen des Kopfgases aus dem Fließbettkracker. Enthält Wasserstoff, Stickstoff, Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου δευτερεύοντος απορροφητήρα καταιωνιστήρα μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με το πλύσιμο σε καταιωνιστήρα του αερίου κορυφής, από μονάδα καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη. Συνίσταται από υδρογόνο, άζωτο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), fluidized catalytic cracker scrubbing secondary absorber off ; Refinery gas
[A complex combination produced by scrubbing the overhead gas from the fluidized catalytic cracker. It consists of hydrogen, nitrogen, methane, ethane and propane.]

FR : gaz résiduels d'absorbeur secondaire (pétrole), lavage des gaz de craquage catalytique fluide ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par lavage du gaz de tête issu du réacteur de craquage catalytique fluide. Se compose d'hydrogène, d'azote, de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), da assorbitore secondario di scrubbing dell'impianto di cracking catalitico fluidizzato ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa prodotta con lo scrubbing del gas di testa proveniente dall'impianto di cracking catalitico fluidizzato. È costituita da idrogeno, azoto, metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), gefluïdiseerde katalytische kraker-gaszuivering secundair absorptievat-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd door de gaszuivering van topgas uit de gefluïdiseerde katalytische kraker. Bestaat uit waterstof, stikstof, methaan, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), da torre de absorção secundária da separação de gases de um cracker catalítico de leito fluidizado ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida por lavagem do gás de cabeça de um cracker catalítico de leito fluidizado. É constituída por hidrogénio, azoto, metano, etano e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-04-0	EEC No 272-876-4	No 649-160-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), extractor para la desulfuración del destilado pesado en el aparato para el tratamiento con hidrógeno ; Gas de refinería
[Combinación compleja rectificada del producto líquido del proceso de desulfuración del destilado pesado en el aparato para el tratamiento con hidrógeno. Compuesta de hidrógeno, sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), tungt destillat, hydrogenbehandlerafsvovler stripper aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding strippet fra væskeproduktet fra det tunge destillat fra hydrogenbehandler-afsvovlingsprocessen. Den består af hydrogen, hydrogensulfid og mættede aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), schweres Destillat Wasserstoffbehandler Desulfurierung Stripper Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, gestrippt aus dem flüssigen Produkt des schweren Destillates aus dem Wasserstoffbehandlungs-Desulfurierungsverfahren. Besteht aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή αποθείωσης μονάδας υδρογονοκατεργασίας βαρέος αποστάγματος· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που έχει απογυμνωθεί από το υγρό προϊόν της αποθείωσης μονάδας υδρογονοκατεργασίας βαρέος αποστάγματος. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο και κεκορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), heavy distillate hydrotreater desulfurization stripper off ; Refinery gas
[A complex combination stripped from the liquid product of the heavy distillate hydrotreater desulfurization process. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels de rectification (pétrole), désulfuration par hydrotraitement de distillat lourd ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe séparée par rectification du produit liquide résultant de la désulfuration par hydrotraitement d'un distillat lourd. Se compose d'hydrogène, d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), da stripper di desolforazione di idrotrattamento di distillato pesante ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per stripping dal prodotto liquido del processo di desolforazione dell'idrotrattamento del distillato pesante. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), zwaar destillaat waterstofbehandelingsontzwaveling stripper-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gestript uit het vloeibare produkt uit het waterstofbehandelingsontzwavelingsproces van zwaar destillaat. Bestaat uit waterstof, waterstofsulfide en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), do stripper da unidade de hidrogenodessulfurização de um destilado pesado ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa separado do produto líquido de um processo de hidrogenodessulfurização de um destilado pesado. É constituída por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-07-3	EEC No 272-880-6	No 649-161-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), estabilizador del reformador al platino, fraccionamiento de los productos finales ligeros ; Gas de refinería
(Combinación compleja obtenida por el fraccionamiento de los productos finales ligeros de los reactores de platino de la unidad del reformador al platino. Compuesta de hidrógeno, metano, etano y propano.]

DA : gasser (råolie), platformerstabilizer aftræks-, fraktionering af lette produkter ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved fraktioneringen af de lette produkter fra platinreaktorerne fra platformerenheden. Den består af hydrogen, methan, ethan og propan.]

DE : Gase (Erdöl), Platformer Stabilisator Ab-, leichte Bestandteile Fraktionierung ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Fraktionierung der leichten Bestandteile des Platinreaktors der Platformeranlage. Besteht aus Wasserstoff, Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξερχόμενα από σταθεροποιητή αναμορφωτήρα, με καταλύτη λευκόχρυσο, κλασμάτωσης ελαφρών τελικών προϊόντων· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με κλασμάτωση των ελαφρών τελικών προϊόντων των αντιδραστήρων με καταλύτη λευκόχρυσο της μονάδας του αναμορφωτήρα. Συνίσταται από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Gases (petroleum), platformer stabilizer off, light ends fractionation ; Refinery gas
[A complex combination obtained by the fractionation of the light ends of the platinum reactors of the plattformer unit. It consists of hydrogen, methane, ethane and propane.]

FR : gaz résiduels (pétrole), stabilisateur de reformage *Platforming*, fractionnement des coupes légères ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par fractionnement des coupes légères issues des réacteurs au platine de l'unité de reformage *Platforming*. Se compose d'hydrogène, de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas (petrolio), dallo stabilizzatore di platforming, frazionamento componenti leggeri ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per frazionamento dei componenti leggeri dei reattori al platino dell'unità di platforming. È costituita da idrogeno, metano, etano e propano.]

NL : gassen (aardolie), platina-reformatorstabilisatoruitstoot-, fractionering van lichte eindfracties
[Een complexe combinatie die wordt verkregen door de fractionering van de lichte eindfracties uit de platinareactoren van de platina-reformeringsinstallatie. Bestaat uit waterstof, ethaan en propaan.]

PT : gases (petróleo), do estabilizador do platformer, produtos de cauda leves do fraccionamento ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida pelo fraccionamento dos produtos de cauda leves dos reactores de platina da unidade platformer. É constituída por hidrogénio, metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-08-4	EEC No 272-881-1	No 649-162-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), torre de predestilación, destilación del petróleo crudo ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida de la primera torre utilizada en la destilación del petróleo crudo. Compuesta de nitrógeno e hidrocarburos alifáticos saturados con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), preflash-tårn aftræks-, rådestillation ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet fra det første tårn brugt ved destillationen af råolie. Den består af nitrogen og mættede, aliphatiske carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Vorentspannungsturm Ab-, Rohdestillation ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus dem ersten Turm in der Rohöldestillation. Besteht aus Stickstoff und gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξερχόμενα στήλης προεκτόνωσης, απόσταξης αργού· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται από την πρώτη στήλη που χρησιμοποιείται στην απόσταξη του αργού πετρελαίου. Συνίσταται από άζωτο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Gases (petroleum), preflash tower off, crude distn. ; Refinery gas
[A complex combination produced from the first tower used in the distillation of crude oil. It consists of nitrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels de prédistillation (pétrole), distillation du pétrole brut ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par la première tour utilisée dans la distillation du pétrole brut. Se compose d'azote et d'hydrocarbures aliphatiques saturés dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), dalla torre di « preflash », distillazione del grezzo ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa prodotta dalla prima torre usata per la distillazione del grezzo. È costituita da azoto e idrocarburi alifatici saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), voorafdampingstorenuitstoot-, ruwe destillatie ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevormd in de eerste destillatietoren die wordt gebruikt bij de destillatie van ruwe olie. Bestaat uit stikstof en verzadigde alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), da coluna de pré-flash, da destilação de petróleo bruto ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida na coluna de pré-flash utilizada na destilação de petróleo bruto. É constituída por azoto e hidrocarbonetos alifáticos saturados com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-11-9	EEC No 272-884-8	No 649-163-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), extractor de alquitrán ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida por el fraccionamiento de petróleo crudo reducido. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), tjærestripperaftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved fraktioneringen af reduceret råolie. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Teer Stripper Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Fraktionierung von reduziertem Rohöl. Besteht aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξερχόμενα από απογυμνωτήρα πίσσας· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κλασμάτωση ανηγμένου αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_4.]

EN : Gases (petroleum), tar stripper off ; Refinery gas
[A complex combination obtained by the fractionation of reduced crude oil. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz résiduels (pétrole), séparation du goudron ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par fractionnement de pétrole brut réduit. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1 - C_4.]

IT : gas (petrolio), dallo stripper del catrame ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per frazionamento di petrolio grezzo ridotto. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), teerstripperuitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling die wordt verkregen door de fractionering van gereduceerde ruwe olie. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), do fraccionador do resíduo atmosférico ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida pelo fraccionamento do resíduo atmosférico. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átmos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68919-12-0	EEC No 272-885-3	No 649-164-00-0

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), extractor de la unidad de refino ; Gas de refinería
[Combinación de hidrógeno y metano obtenida por fraccionamiento de los productos de la unidad de refino.]

DA : gasser (råolie), unifiner stripperaftræks- ; Raffinaderigas
[En blanding af hydrogen og methan opnået ved fraktioneringen af produkterne fra unifiner-enheden.]

DE : Gase (Erdöl), Unifiner Stripper Ab- ; Raffineriegas
[Kombination von Wasserstoff und Methan, erhalten durch Fraktionieren der Produkte aus der Unifineranlage.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξερχόμενα από απογυμνωτήρα ενοποιητήρα· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Συνδυασμός υδρογόνου και μεθανίου που λαμβάνεται με κλασμάτωση των προϊόντων από τη μονάδα ενοποιητήρα.]

EN : Gases (petroleum), unifiner stripper off ; Refinery gas
[A combination of hydrogen and methane obtained by fractionation of the products from the unifiner unit.]

FR : gaz résiduels (pétrole), rectificateur de l'unité *Unifining* ; Gaz de raffinerie
[Combinaison d'hydrogène et de méthane obtenue par fractionnement des produits issus de l'unité *Unifining*.]

IT : gas (petrolio), dallo stripper « unifining » ; Gas di raffineria
[Combinazione di idrogeno e metano ottenuta per frazionamento dei prodotti provenienti dall'impianto di « unifining ».]

NL : gassen (aardolie), unifiner-stripperuitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een combinatie van waterstof en methaan die wordt verkregen door fractionering van de produkten uit de unifinerinstallatie.]

PT : gases (petróleo), do stripper da unidade unifiner ; Gás de refinaria
[Uma combinação de hidrogénio e metano obtida pelo fraccionamento dos produtos da unidade unifiner.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68952-79-4	EEC No 273-173-5	No 649-165-00-6

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), separador de nafta hidrodesulfurada catalíticamente ; Gas de refinería
[Combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la hidrodesulfuración de nafta. Compuesta de hidrógeno, metano, etano y propano.]

DA : slutgas (råolie), katalytisk hydroafsvovlet naphthaseparator- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved hydroafsvovlingen af naphtha. Den består af hydrogen, methan, ethan og propan.]

DE : Endgas (Erdöl), katalytisch hydrodesulfurierte Naphtha Separator ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Kohlenwasserstoffen, erhalten durch Hydrodesulfurierung von Naphtha. Besteht aus Wasserstoff, Methan, Ethan und Propan.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), καταλυτικά υδρογονοαποθειωμένης νάφθας διαχωριστήρα· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Ο πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την υδρογονοαποθείωση νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.]

EN : Tail gas (petroleum), catalytic hydrodesulfurized naphtha separator ; Refinery gas
[A complex combination of hydrocarbons obtained from the hydrodesulfurization of naphtha. It consists of hydrogen, methane, ethane, and propane.]

FR : gaz de queue (pétrole), séparateur de naphta d'hydrodésulfuration catalytique ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par hydrodésulfuration catalytique du naphta. Se compose d'hydrogène, de méthane, d'éthane et de propane.]

IT : gas di coda (petrolio), da separatore di nafta idrodesolforata cataliticamente ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla idrodesolforazione di nafta. È costituita da idrogeno, metano, etano e propano.]

NL : restgas (aardolie), katalytisch met waterstof ontzwavelde nafta afscheider ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de waterstofontzwaveling van nafta. Bestaat uit waterstof, methaan, ethaan en propaan.]

PT : gás residual (petróleo), do separador da nafta hidrogenodessulfurizada cataliticamente ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida da hidrogenodessulfurição de nafta. É constituída por hidrogénio, metano, etano, e propano.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68952-80-7	EEC No 273-174-0	No 649-166-00-1

NOTA H
NOTA K

ES : gas de cola (petróleo), hidrodesulfurador de nafta de primera destilación ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida de la hidrodesulfuración de nafta de primera destilación. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : slutgas (råolie), straight-run naphtha hydroafsvovler- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved hydroafsvovlingen af straight-run naphtha. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_5.]

DE : Endgas (Erdöl), straight-run Naphtha Hydrodesulfurierer ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten aus der Hydrodesulfurierung von straight-run Naphtha. Besteht aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέριο ουράς (πετρελαίου), απευθείας αποστάγματος νάφθας υδρογονοαποθειωτήρα· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την υδρογοναποθείωση απευθείας αποστάγματος νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ώς και C_5.]

EN : Tail gas (petroleum), straight-run naphtha hydrodesulfurizer ; Refinery gas
[A complex combination obtained from the hydrodesulfurization of straight-run naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz de queue (pétrole), hydrodésulfuration de naphta de distillation directe ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par hydrodésulfuration de naphta de distillation directe. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas di coda (petrolio), da idrodesolforatore di nafta di prima distillazione ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dalla idrodesolforazione di nafta di prima distillazione. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : restgas (aardolie), direct door fractionering verkregen nafta-waterstofontzwavelaar ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen door de waterstofontzwaveling van nafta die direct door fractionering is verkregen. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gás residual (petróleo), do hidrogenodessulfurizador da nafta de destilação directa ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida da hidrogenodessulfurização da nafta de destilação directa. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 a C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68955-33-9	EEC No 273-269-7	No 649-167-00-7

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fraccionamiento del producto de cabeza del aparato de absorción con esponja, craqueador catalítico fluidizado y desulfurizador de gasóleo ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida por el fraccionamiento de productos del craqueador catalítico fluidizado y del desulfurizador de gasóleo. Compuesta de hidrógeno e hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), sponge absorber aftræks-, fluidiserede katalytisk krakker og gasolie afsvovler topfraktionsfraktionering ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved fraktionering af produkterne fra den flydende katalytiske krakker og gasolieafsvovler. Den består af hydrogen og carbonhydrider, overvejende fra C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Schwamm Absorber Ab-, Fließbettkracker und Gasöldesulfurierer Kopffraktionierung ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, erhalten durch Fraktionierung von Produkten aus dem Fließbettkracker und Gasöldesulfurierer. Besteht aus Wasserstoff und Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), ελκυόμενα από σπογγώδη απορροφητήρα, ρευστοειδούς καταλυτικού πυρολυτήρα και κλασμάτωσης προϊόντος κορυφής αποθειωτήρα ακάθαρτου πετρελαίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με την κλασμάτωση προϊόντων από ρευστοειδή καταλυτικό πυρολυτήρα και αποθειωτήρα ακάθαρτου πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), sponge absorber off, fluidized catalytic cracker and gas oil desulfurizer overhead fractionation ; Refinery gas
[A complex combination obtained by the fractionation of products from the fluidized catalytic cracker and gas oil desulfurizer. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz résiduels d'absorbeur (pétrole), fractionnement des produits de tête de craquage catalytique fluide et de désulfuration du gazole ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par fractionnement des produits de l'unité de craquage catalytique fluide et de l'unité de désulfuration du gazole. Se compose d'hydrogène et d'hydrocarbures dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas (petrolio), da torre di assorbimento a spugna, frazionamento prodotti di testa impianti di cracking a letto fluido e desolforazione gasolio ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta con il frazionamento dei prodotti provenienti dall'impianto di cracking a letto fluido e dal desolforatore del gasolio. È costituita da idrogeno e idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), sponsabsorptievat-uitstoot-, topproduktfractionering van gefluïdiseerde katalytische kraker en gasolie-ontzwavelaar ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen door de fractionering van produkten uit de gefluïdiseerde katalytische kraker en gasolie-ontzwavelaar. Bestaat uit waterstof en koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), da coluna de absorção (leanoil), do fraccionamento de produtos do cracker catalítico de leito fluidizado e do produto de cabeça do dessulfurizador de gasóleo ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida pelo fraccionamento dos produtos de um craker catalítico de leito fluidizado e do dessulfurizador de gasóleo. É constituída por hidrogénio e hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 a C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 68989-88-8	EEC No 273-563-5	No 649-168-00-2

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), destilación de petróleo crudo y craqueo catalítico ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por la destilación de petróleo crudo y procesos de craqueo catalítico. Compuesta de hidrógeno, sulfuro de hidrógeno, nitrógeno, monóxido de carbono e hidrocarburos olefínicos y parafínicos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : gasser (råolie), rådestillation og katalytisk krakning ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved rå destillation og katalytiske kraknings processer. Den består af hydrogen, hydrogensulfid, nitrogen, carbonmonoxid og paraffin- og olefincarbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), rohe Destillation und katalytisches Kracken ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch rohe Destillation und katalytische Krackverfahren. Besteht aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff, Stickstoff, Kohlenmonoxid und paraffinhaltigen und olefinhaltigen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απόσταξης αργού πετρελαίου και καταλυτικής πυρόλυσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με μεθόδους απόσταξης αργού πετρελαίου και καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο, άζωτο μονοξείδιο άνθρακα και παραφινικούς και ολεφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_6.]

EN : Gases (petroleum), crude distn. and catalytic cracking ; Refinery gas
[A complex combination produced by crude distillation and catalytic cracking processes. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, nitrogen, carbon monoxide and paraffinic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz (pétrole), distillation de pétrole brut et craquage catalytique ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par distillation de pétrole brut et craquage catalytique. Se compose principalement d'hydrogène, de sulfure d'hydrogène, d'azote, de monoxyde de carbone et d'hydrocarbures paraffiniques et oléfiniques dont le nombre de carbones se situe principalement dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas (petrolio), da distillazione e cracking catalitico del grezzo ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per distillazione del grezzo e con processi di cracking catalitico. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato, azoto, ossido di carbonio e idrocarburi paraffinici ed olefinici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : gassen (aardolie), ruwe destillatie en katalytisch kraken ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt geproduceerd door ruwe destillatie- en katalytische kraakprocessen. Bestaat uit waterstof, waterstofsulfide, stikstof, koolmonoxide en paraffinische en olefinische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), da destilação e cracking catalítico de petróleo bruto ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida por processos de destilação e de cracking catalítico de petróleo bruto. É constituída por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio, azoto, monóxido de carbono e hidrocarbonetos parafínicos e olefínicos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-15-3	EEC No 295-397-2	No 649-169-00-8

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), depurador de gasóleos con dietanolamina ; Gas de refinería
[Combinación compleja producida por desulfuración de gasóleos con dietanolamina. Compuesta en su mayor parte de sulfuro de hidrógeno, hidrógeno e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), gasolie diethanolaminskrubber-aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding fremstillet ved afsvovling af gasolier med diethanolamin. Den består overvejende af hydrogensulfid, hydrogen og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Gasöl Diethanolamin Wäscher Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, hergestellt durch Desulfurierung von Gasölen mit Diethanolamin. Besteht vorherrschend aus Schwefelwasserstoff, Wasserstoff und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου πλυντρίδας με διαιθανολαμίνη ακαθάρτου πετρελαίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με αποθείωση ακαθάρτων πετρελαίων με διαιθανολαμίνη. Συνίσταται κυρίως από υδρόθειο, υδρογόνο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), gas oil diethanolamine scrubber off ; Refinery gas
[A complex combination produced by desulfurization of gas oils with diethanolamine. It consists predominantly of hydrogen sulfide, hydrogen and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), lavage de gazole à la diéthanolamine ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe produite par désulfuration des gazoles à la diéthanolamine. Se compose principalement d'hydrogène sulfuré, d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), scarico di scrubber di gasolio a dietanolammina ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta dalla desolforazione di gasolii con dietanolammina. È costituita da idrogeno solforato, idrogeno ed idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), gasolie diethanolaminegaszuiveraar-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt gevomd door de ontzwaveling van gasoliën met diethanolamine. Bestaat voornamelijk uit waterstofsulfide, waterstof en alifatische koolwaterstoffen, C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), da lavagem de gasóleos com dietanolamina ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa produzida por dessulfurização de gasóleos com dietanolamina. É constituída predominantemente por sulfureto de hidrogénio, hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-16-4	EEC No 295-398-8	No 649-170-00-3

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), efluente de la hidrodesulfuración del gasóleo ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida por separación de la fase líquida del efluente de la reacción de hidrogenación. Compuesta fundamentalmente de hidrógeno, sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_3.]

DA : gasser (råolie), gasolie, hydroafsvovlingsudløbs- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået ved separation af væskefasen fra udløbet fra hydrogeneringsreaktionen. Den består overvejende af hydrogen, hydrogensulfid og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_3.]

DE : Gase (Erdöl), Gasöl Hydrodesulfurierung Ausfluß ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, die man durch Abtrennen der flüssigen Phase vom Ausfluß aus der Hydrierreaktion erhält. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff, Schwefelwasserstoff und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_3.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απορροής υδρογονοαποθείωσης ακαθάρτου πετρελαίου· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με διαχωρισμό της υγρής φάσης από την απορροή της αντίδρασης υδρογόνωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο, υδρόθειο και αλειφατικούς υδρογονάνθακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_3.]

EN : Gases (petroleum), gas oil hydrodesulfurization effluent ; Refinery gas
[A complex combination obtained by separation of the liquid phase from the effluent from the hydrogenation reaction. It consists predominantly of hydrogen, hydrogen sulfide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]

FR : gaz (pétrole), hydrodésulfuration du gazole, effluent ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par séparation de la phase liquide dans l'effluent issu de la réaction d'hydrogénation. Se compose principalement d'hydrogène, d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_3.]

IT : gas (petrolio), effluente da idrodesolforazione di gasolio ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta per separazione della fase liquida dall'effluente dalla reazione di idrogenazione. È costituita da idrogeno, idrogeno solforato ed idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_3.]

NL : gassen (aardolie), gasolie waterstofontzwavelingsuitstroom ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen door afscheiding van de vloeibare fase uit de uitstroom uit de hydrogeneringsreactie. Bestaat voornamelijk uit waterstof, waterstofsulfide en alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_3.]

PT : gases (petróleo), efluentes da hidrogenodessulfurização de gasóleo ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida por separação da fase líquida do efluente da reacção de hidrogenação. É constituída predominantemente por hidrogénio, sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_3.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-17-5	EEC No 295-399-3	No 649-171-00-9

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), purga de la hidrodesulfuración de gasóleo ; Gas de refinería
[Combinación compleja de gases obtenida del reformador y de las purgas del reactor de hidrogenación. Compuesta fundamentalmente de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_4.]

DA : gasser (råolie), gasoliehydroafsvovling-udblæsnings- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af gasser opnået fra reformeren og fra udblæsningerne fra hydrogeneringsreaktoren. Den består overvejende af hydrogen og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_4.]

DE : Gase (Erdöl), Gasöl Hydrodesulfurierung Entlüfter ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Gasen, die man aus dem Reformer und aus den Entlüftern aus dem Hydrierreaktor erhält. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_4.]

EL : αέρια (πετρελαίου), υδρογονοαποθείωσης ακάθαρτου πετρελαίου διαφυγή κάθαρσης· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από τη μονάδα αναμόρφωσης και από διαφυγές κάθαρσης από τον αντιδραστήρα υδρογόνωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_4.]

EN : Gases (petroleum), gas oil hydrodesulfurization purge ; Refinery gas
[A complex combination of gases obtained from the reformer and from the purges from the hydrogenation reactor. It consists predominantly of hydrogen and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]

FR : gaz (pétrole), hydrodésulfuration du gazole, purge ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe de gaz provenant de l'unité de reformage et des purges du réacteur d'hydrogénation. Se compose principalement d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_4.]

IT : gas (petrolio), spurgo dell'idrodesolforazione del gasolio ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di gas ottenuta dal reformer e dallo spurgo del reattore di idrogenazione. È costituita prevalentemente da idrogeno ed idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_4.]

NL : gassen (aardolie), gasolie waterstofontzwavelingsreinigings- ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling gassen die wordt verkregen uit de reformator en uit de gezuiverde fracties uit de hydrogeneringsreactor. Bestaat voornamelijk uit waterstof en alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_4.]

PT : gases (petróleo), da purga de hidrogenodessulfurização ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de gases obtida do reformer e das purgas do reactor de hidrogenação. É constituída predominantemente por hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_4.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-18-6	EEC No 295-400-7	No 649-172-00-4

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), tambor de expansión súbita del efluente del hidrogenador ; Gas de refinería
[Combinación compleja de gases obtenida por expansión súbita de los efluentes después de la reacción de hidrogenación. Compuesta fundamentalmente de hidrógeno e hidrocarburos alifáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_6.]

DA : gasser (råolie), hydrogenatorudløb-flashkammer-aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding af gasser opnået fra flashen fra udløbene efter hydrogeneringsreaktionen. Den består overvejende af hydrogen og aliphatiske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_6.]

DE : Gase (Erdöl), Hydrierreaktor Ausfluß Flashtrommel Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination von Gasen, die man aus dem Entspannen der Ausflüsse nach der Hydrierreaktion erhält. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff und aliphatischen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_6.]

EL : αέρια (πετρελαίου), απότομη εξάτμιση από δοχείο επαναρροής υδρογονωτήρα· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός αερίων που λαμβάνεται από ακαριαία εξάτμιση των εκροών μετά την αντίδραση υδρογόνωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_6.]

EN : Gases (petroleum), hydrogenator effluent flash drum off ; Refinery gas
[A complex combination of gases obtained from flash of the effluents after the hydrogenation reaction. It consists predominantly of hydrogen and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]

FR : gaz résiduels (pétrole), effluent du réacteur d'hydrogénation, ballon de détente ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe de gaz obtenue par détente des effluents après la réaction d'hydrogénation. Se compose principalement d'hydrogène et d'hydrocarbures aliphatiques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_6.]

IT : gas (petrolio), scarico da flash drum di effluente dell'idrogenatore ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa di gas ottenuta dal flash degli effluenti dopo la reazione di idrogenazione. È costituita prevalentemente da idrogeno ed idrocarburi alifatici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_6.]

NL : gassen (aardolie), hydogenatoruitstroom-afdampvatuitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe verzameling gassen die wordt verkregen uit afdampen van de uitstroomfracties na de hydrogeneringsreactie. Bestaat voornamelijk uit waterstof en alifatische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_6.]

PT : gases (petróleo), do tanque de flash do hidrogenador ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa de gases obtida do flash dos efluentes após a reacção de hidrogenação. É constituída predominantemente por hidrogénio e hidrocarbonetos alifáticos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_6.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-19-7	EEC No 295-401-2	No 649-173-00-X

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), fracción residual a alta presión del craqueo a vapor de nafta ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida como una mezcla de las porciones no condensadas de los productos de un proceso de craqueo a vapor de nafta así como gases residuales obtenidos durante la preparación de productos posteriores. Compuesta fundamentalmente de hidrógeno e hidrocarburos parafínicos y olefínicos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5 con los que también se puede mezclar gas natural.]

DA : gasser (råolie), naphthadampkrakning højtryksrest- ; Raffinaderigas
En sammensat blanding opnået som en blanding af de ikke-kondenserbare dele af produktet fra en naphthadampkrakningsproces så vel som restgasser opnået under bearbejdningen af efterfølgende produkter. Den består overvejende af hydrogen og paraffinske og olefinske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5, hvilke kan være blandet med naturgas.]

DE : Gase (Erdöl), Naphtha Dampfkracken Hochdruck Rückstand ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, die man als Gemisch der nichtkondensierbaren Portionen aus dem Produkt eines Naphtha-Dampfkrackverfahrens wie auch als Rückstandsgase erhält, die während der Vorbereitung nachfolgender Produkte anfallen. Besteht vorherrschend aus Wasserstoff und paraffinhaltigen und olefinhaltigen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Berich von C_1 bis C_5. Erdgas kann auch beigemischt sein.]

EL : αέρια (πετρελαίου), υπολείμματος υψηλής πίεσης ατμοπυρόλυσης νάφθας· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται σαν μείγμα των μη συμπυκνώσιμων τμημάτων από το προϊόν ατμοπυρόλυσης νάφθας και σαν υπολειμματικά αέρια που λαμβάνονται κατά την παραγωγή επόμενων προϊόντων. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και παραφινικούς ολεφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5 με τον οποίο μπορεί επίσης να αναμειχθεί και φυσικό αέριο.]

EN : Gases (petroleum), naphtha steam cracking high-pressure residual ; Refinery gas
[A complex combination obtained as a mixture of the non-condensable portions from the product of a naphtha steam cracking process as well as residual gases obtained during the preparation of subsequent products. It consists predominantly of hydrogen and paraffinic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5 with which natural gas may also be mixed.]

FR : gaz résiduels haute pression (pétrole), vapocraquage du naphta ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe, mélange des parties non condensables du produit résultant du vapocraquage du naphta et des gaz résiduels résultant de la préparation des produits en aval. Se compose principalement d'hydrogène et d'hydrocarbures paraffiniques et oléfiniques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5, auxquels du gaz naturel peut se trouver mélangé.]

IT : gas (petrolio), residui di cracking con vapore ad alta pressione di nafta ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta come miscela delle parti non condensabili dal prodotto di un processo di cracking con vapore di nafta oltre ai gas residui ottenuti durante la preparazione dei prodotti susseguenti. È costituita prevalentemente da idrogeno ed idrocarburi paraffinici ed olefinici con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5 con cui può trovarsi miscelato anche del gas naturale.]

NL : gassen (aardolie), stoomkraken van nafta onder hoge druk residu- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen als een mengsel van de niet-condenseerbare delen uit het produkt van een nafta-stoomkraakproces evenals residugassen die worden verkregen tijdens de bereiding van daaruit voortkomende produkten. Bestaat voornamelijk uit waterstof en paraffinische en olefinische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5, waarmee aardgas ook kan worden gemengd.]

PT : gases (petróleo), residuais e de alta pressão do steam-cracking de nafta ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida como uma mistura de fracções não condensáveis dos produtos do processo de steam-cracking da nafta e de gases residuais obtidos durante a preparação dos produtos subsequentes. É constituída predominantemente por hidrogénio e hidrocarbonetos parafínicos e olefínicos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5 com os quais também pode estar misturado gás natural.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 92045-20-0	EEC No 295-402-8	No 649-174-00-5

NOTA H
NOTA K

ES : gases (petróleo), reducción de viscosidad del residuo ; Gas de refinería
[Combinación compleja obtenida por reducción de la viscosidad de los residuos en un horno. Compuesta fundamentalmente de sulfuro de hidrógeno e hidrocarburos parafínicos y olefínicos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C_1 a C_5.]

DA : gasser (råolie), restvisbreaking-aftræks- ; Raffinaderigas
[En sammensat blanding opnået fra viskositetsreduktion af rester i en ovn. Den består overvejende af hydrogensulfid og paraffinske og olefinske carbonhydrider, overvejende C_1 til og med C_5.]

DE : Gase (Erdöl), Rückstand Viskositätsbrechen Ab- ; Raffineriegas
[Komplexe Kombination, die man aus der Reduktion der Viskosität von Rückständen in einem Ofen erhält. Besteht vorherrschend aus Schwefelwasserstoff und paraffinhaltigen und olefinhaltigen Kohlenwasserstoffen mit Kohlenstoffzahlen vorherrschend im Bereich von C_1 bis C_5.]

EL : αέρια (πετρελαίου), εξόδου μονάδας ελάτωσης ιξώδους υπολείμματος· Καύσιμο αέριο διυλιστηρίου
[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από ελάτωση ιξώδους υπολειμμάτων σε φούρνο. Συνίσταται κυρίως από υδρόθειο και παραφινικούς και ολεφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C_1 ως και C_5.]

EN : Gases (petroleum), residue visbaking off ; Refinery gas
[A complex combination obtained from viscosity reduction of residues in a furnace. It consists predominantly of hydrogen sulfide and paraffinic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]

FR : gaz résiduels (pétrole), viscoréduction de résidus ; Gaz de raffinerie
[Combinaison complexe obtenue par viscoréduction des résidus dans un four. Se compose principalement d'hydrogène sulfuré et d'hydrocarbures paraffiniques et oléfiniques dont le nombre de carbones se situe en majorité dans la gamme C_1-C_5.]

IT : gas (petrolio), residuo « visbreaking » ; Gas di raffineria
[Combinazione complessa ottenuta dalla riduzione di viscosità dei residui in una fornace. È costituita prevalentemente da idrogeno solforato ed idrocarburi paraffinici ed olefinici con un numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C_1-C_5.]

NL : gassen (aardolie), residu-viscositeitsreductie-uitstoot- ; Raffinaderijgas
[Een complexe combinatie die wordt verkregen uit de reductie van de viscositeit van residuen in een oven. Bestaat voornamelijk uit waterstofsulfide en paraffinische en olefinische koolwaterstoffen, overwegend C_1 tot en met C_5.]

PT : gases (petróleo), da viscorredução de resíduos ; Gás de refinaria
[Uma combinação complexa obtida por redução de viscosidade de resíduos num forno. É constituída predominantemente por sulfureto de hidrogénio e hidrocarbonetos parafínicos e olefínicos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C_1 até C_5.]

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classification, Classificazione, Indeling, Classificação

Carc. Cat. 2 ; R 45

Etiquetado, Etikettering, Kennzeichnung, Επισήμανση, Labelling, Étiquetage, Etichettatura, Kenmerken, Rotulagem

T

R : 45

S : 53-45

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limiti di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração