

COMMISSION DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

COM(94) 103 final-COD 480
Bruxelles, le 12.04.1994

Proposition modifiée de
DIRECTIVE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL
concernant la classification, l'emballage et l'étiquetage
des substances dangereuses
- version codifiée -

(présentée par la Commission, conformément à l'article 189 A
paragraphe 2 du traité CE)

EXPOSÉ DES MOTIFS

1. Le 21 décembre 1993, la Commission a présenté une proposition de directive du Parlement européen et du Conseil visant à codifier la directive 67/548/CEE du Conseil du 27 juin 1967 concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses⁽¹⁾.
2. Le 15 janvier 1994, la directive 93/101/CE de la Commission portant vingtième adaptation au progrès technique de la directive 67/548/CEE, a été publiée au Journal officiel des Communautés européennes.
3. Par conséquent, la Commission modifie, en vertu de l'article 189 A paragraphe 2 du traité CE, sa proposition de directive codifiée, conformément au texte figurant ci-joint.

Cette proposition modifiée, vise également le redressement d'erreurs matérielles mineures, figurant dans le texte de la proposition initiale et apporte à la version allemande de cette dernière les modifications découlant du rectificatif du 18 décembre 1993 du Conseil à la version allemande d'une des directives⁽²⁾ ayant porté modification de la directive 67/548/CEE.

⁽¹⁾ COM (93) 638 final COD 480 du 21.12.1993.

Cette codification était inscrite au programme législatif pour 1993.

⁽²⁾ Directive 92/32/CEE du Conseil du 30.4.1992.

Proposition modifiée de
DIRECTIVE DU PARLEMENT EUROPEEN ET DU CONSEIL
concernant la classification, l'emballage et l'étiquetage
des substances dangereuses
- version codifiée -

Le texte de la proposition de la Commission est modifié comme suit.

1. Au volume I du COM (93) 638 final COD 480 (Exposé des motifs et Directive):

- i) à la page 3, sont ajoutées la référence à la directive 93/101/CE, dernière modification de la directive 67/548/CEE ainsi que deux notes de bas de page concernant des rectificatifs à deux directives ayant modifié ladite directive 67/548/CEE (cfr. page modifiée figurant à l'annexe A de la présente);
- ii) à la note de bas de page (2) de la page 4, le membre de phrase "93/105/CE (JO n° L 294 du 30.11.1993, p. 21)" est remplacé par "93/101/CE de la Commission (JO n° L 13 du 15.1.1994, p. 1)", (cfr. page modifiée figurant à l'annexe A de la présente);
- iii) uniquement pour la version allemande et conformément au rectificatif du 18.12.1993 du Conseil, aux pages :
 - 13 (article 2 paragraphe 2 sous h)),
 - 28 (article 22 paragraphe 1 sous f)),
 - 30 (article 23 paragraphe 3),

le mot "mindergiftig" est remplacé par le mot "gesundheitsschädlich" (cfr. pages modifiées figurant à l'annexe A de la présente).

2. Au volume II du document COM susmentionné (Annexe I), les pages figurant à l'annexe B de la présente, sont insérées à leur place respective.

3. Au volume III du document COM susmentionné (Annexes II à X):

- i) à la page 441, la phrase "D (p.m. sera établie conformément aux dispositions de l'article 12)" est remplacée par "D Dispositions spécifiques relatives aux dossiers techniques ("niveau de base") contenus dans les notifications visées à l'article 12", (cfr. page modifiée figurant à l'annexe C de la présente);
- ii) à la page 454, est ajoutée la référence à la directive de la Commission 93/101/CE, (cfr. page modifiée figurant à l'annexe C de la présente);
- iii) à la page 455, sont ajoutées les références à la directive 93/101/CE et au délai de transposition respectif, (cfr. page modifiée figurant à l'annexe C de la présente).
- iv) uniquement pour la version allemande et conformément au rectificatif du 18.12.1993 du Conseil, aux pages 399, 402, 408, 409 et 435, le mot "mindergiftig" est remplacé par le mot "gesundheitsschädlich" (cfr. pages modifiées figurant à l'annexe C de la présente).

4. Afin de faciliter l'examen au Parlement européen et au Conseil de la proposition de directive codifiée, la Commission a élaboré un "tableau de références", figurant en annexe D à la présente, qui permet d'identifier l'origine des diverses parties du texte codifié proposé par rapport à la directive 67/548/CEE et ses modifications successives.

ANNEXE A

DIRECTIVE 67/548/CEE DU CONSEIL

du 27 juin 1967

relative à la classification, l'emballage et l'étiquetage
des substances dangereuses

(J.O. n° L 196 du 16.08.67, p. 1)

modifiée par les directives

69/	81/CEE	(J.O. n° L 68 du 19.03.69, p. 1)
70/	189/CEE	(J.O. n° L 59 du 14.03.70, p. 33)
71/	144/CEE	(J.O. n° L 74 du 29.03.71, p. 15)
73/	146/CEE	(J.O. n° L 167 du 25.06.73, p. 1)
75/	409/CEE	(J.O. n° L 183 du 14.07.75, p. 22)
76/	907/CEE	(J.O. n° L 360 du 30.12.76, p. 1)
79/	370/CEE	(J.O. n° L 88 du 07.04.79, p. 1)
79/	831/CEE	(J.O. n° L 251 du 15.10.79, p. 10)
80/	1189/CEE	(J.O. n° L 366 du 31.12.80, p. 1)
81/	957/CEE	(J.O. n° L 351 du 07.12.81, p. 5)
82/	232/CEE	(J.O. n° L 106 du 21.04.82, p. 18)
83/	467/CEE	(J.O. n° L 257 du 16.09.83, p. 1)
84/	449/CEE	(J.O. n° L 251 du 19.09.84, p. 1)
86/	431/CEE	(J.O. n° L 247 du 01.09.86, p. 1)
87/	432/CEE	(J.O. n° L 239 du 21.08.87, p. 1)
88/	302/CEE ⁽¹⁾	(J.O. n° L 133 du 30.05.88, p. 1)
88/	490/CEE	(J.O. n° L 259 du 19.09.88, p. 1)
90/	517/CEE	(J.O. n° L 287 du 19.10.90, p. 37)
91/	325/CEE	(J.O. n° L 180 du 08.07.91, p. 1)
91/	410/CEE	(J.O. n° L 228 du 17.08.91, p. 67)
91/	326/CEE	(J.O. n° L 180 du 08.07.91, p. 79)
91/	632/CEE	(J.O. n° L 338 du 10.12.91, p. 23)
92/	32/CEE ⁽²⁾	(J.O. n° L 154 du 05.06.92, p. 1)
92/	37/CEE	(J.O. n° L 154 du 05.06.92, p. 30)
92/	69/CEE	(J.O. n° L 383 du 29.12.92, p. 113)
93/	21/CEE	(J.O. n° L 110 du 04.05.93, p. 20)
93/	72/CEE	(J.O. n° L 258 du 16.10.93, p. 29)
93/	105/CE	(J.O. n° L 294 du 30.11.93, p. 21)
93/	101/CE	(J.O. n° L 13 du 15.01.94, p. 1)

(1) cfr. rectificatif publié au J.O. n° L 136 du 2.6.1988, p. 20.

(2) Directive ayant fait l'objet d'un rectificatif concernant la seule version allemande, publié au J.O. n° L 317 du 18.12.1993, p. 83.

PROPOSITION DE DIRECTIVE DU PARLEMENT EUROPEEN ET DU CONSEIL
concernant la classification, l'emballage et l'étiquetage
des substances dangereuses

LE PARLEMENT EUROPEEN ET LE CONSEIL DE
L'UNION EUROPEENNE,

vu le traité instituant la Communauté européenne
et notamment son article 100 A,

vu la proposition de la Commission,

vu l'avis du Comité économique et social⁽¹⁾,

1) considérant que la directive 67/548/CEE du Conseil, du 27 juin 1967, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses⁽²⁾, a été modifiée à différentes reprises, de façon souvent substantielle; qu'il convient dans un souci de clarté et de rationalité, de procéder à la codification de ladite directive;

2) considérant que les disparités entre les dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des substances dangereuses ainsi qu'à la notification des nouvelles substances dans les États membres risquent d'entraver les échanges entre les États membres et de créer des conditions inégales de concurrence; que les disparités entre ces dispositions dans les États membres ont une incidence directe sur le fonctionnement du marché intérieur et ne garantissent pas le même niveau de protection de la santé publique et de l'environnement;

3) considérant que les mesures concernant le rapprochement des dispositions des États membres ayant comme objet l'instauration et le fonctionnement du marché intérieur doivent, pour autant qu'elles concernent la santé, la sécurité, la protection de l'homme et de l'environnement, prendre pour base un niveau de protection élevé;

1. 92/32/CEE

2. 92/32/CEE

(1) JO n° C

(2) JO n° L 196 du 16.8.1967, p. 1. Directive modifiée en dernier lieu par la directive 93/101/CE de la Commission (JO n° L 13 du 15.1.1994, p. 1)

- d) leicht entzündlich:
- Stoffe und Zubereitungen, die sich bei Umgebungstemperatur an der Luft ohne Energiezufuhr erhitzen und schließlich entzünden können, oder
 - feste Stoffe und Zubereitungen, die sich durch kurzzeitige Einwirkung einer Zündquelle leicht entzünden und nach deren Entfernung weiterbrennen oder weiterglimmen können, oder
 - flüssige Stoffe oder Zubereitungen mit einem sehr niedrigen Flammpunkt oder
 - Stoffe und Zubereitungen, die bei Berührung mit Wasser oder feuchter Luft hochentzündliche Gase in gefährlicher Menge entwickeln;
- e) entzündlich: flüssige Stoffe und Zubereitungen mit einem niedrigen Flammpunkt;
- f) sehr giftig: Stoffe und Zubereitungen, die in sehr geringer Menge bei Einatmen, Verschlucken oder Hautresorption zum Tode führen oder akute oder chronische Gesundheitsschäden verursachen;
- g) giftig: Stoffe und Zubereitungen, die in geringer Menge bei Einatmen, Verschlucken oder Hautresorption zum Tode führen oder akute oder chronische Gesundheitsschäden verursachen;
- h) gesundheitsschädlich: Stoffe und Zubereitungen, die bei Einatmen, Verschlucken oder Hautresorption zum Tode führen oder akute oder chronische Gesundheitsschäden verursachen können;
- i) ätzend: Stoffe und Zubereitungen, die lebende Gewebe bei Berührung zerstören können;
- j) reizend: Stoffe und Zubereitungen, die — ohne ätzend zu sein — durch kurzfristige, längere oder wiederholte Berührung mit der Haut oder mit Schleimhäuten eine Entzündung hervorrufen können;
- k) sensibilisierend: Stoffe und Zubereitungen, die bei Einatmen oder Hautresorption eine Überempfindlichkeitsreaktion hervorrufen können, so daß bei künftiger Exposition gegenüber dem Stoff oder der Zubereitung charakteristische Störungen auftreten;
- l) krebserzeugend: Stoffe und Zubereitungen, die bei Einatmen, Verschlucken oder Hautresorption Krebs erregen oder die Krebshäufigkeit erhöhen können;
- m) erbgutverändernd: Stoffe und Zubereitungen, die bei Einatmen, Verschlucken oder Hautresorption vererbare genetische Schäden zur Folge haben oder ihre Häufigkeit erhöhen können;
- n) fortpflanzungsgefährdend (reproduktionstoxisch): Stoffe und Zubereitungen, die bei Einatmen, Verschlucken oder Hautresorption nicht vererbare Schäden der Nachkommenschaft hervorrufen oder die Häufigkeit solcher Schäden erhöhen oder eine Beeinträchtigung der männlichen oder weiblichen Fortpflanzungsfunktionen oder -fähigkeit zur Folge haben können;

- d) die Standardaufschriften zur Angabe besonderer Risiken aufgrund von Gefahren beim Umgang mit dem Stoff (R-Sätze). Der Wortlaut dieser R-Sätze muß den Angaben in Anhang III entsprechen. Die für den jeweiligen Stoff zu verwendenden R-Sätze sind in Anhang I angegeben. Den gefährlichen Stoffen, die noch nicht in Anhang I aufgeführt sind, werden die zu verwendenden R-Sätze nach den in Anhang VI festgelegten Regeln zugeordnet;
- e) die Standardaufschriften mit den Sicherheitsratschlägen für den Umgang mit dem Stoff (S-Sätze). Der Wortlaut dieser S-Sätze muß den Angaben in Anhang IV entsprechen. Die für den jeweiligen Stoff zu verwendenden S-Sätze sind in Anhang I aufgeführt. Den gefährlichen Stoffen, die noch nicht in Anhang I aufgeführt sind, werden die zu verwendenden S-Sätze nach den in Anhang VI festgelegten Regeln zugeordnet;
- f) die dem Stoff gegebenenfalls zugeordnete EWG-Nummer. Die EWG-Nummer ergibt sich aus dem EINECS oder der in Artikel 21 Absatz 1 enthaltenen Liste.

Bei den in Anhang I aufgeführten Stoffen enthält das Kennzeichnungsschild darüber hinaus auch den Vermerk „EWG-Kennzeichnung“.

- (3) Bei reizenden, leicht entzündlichen, entzündlichen oder brandfördernden Stoffen ist es nicht notwendig, auf die R-Sätze und S-Sätze hinzuweisen, wenn die Verpackung nicht mehr als 125 ml enthält. Das gleiche gilt für Stoffe in der gleichen Menge, die nicht im Einzelhandel für jedermann erhältlich sind.

gesundheitsschädliche

- (4) Die Verpackung oder das Kennzeichnungsschild von unter diese Richtlinie fallenden Stoffen dürfen keine Angaben wie „nicht giftig“, „nicht gesundheitsschädlich“ und dergleichen aufweisen.

Artikel 24

Ausführung der Kennzeichnung

- (1) Befinden sich die in Artikel 23 vorgeschriebenen Angaben auf einem Kennzeichnungsschild, so ist dieses an einer oder mehreren Stellen der Verpackung fest anzubringen, und zwar so, daß diese Angaben waagrecht gelesen werden können, wenn die Verpackung in üblicher Weise abgestellt wird. Für die Abmessungen des Kennzeichnungsschildes gelten folgende Formate:

Fassungsvermögen der Verpackung	Format (in mm) nach Möglichkeit
— bis 3 l	mindestens 52 x 74
— über 3 l bis höchstens 50 l	mindestens 74 x 105
— über 50 l bis höchstens 500 l	mindestens 105 x 148
— über 500 l	mindestens 148 x 210

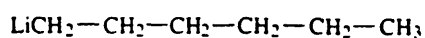
Jedes Symbol muß mindestens ein Zehntel der Fläche des Kennzeichnungsschildes einnehmen und mindestens 1 cm² groß sein. Das Schild muß mit seiner ganzen Oberfläche auf der den Stoff unmittelbar enthaltenden Verpackung haften.

ANNEXE B

Cas No 21369-64-2

EEC No 404-950-0

No 003-002-00-X



ES: n-hexillitio

DA: n-hexyllithium

DE: n-Hexyllithium

EL: n-εξυλλίθιο

EN: n-hexyllithium

FR: n-hexyllithium

IT: n-esillitio

NL: n-hexyllithium

PT: n-hexillitio

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

F; R 14/15-17

C; R 35

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

F	C	
		
		R : 14/15-17-35
		S : (1/2-)6-16-26-30-36/37/39-43-45

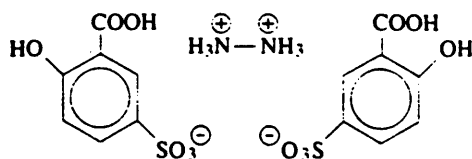
Limites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

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-καρβοξύ-4-υδροξυβενζολοσουλφονική υδραζίνη)
 EN: hydrazine bis(3-carboxy-4-hydroxybenzenesulfonate)
 FR: bis(3-carboxy-4-hydroxybenzènesulfonate) d'hydrazine
 IT: bis(3-carbossi-4-idrossibenzensolfonato) di idrazina
 NL: hydrazinebis(3-carboxy-4-hydroxybenzeensulfonaat)
 PT: bis(3-carboxi-4-hidroxibenzenossulfonato)de hidrazina

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classifikation, 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

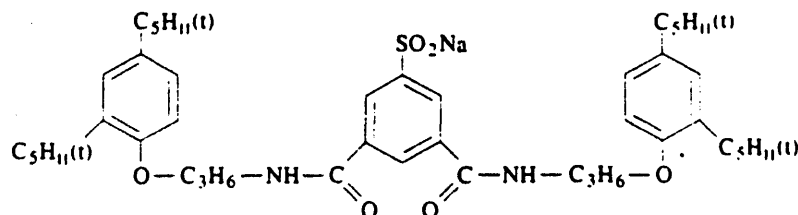
Xn	
	R : 45-22-34-43-52/53
	S : 53-45-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçao

Cas No —

EEC No 405-510-0

No 007-023-00-5



- ES : 3,5-bis(3-(2,4-di-terc-pentilfenoxi)propilcarbamoil)bencensulfonato de sodio
 DA : natrium-3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)propylcarbamoil)benzensulfonat
 DE : Natrium-3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)propylcarbamoil)benzolsulfonat
 EL : 3,5-δις(3-(2,4-δι-τερτ-πεντυλοφαινοξυ)προπυλοκαρβαμούλο)βενζολοσουλφονικό νάτριο
 EN : sodium 3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)propylcarbamoil)benzenesulfonate
 FR : 3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentylphén oxy)propylcarbamoil)benzènesulfonate de sodium
 IT : 3,5-bis(3-(2,4-di-terz-pentilfenossi)propilcarbammoil)benzensolfonato di sodio
 NL : natrium-3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentylfenoxy)propylcarbamoil)benzeensulfonaat
 PT : 3,5-bis(3-(2,4-di-terc-pentilfenoxi)propilcarbamoil)benzenossulfonato de sodio

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

Xi ; R 38

R 43

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

Xi



R : 38-43

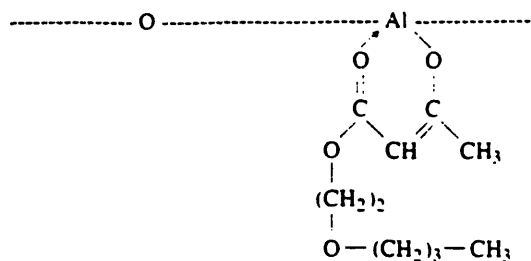
S : (2-)24-37

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçãõ

Cas No —

EEC No 403-430-0

No 013-007-00-9



- ES : poli(oxo(2-butoxietyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminio)
 DA : poly(oxo(2-butoxyethyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminium)
 DE : Poly(oxo(2-butoxyethyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminium)
 EL : πολυ(οξο(2-δουτοξυαιθυλο-3-οξοδουτανοατο-O'1,O'3)αργίλιο)
 EN : poly(oxo(2-butoxyethyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminium)
 FR : poly(oxo(2-butoxyéthyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminium)
 IT : poli(osso(2-butossietil-3-ossobutanoato-O'1,O'3)alluminio)
 NL : poly(oxo(2-butoxyethyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminium)
 PT : poli(oxo(2-butoxietyl-3-oxobutanoato-O'1,O'3)aluminio)

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

Xi ; R 41

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

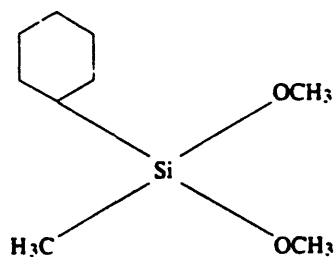
Xi	
	R : 41
	S : (2-)26-39

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

Cas No 17865-32-6

EEC No 402-140-1

No 014-011-00-3



ES: ciclohexilmetildimetoxisilano

DA: cyclohexyldimethoxymethylsilan

DE: Cyclohexyldimethoxymethylsilan

EL: κυκλοεξυλοδιμεθοξυμεθυλοσιλάνιο

EN: cyclohexyldimethoxymethylsilane

FR: cyclohexyldiméthoxyméthylsilane

IT: cicloesilmetildimetossisilano

NL: cyclohexyldimethoxymethylsilaan

PT: ciclohexilmetildimetoxisilano

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

Xi; R 38

N; R 51-53

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

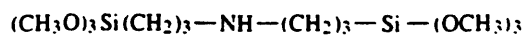
Xi	N	
		R : 38-51/53
		S : (2-)24-61

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

Cas No —

EEC No 403-480-3

No 014-012-00-9



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

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

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

EL : δις(3-(τριμεθοξυσιλύλο)προπύλ)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, Classificazione, Indeling, Classificação

Xi : R 41

N ; R 51-53

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

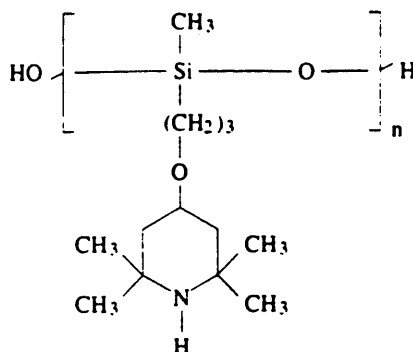
Xi	N	
		R : 41-51/53
		S : (2-)24-26-39-61

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

Cas No —

EEC No 404-920-7

No 014-013-00-4



- ES : alfa-hidroxipoli(metil-(3-(2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-iloxi)propil)siloxano)
 DA : alpha-hydroxypoly(methyl-(3-(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yloxy)propyl)siloxan)
 DE : alpha-Hydroxypoly(methyl-(3-(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yloxy)propyl)siloxan)
 EL : αλφα-υδροξυπολυ(μεθυλο-(3-(2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλοξυ)προπυλο)σιλοξάνιο)
 EN : alpha-hydroxypoly(methyl-(3-(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yloxy)propyl)siloxane)
 FR : alpha-hydroxypoly(méthyl-(3-(2,2,6,6-tétraméthylpipéridine-4-yloxy)propyl)siloxane)
 IT : alfa-idrossipoli(metil-(3-(2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-ilossi)propil)silossano)
 NL : alfa-hydroxypoly(methyl-(3-(2,2,6,6-tetramethylpiperidine-4-yloxy)propyl)siloxaan)
 PT : alfa-hidroxipoli(metil-(3-(2,2,6,6-tetrametilpiperidina-4-iloxi)propil)siloxano)

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

Xn ; R 21/22	C ; R 34	N ; R 51-53
--------------	----------	-------------

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

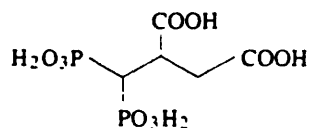
C	N	
		R : 21/22-34-51/53
		S : (1/2-)26-36/37/39-45-61

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

Cas No 51395-42-7

EEC No 403-070-4

No 015-148-00-1



ES: ácido 2-(difosfonometil)succínico

DA: 2-(diphosphonomethyl)ravsyre

DE: 2-(Diphosphonomethyl)bernsteinsäure

EL: 2-(διφωσφονομεθυλ)ηλεκτρικό οξύ

EN: 2-(diphosphonomethyl)succinic acid

FR: acide 2-(diphosphonométhyl)succinique

IT: acido 2-(difosfonometil)succinico

NL: 2-(difosfonometyl)barnsteenzuur

PT: ácido 2-(difosfonometil)succínico

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

C; R 34

R 43

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

C



R : 34-43

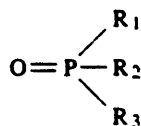
S : (1/2-)26-36/37/39-45

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 78-50-2,
3084-48-8,
31160-66-4,
31160-64-2

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 hexyldioctilfosfina
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

Cas No 78-50-2,
3084-48-8,
31160-66-4,
31160-64-2

EEC No 403-470-9

No 015-149-00-7

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

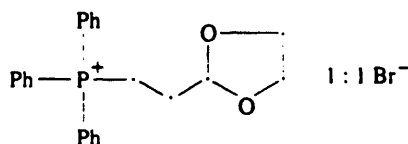
C	N	R : 34-50/53 S : (1/2-)26-36/37/39-45-60-61
		

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite 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. Classificazione, Indeling. Classificação

Xn ; R 22-33

Xi ; R 41

R 52-53

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

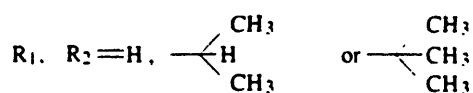
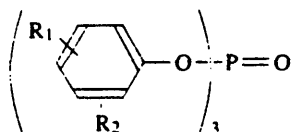
Xn	
	R : 22-33-41-52/53
	S : (2-)22-26-39-61

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

Cas No —

EEC No 405-010-2

No 015-151-00-8



ES: fosfato de tris(isopropil/terc-butilfenilo)
 DA: tris(isopropyl/tert-butylphenyl)phosphat
 DE: Tris(isopropyl/tert-butylphenyl)phosphat
 EL: φωσφορικό τρις(ισοπροπυλο/τερτ-δουτυλοφαινύλιο)
 EN: tris(isopropyl/tert-butylphenyl) phosphate
 FR: phosphate de tris(isopropyl/tert-butylphényle)
 IT: fosfato di tris(isopropil/terz-butilfenile)
 NL: tris(isopropyl/tert-butylfenyl)fosfaat
 PT: fosfato de tris(isopropil/terc-butilfenilo)

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

N; R 51-53

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

N 	R : 51/53 S : 61
--	--------------------------------

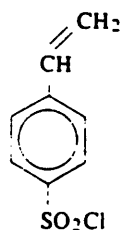
Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

371 a

Cas No 2633-67-2

EEC No 404-770-2

No 016-057-00-X



ES: cloruro de estireno-4-sulfonilo

DA: styren-4-sulfonylchlorid

DE: Styrol-4-sulfonylchlorid

EL: χλωρίδιο του στυρενο-4-σουλφονυλίου

EN: styrene-4-sulfonyl chloride

FR: chlorure de styrène-4-sulfonyle

IT: cloruro di stiren-4-solfonile

NL: styreen-4-sulfonylchloride

PT: cloreto de estireno-4-sulfonilo

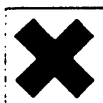
Clasificación. Klassificering. Einstufung. Ταξινόμηση. Classification. Classification. Classificazione. Indeling. Classificação

Xi; R 38-41

R 43

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

Xi



R: 38-41-43

S: (2-)24-26-37/39

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçdo

371 X

Cas No 7719-09-7,
1072-71-5,
25360-10-5,
68955-53-3

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-nonantiole y C12-14-terc-alkilamina
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-τερτ-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-alkilamina
NL: thionylchloride, reaktieprodukten met 1,3,4-thiadiazol-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-alkilamina

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

Xi; R 38	R 43	R 52-53
----------	------	---------

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

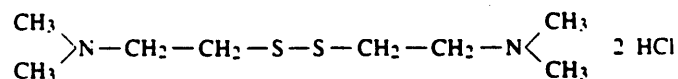
Xi	
	R : 38-43-52/53
	S : (2-)36/37-61

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

Cas No 17339-60-5

EEC No 405-300-9

No 016-059-00-0



- ES : N,N,N',N'-tetrametilditiobis(etilen)diamina, diclorhidrato
 DA : N,N,N',N'-tetramethyldithiobis(ethylen)diamindihydrochlorid
 DE : N,N,N',N'-Tetramethyldithiobis(ethylen)diamindihydrochlorid
 EL : N,N,N',N'-τετραμεθυλοδιθειοδισ(αιθυλενο)διαμίνη διυδροχλωρική
 EN : N,N,N',N'-tetramethyldithiobis(ethylene)diamine dihydrochloride
 FR : N,N,N',N'-tétraméthyldithiobis(éthylène)diamine, dichlorhydrate
 IT : N,N,N',N'-tetrametilditiobis(etilen)diammina, dicloridrato
 NL : N,N,N',N'-tetramethyldithiobis(ethyleen)diaminedihydrochloride
 PT : N,N,N',N'-tetrametilditiobis(etileno)diamina, dicloridrato

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

Xn ; R 22	Xi ; R 36	R 43	N ; R 51-53
-----------	-----------	------	-------------

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

Xn	N	
		
		R : 22-36-43-51/53
		S : (2-)26-36/37-61

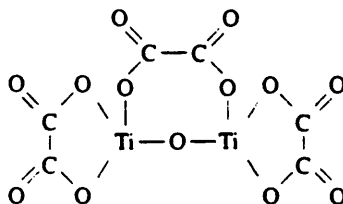
Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No

—

EEC No 403-260-7

No 022-002-00-0



ES: oxalato de titanio(4+)

DA: titan(4+)oxalat

DE: Titan(4+)oxalat

EL: οξάλικο τιτανικός(4+)

EN: titanium(4+) oxalate

FR: oxalate de titane(4+)

IT: ossalato di titanio(4+)

NL: titaan(4+)oxalaat

PT: oxalato de titânio(4+)

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

Xi; R 41

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

Xi



R : 41

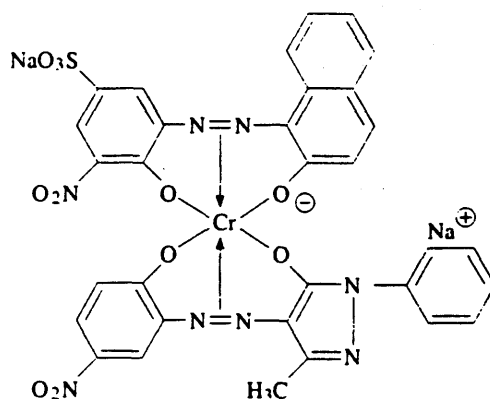
S : (2-)26-39

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —

EEC No 404-930-1

No 024-015-00-7



- ES : (3-metil-4-(5-nitro-2-oxidofenilazo)-1-fenilpirazololato)(1-(3-nitro-2-óxido-5-sulfonatofenilazo)-2-naftolato)cromato-(1-) de disodio
- DA : dinatrium(3-methyl-4-(5-nitro-2-oxidophenylazo)-1-phenylpyrazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)-2-naphtholato)chromat(1-)
- DE : Dinatrium(3-methyl-4-(5-nitro-2-oxidophenylazo)-1-phenylpyrazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)-2-naphtholato)chromat(1-)
- EL : (3-μεθυλο-4-(5-νιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-1-φαινυλοπιραζολολατο)(1-(3-νιτρο-2-οξειδο-5-σουλφονατοφαινυλαζω)-2-ναφθολατο)χρωμικό(1-) δινάτριο
- EN : disodium (3-methyl-4-(5-nitro-2-oxidophenylazo)-1-phenylpyrazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-)
- FR : (3-méthyl-4-(5-nitro-2-oxido-phénylazo)-1-phénylpyrazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatophénylazo)-2-naphtholato)chromate(1-) de disodium
- IT : (3-metil-4-(5-nitro-2-ossidofenilazo)-1-fenilpirazololato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-solfonatofenilazo)-2-naftolato)cromato-(1-) di disodio
- NL : dinatrium(3-methyl-4-(5-nitro-2-oxidofenylazo)-1-fenylpyrazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatofenylazo)-2-naftolato)chromaat(1-)
- PT : (3-metil-4-(5-nitro-2-oxidofenilazo)-1-fenilpirazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatofenilazo)-2-naftolato)cromato-(1-) de dissodio

Cas No —

EEC No 404-930-1

No 024-015-00-7

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

Xn ; R 20	Xi ; R 41	N ; R 51-53
-----------	-----------	-------------

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

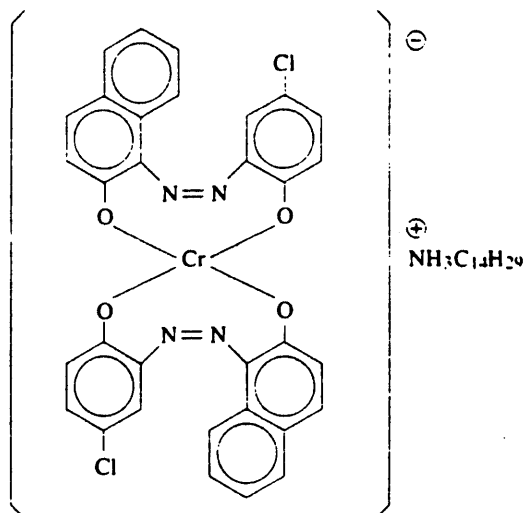
Xn	N	
		
		R : 20-41-51/53
		S : (2-)26-39-61

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

Cas No 88377-66-6

EEC No 405-110-6

No 024-016-00-2



- ES : bis(1-(5-cloro-2-oxidofenilazo)-2-naftolato)cromato(1-) de tetradecilamonio
 DA : tetradecylammoniumbis(1-(5-chlor-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromat(1-)
 DE : Tetradecylammoniumbis(1-(5-chlor-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromat(1-)
 EL : δις(1-(2-οξειδο-5-χλωροφαινυλαζω)-2-ναφθολατο)χρωμικό(1-) δεκατετρυλαμμώνιο
 EN : tetradecylammonium bis(1-(5-chloro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-)
 FR : bis(1-(5-chloro-2-oxydophénylazo)-2-naphtolato)chromate(1-) de tétradécylammonium
 IT : bis(1-(5-cloro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)cromato(1-) di tetradecilammonio
 NL : tetradecylammoniumbis(1-(5-chloor-2-oxidofenylazo)-2-naftolato)chromaat(1-)
 PT : bis(1-(5-cloro-2-oxidofenilazo)-2-naftolato)cromato(1-) de tetradecilamonio

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

Xn ; R 48/22	R 53
--------------	------

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

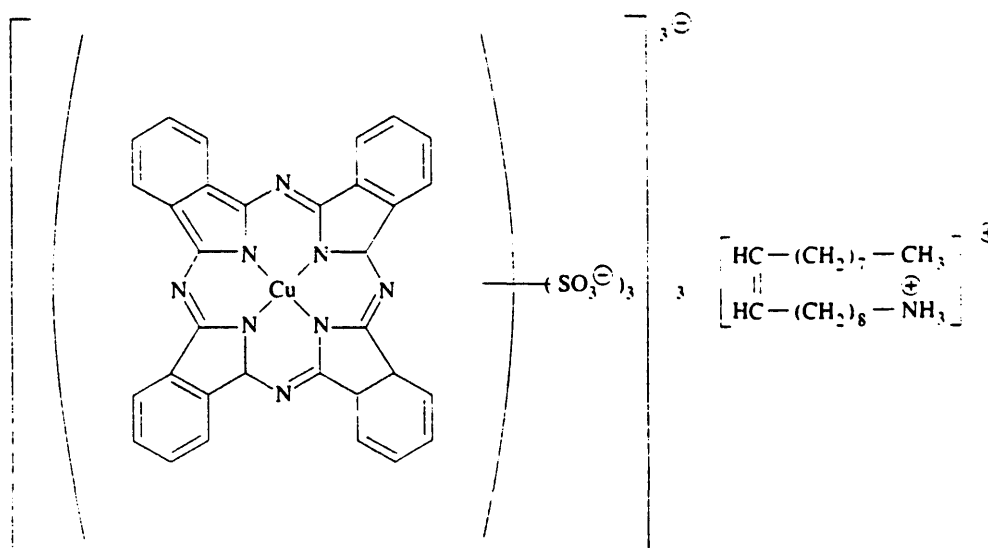
Xn	
	R : 48/22-53 S : (2-)22-36-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No —

EEC No 403-210-4

No 029-006-00-1



ES : (trisulfonatoftalocianinato)cobre(II) de tris(octadec-9-enilamonio)

DA : tris(octadec-9-enylammonium)-(trisulfonatophthalocyaninato)kobber(II)

DE : Tris(octadec-9-enylammonium)-(trisulfonatophthalocyaninato)kupfer(II)

EL : (τρισουλφονατοφθαλοκυανινατο)χαλκός(II) του τρις(δεκαοκτ-9-ενυλαμμωνίου)

EN : tris(octadec-9-enylammonium)(trisulfonatophthalocyaninato)copper(II)

FR : (trisulfonatophthalocyaninato)cuivre(II) de tris(octadec-9-énylammonium)

IT : (trisulfonatoftalocianinato)rame(II) di tris(ottadec-9-enilammonio)

NL : tris(octadec-9-enylammonium)-(trisulfonatoftalocyaninato)koper(II)

PT : (trissulfonatoftalocianinato)cobre(II) de tris(octadec-9-enilamónio)

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

Xi ; R 41

N ; R 51-53

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

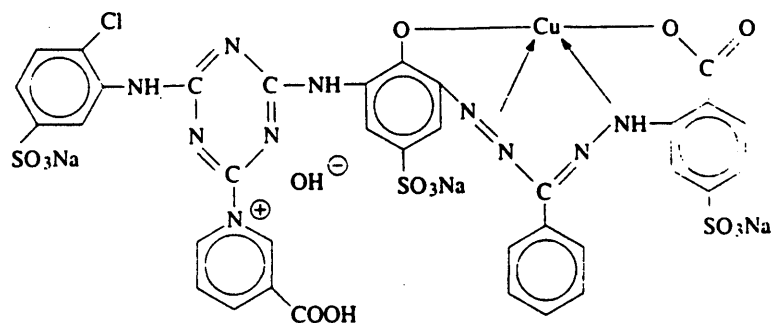
Xi	N	
		R : 41-51/53
		S : (2-)22-26-39-61

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

Cas No 89797-01-3

EEC No 404-670-9

No 029-007-00-7



- ES: hidroxido de ((2-((3-(6-(2-cloro-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxipiridinio)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-óxido-5-sulfonatofenilazo)fenilmetilazo)-4-sulfonatobenzoato)cobre(3-) de trisodio)
- DA: (trinatrium-(2-((3-(6-(2-chlor-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxypyridinio)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)phenylmethylazo)-4-sulfonatobenzoato)kobber(3-))hydroxid
- DE: (trinatrium-(2-((3-(6-(2-chlor-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxypyridinio)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)phenylmethylazo)-4-sulfonatobenzoato)kupfer(3-))hydroxid
- EL: υδροξείδιο του ((2-((3-(6-(2-χλωρο-5-σουλφονατο)ανιλίνο-4-(3-καρβοξυπυριδινίο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινό)-2-οξειδο-5-σουλφονατοφαινυλάζω)φαινυλομεθυλάζω)-4-σουλφονατοδενζοατο)χαλκός(3-) του τρινατρίου)
- EN: (trisodium (2-((3-(6-(2-chloro-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxypyridinio)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)phenylmethylazo)-4-sulfonatobenzoato)copper(3-)) hydroxide
- FR: hydroxyde de ((2-((3-(6-(2-chloro-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxypyridinio)-1,3,5-triazine-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)phenylmethylazo)-4-sulfonatobenzoato)cuivre(3-) de trisodium)
- IT: idrossido di ((2-((3-(6-(2-cloro-5-solfonato)anilino-4-(3-carbossipiridinio)-1,3,5-triazin-2-ilammino)-2-ossido-5-solfonatofenilazo)fenilmetilazo)-4-solfonatobenzoato)rame(3-) de trisodio)
- NL: (trinatrium-(2-((3-(6-(2-chloor-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxypyridinio)-1,3,5-triazine-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatofenylazo)fenylmethylazo)-4-sulfonatobenzoato)koper(3-))hydroxid
- PT: hidroxido de ((2-((3-(6-(2-cloro-5-sulfonato)anilino-4-(3-carboxipiridinio)-1,3,5-triazina-2-ilamino)-2-oxido-5-sulfonatofenilazo)fenilmetilazo)-4-sulfonatobenzoato)cobre(3-) de trissodio)

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

E; R 2	R 43
--------	------

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

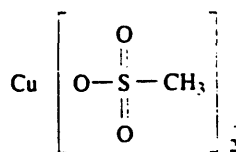
E	Xi	
		R : 2-43
		S : (2-)22-24-35-37

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

Cas No 54253-62-2

EEC No 405-400-2

No 029-008-00-2



ES: metansulfonato de cobre(II)

DA: kobber(II)methansulfonat

DE: Kupfer(II)methansulfonat

EL: μεθανοσουλφονικός χαλκός(II)

EN: copper(II) methanesulfonate

FR: méthanesulfonate de cuivre(II)

IT: metansolfonato di rame(II)

NL: koper(II)methaansulfonaat

PT: metanossulfonato de cobre(II)

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

Xn ; R 22	Xi ; R 41	N ; R 50-53
-----------	-----------	-------------

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

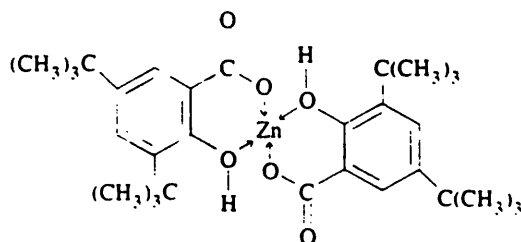
Xn	N	
		R : 22-41-50/53 S : (2-)26-36/37/39-60-61

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

Cas No 42405-40-3

EEC No 403-360-0

No 030-007-00-4



ES: bis(3,5-di-terc-butilsalicilato-O1,O2)cinc

DA: bis(3,5-di-tert-butylsalicylato-O1,O2)zink

DE: Bis(3,5-di-tert-butylsalicylato-O1,O2)zink

EL: δις(3,5-δι-τερτ-δουτυλοσαλικυλατο-O1,O2)Ψευδάργυρος

EN: bis(3,5-di-tert-butylsalicylato-O1,O2)zinc

FR: bis(3,5-di-tert-butylsalicylato-O1,O2)zinc

IT: bis(3,5-di-terz-butilsalicilato-O1,O2)zinco

NL: bis(3,5-di-tert-butylsalicylato-O1,O2)zink

PT: bis(3,5-di-terc-butilsalicilato-O1,O2)zinco

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

F; R 11 Xn; R 22 N; R 50-53

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

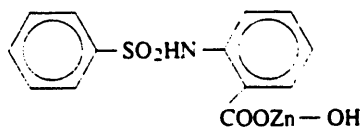
F	Xn	N	
			R : 11-22-50/53 S : (2-)7-22-60-61

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

Cas No 113036-91-2

EEC No 403-750-0

No 030-008-00-X



ES : hidrox(2-(bencensulfonamido)benzoato)cinc(II)
 DA : hydroxo(2-(benzensulfonamido)benzoato)zink(II)
 DE : Hydroxo(2-(benzolsulfonamido)benzoato)zink(II)
 EL : υδροξο(2-(βενζόλοσουλφοναμιδο)βενζοατο)Ψευδάργυρος(II)
 EN : hydroxo(2-(benzenesulfonamido)benzoato)zinc(II)
 FR : hydroxo(2-(benzènesulfonamido)benzoato)zinc(II)
 IT : idrosso(2-(benzensolfonammido)benzoato)zinco(II)
 NL : hydroxo(2-(benzeensulfonamido)benzoato)zink(II)
 PT : hidrox(2-(benzenossulfonamido)benzoato)zinco(II)

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

Xn : R 20

N : R 51-53

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

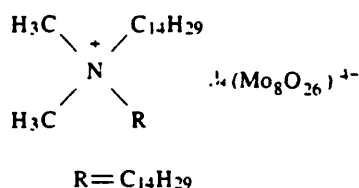
Xn	N	
		R : 20-51/53 S : (2-)22-57-61

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

Cas No 117342-25-3

EEC No 404-760-8

No 042-002-00-4



- ES : hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolibdato(4-) de tetrakis(dimetilditetradecilamonio)
- DA : tetrakis(dimethylditetradecylammonium)hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdat(4-)
- DE : Tetrakis(dimethylditetradecylammonium)hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdat(4-)
- EL : εξα-μν-οξοτετρα-μν3-οξοδι-μν5-οξοδεκατετραοξοκταμολυθδαινικό(4-) τετρακίς-
(διμεθυλοδιδεκατετρυλαμμώνιο)
- EN : tetrakis(dimethylditetradecylammonium) hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdate(4-)
- FR : hexa-mu-oxotétra-mu3-oxodi-mu5-oxotétradécaooctamolybdate(4-) de tétrakis(diméthylditétradécylammonium)
- IT : esa-mu-ossotetra-mu3-ossodi-mu5-ossotetradecaossoottamolibdato(4-) di tetrachis(dimetilditetradecilammonio)
- NL : tetrakis(dimethylditetradecylammonium)hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdaat(4-)
- PT : hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolibdato(4-) de tetraquis(dimetilditetradecilamonio)

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

Xi; R 41

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

Xi 	R : 41 S : (2-)26-39
---	--

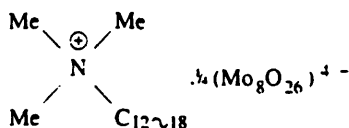
Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

447 g

Cas No 116810-46-9

EEC No 404-860-1

No 042-003-00-X



- ES : hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolibdato(4-) de tetrakis(trimetilhexadecilamonio)
- DA : tetrakis(trimethylhexadecylammonium)hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdat(4-)
- DE : Tetrakis(trimethylhexadecylammonium)hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdat(4-)
- EL : εξα-μυ-οξοτετρα-μυ3-οξοδι-μυ5-οξοδεκατετροξοοκταμολυβδοαινικό(4-) τετρακίς(τριμεθυλδεκαεξυλαμμώνιο)
- EN : tetrakis(trimethylhexadecylammonium) hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdate(4-)
- FR : hexa-mu-oxotétra-mu3-oxodi-mu5-oxotétradécaooctamolybdate(4-) de tétrakis(triméthylhexadécylammonium)
- IT : esa-mu-ossotetra-mu3-ossodi-mu5-ossotetradecaossoottamolibdato(4-) di tetrachis(trimetilesadecilammonio)
- NL : tetrakis(trimethylhexadecylammonium)hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolybdaat(4-)
- PT : hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaooctamolibdato(4-) de tetraquis(trimetilhexadecilamonio)

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

F ; R 11	Xi ; R 41	N ; R 50-53
----------	-----------	-------------

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

F	Xi	N	
			
			R : 11-41-50/53
			S : (2-)26-39-60-61

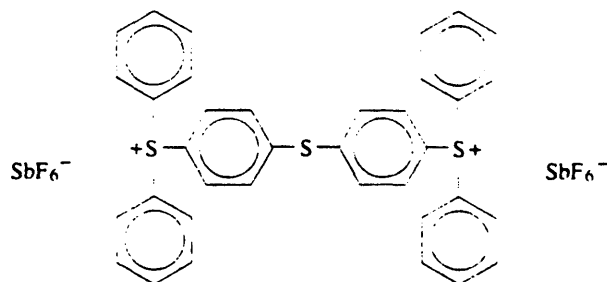
Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen. Limites de concentração

Cas No

—

EEC No 403-500-0

No 051-006-00-5



ES: hexafluoroantimonato de difenil(4-feniltiofenil)sulfonio

DA: diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfoniumhexafluorantimonat

DE: Diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfoniumhexafluorantimonat

EL: εξαφθοροαντιμονικό διφαινυλο(4-φαινυλοθειοφαινυλο)σουλφόνιο

EN: diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluoroantimonate

FR: hexafluoroantimonate de diphenyl(4-phénylthiophényl)sulfonium

IT: esafluoroantimonato di difenil(4-feniltiofenil)sulfonio

NL: difenyl(4-fenylthiofenyl)sulfoniumhexafluorantimonaat

PT: hexafluoroantimonato de difenil(4-feniltiofenil)sulfonio

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

R 43

N; R 50-53

Etiquetado. Etikettering. Kennzeichnung. Επισημάνση. Labelling. Étiquetage. Etichettatura. Kenmerken. Rotulagem

Xi	N	
		R : 43-50/53
		S : (2-)24-37-60-61

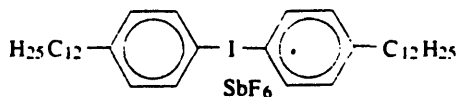
Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

478 b

Cas No 71786-70-4

EEC No 404-420-9

No 051-007-00-0



ES: hexafluoroantimonato de bis(4-dodecylfenil)iodonio
 DA: bis(4-dodecylphenyl)iodonium hexafluorantimonat
 DE: Bis(4-dodecylphenyl)iodonium hexafluorantimonat
 EL: εξαφαθοροαντιμονικό δις(4-δωδεκυλοφαινυλ)ιωδόνιο
 EN: bis(4-dodecylphenyl)iodonium hexafluoroantimonate
 FR: hexafluoroantimonate de bis(4-dodécylphényl)iodonium
 IT: esafluoroantimonato di bis(4-dodecilfenil)iodonio
 NL: bis(4-dodecylfenyl)iodonium hexafluorantimonaat
 PT: hexafluoroantimonato de bis(4-dodecilfenil)iodonio

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

R 43

R 52-53

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

Xi



R : 43-52/53

S : (2-)24-37-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 42152-47-6

EEC No 404-210-7

No 601-046-00-X



ES : 7-metilocta-1,6-dieno
 DA : 7-methylocta-1,6-dien
 DE : 7-Methylocta-1,6-dien
 EL : 7-μεθυλοκτα-1,6-διένιο
 EN : 7-methylocta-1,6-diene
 FR : 7-méthylocta-1,6-diène
 IT : 7-metilotta-1,6-diene
 NL : 7-methylocta-1,6-dieen
 PT : 7-metilocta-1,6-dieno

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

R 10

N ; R 50-53

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

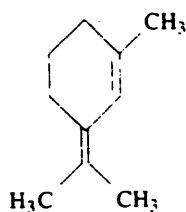
N 	R : 10-50/53 S : (2-)60-61
--	--

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen, Limites de concentraçao

Cas No 17092-80-7

EEC No 404-150-1

No 601-047-00-5



ES : m-menta-1,3(8)-dieno
 DA : m-mentha-1,3(8)-dien
 DE : m-Mentha-1,3(8)-dien
 EL : m-μενθα-1,3(8)-διένιο
 EN : m-mentha-1,3(8)-diene
 FR : m-mentha-1,3(8)-diène
 IT : m-menta-1,3(8)-diene
 NL : m-mentha-1,3(8)-dieen
 PT : m-menta-1,3(8)-dieno

Clasificación. Klassificering. Einstufung. Ταξινόμηση. Classification. Classificatiön. Classificazione. Indeling. Classificação

Xi : R 38

N : R 51-53

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

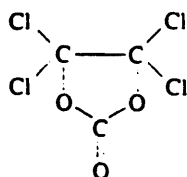
Xi	N	
		R : 38-51/53 S : (2-)37-61

Límites de concentración. Konzentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits, Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentraçãõ

Cas No 22432-68-4

EEC No 404-060-2

No 602-075-00-0



ES : 4,4,5,5-tetrachloro-1,3-dioxolan-2-ona

DA : 4,4,5,5-tetrachlor-1,3-dioxolan-2-on

DE : 4,4,5,5-Tetrachlor-1,3-dioxolan-2-on

EL : 4,4,5,5-τετραχλωρο-1,3-διοξολαν-2-όνη

EN : 4,4,5,5-tetrachloro-1,3-dioxolan-2-one

FR : 4,4,5,5-tétrachloro-1,3-dioxolanne-2-one

IT : 4,4,5,5-tetrachloro-1,3-diossolan-2-one

NL : 4,4,5,5-tetrachloor-1,3-dioxolan-2-on

PT : 4,4,5,5-tetrachloro-1,3-dioxolano-2-ona

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

T+ ; R 26	Xn ; R 22	C ; R 34
-----------	-----------	----------

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

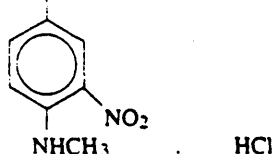
T+	
	R : 22-26-34
	S : (1/2-)9-26-28-36/37/39-45

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 93633-79-5

EEC No 403-440-5

No 603-099-00-4



- ES : 3-(N-metil-N-(4-metilamino-3-nitrofenil)amino)propano-1,2-diol, clorhidrato
 DA : 3-(N-methyl-N-(4-methylamino-3-nitrophenyl)amino)propan-1,2-diolhydrochlorid
 DE : 3-(N-Methyl-N-(4-methylamino-3-nitrophenyl)amino)propan-1,2-diolhydrochlorid
 EL : 3-(N-μεθυλο-N-(4-μεθυλαμινο-3-νιτροφαινυλ)αμινο)προπανο-1,2-διόλη υδροχλωρική
 EN : 3-(N-methyl-N-(4-methylamino-3-nitrophenyl)amino)propane-1,2-diol hydrochloride
 FR : 3-(N-méthyl-N-(4-méthylamino-3-nitrophényl)amino)propane-1,2-diol, chlorhydrate
 IT : 3-(N-metil-N-(4-metilammino-3-nitrofenil)ammino)propan-1,2-diolo, cloridrato
 NL : 3-(N-methyl-N-(4-methylamino-3-nitrofenyl)amino)propaan-1,2-diolhydrochloride
 PT : 3-(N-metil-N-(4-metilamino-3-nitrofenil)amino)propano-1,2-diol, cloridrato

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

Xn ; R 22

R 52-53

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

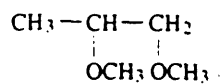
Xn  R : 22-52/53 S : (2-)61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçdo

Cas No 7778-85-0

EEC No 404-630-0

No 603-100-00-8



ES: 1,2-dimetoxipropano
 DA: 1,2-dimethoxypropan
 DE: 1,2-Dimethoxypropan
 EL: 1,2-διμεθοξυπροπάνιο
 EN: 1,2-dimethoxypropane
 FR: 1,2-diméthoxypropane
 IT: 1,2-dimetossipropano
 NL: 1,2-dimethoxypropaan
 PT: 1,2-dimetoxipropano

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

F; R 11-19

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

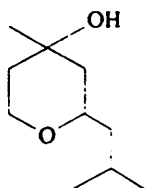
F	
	R: 11-19
	S: (2-)9-16-24/25-33

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 63500-71-0,
65418-70-4,
65418-69-1

EEC No 405-040-6

No 603-101-00-3



- ES: tetrahidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mezcla de isómeros (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: τετραυδρο-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: tetraidro-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 isómeros (cis e trans)

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

Xi; R 36

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

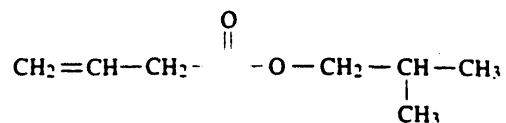
Xi	
	R : 36
	S : (2-)25-26

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

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-enoat
 PT: but-3-enoato de isobutilo

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

R 10

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

R : 10

S : 2

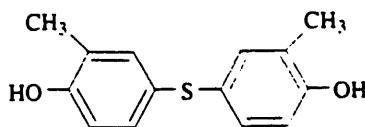
Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

7578

Cas No 24197-34-0

EEC No 403-330-7

No 604-034-00-2



ES : 4,4'-tiodi-o-cresol
 DA : 4,4'-thiodi-o-cresol
 DE : 4,4'-Thiodi-o-kresol
 EL : 4,4'-θειοδι-ο-κρεσόλη
 EN : 4,4'-thiodi-o-cresol
 FR : 4,4'-thiodi-o-crésol
 IT : 4,4'-tiodi-o-cresolo
 NL : 4,4'-thiodi-o-kresol
 PT : 4,4'-tiodi-o-cresol

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, 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-)26-39-60-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —

EEC No 404-160-6

No 604-035-00-8

ES: 4-nonylphenol, productos de reacción con formaldehído y dodecano-1-tiol
 DA: 4-nonylphenol, reaktionsprodukter med formaldehyd og dodecan-1-thiol
 DE: 4-Nonylphenol, reaktionsprodukte mit Formaldehyd und Dodecan-1-thiol
 EL: 4-εννεύλοφαινόλη, προϊόντα αντίδρασης με φορμαλδεΰδη και δωδεκανο-1-θειόλη
 EN: 4-nonylphenol, reaction products with formaldehyde and dodecane-1-thiol
 FR: 4-nonylphénol, produits de réaction avec le formaldéhyde et le dodécane-1-thiol
 IT: 4-nonylfenolo, prodotti di reazione con formaldeide e dodecan-1-tiolo
 NL: 4-nonylphenol, reaktieprodukten met formaldehyd en dodecaan-1-thiol
 PT: 4-nonylphenol, produtos de reacção com formaldeído e dodecano-1-tiol

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

R 43

R 53

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

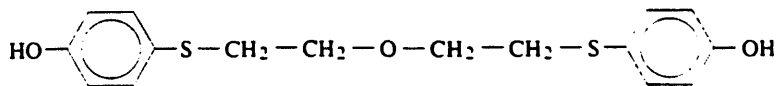
Xi 	R : 43-53 S : (2-)24-37-61
---	-------------------------------

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

Cas No 90884-29-0

EEC No 404-590-4

No 604-036-00-3



ES : 4,4'-oxibis(etilendio)difenol

DA : 4,4'-oxybis(ethylenthio)diphenol

DE : 4,4'-Oxybis(ethylenthio)diphenol

EL : 4,4'-οξύδισ(αιθυλενοθειο)διφαινόλη

EN : 4,4'-oxybis(ethylenethio)diphenol

FR : 4,4'-oxybis(éthylènthio)diphénol

IT : 4,4'-ossibis(etilendio)difenolo

NL : 4,4'-oxybis(ethyleenthio)diphenol

PT : 4,4'-oxibis(etilenotio)difenol

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

R 43

N ; R 51-53

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

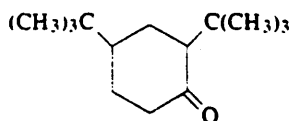
Xi	N	
		
		R : 43-51/53
		S : (2-)24-37-61

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

Cas No 13019-04-0

EEC No 405-340-7

No 606-043-00-7



ES: 2,4-di-terc-butilciclohexanona

DA: 2,4-di-tert-butylcyclohexanon

DE: 2,4-Di-tert-butylcyclohexanon

EL: 2,4-δι-τερτ-βουτυλοκυκλοεξανόνη

EN: 2,4-di-tert-butylcyclohexanone

FR: 2,4-di-tert-butylcyclohexanone

IT: 2,4-di-terz-butilcicloesane

NL: 2,4-di-tert-butylcyclohexanon

PT: 2,4-di-tert-butilciclohexanona

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

Xi; R 38

N; R 51-53

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

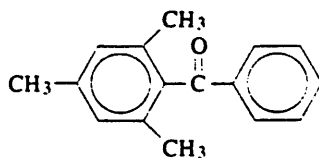
Xi	N	
		R : 38-51/53
		S : (2-)37-61

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

Cas No 954-16-5

EEC No 403-150-9

No 606-044-00-2



ES : 2,4,6-trimetilbenzofenona

DA : 2,4,6-trimethylbenzophenon

DE : 2,4,6-Trimethylbenzophenon

EL : 2,4,6-τριμεθυλοδενζοφαινόνη

EN : 2,4,6-trimethylbenzophenone

FR : 2,4,6-triméthylbenzophénone

IT : 2,4,6-trimetilbenzofenone

NL : 2,4,6-trimethylbenzofenon

PT : 2,4,6-trimetilbenzofenona

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

Xn ; R 22	Xi ; R 36	N ; R 50-53
-----------	-----------	-------------

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

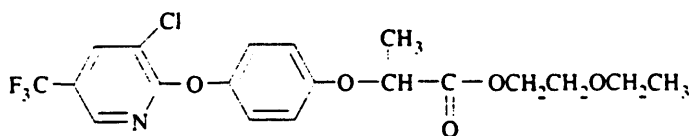
Xn	N	
		R : 22-36-50/53
		S : (2-)26-60

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 87237-48-7

EEC No 402-560-5

No 607-207-00-0



ES: 2-(4-(3-cloro-5-trifluorometil-2-piridiloxi)fenoxi)propionato de 2-etoxietilo

DA: 2-ethoxyethyl-2-(4-(3-chlor-5-trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy)propionat

DE: 2-Ethoxyethyl-2-(4-(3-chlor-5-trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy)propionat

EL: 2-(4-(5-τριφθορομεθυλο-3-χλωρο-2-πυριδυλοξυ)φαινοξυ)προπιονικό 2-αιθοξαιθύλιο

EN: 2-ethoxyethyl 2-(4-(3-chloro-5-trifluoromethyl-2-pyridyloxy)phenoxy)propionate ; haloxyfop-(2-ethoxyethyl)(ISO)

FR: 2-(4-(3-chloro-5-trifluorométhyl-2-pyridyloxy)phénoxy)propionate de 2-ethoxyéthyle ; haloxyfop-(2-éthoxyéthyl)(ISO)

IT: 2-(4-(3-cloro-5-trifluorometil-2-piridilossi)fenossi)propionato di 2-etossietile

NL: 2-ethoxyethyl-2-(4-(3-chloor-5-trifluormethyl-2-pyridyloxy)fenoxi)propionaat

PT: 2-(4-(3-cloro-5-trifluorometil-2-piridiloxi)fenoxi)propionato de 2-etoxietilo

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

Xn ; R 22

N ; R 50-53

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

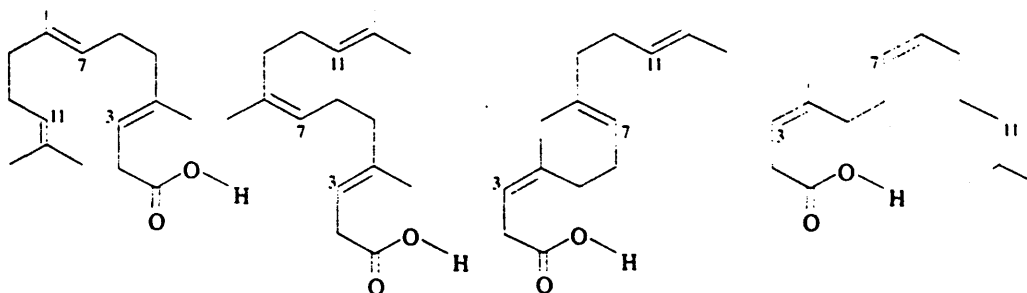
Xn	N	
		R : 22-50/53
		S : (2-)22-36-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite 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-
isomer3.7-trans/
cis-isomer3.7-cis/trans-
isomer3.7-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, μίγμα ισομερών
 EN: 4,8,12-trimethyltrideca-3,7,11-trienoic acid, mixed isomers
 FR: acide 4,8,12-triméthyltridéca-3,7,11-triénoïque, 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. Classificazione. Indeling. Classificação

Xi ; R 38

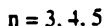
N ; R 50-53

Etiquetado. Etikettering. Kennzeichnung. Επισημάνση. Labelling. Étiquetage. Etichettatura. Kenmerken. Rotulagem

Xn	N	
		R : 38-50/53
		S : (2-)37/39-60-61

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

No 607-209-00-1



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

ES: (pentatio)dithioformiato de O,O'-diisopropilo
DA: O,O'-diisopropyl-(pentathio)dithioformiat
DE: O,O'-Diisopropyl-(pentathio)dithioformiat
EL: (πενταθειο)διθειομυρμηκικό O,O'-δισοπροπύλιο
EN: O,O'-diisopropyl (pentathio)dithioformate
FR: (pentathio)dithioformiate de O,O'-diisopropyle
IT: (pentatio)dithioformiato di O,O'-diisopropile
NL: O,O'-diisopropyl-(pentathio)dithioformiaat
PT: (pentatio)dithioformato de O,O'-diisopropilo

3, og. und. και. and, et. e. en, e:

ES: (tetratio)dithioformiato de O,O'-diisopropilo
DA: O,O'-diisopropyl-(tetrathio)dithioformiat
DE: O,O'-Diisopropyl-(tetrathio)dithioformiat
EL: (τετραθειο)διθειομυρμηκικό O,O'-δισοπροπύλιο
EN: O,O'-diisopropyl (tetrathio)dithioformate
FR: (tétrathio)dithioformiate de O,O'-diisopropyle
IT: (tetratio)dithioformiato di O,O'-diisopropile
NL: O,O'-diisopropyl-(tetrathio)dithioformiaat
PT: (tetratio)dithioformato de O,O'-diisopropilo

γ: og, und, καὶ and, et, e, en, e:

ES: (trítio)ditioformiato de O,O'-diisopropilo
DA: O,O'-diisopropyl-(trithio)dithioformiat
DE: O,O'-Diisopropyl-(trithio)dithioformiat
EL: (τριθειο)διθειομυρμηκικό O,O'-δισοπροπύλιο
EN: O,O'-diisopropyl (trithio)dithioformate
FR: (trithio)dithioformiate de O,O'-diisopropyle
IT: (trítio)ditioformiato di O,O'-diisopropile
NL: O,O'-diisopropyl-(trithio)dithioformiaat
PT: (trítio)ditioformato de O,O'-diisopropilo

1023 d

Cas No —

EEC No 403-030-6

No 607-209-00-1

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

Xn ; R 22

Xi ; R 38

R 43

N ; R 50-53

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

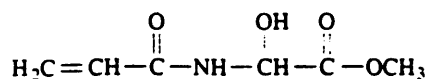
Xn	N	
		R : 22-38-43-50/53 S : (2-)36/37-60-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 77402-05-2

EEC No 403-230-3

No 607-210-00-7



- ES: acrilamidoglicolato de metilo (conteniendo $\geq 0,1$ % de acrilamida)
 DA: methylacrylamidoglycolat (der indeholder $\geq 0,1$ % acrylamid)
 DE: Methylacrylamidoglykolat (mit $\geq 0,1$ % Acrylamid)
 EL: ακρυλαμιδογλυκολικό μεθύλιο (περιέχον $\geq 0,1$ % ακρυλαμίδιο)
 EN: methyl acrylamidoglycolate (containing $\geq 0,1$ % acrylamide)
 FR: acrylamidoglycolate de méthyle (contenant $\geq 0,1$ % d'acrylamide)
 IT: acrilamidoglicolato di metile (contenente $\geq 0,1$ % di acrilammide)
 NL: methylacrylamidoglycolaat (bevattende $\geq 0,1$ % acrylamide)
 PT: acrilamidoglicolato de metilo (contendo $\geq 0,1$ % de acrilamida)

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

Carc. Cat. 2; R 45

Muta. Cat. 2; R 46

C; R 34

R 43

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

T



R : 45-46-34-43

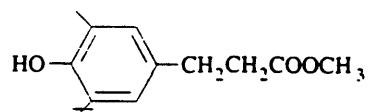
S : 53-45

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 6386-39-6

EEC No 403-270-1

No 607-211-00-2



ES : 3-(3-terc-butil-4-hidroxi-5-metilfenil)propionato de metilo
 DA : methyl-3-(3-tert-butyl-4-hydroxy-5-methylphenyl)propionat
 DE : Methyl-3-(3-tert-butyl-4-hydroxy-5-methylphenyl)propionat
 EL : 3-(3-τερτ-βουτυλ-5-μεθυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονικό μεθύλιο
 EN : methyl 3-(3-tert-butyl-4-hydroxy-5-methylphenyl)propionate
 FR : 3-(3-tert-butyl-4-hydroxy-5-méthylphényl)propionate de méthyle
 IT : 3-(3-terz-butil-4-idrossi-5-metilfenil)propionato di metile
 NL : methyl-3-(3-tert-butyl-4-hydroxy-5-methylfenyl)propionaat
 PT : 3-(3-terc-butil-4-hidroxi-5-metilfenil)propionato de metilo

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

Xn ; R 22

N ; R 51-53

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

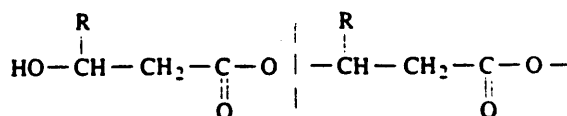
Xn	N	
		R : 22-51/53 S : (2-)36-61

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

Cas No —

EEC No 403-300-3

No 607-212-00-8



R: — CH₃
— C₂H₅

- ES: poli(oxipropilencarbonilo-co-oxi(etiletilen)carbonilo), con 27 % hidroxivalerato
 DA: poly(oxypropylencarbonyl-co-oxy(ethylethylen)carbonyl), indholdende 27 % hydroxyvalerat
 DE: Poly(oxypropylencarbonyl-co-oxy(ethylethylen)carbonyl), enthält 27 % hydroxyvalerat
 EL: πολυ(οξυπροπυλένοκαρβονυλο-co-οξυ(αιθυλαιθυλένο)καρβονύλιο), περιέχον 27 % υδροξυβαλεριανικό
 EN: poly(oxypropylencarbonyl-co-oxy(ethylethylene)carbonyl), containing 27 % hydroxyvalerate
 FR: poly(oxypropylèncarbonyl-co-oxy(éthyléthylène)carbonyl), contenant 27 % d'hydroxyvalérate
 IT: poli(ossipropilencarbonile-co-ossi(etiletilen)carbonile), contenente 27 % idrossivalerato
 NL: poly(oxypropyleencarbonyl-co-oxy(ethylethyleen)carbonyl), dat 27 % hydroxyvaleraat bevat
 PT: poli(oxipropilencarbonilo-co-oxi(etiletileno)carbonilo), contendo 27 % hidroxivalerato

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

R 43

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

Xi



R : 43

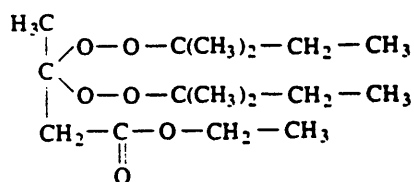
S : (2-)24-37

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

Cas No 67567-23-1

EEC No 403-320-2

No 607-213-00-3



ES: 3,3-bis(terc-pentilperoxi)butirato de etilo

DA: ethyl-3,3-bis(tert-pentylperoxy)butyrat

DE: Ethyl-3,3-bis(tert-pentylperoxy)butyrat

EL: 3,3-δισ(τερτ-πεντυλπεροξυ)βουτυρικό αιθύλιο

EN: ethyl 3,3-bis(tert-pentylperoxy)butyrate

FR: 3,3-bis(tert-pentylperoxy)butyrate d'éthyle

IT: 3,3-bis(terz-pentilperossi)butirrato di etile

NL: ethyl-3,3-bis(tert-pentylperoxy)butyraat

PT: 3,3-bis(terc-pentilperoxi)butirato de etilo

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

E; R 2

N; R 51-53

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

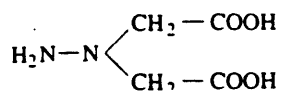
E	N	
		R : 2-51/53
		S : (2-)/3/7/9-14-27-33-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 19247-05-3

EEC No 403-510-5

No 607-214-00-9



ES : ácido N,N-hidrazinodiacético
 DA : N,N-hydrazinodieddikesyre
 DE : N,N-Hydrazinodiessigsäure
 EL : N,N-υδραζινοδιοξικό οξύ
 EN : N,N-hydrazinodiacetic acid
 FR : acide N,N-hydrazinodiacétique
 IT : acido N,N-idrazinodiacetico
 NL : N,N-hydrazinodiazijnzuur
 PT : ácido N,N-hidrazinodiacético

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

T ; R 25	Xn ; R 48/22	R 43	R 52-53
----------	--------------	------	---------

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

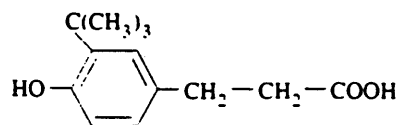
T	
	R : 25-43-48/22-52/53 S : (1/2-)26-36/37/39-45-61

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

Cas No 107551-67-7

EEC No 403-920-4

No 607-215-00-4



ES : ácido 3-(3-terc-butil-4-hidroxifenil)propionico
 DA : 3-(3-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionsyre
 DE : 3-(3-tert-Butyl-4-hydroxyphenyl)propionsäure
 EL : 3-(3-τερτ-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονικό οξύ
 EN : 3-(3-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionic acid
 FR : acide 3-(3-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionique
 IT : acido 3-(3-terz-butil-4-idrossifenil)propionico
 NL : 3-(3-tert-butyl-4-hydroxyfenyl)propionzuur
 PT : ácido 3-(3-terc-butil-4-hidroxifenil)propionico

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

Xn ; R 22

Xi ; R 36

Etiquetado. Etikettering. Kennzeichnung. Επισημάνση. Labelling. Étiquetage. Etichettatura. Kenmerken. Rotulagem

Xn	
	R : 22-36
	S : (2-)25-26-36

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

Cas No —

EEC No 403-950-8

No 607-216-00-X

ES: ácido glutámico, productos de reacción con N-(C12-14alquil)propileno-1,3-diamina
 DA: glutamsyre, reaktionsprodukter med N-(C12-14alkyl)propylen-1,3-diamin
 DE: Glutaminsäure, reaktionsprodukte mit N-(C12-14alkyl)propylen-1,3-diamin
 EL: γλουταμινικό οξύ, προϊόντα αντίδρασης με N-(C12-14αλκυλο)προπυλενο-1,3-διαμίνη
 EN: glutamic acid, reaction products with N-(C12-14alkyl)propylenediamine
 FR: acide glutamique, produits de réaction avec la N-(C12-14alkyl)propylène-1,3-diamine
 IT: acido glutammico, prodotti di reazione con N-(C12-14alchil)propilen-1,3-diammina
 NL: glutaminezuur, reaktieprodukten met N-(C12-14alkyl)propileen-1,3-diamine
 PT: ácido glutámico, produtos de reacção com N-(C12-14alquil)propileno-1,3-diamina

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

T+ ; R 26	Xn ; R 22	C ; R 34	N ; R 50-53
-----------	-----------	----------	-------------

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

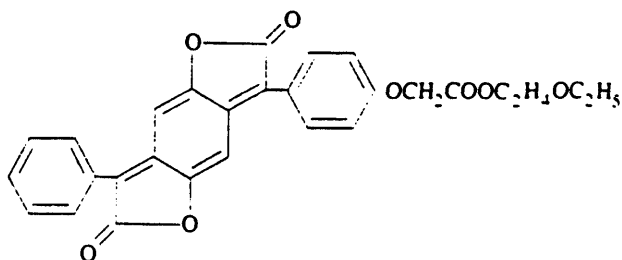
T+	N	
		R : 22-26-34-50/53
		S : (1/2-)26-36/37/39-38-45-60-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —

EEC No 403-960-2

No 607-217-00-5



ES : 2-(4-(7-fenil-2,6-dihidro-2,6-dioxo-1,5-dioxaindacen-3-il)fenoxi)acetato de 2-etoxietilo

DA : 2-ethoxyethyl-2-(4-(2,6-dihydro-2,6-dioxo-7-phenyl-1,5-dioxaindacen-3-yl)phenoxy)acetat

DE : 2-Ethoxyethyl-2-(4-(2,6-dihydro-2,6-dioxo-7-phenyl-1,5-dioxaindacen-3-yl)phenoxy)acetat

EL : 2-(4-(2,6-διοξο-2,6-διυδρο-7-φαινυλο-1,5-διοξαινδακεν-3-υλο)φαινοξυ)οξικό 2-αιθοξυαιθύλιο

EN : 2-ethoxyethyl 2-(4-(2,6-dihydro-2,6-dioxo-7-phenyl-1,5-dioxaindacen-3-yl)phenoxy)acetate

FR : 2-(4-(2,6-dihydro-2,6-dioxo-7-phényl-1,5-dioxaindacène-3-yl)phénoxy)acétate de 2-ethoxyéthyle

IT : 2-(4-(7-fenil-2,6-diidro-2,6-diosso-1,5-diossaindacen-3-il)fenossi)acetato di 2-etossietile

NL : 2-ethoxyethyl-2-(4-(7-fenyl-2,6-dihydro-2,6-dioxo-1,5-dioxaindaceen-3-yl)fenoxi)acetaat

PT : 2-(4-(7-fenil-2,6-dihidro-2,6-dioxo-1,5-dioxaindaceno-3-il)fenoxi)acetato de 2-etoxietilo

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

R 43

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

Xi



R : 43

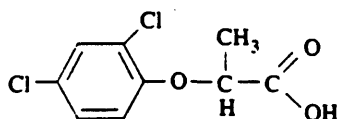
S : (2-)24-37

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 15165-67-0

EEC No 403-980-1

No 607-218-00-0



ES: ácido (+)-R-2-(2,4-diclorofenoxi)propionico

DA: (+)-R-2-(2,4-dichlorophenoxy)propionsyre

DE: (+)-R-2-(2,4-Dichlorphenoxy)propionsäure

EL: (+)-R-2-(2,4-διχλωροφαινοξύ)προπιονικό οξύ

EN: (+)-R-2-(2,4-dichlorophenoxy)propionic acid

FR: acide (+)-R-2-(2,4-dichlorophénoxy)propionique

IT: acido (+)-R-2-(2,4-diclorofenossi)propionico

NL: (+)-R-2-(2,4-dichloorfenoxy)propionzuur

PT: ácido (+)-R-2-(2,4-diclorofenoxi)propionico

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

Xn ; R 22

Xi ; R 38-41

R 43

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

Xn



R : 22-38-41-43

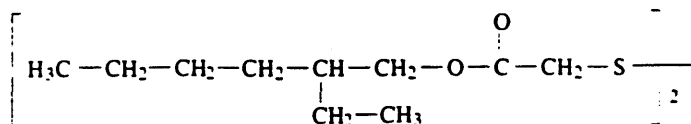
S : (2-)24-26-37/39

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

Cas No 62268-47-7

EEC No 404-510-8

No 607-219-00-6



ES: ditiodiacetato de bis(2-etilhexilo)

DA: bis(2-ethylhexyl)dithiodiacetat

DE: Bis(2-ethylhexyl)dithiodiacetat

EL: διθειοδιοξικό δις(2-αιθυλεξύλιο)

EN: bis(2-ethylhexyl) dithiodiacetate

FR: dithioacétate de bis(2-éthylhexyle)

IT: ditiacetato di bis(2-etilesile)

NL: bis(2-ethylhexyl)dithioacetaat

PT: ditiacetato de bis(2-etilhexilo)

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

Xn; R 22

R 43

N; R 51-53

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

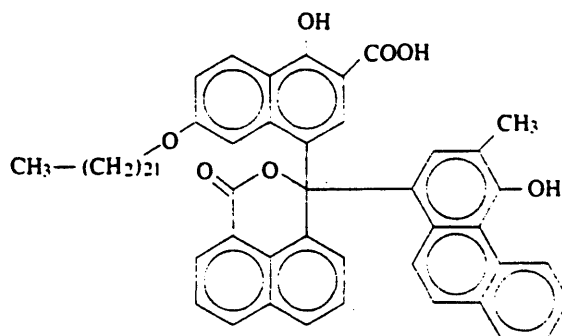
Xn	N	
		R : 22-43-51/53 S : (2-)24/25-37-61

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

Cas No —

EEC No 404-550-6

No 607-221-00-7



ES : ácido 2-docosiloxy-1-hidroxi-4-(1-(4-hidroxi-3-metilfenantren-1-il)-3-oxo-2-oxafenalen-1-il)naftaleno-2-carboxílico

DA : 6-docosyloxy-1-hydroxy-4-(1-(4-hydroxy-3-methylphenanthren-1-yl)-3-oxo-2-oxaphenalen-1-yl)naphthalen-2-carboxylsyre

DE : 6-Docosyloxy-1-hydroxy-4-(1-(4-hydroxy-3-methylphenanthren-1-yl)-3-oxo-2-oxaphenalen-1-yl)naphthalin-2-carbonsäure

EL : 6-δωκοσυλοξύ-1-υδροξύ-4-(1-(4-υδροξύ-3-μεθυλοφαινανθρεν-1-υλο)-3-οξύ-2-οξοφαιναλεν-1-υλο)ναφθαλενο-2-καρβοξύλικό οξύ

EN : 6-docosyloxy-1-hydroxy-4-(1-(4-hydroxy-3-methylphenanthren-1-yl)-3-oxo-2-oxaphenalen-1-yl)naphthalene-2-carboxylic acid

FR : acide 2-docosyloxy-1-hydroxy-4-(1-(4-hydroxy-3-méthylphénantrène-1-yl)-3-oxo-2-oxaphénalène-1-yl)naphtalène-2-carboxylique

IT : acido 2-docosilossi-1-idrossi-4-(1-(4-idrossi-3-metilfenantren-1-il)-3-osso-2-ossafenalen-1-il)naftalen-2-carbossilico

NL : 2-docosyloxy-1-hydroxy-4-(1-(4-hydroxy-3-methylphenantreen-1-yl)-3-oxo-2-oxafenaleen-1-yl)naftaleen-2-carbonzuur

PT : ácido 2-docosyloxi-1-hidroxi-4-(1-(4-hidroxi-3-metilfenantreno-1-il)-3-oxo-2-oxafenaleno-1-il)naftaleno-2-carboxílico

Clasificación. Klassificering. Einstufung. Ταξινόμηση. Classification. Classificatiön. Classificazione. Indeling. Classificação

R 43

R 53

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

Xi



R : 43-53

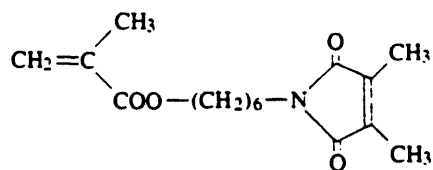
S : (2-)24-37-61

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

Cas No 63740-41-0

EEC No 404-870-6

No 607-222-00-2



ES: metacrilato de 6-(2,3-dimetilmaleimido)hexilo
 DA: 6-(2,3-dimethylmaleimido)hexylmethacrylat
 DE: 6-(2,3-Dimethylmaleimido)hexylmethacrylat
 EL: μεθακρυλικό 6-(2,3-διμεθυλομηλείμιδο)εξύλιο
 EN: 6-(2,3-dimethylmaleimido)hexyl methacrylate
 FR: méthacrylate de 6-(2,3-diméthylmaléimido)hexyle
 IT: metacrilato di 6-(2,3-dimetilmaleimmido)esile
 NL: 6-(2,3-dimethylmaleimido)hexylmethacrylaat
 PT: metacrilato de 6-(2,3-dimetilmaleimido)hexilo

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

R 43

N; R 51-53

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

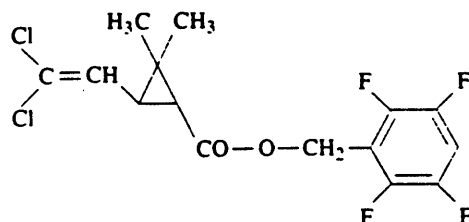
Xi	N	
		R : 43-51/53 S : (2-)24-37-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No 118712-89-3

EEC No 405-060-5

No 607-223-00-8



- ES : trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropanecarboxilato de 2,3,5,6-tetrafluorobenzilo
 DA : 2,3,5,6-tetrafluorbenzyl-trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropanecarboxylat
 DE : 2,3,5,6-Tetrafluorbenzyl-trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropanecarboxylat
 EL : trans-2-(2,2-διχλωροβινυλο)-3,3-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικός 2,3,5,6-τετραφθοροβενζύλεστερας
 EN : 2,3,5,6-tetrafluorobenzyl trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropanecarboxylate
 FR : trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-diméthylcyclopropanecarboxylate de 2,3,5,6-tétrafluorobenzyle
 IT : trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropanecarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile
 NL : 2,3,5,6-tetrafluorobenzyl-trans-2-(2,2-dichloorvinyl)-3,3-dimethylcyclopropaanecarboxylaat
 PT : trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropanocarboxilato de 2,3,5,6-tetrafluorobenzilo

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

Xi ; R 38

N ; R 50-53

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

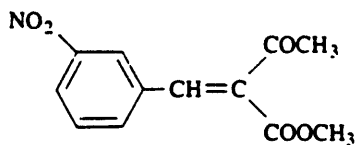
Xi	N	
		R : 38-50/53
		S : (2-)36/37-60-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No 39562-17-9

EEC No 405-270-7

No 607-224-00-3



ES: 2-(3-nitrobenciliden)acetoacetato de metilo

DA: methyl-2-(3-nitrobenzyliden)acetoacetat

DE: Methyl-2-(3-nitrobenzyliden)acetoacetat

EL: 2-(3-νιτροβενζυλιδενο)ακετοοξικό μεθύλιο

EN: methyl 2-(3-nitrobenzylidene)acetoacetate

FR: 2-(3-nitrobenzylidène)acétoacétate de méthyle

IT: 2-(3-nitrobenziliden)acetoacetato di metile

NL: methyl-2-(3-nitrobenzylideen)acetoacetaat

PT: 2-(3-nitrobenzilideno)acetoacetato de metilo

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

Xi; R 43

N; R 50-53

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

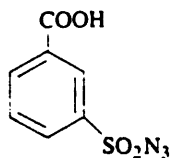
Xi	N	
		R : 43-50/53
		S : (2-)24-37-60-61

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

Cas No 15980-11-7

EEC No 405-310-3

No 607-225-00-9



ES: ácido 3-azidosulfonilbenzoico
 DA: 3-azidosulfonylbenzoesyre
 DE: 3-Azidosulfonylbenzoessäure
 EL: 3-αζιδοςουλφονυλοθενζοϊκό οξύ
 EN: 3-azidosulfonylbenzoic acid
 FR: acide 3-azidosulfonylbenzoïque
 IT: acido 3-azidosulfonilbenzoico
 NL: 3-azidosulfonilbenzoëzuur
 PT: ácido 3-azidossulfonilbenzoico

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

E; R 2

Xn; R 48/22

Xi; R 41

R 43

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

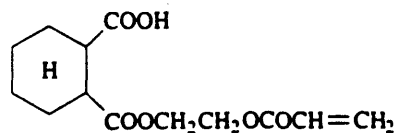
E	Xn	
		R : 2-41-43-48/22
		S : (2-)22-26-35-36/37/39

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

Cas No 57043-35-3,
51252-88-1

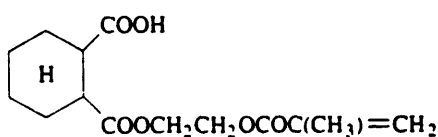
EEC No 405-360-6

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

Cas No 57043-35-3,
51252-88-1

EEC No 405-360-6

No 607-226-00-4

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, 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

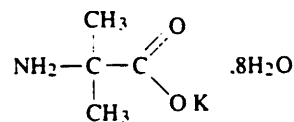
S : (2-)24-26-37/39-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçào

Cas No 120447-91-8

EEC No 405-560-3

No 607-227-00-X



- ES: 2-amino-2-metilpropionato de potasio, octahidrato
 DA: kalium-2-amino-2-methylpropionat octahydrat
 DE: Kalium-2-amino-2-methylpropionat octahydrat
 EL: 2-αμινο-2-μεθυλοπροπιονικό κάλιο οκταϋδρικό
 EN: potassium 2-amino-2-methylpropionate octahydrate
 FR: 2-amino-2-méthylpropionate de potassium, octahydrate
 IT: 2-ammino-2-metilpropionato di potassio, ottaidrato
 NL: kalium-2-amino-2-methylpropionaat octahydraat
 PT: 2-amino-2-metilpropionato de potássio, octahidrato

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

Xn; R 22	C; R 35
----------	---------

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

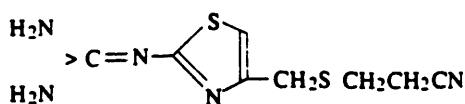
C 	R : 22-35 S : (1/2-)26-28-36/37/39-45
--	---

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

Cas No 76823-93-3

EEC No 403-710-2

No 608-021-00-2



- ES : 3-(2-(diaminometilenamino)thiazol-4-ilmetiltio)propiononitrilo
 DA : 3-(2-(diaminomethylenamino)thiazol-4-ylmethylthio)propiononitril
 DE : 3-(2-(Diaminomethylenamino)thiazol-4-ylmethylthio)propiononitril
 EL : 3-(2-(διαμινομεθυλέναμινο)θειαζολ-4-υλομεθυλοθειο)προπιονονιτρίλιο
 EN : 3-(2-(diaminomethyleneamino)thiazol-4-ylmethylthio)propionitrile
 FR : 3-(2-(diaminométhylènamino)thiazole-4-ylméthylthio)propiononitrile
 IT : 3-(2-(diamminometilenammino)thiazol-4-ilmetiltio)propiononitrile
 NL : 3-(2-(diaminomethyleenamino)thiazool-4-ylmethylthio)propiononitril
 PT : 3-(2-(diaminometilenamino)tiazole-4-ilmetiltio)própiononitrilo

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

Xn ; R 22	R 52-53
-----------	---------

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

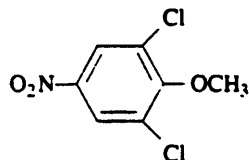
Xn	
	R : 22-52/53 S : (2-)22-61

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

Cas No 17742-69-7

EEC No 403-350-6

No 610-008-00-1



ES : 2,6-dicloro-4-nitroanisol
 DA : 2,6-dichlor-4-nitroanisol
 DE : 2,6-Dichlor-4-nitroanisol
 EL : 2,6-διχλωρο-4-νιτροανισόλη
 EN : 2,6-dichloro-4-nitroanisole
 FR : 2,6-dichloro-4-nitroanisole
 IT : 2,6-dicloro-4-nitroanisolo
 NL : 2,6-dichloor-4-nitroanisool
 PT : 2,6-dicloro-4-nitroanisole

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

T ; R 25

N ; R 51-53

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

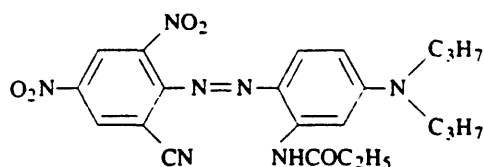
T	N	
		R : 25-51/53
		S : (1/2-)36/37-45-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 106359-94-8

EEC No 403-010-7

No 611-010-00-5



ES : 2'-(2-ciano-4,6-dinitrofenilazo)-5'-(N,N-dipropilamino)propionanilida
 DA : 2'-(2-cyan-4,6-dinitrophenylazo)-5'-(N,N-dipropylamino)propionanilid
 DE : 2'-(2-Cyan-4,6-dinitrophenylazo)-5'-(N,N-dipropylamino)propionanilid
 EL : 5'-(N,N-διπροπυλαμινο)-2'-(2-κυανο-4,6-δινιτροφαινυλαζω)προπιονανιλίδιο
 EN : 2'-(2-cyano-4,6-dinitrophenylazo)-5'-(N,N-dipropylamino)propionanilide
 FR : 2'-(2-cyano-4,6-dinitrophénylazo)-5'-(N,N-dipropylamino)propionanilide
 IT : 2'-(2-ciano-4,6-dinitrofenilazo)-5'-(N,N-dipropilammino)propionanilide
 NL : 2'-(2-cyaan-4,6-dinitrofenylazo)-5'-(N,N-dipropylamino)propionanilide
 PT : 2'-(2-ciano-4,6-dinitrofenilazo)-5'-(N,N-dipropilamino)propionanilida

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

R 43

R 52-53

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

Xi



R : 43-52/53

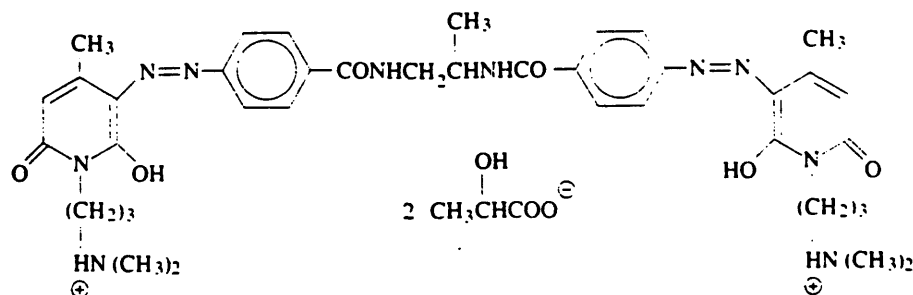
S : (2-)22-24-37-61

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

Cas No —

EEC No 403-340-1

No 611-011-00-0



- ES : dilactato de N,N,N',N'-tetrametil-3,3'-(propilenbis(iminocarbonil-4,1-fenilenazo(1,6-dihidro-2-hidroxi-4-metil-6-oxopiridina-3,1-diil)))di(propilamonio)
- DA : N,N,N',N'-tetramethyl-3,3'-(propylenbis(iminocarbonyl-4,1-phenylenazo(1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxopyridin-3,1-diyl)))di(propylammonium)dilactat
- DE : N,N,N',N'-Tetramethyl-3,3'-(propylenbis(iminocarbonyl-4,1-phenylenazo(1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxopyridin-3,1-diyl)))di(propylammonium)dilactat
- EL : διγαλακτικό N,N,N',N'-τετραμεθυλο-3,3'-(προπυλένοδισ(ιμινοκαρβονυλο-4,1-φαινυλέναζω(4-μεθυλ-6-οξο-1,6-διυδρο-2-υδροξυπυριδινό-3,1-διυλο)))δι(προπυλαμμώνιο)
- EN : N,N,N',N'-tetramethyl-3,3'-(propylenebis(iminocarbonyl-4,1-phenylenazo(1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxopyridine-3,1-diyl)))di(propylammonium) dilactate
- FR : dilactate de N,N,N',N'-tétraméthyl-3,3'-(propylènebis(iminocarbonyl-4,1-phénylènaζo(1,6-dihydro-2-hydroxy-4-méthyl-6-oxopyridine-3,1-diyl)))di(propylammonium)
- IT : dilattato di N,N,N',N'-tetrametil-3,3'-(propilenbis(iminocarbonil-4,1-fenilenazo(1,6-diidro-2-idrossi-4-metil-6-ossopiridin-3,1-diil)))di(propilammonio)
- NL : N,N,N',N'-tetramethyl-3,3'-(propyleenbis(iminocarbonyl-4,1-fenyleenazo(1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxopyridine-3,1-diyl)))di(propylammonium)dilactaat
- PT : dilactato de N,N,N',N'-tetrametil-3,3'-(propilenobis(iminocarbonil-4,1-fenilenazo(1,6-dihidro-2-hidroxi-4-metil-6-oxopiridina-3,1-diil)))di(propilamónio)

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

Xi ; R 41

N ; R 51-53

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

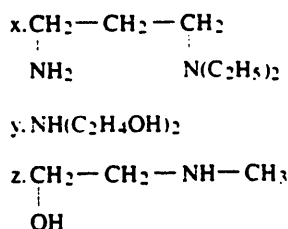
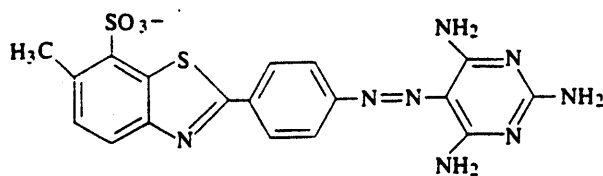
Xi	N	
		R : 41-51/53
		S : (2-)26-39-61

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

Cas No 114565-65-0

EEC No 403-410-1

No 611-012-00-6



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

- ES : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiazol-7-sulfonato de 2,2-iminodietanol
 DA : 2,2-iminodiethanol-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazol-7-sulfonat
 DE : 2,2-Iminodiethanol-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazol-7-sulfonat
 EL : 6-μεθυλο-2-(4-(2,4,6-τριαμινοπυριμιδιν-5-υλαζω)φαινυλο)δενζοθειαζολο-7-σουλφονική 2,2-ιμινοδιαιθανόλη
 EN : 2,2-iminodiethanol 6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazole-7-sulfonate
 FR : 6-méthyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidine-5-ylazo)phényl)benzothiazole-7-sulfonate de 2,2-iminodiéthanol
 IT : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triamminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiazol-7-solfonato di 2,2-imminodietanolo
 NL : 2,2-iminodiethanol-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidine-5-ylazo)fenyl)benzothiazool-7-sulfonaat
 PT : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidina-5-ilazo)fenil)benzotiazole-7-sulfonato de 2,2-iminodietanol

y, og, und, και, and, et, e, en, e :

- ES : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiazol-7-sulfonato de N,N-diethylpropano-1,3-diamina
 DA : N,N-diethylpropan-1,3-diamin-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazol-7-sulfonat
 DE : N,N-Diethylpropan-1,3-diamin-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazol-7-sulfonat
 EL : 6-μεθυλο-2-(4-(2,4,6-τριαμινοπυριμιδιν-5-υλαζω)φαινυλο)δενζοθειαζολο-7-σουλφονική N,N-διαιθυλοπροπανο-1,3-διαμίνη
 EN : N,N-diethylpropane-1,3-diamine 6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazole-7-sulfonate
 FR : 6-méthyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidine-5-ylazo)phényl)benzothiazole-7-sulfonate de N,N-diéthylpropane-1,3-diamine
 IT : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triamminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiazol-7-solfonato di N,N-dietylpropan-1,3-diammina
 NL : N,N-diethylpropan-1,3-diamine-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidine-5-ylazo)fenyl)benzothiazool-7-sulfonaat
 PT : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidina-5-ilazo)fenil)benzotiazole-7-sulfonato de N,N-dietylpropano-1,3-diamina

Cas No 114565-65-0

EEC No 403-410-1

No 611-012-00-6

j; og, und, και and, et, e, en, e:

ES : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiazol-7-sulfonato de 2-metilaminoetanol
 DA : 2-methylaminoethanol-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazol-7-sulfonat
 DE : 2-Methylaminoethanol-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazol-7-sulfonat
 EL : 6-μεθυλο-2-(4-(2,4,6-τριαμινοπυριμιδιν-5-υλαζω)φαινυλο)βενζοθειαζολο-7-σουλφονική 2-μεθυλαμινοαιθανόλη
 EN : 2-methylaminoethanol 6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazole-7-sulfonate
 FR : 6-méthyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidine-5-ylazo)phényl)benzothiazole-7-sulfonate de 2-méthylaminoéthanol
 IT : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triamminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiazol-7-solfonato di 2-metilamminoetanolo
 NL : 2-methylaminoethanol-6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidine-5-ylazo)fenyl)benzothiazool-7-sulfonaat
 PT : 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidina-5-ilazo)fenil)benzotiazole-7-sulfonato de 2-metilaminoetanol

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

R 43

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

Xi



R : 43

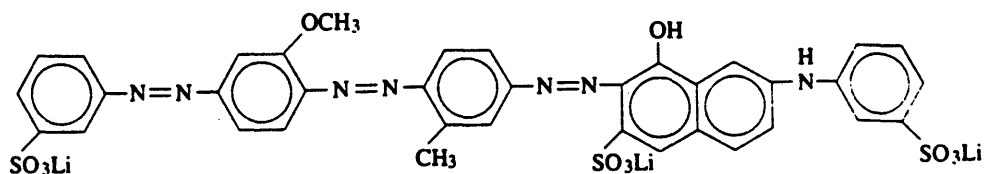
S : (2-)22-24-26-37

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

Cas No 117409-78-6

EEC No 403-650-7

No 611-013-00-1



- ES : 4-hidroxi-3-(4-(2-metoksi-4-(3-sulfonatofenilazo)fenilazo)-3-metilfenilazo)-6-(3-sulfonatoanilino)naftaleno-2-sulfonato de trilitio
- DA : trilithium-4-hydroxy-3-(4-(2-methoxy-4-(3-sulfonatophenylazo)phenylazo)-3-methylphenylazo)-6-(3-sulfonatoanilino)naphthalen-2-sulfonat
- DE : Trilithium-4-hydroxy-3-(4-(2-methoxy-4-(3-sulfonatophenylazo)phenylazo)-3-methylphenylazo)-6-(3-sulfonatoanilino)naphthalin-2-sulfonat
- EL : 3-(4-(2-μεθοξυ-4-(3-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω)-3-μεθυλοφαινυλαζω)-6-(3-σουλφονατοανιλίνο)-4-υδροξυναφθαλενο-2-σουλφονικό τριλίθιο
- EN : trilithium 4-hydroxy-3-(4-(2-methoxy-4-(3-sulfonatophenylazo)phenylazo)-3-methylphenylazo)-6-(3-sulfonatoanilino)naphthalene-2-sulfonate
- FR : 4-hydroxy-3-(4-(2-méthoxy-4-(3-sulfonatophénylazo)phénylazo)-3-méthylphénylazo)-6-(3-sulfonatoanilino)-naphthalène-2-sulfonate de trilithium
- IT : 4-idrossi-3-(4-(2-metossi-4-(3-solfonatofenilazo)fenilazo)-3-metilfenilazo)-6-(3-solfonatoanilino)naftalen-2-solfonato di trilitio
- NL : trilithium-4-hydroxy-3-(4-(2-methoxy-4-(3-sulfonatofenylazo)fenylazo)-3-methylfenylazo)-6-(3-sulfonatoanilino)-naftaleen-2-sulfonaat
- PT : 4-hidroxi-3-(4-(2-metoxi-4-(3-sulfonatofenilazo)fenilazo)-3-metilfenilazo)-6-(3-sulfonatoanilino)naftaleno-2-sulfonato de trilitio

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

E; R 2

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

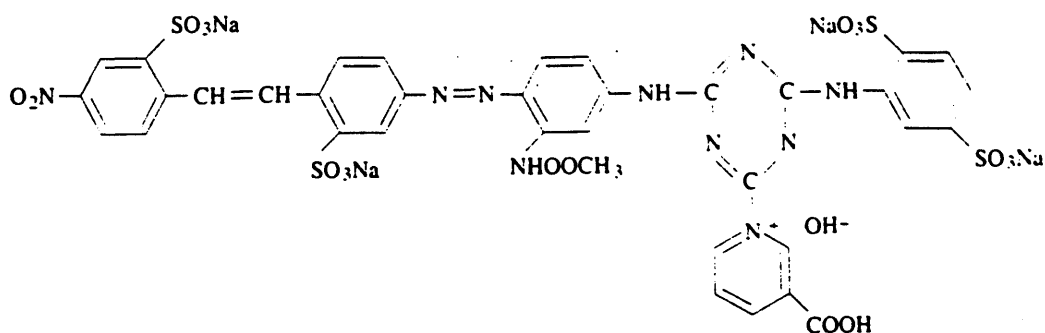
E 	R : 2
	S : (2-)35

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 115099-55-3

EEC No 404-250-5

No 611-014-00-7



- ES: hidróxido de (1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilben-4-ilazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-il)-3-carboxipiridinio de tetrasodio)
- DA: (tetranatrium-1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilben-4-ylazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl)-3-carboxypyridinium)hydroxid
- DE: (Tetranatrium-1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilben-4-ylazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl)-3-carboxypyridinium)hydroxid
- EL: υδροξείδιο του (1-(4-(3-ακεταμιδο-4-(4'-νιτρο-2,2'-δισουλφονατοστυλβεν-4-υλαζω)ανιλίνο)-6-(2,5-δισουλφονατοανιλίνο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)-3-καρβοξυπυριδίνιο του τετρανατρίου)
- EN: (tetrasodium 1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilben-4-ylazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl)-3-carboxypyridinium) hydroxide
- FR: hydroxyde de (1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilbene-4-ylazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl)-3-carboxypyridinium de tétrasodium)
- IT: idrossido di (1-(4-(3-acetammido-4-(4'-nitro-2,2'-disolfonatostilben-4-ilazo)anilino)-6-(2,5-disolfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-il)-3-carbossipiridinio di tetrasodio)
- NL: (tetranatrium-1-(4-(3-aceetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilbeen-4-ylazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl)-3-carboxypyridinium)hydroxide
- PT: hidróxido de (1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilbeno-4-ilazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazina-2-il)-3-carboxipiridinio de tetrassódio)

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

R 43

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

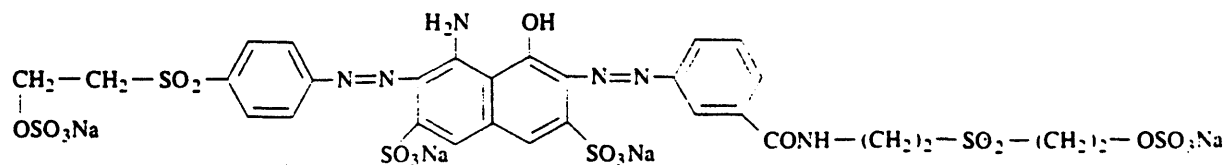
Xi	
	R : 43
	S : (2-)22-24-37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No 116889-78-2

EEC No 404-320-5

No 611-015-00-2



- ES: 4-amino-5-hidroxi-6-(3-(2-(2-(sulfonatooxi)etilsulfonyl)etilcarbamoyl)fenilazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxi)etilsulfonyl)fenilazo)naftaleno-2,7-disulfonato de tetrasodio
- DA: tetranatrium-4-amino-5-hydroxy-6-(3-(2-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)ethylcarbamoyl)phenylazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)naphthalen-2,7-disulfonat
- DE: Tetranatrium-4-amino-5-hydroxy-6-(3-(2-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)ethylcarbamoyl)phenylazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)naphthalin-2,7-disulfonat
- EL: 4-αμνο-5-υδροξυ-6-(3-(2-(2-σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)αιθυλκαρβαμοϋλο)φαινυλαζω)-3-(4-(2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλενο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο
- EN: tetrasodium 4-amino-5-hydroxy-6-(4-(2-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)ethylcarbamoyl)phenylazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate
- FR: 3-amino-5-hydroxy-6-(3-(2-(2-(sulfonatooxy)éthylsulfonyl)éthylcarbamoyl)phénylazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxy)éthylsulfonyl)phénylazo)naphthalène-2,7-disulfonate de tétrasodium
- IT: 4-ammino-5-idrossi-6-(3-(2-(2-(solfonatoossi)etilsolfonil)etilcarbammoil)fenilazo)-3-(4-(2-(solfonatoossi)etilsolfonil)fenilazo)naftalen-2,7-disolfonato de tetrasodio
- NL: tetranatrium-4-amino-5-hydroxy-6-(4-(2-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)ethylcarbamoyl)fenylazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)fenylazo)naftaleen-2,7-disulfonaat
- PT: 4-amino-5-hidroxi-6-(4-(2-(2-(sulfonatooxi)etilsulfonyl)etilcarbamoyl)fenilazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxi)etilsulfonyl)fenilazo)naftaleno-2,7-dissulfonato de tetrassódio

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

R 43

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

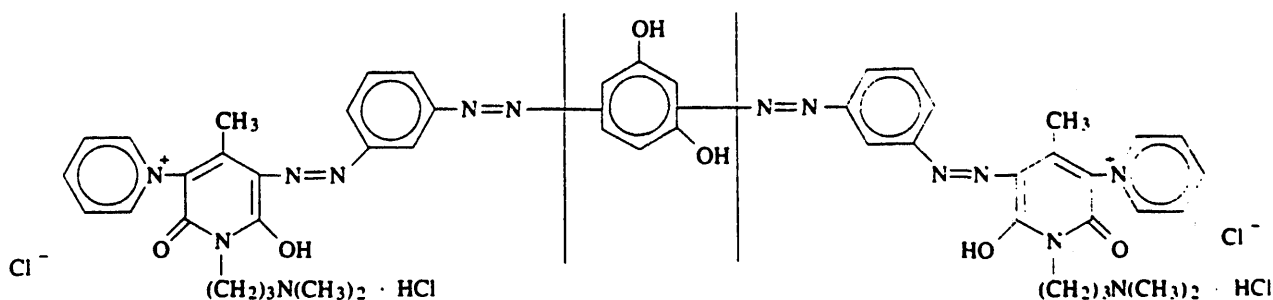
Xi	
	R : 43
	S : (2-)22-24-37

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

Cas No —

EEC No 404-540-1

No 611-016-00-8



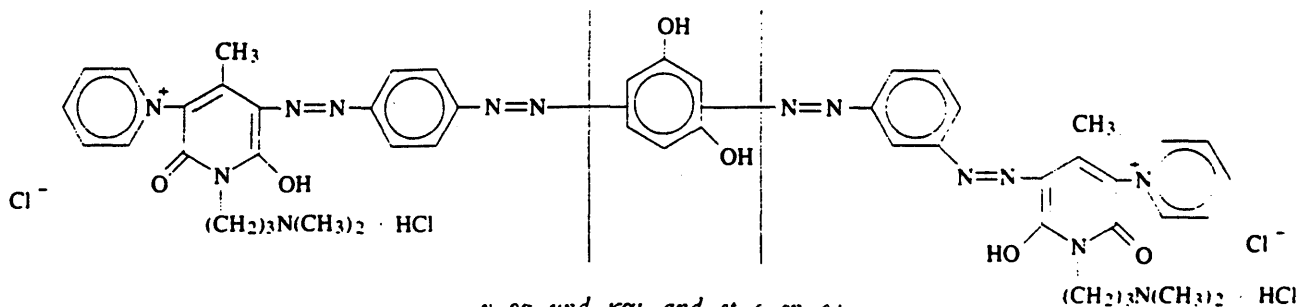
Mezcla de, Blanding af, Gemisch aus, Μείγμα των, Mixture of, Mélange de, Miscela di, Mengsel van, Mistura de :

- ES: dicloruro de 1,1'-((dihidroxifenilen)bis(azo-3,1-fenilenazo(1-(3-(dimetilamino)propil)-1,2-dihidro-6-hidroxi-4-metil-2-oxopiridina-5,3-diil)))dipiridinio, diclorhidrato, mezcla de isómeros
- DA: 1,1'-((dihydroxyphenylen)bis(azo-3,1-phenylenazo(1-(3-(dimethylamino)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridin-5,3-diyl)))dipyridiniumdichlorid, dihydrochlorid, blanding af isomerer
- DE: 1,1'-((Dihydroxyphenylen)bis(azo-3,1-phenylenazo(1-(3-(dimethylamino)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridin-5,3-diyl)))dipyridiniumdichlorid, dihydrochlorid, isomerengemisch
- EL: διχλωρίδιο του 1,1'-((διυδροξυφαινυλενο)δισ(αζω-3,1-φαινυλεναζω(1-(3-(διμεθυλαμινο)προπυλο)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλο-2-οξοπυριδινο-5,3-διυλο)))διπυριδινίου, διυδροχλωρικό, μείγμα ισομερών
- EN: 1,1'-((dihydroxyphenylene)bis(azo-3,1-phenylenazo(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridine-5,3-diyl)))dipyridinium dichloride dihydrochloride, mixed isomers
- FR: dichlorure de 1,1'-((dihydroxyphénylène)bis(azo-3,1-phénylnazo(1-(3-(diméthylamino)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-méthyl-2-oxopyridine-5,3-diyl)))dipyridinium, dichlorhydrate, mélange d'isomères
- IT: dicloruro di 1,1'-((dihidroxifenilen)bis(azo-3,1-fenilenazo(1-(3-(dimetilammino)propil)-1,2-diidro-6-idrossi-4-metil-2-ossopiridin-5,3-diil)))dipiridinio, dicloridrato, miscela di isomeri
- NL: 1,1'-((dihydroxyfenyleen)bis(azo-3,1-fenilenazo(1-(3-(dimethylamino)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridine-5,3-diyl)))dipyridiniumdichloride, dihydrochloride, mengsel van isomeren
- PT: dicloreto de 1,1'-((dihidroxifenileno)bis(azo-3,1-fenilenazo(1-(3-(dimetilamino)propil)-1,2-dihidro-6-hidroxi-4-metil-2-oxopiridina-5,3-diil)))dipiridinio, dicloridrato, mistura de isómeros

Cas No —

EEC No 404-540-1

No 611-016-00-8



- ES : dicloruro de 1-(1-(3-dimetilaminopropil)-5-(3-((4-(1-(3-dimetilaminopropil)-1,6-dihidro-2-hidroxi-4-metil-6-oxo-5- π -piridinio-3-piridilazo)fenilazo)-2,4(o2,6 o3,5)-dihidroxiifenilazo)fenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroxi-4-metil-2-oxo-3- π -piridil)piridinio, diclor
- DA : 1-(1-(3-dimethylaminopropyl)-5-(3-((4-(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-5- π -pyridinio-3-pyridylazo)phenylazo)-2,4(eller2,6 eller3,5)-dihydroxyphenylazo)phenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridyl)pyridiniumdichlor
- DE : 1-(1-(3-Dimethylaminopropyl)-5-(3-((4-(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-5- π -pyridinio-3-pyridylazo)phenylazo)-2,4(oder2,6 oder3,5)-dihydroxyphenylazo)phenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridyl)pyridiniumdichlorid
- EL : διχλωρίδιο του 1-(1-(3-διμεθυλαμινοπροπυλο)-5-(3-((4-(1-(3-διμεθυλαμινοπροπυλο)-1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλ-6-οξο-5-πυριδινιο-3-πυριδυλαζω)φαινυλαζω)-2,4(η2,6 η3,5)-διυδροξυφαινυλαζω)φαινυλαζω)-1,2- π -διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-3-πυριδυλο)πυριδινίου διυδροχλωρικό
- EN : 1-(1-(3-dimethylaminopropyl)-5-(3-((4-(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-5- π -pyridinio-3-pyridylazo)phenylazo)-2,4(or2,6or3,5)-dihydroxyphenylazo)phenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridyl)pyridinium dichloride
- FR : dichlorure de 1-(1-(3-diméthylaminopropyl)-5-(3-((4-(1-(3-diméthylaminopropyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-méthyl-6-oxo-5-pyridinio-3-pyridylazo)phénylazo)-2,4(ou2,6 ou3,5)-dihydroxyphénylazo)phénylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-méthyl-2-oxo-3-pyridyl)pyridini
- IT : dicloruro di 1-(1-(3-dimetilamminopropil)-5-(3-((4-(1-(3-dimetilamminopropil)-1,6-diidro-2-idrossi-4-metil-6-osso-5-piridinio-3-piridilazo)fenilazo)-2,4(o2,6 o3,5)-diidrossifenilazo)fenilazo)-1,2-diidro-6-idrossi-4-metil-2-osso-3- π -piridil)piridinio, diclo
- NL : 1-(1-(3-dimethylaminopropyl)-5-(3-((4-(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-5- π -pyridinio-3-pyridylazo)fenylazo)-2,4(of2,6 of3,5)-dihydroxyfenylazo)fenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridyl)pyridiniumdichloridedihyd
- PT : dicloreto de 1-(1-(3-dimetilaminopropil)-5-(3-((4-(1-(3-dimetilaminopropil)-1,6-dihidro-2-hidroxi-4-metil-6-oxo-5- π -piridinio-3-piridilazo)fenilazo)-2,4(ou2,6 ou3,5)-dihidroxifenilazo)fenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroxi-4-metil-2-oxo-3- π -piridil)piridinio, diclo

1103 j

Cas No —

EEC No 404-540-1

No 611-016-00-8

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

R 43

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

Xi



R : 43

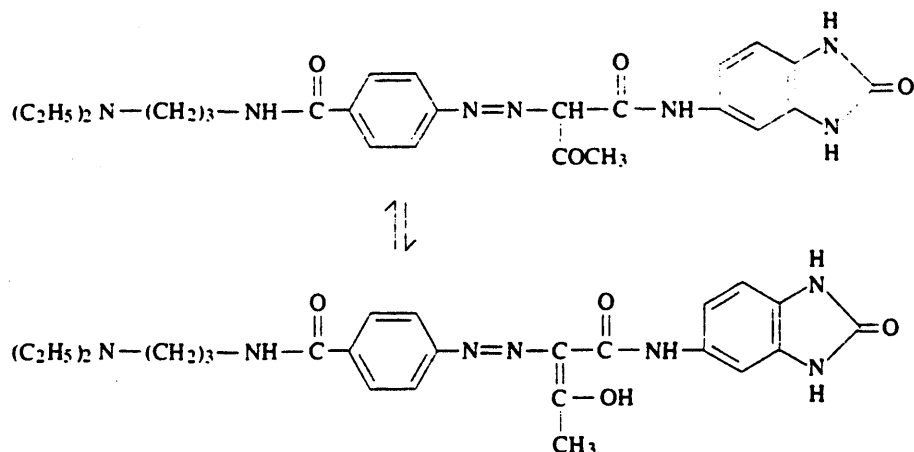
S : (2-)22-24-37

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No —

EEC No 404-910-2

No 611-017-00-3



- ES : 2-(4-(diethylaminopropylcarbamoyl)fenilazo)-3-oxo-N-(2,3-dihidro-2-oxobenzimidazol-5-il)butiramida
 DA : 2-(4-(diethylaminopropylcarbamoyl)phenylazo)-3-oxo-N-(2,3-dihydro-2-oxobenzimidazol-5-yl)butyramid
 DE : 2-(4-(Diethylaminopropylcarbamoyl)phenylazo)-3-oxo-N-(2,3-dihydro-2-oxobenzimidazol-5-yl)butyramid
 EL : 2-(4-(διαιθυλαμινοπροπυλοκαρβαμούλο)φαινυλαζω)-3-οξο-N-(2,3-διυδρο-2-οξοβενζιμιδαζολ-5-υλο)-βουτυραμίδιο
 EN : 2-(4-(diethylaminopropylcarbamoyl)phenylazo)-3-oxo-N-(2,3-dihydro-2-oxobenzimidazol-5-yl)butyramide
 FR : 2-(4-(diéthylaminopropylcarbamoyl)phénylazo)-3-oxo-N-(2,3-dihydro-2-oxobenzimidazole-5-yl)butyramide
 IT : 2-(4-(diethylaminopropylcarbamoyl)fenilazo)-3-osso-N-(2,3-diidro-2-ossobenzimidazol-5-il)butirramide
 NL : 2-(4-(diethylaminopropylcarbamoyl)fenylazo)-3-oxo-N-(2,3-dihydro-2-oxobenzimidazool-5-yl)butyramide
 PT : 2-(4-(diethylaminopropilcarbamoyl)fenilazo)-3-oxo-N-(2,3-dihidro-2-oxobenzimidazole-5-il)butiramida

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

R 43

N ; R 51-53

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

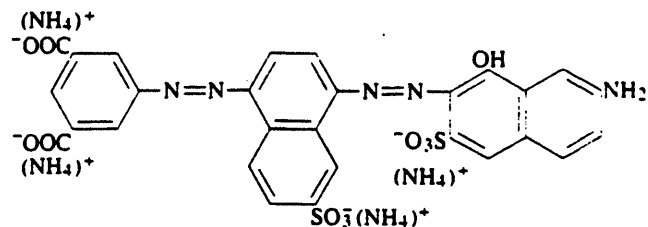
Xi	N	
		R : 43-51/53
		S : (2-)24-37-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —

EEC No 405-130-5

No 611-018-00-9



- ES : 5-(4-(7-amino-1-hidroxi-3-sulfonato-2-naftilazo)-6-sulfonato-1-naftilazo)isofталato de tetraamonio
 DA : tetraammonium-5-(4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthylazo)-6-sulfonato-1-naphthylazo)isophthalat
 DE : Tetraammonium-5-(4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthylazo)-6-sulfonato-1-naphthylazo)isophthalat
 EL : 5-(4-(7-αμινo-3-σουλφονατο-1-υδροξυ-2-ναφθυλαζω)-6-σουλφονατο-1-ναφθυλαζω)ισοφθαλικό τετρααμμώνιο
 EN : tetraammonium 5-(4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthylazo)-6-sulfonato-1-naphthylazo)isophthalate
 FR : 5-(4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthylazo)-6-sulfonato-1-naphthylazo)isophthalate de tétraammonium
 IT : 5-(4-(7-ammino-1-idrossi-3-solfonato-2-naftilazo)-6-solfonato-1-naftilazo)isofталato di tetraammonio
 NL : tetraammonium-5-(4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naftylazo)-6-sulfonato-1-naftylazo)isofталaat
 PT : 5-(4-(7-amino-1-hidroxi-3-sulfonato-2-naftilazo)-6-sulfonato-1-naftilazo)isofталato de tetraamónio

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

R 43

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

Xi



R : 43

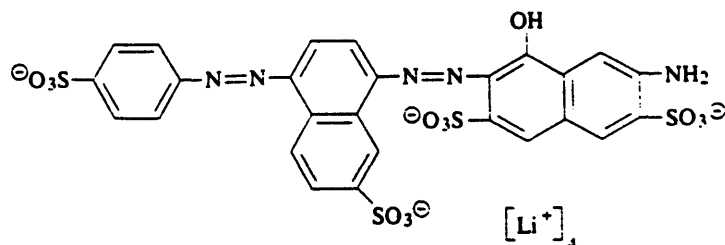
S : (2-)24-37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçāo

Cas No 106028-58-4

EEC No 405-150-4

No 611-019-00-4



ES : 6-amino-4-hidroxi-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftaleno-2,7-disulfonato de tetralitio

DA : tetralithium-6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)naphthalen-2,7-disulfonat

DE : Tetralithium-6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)naphthalin-2,7-disulfonat

EL : 6-αμνο-4-υδροξυ-3-(7-σουλφονατο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)-1-ναφθυλαζω)ναφθαλενο-2,7-δισουλφονικό τετραλίθιο

EN : tetralithium 6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)naphthalene-2,7-disulfonate

FR : 6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophénylazo)-1-naphthylazo)naphthalène-2,7-disulfonate de tétralithium

IT : 6-ammino-4-idrossi-3-(7-solfonato-4-(4-solfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftalen-2,7-disolfonato di tetralitio

NL : tetralithium-6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatofenylazo)-1-naftylazo)naftaleen-2,7-disulfonaat

PT : 6-amino-4-hidroxi-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftaleno-2,7-dissulfonato de tetralitio

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

R 43

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

Xi



R : 43

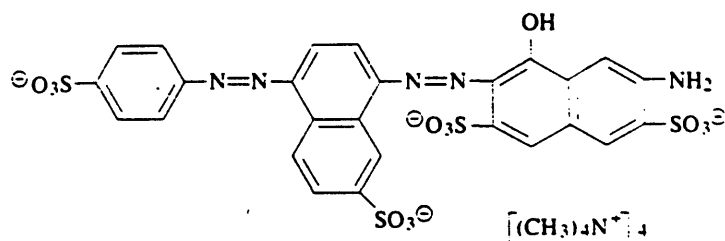
S : (2-)24-37

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçào

Cas No 116340-05-7

EEC No 405-170-3

No 611-020-00-X



- ES : 6-amino-4-hidroxi-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftaleno-2,7-disulfonato de tetrakis-(tetrametilamonio)
- DA : tetrakis(tetramethylammonium)-6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)-naphthalen-2,7-disulfonat
- DE : Tetrakis(tetramethylammonium)-6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)-naphthalin-2,7-disulfonat
- EL : 6-αμινό-4-υδροξύ-3-(7-σουλφονατο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)-1-ναφθυλαζω)ναφθαλενο-2,7-δισουλφονικό τετρακίς(τετραμεθυλαμμώνιο)
- EN : tetrakis(tetramethylammonium) 6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)-naphthalene-2,7-disulfonate
- FR : 6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophénylazo)-1-naphtylazo)naphthalène-2,7-disulfonate de tétrakis-(tétraméthylammonium)
- IT : 6-ammino-4-idrossi-3-(7-solfonato-4-(4-solfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftalen-2,7-disolfonato di tetrachis-(tetrametilammonio)
- NL : tetrakis(tetramethylammonium)-6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatofenylazo)-1-naftylazo)naftaleen-2,7-disulfonaat
- PT : 6-amino-4-hidroxi-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftaleno-2,7-dissulfonato de tetraquis-(tetrametilamonio)

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

T; R 25	R 43	R 52-53
---------	------	---------

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

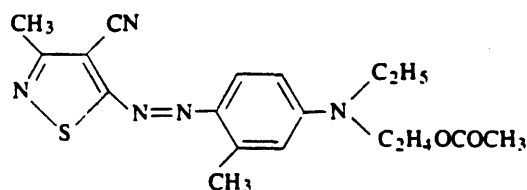
T	
	R : 25-43-52/53
	S : (1/2-)22-24-37-45-61

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

Cas No —

EEC No 405-480-9

No 611-021-00-X



- 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-έθυλισοθειάζολ-5-υλάζω)-N-αιθυλο-3-μεθυλανιλίνο)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, Classifikation, Classificazione, Indeling, Classificação

Xn; R 22; R 38-48/22	Xi	R 53
----------------------	----	------

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

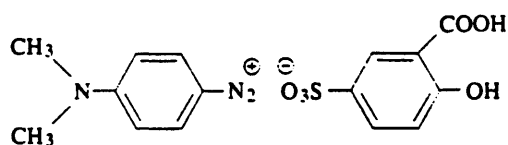
Xn	
	R : 22-38-48/22-53
	S : (2-)22-36/37-61

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

Cas No —

EEC No 404-980-4

No 611-022-00-5



- ES : 3-carboxi-4-hidroxibenzensulfonato de 4-dimetilaminobenzendiazonio
 DA : 4-dimethylaminobenzendiazonium-3-carboxy-4-hydroxybenzensulfonat
 DE : 4-Dimethylaminobenzoldiazonium-3-carboxy-4-hydroxybenzolsulfonat
 EL : 3-καρβοξύ-4-υδροξύβενζολοσουλφονικό 4-διμεθυλαμινοβενζολοδιαζόνιο
 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, Classificação, 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

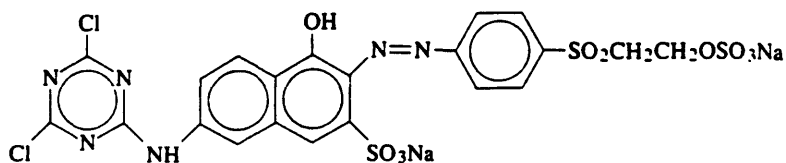
E	T	N	
			R : 2-21-23/25-41-43-48/22-50/53
			S : (1/2-)3-12-26-35-36/37/39-45-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —

EEC No 404-600-7

No 611-023-00-0



- 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)naphthalène-2-sulfonate de disodium
- IT : 7-(4,6-dicloro-1,3,5-triazin-2-ilammino)-4-idrossi-3-(4-(2-(sulfonatoossi)etilsulfonil)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, Classificazione, Indeling, Classificação

R 43

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

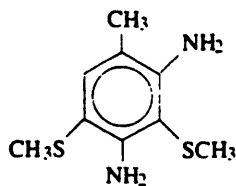
Xi	
	R : 43
	S : (2-)22-24-37

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

Cas No 106264-79-3

EEC No 403-240-8

No 612-113-00-8



ES : 6-metil-2,4-bis(metiltio)fenileno-1,3-diamina

DA : 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin

DE : 6-Methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin

EL : 6-μεθυλο-2,4-δισ(μεθυλοθειο)φαινυλενο-1,3-διαμίνη

EN : 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine

FR : 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine

IT : 6-metil-2,4-bis(metiltio)fenilen-1,3-diammina

NL : 6-methyl-2,4-bis(methylthio)fenyleen-1,3-diamine

PT : 6-metil-2,4-bis(metiltio)fenileno-1,3-diamina

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

Xn ; R 22

R 43

N ; R 50-53

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

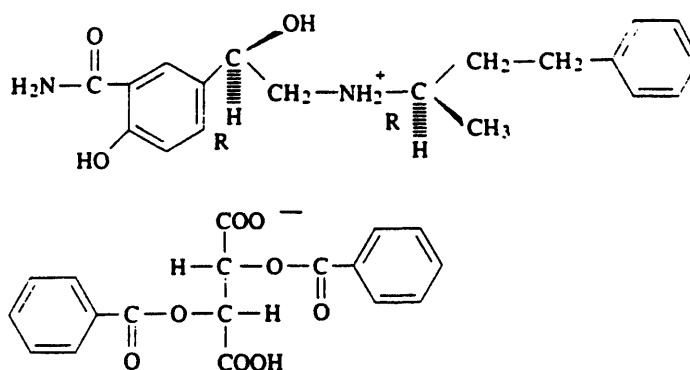
Xn	N	
		R : 22-43-50/53
		S : (2-)24-37-60-61

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentração

Cas No —

EEC No 404-390-7

No 612-114-00-3



ES : hidrógeno-2,3-bis(benzoiloxi)succinato de R,R-2-hidroxi-5-(1-hidroxi-2-(4-fenilbut-2-ilamino)etil)benzamida

DA : R,R-2-hydroxy-5-(1-hydroxy-2-(4-phenylbut-2-ylamino)ethyl)benzamidhydrogen-2,3-bis(benzoyloxy)succinat

DE : R,R-2-Hydroxy-5-(1-hydroxy-2-(4-phenylbut-2-ylamino)ethyl)benzamidhydrogen-2,3-bis(benzoyloxy)succinat

EL : υδρογονο-2,3-δισ(βενζοϋλοξυ)ηλεκτρικό R,R-2-υδροξυ-5-(1-υδροξυ-2-(4-φαινυλοβουτ-2-υλαμινο)-αιθυλ)βενζαμίδιο

EN : R,R-2-hydroxy-5-(1-hydroxy-2-(4-phenylbut-2-ylamino)ethyl)benzamide hydrogen 2,3-bis(benzoyloxy)succinate

FR : hydrogéno-2,3-bis(benzoyloxy)succinate de R,R-2-hydroxy-5-(1-hydroxy-2-(4-phénylbut-2-ylamino)éthyl)benzamide

IT : idrogeno-2,3-bis(benzoilossi)succinato di R,R-2-idrossi-5-(1-idrossi-2-(4-fenilbut-2-ilammino)etil)benzamamide

NL : R,R-2-hydroxy-5-(1-hydroxy-2-(4-fenylbut-2-ylamino)ethyl)benzamidehydrogeen-2,3-bis(benzoyloxy)succinaat

PT : hidrogeno-2,3-bis(benzoiloxi)succinato de R,R-2-hidroxi-5-(1-hidroxi-2-(4-fenilbut-2-ilamino)etil)benzamida

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

F ; R 11

R 43

R 52-53

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

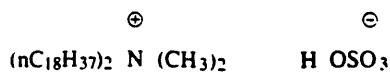
F	Xi	
		
		R : 11-43-52/53
		S : (2-)24-37-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçao

Cas No 123312-54-9

EEC No 404-050-8

No 612-115-00-9



ES: hidrógenosulfato de dimetildioctadecilamonio
 DA: dimethyldioctadecylammoniumhydrogensulfat
 DE: Dimethyldioctadecylammoniumhydrogensulfat
 EL: υδρογονοθειικό διμεθυλοδιδεκαοκταμμόνιο
 EN: dimethyldioctadecylammonium hydrogen sulfate
 FR: hydrogénosulfate de diméthyldioctadécylammonium
 IT: idrogenosolfato di dimetildiottadecilammonio
 NL: dimethyldioctadecylammoniumhydrogensulfaat
 PT: hidrógenosulfato de dimetildioctadecilamónio

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

Xi; R 36	R 53
----------	------

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

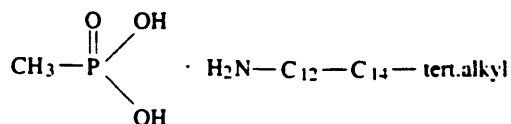
Xi	
	R : 36-53
	S : (2-)26-39-61

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

Cas No 119415-07-5

EEC No 404-750-3

No 612-117-00-X



- ES: C12-14-terc-alquilamina, sal de ácido metilfosfonico
 DA: C12-14-tert-alkylamin, methylphosphonsyresalt
 DE: C12-14-tert-Alkylamin, Methylphosphonsäuresalz
 EL: C12-14-tert-αλκυλαμίνη, άλας του μεθυλοφωσφονικού οξέος
 EN: C12-14-tert-alkylamine, methylphosphonic acid salt
 FR: C12-14-tert-alkylamine, sels de l'acide méthylphosphonique
 IT: C12-14-terz-alchilamina, sali dell'acido metilfosfonico
 NL: C12-14-tert-alkylamine, methylfosfonzuurzout
 PT: C12-14-terc-alquilamina, sal de ácido metilfosfonico

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

Xn; R 22	C; R 34	N; R 51-53
----------	---------	------------

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

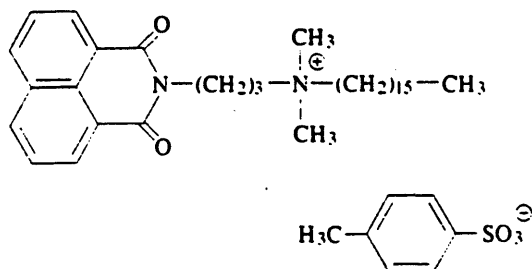
C	N	
		
		R : 22-34-51/53
		S : (1/2-)26-28-36/37/39-45-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No 118725-24-9,
118725-25-0

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-2H-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)esadecildimetilamonio
 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. Classificazione. Indeling. Classificação

Xi ; R 41

N ; R 50-53

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

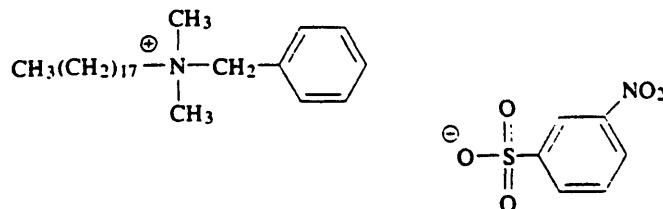
Xi 	N 	R : 41-50/53 S : (2-)22-26-39-60-61
--	---	--

Límites de concentración. Koncentrationsgrænser. Konzentrationsgrenzwerte. Όρια συγκέντρωσης. Concentration limits. Limites de concentration. Limite di concentrazione. Concentratiegrenzen. Limites de concentraçào

Cas No —

EEC No 405-330-2

No 612-119-00-0



- ES: 3-nitrobenzensulfonato de bencildimetiloctadecilamonio
 DA: benzyldimethyloctadecylammonium-3-nitrobenzensulfonat
 DE: Benzyldimethyloctadecylammonium-3-nitrobenzolsulfonat
 EL: 3-νιτροβενζολοσουλφονικό βενζυλοδιμεθυλοδεκαοκτυλαμμώνιο
 EN: benzyldimethyloctadecylammonium 3-nitrobenzenesulfonate
 FR: 3-nitrobenzènesulfonate de benzyldiméthyloctadécylammonium
 IT: 3-nitrobenzensolfonato di benzildimetilottadecilammonio
 NL: benzyldimethyloctadecylammonium-3-nitrobenzeensulfonaat
 PT: 3-nitrobenzenossulfonato de benzildimetiloctadecilamonio

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

Xi; R 38-41

N; R 50-53

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

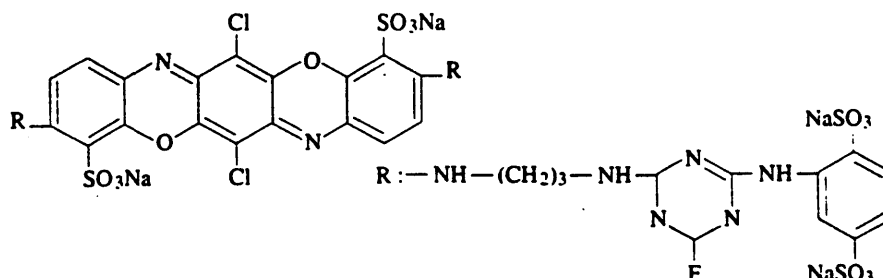
Xi	N	
		R : 38-41-50/53
		S : (2-)26-37/39-60-61

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No 85153-92-0

EEC No 400-050-7

No 613-093-00-3



- ES : 6,13-dicloro-3,10-bis((4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ilamino)prop-3-ilamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentaceno-4,11-disulfonato de hexasodio
- DA : hexanatrium-6,13-dichlor-3,10-bis((4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluor-1,3,5-triazin-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentacen-4,11-disulfonat
- DE : Hexanatrium-6,13-dichlor-3,10-bis((4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluor-1,3,5-triazin-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentacen-4,11-disulfonat
- EL : 6,13-διχλωρο-3,10-δισ((4-(2,5-δισουλφονατοανιλίνο)-6-φθορο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)προπ-3-υλαμινο)-5,12-διοξα-7,14-διαζαπεντακενο-4,11-δισουλφονικό εξανάτριο
- EN : hexasodium 6,13-dichloro-3,10-bis((4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentacene-4,11-disulfonate
- FR : 6,13-dichloro-3,10-bis((4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazine-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentacène-4,11-disulfonate d'hexasodium
- IT : 6,13-dicloro-3,10-bis((4-(2,5-disolfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ilammino)prop-3-ilammino)-5,12-diossa-7,14-diazapentacen-4,11-disolfonato di esasodio
- NL : hexanatrium-6,13-dichloor-3,10-bis((4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluor-1,3,5-triazine-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentaceen-4,11-disulfonaat
- PT : 6,13-dicloro-3,10-bis((4-(2,5-dissulfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazina-2-ilamino)prop-3-ilamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentaceno-4,11-dissulfonato de hexassódio

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

R 42/43

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

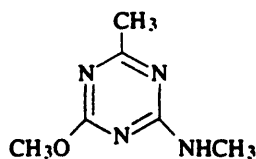
Xn	R : 42/43 S : (2-)22-24-37
---	--

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

Cas No 5248-39-5

EEC No 401-360-5

No 613-094-00-9



ES : 4-metoxi-N,6-dimetil-1,3,5-triazin-2-ilamina

DA : 4-methoxy-N,6-dimethyl-1,3,5-triazin-2-ylamin

DE : 4-Methoxy-N,6-dimethyl-1,3,5-triazin-2-ylamin

EL : 4-μεθοξυ-N,6-διμεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμίνη

EN : 4-methoxy-N,6-dimethyl-1,3,5-triazin-2-ylamine

FR : 4-méthoxy-N,6-diméthyl-1,3,5-triazine-2-ylamine

IT : 4-metossi-N,6-dimetil-1,3,5-triazin-2-ilamina

NL : 4-methoxy-N,6-dimethyl-1,3,5-triazine-2-ylamine

PT : 4-metoxi-N,6-dimetil-1,3,5-triazin-2-ilamina

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

Xn ; R 22-48/22

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

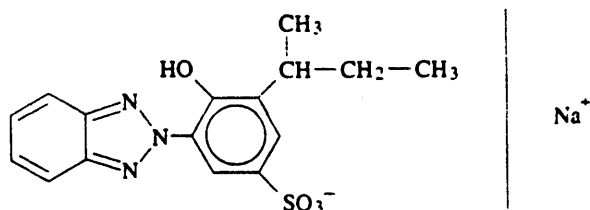
Xn	
	R : 22-48/22
	S : (2-)22-36

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

Cas No 92484-48-5

EEC No 403-080-9

No 613-095-00-4



- ES: 3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-sec-butil-4-hidroxibencensulfonato de sodio
 DA: natrium-3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-sec-butyl-4-hydroxybenzensulfonat
 DE: Natrium-3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-sec-butyl-4-hydroxybenzolsulfonat
 EL: 3-(2H-βενζοτρίαζολ-2-υλο)-5-σεκ-βουτυλ-4-υδροξυβενζόλοσουλφονικό νάτριο
 EN: sodium 3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-sec-butyl-4-hydroxybenzenesulfonate
 FR: 3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-sec-butyl-4-hydroxybenzènesulfonate de sodium
 IT: 3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-sec-butil-4-idrossibenzensolfonato di sodio
 NL: natrium-3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-sec-butyl-4-hydroxybenzeensulfonaat
 PT: 3-(2H-benzotriazole-2-il)-5-sec-butil-4-hidroxibenzenossulfonato de sódio

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

Xi; R 41

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

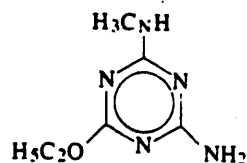
Xi	
	R : 41
	S : (2-)26-39

Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçào

Cas No 62096-63-3

EEC No 403-580-7

No 613-096-00-X



ES : 2-amino-6-etoxi-4-metilamino-1,3,5-triazina
 DA : 2-amino-6-ethoxy-4-methylamino-1,3,5-triazin
 DE : 2-Amino-6-ethoxy-4-methylamino-1,3,5-triazin
 EL : 6-αιθοξυ-2-αμινο-4-μεθυλαμινο-1,3,5-τριαζίνη
 EN : 2-amino-6-ethoxy-4-methylamino-1,3,5-triazine
 FR : 2-amino-6-ethoxy-4-méthylamino-1,3,5-triazine
 IT : 2-ammino-6-etossi-4-metilammino-1,3,5-triazina
 NL : 2-amino-6-ethoxy-4-methylamino-1,3,5-triazine
 PT : 2-amino-6-etoxi-4-metilamino-1,3,5-triazina

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

Xn ; R 22

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

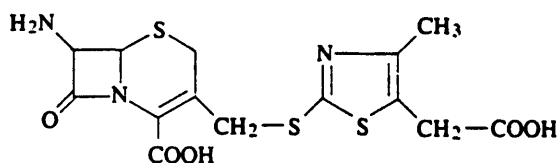
Xn	
	R : 22
	S : (2)

Límites de concentración, Konzentrationsgränser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

Cas No 111298-82-9

EEC No 403-690-5

No 613-097-00-5



- ES : ácido 7-amino-3-((5-carboximetil-4-metil-1,3-tiazol-2-iltio)metil)-8-oxo-5-tia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-eno-2-carboxílico
- DA : 7-amino-3-((5-carboxymethyl-4-methyl-1,3-thiazol-2-ylthio)methyl)-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-en-2-carboxylsyre
- DE : 7-Amino-3-((5-carboxymethyl-4-methyl-1,3-thiazol-2-ylthio)methyl)-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-en-2-carbonsäure
- EL : 7-αμινό-3-((5-καρβοξυμεθυλο-4-μεθυλο-1,3-θιαζολ-2-υλοθειο)μεθυλ)-8-οξο-5-θεια-1-αζαδικυκλο(4.2.0)οκτ-2-ενο-2-καρβοξυλικό οξύ
- EN : 7-amino-3-((5-carboxymethyl-4-methyl-1,3-thiazol-2-ylthio)methyl)-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-ene-2-carboxylic acid
- FR : acide 7-amino-3-((5-carboxyméthyl-4-méthyl-1,3-thiazole-2-ylthio)méthyl)-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-ène-2-carboxylique
- IT : acido 7-ammino-3-((5-carbossimetil-4-metil-1,3-tiazol-2-iltio)metil)-8-osso-5-tia-1-azabicyclo(4.2.0)ott-2-en-2-carbossilico
- NL : 7-amino-3-((5-carboxymethyl-4-methyl-1,3-thiazool-2-ylthio)methyl)-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-een-2-carbonzuur
- PT : ácido 7-amino-3-((5-carboximetil-4-metil-1,3-tiazol-2-iltio)metil)-8-oxo-5-tia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-eno-2-carboxílico

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

R 42/43

R 52-53

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

Xn	
	R : 42/43-52/53
	S : (2-)22-24-37-61

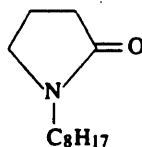
Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçã

1308 f

Cas No 2687-94-7

EEC No 403-700-8

No 613-098-00-0



ES: 1-octil-2-pirrolidona

DA: 1-octyl-2-pyrrolidon

DE: 1-Octyl-2-pyrrolidon

EL: 1-οκτυλο-2-πυρρολιδόνη

EN: 1-octyl-2-pyrrolidone

FR: 1-octyl-2-pyrrolidone

IT: 1-ottil-2-pirrolidone

NL: 1-octyl-2-pyrrolidon

PT: 1-octil-2-pirrolidona

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

C; R 34

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

C	R : 34 S : (1/2-)23-26-36/37/39-45
----------	--

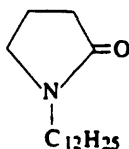
Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçao

1308 9

Cas No 2687-96-9

EEC No 403-730-1

No 613-099-00-6



ES: 1-dodecil-2-pirrolidona

DA: 1-dodecyl-2-pyrrolidon

DE: 1-Dodecyl-2-pyrrolidon

EL: 1-δωδεκυλο-2-πυρρολιδόνη

EN: 1-dodecyl-2-pyrrolidone

FR: 1-dodécyl-2-pyrrolidone

IT: 1-dodecil-2-pirrolidone

NL: 1-dodecyl-2-pyrrolidon

PT: 1-dodecil-2-pirrolidona

Clasificación, Klassificering, Einstufung, Ταξινόμηση, Classification, Classificati, 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

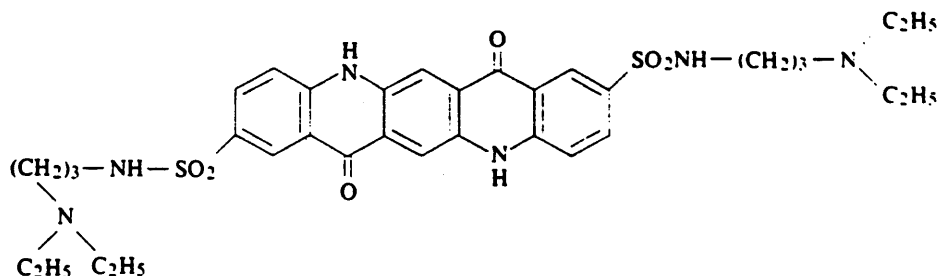
Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

1308 h

Cas No —

EEC No 404-230-6

No 613-100-00-X



- ES : 2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)quino(2,3-b)acridina-7,14-dione
 DA : 2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)quino(2,3-b)acridin-7,14-dion
 DE : 2,9-Bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)chino(2,3-b)acridin-7,14-dion
 EL : 2,9-δισ(3-(διαεθυλαμινο)προπυλοσουλφαμούλο)κινο(2,3-β)ακριδινο-7,14-διόνη
 EN : 2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)quino(2,3-b)acridine-7,14-dione
 FR : 2,9-bis(3-(diéthylamino)propylsulfamoyl)quino(2,3-b)acridine-7,14-dione
 IT : 2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)chino(2,3-b)acridin-7,14-dione
 NL : 2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)chino(2,3-b)acridine-7,14-dion
 PT : 2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl)quino(2,3-b)acridina-7,14-dione

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

R 43

R 53

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

Xi



R : 43-53

S : (2-)24-37-61

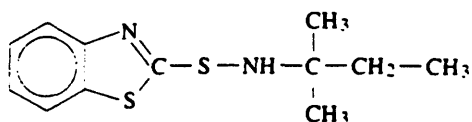
Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçào

107

Cas No 110799-28-5

EEC No 404-380-2

No 613-101-00-5



ES : N-terc-pentil-2-benzotiazolsulfenamida
 DA : N-tert-pentyl-2-benzothiazolsulfenamid
 DE : N-tert-Pentyl-2-benzothiazolsulfenamid
 EL : Ν-τερτ-πεντυλο-2-θενζοθειαζολοσουλφεναμίδιο
 EN : N-tert-pentyl-2-benzothiazolesulfenamide
 FR : N-tert-pentyl-2-benzothiazolesulfénamide
 IT : N-terz-pentil-2-benzotiazolsolfenammide
 NL : N-tert-pentyl-2-benzothiazoolsulfenamide
 PT : N-terc-pentil-2-benzotiazolsulfenamida

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

R 43

R 52-53

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

Xi



R : 43-52/53

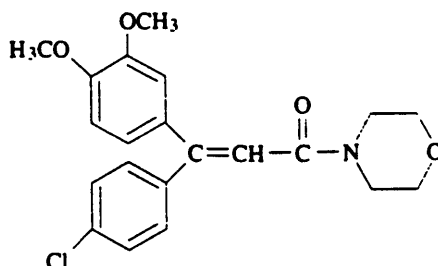
S : (2-)36/37-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No 110488-70-5

EEC No 404-200-2

No 613-102-00-0



- ES : 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acriloil)morfolina
 DA : 4-(3-(4-chlorophenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)morpholin
 DE : 4-(3-(4-Chlorphenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)morpholin
 EL : 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίνη
 EN : 4-(3-(4-chlorophenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)morpholine
 FR : 4-(3-(4-chlorophényl)-3-(3,4-diméthoxyphényl)acryloyl)morpholine
 IT : 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetossifenil)acriloil)morfolina
 NL : 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine
 PT : 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acriloil)morfolina

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

N ; R 51-53

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

N	
	R : 51/53 S : 61

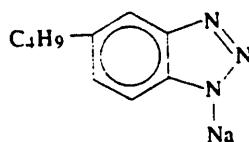
Límites de concentración, Koncentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

1308 K

Cas No 118685-34-0

EEC No 404-450-2

No 613-103-00-6



ES: 5-n-butylbenzotriazol de sodio

DA: natrium-5-n-butylbenzotriazol

DE: Natrium-5-n-butylbenzotriazol

EL: 5-n-βουτυλοβενζοτρίαζόλιο του νατρίου

EN: sodium 5-n-butylbenzotriazole

FR: 5-n-butylbenzotriazole de sodium

IT: 5-n-butylbenzotriazolo di sodio

NL: natrium-5-n-benzotriazool

PT: 5-n-butylbenzotriazole de sodio

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

Xn; R 22	C; R 34	R 43	N; R 51-53
----------	---------	------	------------

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

C	N	
		R : 22-34-43-51/53
		S : (1/2-)26-36/37/39-45-61

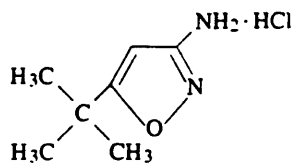
Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No

—

EEC No 404-840-2

No 613-104-00-1



ES : 5-terc-butyl-3-isoxazolilamina, clorhidrato

DA : 5-tert-butyl-3-isoxazolylaminhydrochlorid

DE : 5-tert-Butyl-3-isoxazolylaminhydrochlorid

EL : 5-τερτ-βουτυλο-3-ισοξαζολυλαμίνη υδροχλωρική

EN : 5-tert-butyl-3-isoxazolylamine hydrochloride

FR : 5-tert-butyl-3-isoxazolylamine, chlorhydrate

IT : 5-terz-butyl-3-issosazolilamina, cloridrato

NL : 5-tert-butyl-3-isoxazolylaminehydrochloride

PT : 5-tert-butyl-3-isoxazolilamina, cloridrato

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

Xn ; R 22-48/22

Xi ; R 41

R 52-53

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

Xn



R : 22-41-48/22-52/53

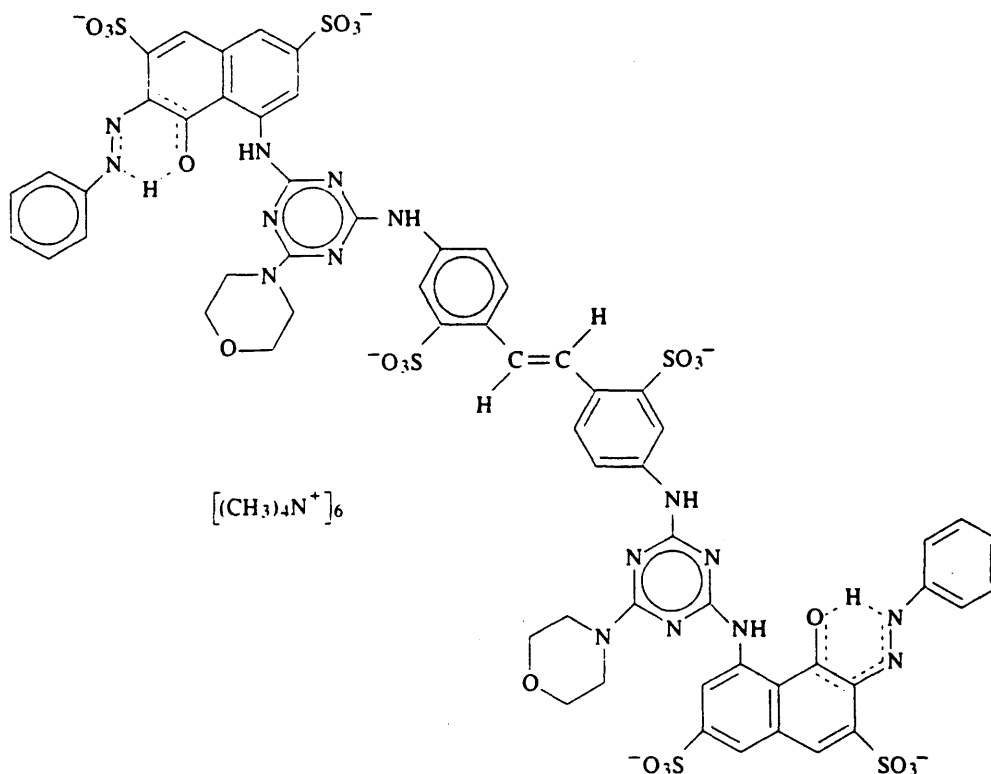
S : (2-)26-36/39-61

Límites de concentraciön, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçãõ

Cas No 124537-30-0

EEC No 405-160-9

No 613-105-00-7



- ES : 4,4'-vinilenbis((3-sulfonato-4,1-fenilen)imino(6-morfolino-1,3,5-triazina-4,2-diil)imino)bis(5-hidroxi-6-fenilazonaftaleno-2,7-disulfonato) de hexakis(tetrametilamonio)
- DA : hexakis(tetramethylammonium)-4,4'-vinylenebis((3-sulfonato-4,1-phenylen)imino(6-morpholino-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)bis(5-hydroxy-6-phenylazonaphthalen-2,7-disulfonat)
- DE : Hexakis(tetramethylammonium)-4,4'-vinylenebis((3-sulfonato-4,1-phenylen)imino(6-morpholino-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)bis(5-hydroxy-6-phenylazonaphthalin-2,7-disulfonat)
- EL : 4,4'-δινυλενοδισ((3-σουλφονατο-4,1-φαινυλενο)ιμινο(6-μορφολινο-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλο)ιμινο)δισ(5-υδροξυ-6-φαινυλαζωναφθαλενο-2,7-δισουλφονικό εξακίς(τετραμεθυλαμμώνιο)
- EN : hexakis(tetramethylammonium) 4,4'-vinylenebis((3-sulfonato-4,1-phenylene)imino(6-morpholino-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)bis(5-hydroxy-6-phenylazonaphthalene-2,7-disulfonate)
- FR : 4,4'-vinylènebis((3-sulfonato-4,1-phénylène)imino(6-morpholino-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)bis(5-hydroxy-6-phénylazonaphthalène-2,7-disulfonate) d'hexakis(tétraméthylammonium)
- IT : 4,4'-vinilenbis((3-solfonato-4,1-fenilen)imino(6-morfolino-1,3,5-triazina-4,2-diil)imino)bis(5-idrossi-6-fenilazonaftaleno-2,7-disolfonato) di esachis(tetrametilamonio)
- NL : hexakis(tetramethylammonium)-4,4'-vinyleenbis((3-sulfonato-4,1-fenyleen)imino(6-morfolino-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)bis(5-hydroxy-6-fenylazonaftaleen-2,7-disulfonaat)
- PT : 4,4'-vinilenobis((3-sulfonato-4,1-fenileno)imino(6-morfolino-1,3,5-triazina-4,2-diil)imino)bis(5-hidroxi-6-fenilazonaftaleno-2,7-dissulfonato) de hexaquis(tetrametilamonio)

Cas No 124537-30-0

EEC No 405-160-9

No 613-105-00-7

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

T; R 25	R 43	R 52-53
---------	------	---------

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

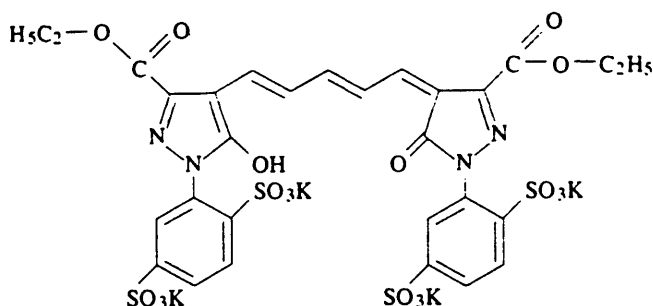
T	
	R : 25-43-52/53 S : (1/2-)24-37-45-61

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentraçao

Cas No —

EEC No 405-240-3

No 613-106-00-2



- ES : 2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatofenil)-3-etoxicarbonil-5-hidroxi-pirazol-4-il)penta-2,4-dieniliden)-3-etoxicarbonil-5-oxo-2-pirazolin-1-il)benzeno-1,4-disulfonato de tetrapotasio
- DA : tetrakalium-2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatophenyl)-3-ethoxycarbonyl-5-hydroxypyrazol-4-yl)penta-2,4-dienyliden)-3-ethoxycarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-1-yl)benzen-1,4-disulfonat
- DE : Tetrakalium-2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatophenyl)-3-ethoxycarbonyl-5-hydroxypyrazol-4-yl)penta-2,4-dienyliden)-3-ethoxycarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-1-yl)benzol-1,4-disulfonat
- EL : 2-(4-(5-(1-(2,5-δισουλφονατοφαινυλο)-3-αιθοξυκαρβονυλ-5-υδροξυπυραζολ-4-υλο)πεντα-2,4-διενυλιδενο)-3-αιθοξυκαρβονυλ-5-οξο-2-πυραζολιν-1-υλο)βενζολο-1,4-δισουλφονικό τετρακάλιο
- EN : tetrapotassium 2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatophenyl)-3-ethoxycarbonyl-5-hydroxypyrazol-4-yl)penta-2,4-dienylidene)-3-ethoxycarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-1-yl)benzene-1,4-disulfonate
- FR : 2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatophényl)-3-éthoxycarbonyl-5-hydroxypyrazole-4-yl)penta-2,4-diénylidène)-3-éthoxycarbonyl-5-oxo-2-pyrazoline-1-yl)benzène-1,4-disulfonate de tétrapotassium
- IT : 2-(4-(5-(1-(2,5-disolfonatofenil)-3-etossicarbonil-5-idrossipirazol-4-il)penta-2,4-dieniliden)-3-etossicarbonil-5-osso-2-pirazolin-1-il)benzen-1,4-disolfonato di tetrapotassio
- NL : tetrakalium-2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatofenyl)-3-ethoxycarbonyl-5-hydroxypyrazool-4-yl)penta-2,4-dienylideen)-3-ethoxycarbonyl-5-oxo-2-pyrazoline-1-yl)benzeen-1,4-disulfonaat
- PT : 2-(4-(5-(1-(2,5-dissulfonatofenil)-3-etoxicarbonil-5-hidroxi-pirazolo-4-il)penta-2,4-dienilideno)-3-etoxicarbonil-5-oxo-2-pirazolina-1-il)benzeno-1,4-dissulfonato de tetrapotássio

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

R 43

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

Xi



R : 43

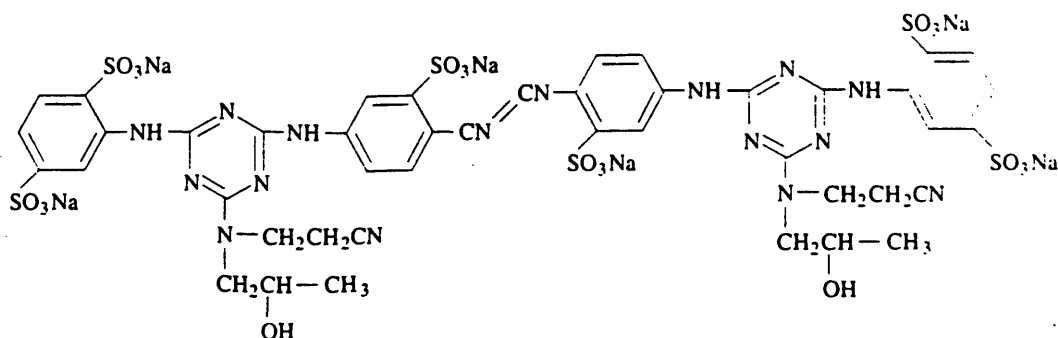
S : (2-)24-37

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

Cas No 76508-02-6

EEC No 405-280-1

No 613-107-00-8



- ES : 2,2'-vinilenbis((3-sulfonato-4,1-fenilen)imino(6-(N-cianoetil-N-(2-hidroxiopropil)amino)-1,3,5-triazina-4,2-diil):imino)dibenceno-1,4-disulfonato de hexasodio
- DA : hexanatrium-2,2'-vinylenbis((3-sulfonato-4,1-phenylen)imino(6-(N-cyanethyl-N-(2-hydroxypropyl)amino)-1,3,5-triazin-4,2-diyl)imino)dibenzen-1,4-disulfonat
- DE : Hexanatrium-2,2'-vinylenbis((3-sulfonato-4,1-phenylen)imino(6-(N-cyanethyl-N-(2-hydroxypropyl)amino)-1,3,5-triazin-4,2-diyl)imino)dibenzol-1,4-disulfonat
- EL : 2,2'-δινυλενοδισ((3-σουλφονατο-4,1-φαινυλενο)ιμινο(6-(N-κυανοαιθυλο-N-(2-υδροξυπροπυλ)αμινο)-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλο)ιμινο)διθενζολο-1,4-δισουλφονικό εξανάτριο
- EN : hexasodium 2,2'-vinylenebis((3-sulfonato-4,1-phenylene)imino(6-(N-cyanoethyl-N-(2-hydroxypropyl)amino)-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)dibenzene-1,4-disulfonate
- FR : 2,2'-vinylènebis((3-sulfonato-4,1-phénylène)imino(6-(N-cyanoéthyl-N-(2-hydroxypropyl)amino)-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)dibenzène-1,4-disulfonate d'hexasodium
- IT : 2,2'-vinilenbis((3-solfonato-4,1-fenilen)imino(6-(N-cianoetil-N-(2-idrossipropil)ammino)-1,3,5-triazin-4,2-diil):imino)dibenzen-1,4-disolfonato di esassodio
- NL : hexasodium-2,2'-vinyleenbis((3-sulfonato-4,1-fenyleen)imino(6-(N-cyaaethyl-N-(2-hydroxypropyl)amino)-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)dibenzeen-1,4-disulfonaat
- PT : 2,2'-vinilenobis((3-sulfonato-4,1-fenileno)imino(6-(N-cianoetil-N-(2-hidroxiopropil)amino)-1,3,5-triazina-4,2-diil):imino)dibenceno-1,4-dissulfonato de hexassodio

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

Xi ; R 36

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

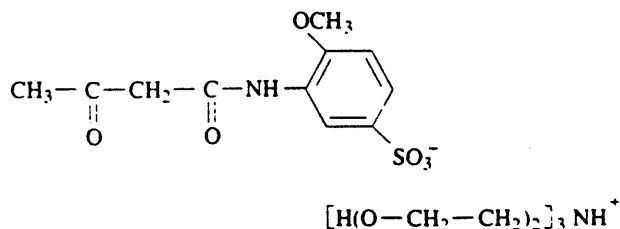
Xi	
	R : 36
	S : (2-)26

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

Cas No —

EEC No 403-760-5

No 616-027-00-1



- ES : 3-acetoacetamido-4-metoxibencensulfonato de tris(2-(2-hidroxiethoxy)etil)amonio
 DA : tris(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)ammonium-3-acetoacetamido-4-methoxybenzensulfonat
 DE : Tris(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)ammonium-3-acetoacetamido-4-methoxybenzolsulfonat
 EL : 3-ακετοακεταμιδο-4-μεθοξυβενζόλοσουλφονικό τρις(2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλ)αμμώνιο
 EN : tris(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)ammonium 3-acetoacetamido-4-methoxybenzenesulfonate
 FR : 3-acétoacétamido-4-méthoxybenzènesulfonate de tris(2-(2-hydroxyethoxy)éthyl)ammonium
 IT : 3-acetoacetammido-4-metossibenzensolfonato di tris(2-(2-idrossietossi)etil)ammonio
 NL : tris(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)ammonium-3-acetoacetamido-4-methoxybenzeensulfonaat
 PT : 3-acetoacetamido-4-metoxibenzenossulfonato de tris(2-(2-hidroxiethoxy)etil)amónio

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

R 43

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

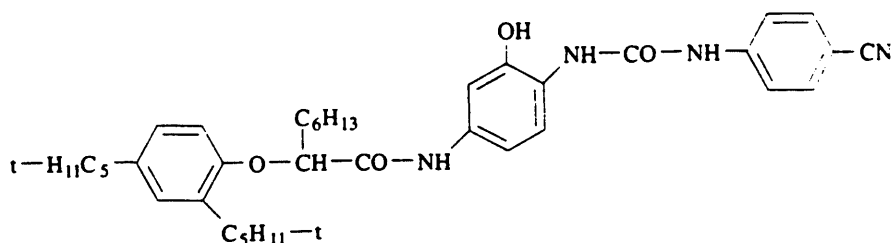
Xi	
	R : 43
	S : (2-)24-37

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

Cas No 108673-51-4

EEC No 403-790-9

No 616-028-00-7



ES: N-(4-(3-(4-cianofenil)ureido)-3-hidroxifenil)-2-(2,4-di-terc-pentilfenoxi)octanamida

DA: N-(4-(3-(4-cyanphenyl)ureido)-3-hydroxyphenyl)-2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)octanamid

DE: N-(4-(3-(4-Cyanphenyl)ureido)-3-hydroxyphenyl)-2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)octanamid

EL: N-(4-(3-(4-κυανοφαινυλ)ουρεΐδο)-3-υδροξυφαινυλο)-2-(2,4-δι-τερτ-πεντυλοφαινοξυ)οκταναμίδιο

EN: N-(4-(3-(4-cyanophenyl)ureido)-3-hydroxyphenyl)-2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)octanamide

FR: N-(4-(3-(4-cyanophényl)uréido)-3-hydroxyphényl)-2-(2,4-di-tert-pentylphénoxy)octanamide

IT: N-(4-(3-(4-cianofenil)ureido)-3-idrossifenil)-2-(2,4-di-terz-pentilfenossi)ottanammide

NL: N-(4-(3-(4-cyaanfenyl)ureido)-3-hydroxyfenyl)-2-(2,4-di-tert-pentylfenoxy)octanamide

PT: N-(4-(3-(4-cianofenil)ureído)-3-hidroxifenil)-2-(2,4-di-terc-pentilfenoxi)octanamida

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

R 43

R 53

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

Xi



R : 43-53

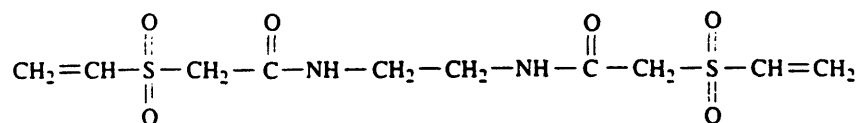
S : (2-)24-37-61

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

Cas No 66710-66-5

EEC No 404-790-1

No 616-029-00-2



- ES : N,N'-etilenbis(vinilsulfonilacetamida)
 DA : N,N'-ethylenbis(vinylsulfonylacetamid)
 DE : N,N'-Ethylenbis(vinylsulfonylacetamid)
 EL : N,N'-αιθυλενοδις(βινυλοσουλφονυλακεταμίδιο)
 EN : N,N'-ethylenebis(vinylsulfonylacetamide)
 FR : N,N'-éthylènebis(vinylsulfonylacétamide)
 IT : N,N'-etilenbis(vinilsolfonilacetammide)
 NL : N,N'-ethyleenbis(vinylsulfonylaceetamide)
 PT : N,N'-etilenobis(vinilsulfonilacetamida)

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

Xi ; R 41	R 43
-----------	------

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

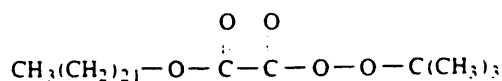
Xi	
	R : 41-43 S : (2-)24-26-37/39

Límites de concentración, Konzentrationsgrænser, Konzentrationsgrenzwerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limite 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: μονοϋπεροξοξαλικό 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: monoperoxiossalato 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, Classifikation, 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, Konzentrationsgrenzuerte, Όρια συγκέντρωσης, Concentration limits, Limites de concentration, Limite di concentrazione, Concentratiegrenzen, Limites de concentração

A N N E X E C

ANNEXE VII

CARACTERISTIQUES FAISANT L'OBJET DU DOSSIER TECHNIQUE
VISÉES AUX ARTICLES 7, 8 ET 12

- A Caractéristiques faisant l'objet du dossier technique
(dossier de base) visé à l'article 7 paragraphe 1.....
- B Caractéristiques faisant l'objet du dossier technique
(dossier de base) visé à l'article 8 paragraphes 1 et 3.....
- C Caractéristiques faisant l'objet du dossier technique
(dossier de base) visé à l'article 8 paragraphe 2.....
- D Dispositions spécifiques relatives aux dossiers techniques
("niveau de base") contenus dans les notifications
visées à l'article 12.....

ANNEXE XPartie A**Directives abrogées
(visées à l'article 33)**

Directive du Conseil 67/548/CEE
Directive du Conseil 69/81/CEE
Directive du Conseil 70/189/CEE
Directive du Conseil 71/144/CEE
Directive du Conseil 73/146/CEE
Directive du Conseil 75/409/CEE
Directive de la Commission 76/907/CEE
Directive de la Commission 79/370/CEE
Directive du Conseil 79/831/CEE
Directive du Conseil 80/1189/CEE
Directive de la Commission 81/957/CEE
Directive de la Commission 82/232/CEE
Directive de la Commission 83/467/CEE
Directive de la Commission 84/449/CEE
Directive de la Commission 86/431/CEE
Directive du Conseil 87/432/CEE
Directive de la Commission 88/302/CEE
Directive de la Commission 88/490/CEE
Directive du Conseil 90/517/CEE
Directive de la Commission 91/325/CEE
Directive de la Commission 91/326/CEE
Directive de la Commission 91/410/CEE
Directive de la Commission 91/632/CEE
Directive du Conseil 92/32/CEE à l'exception de l'article 2 point 3 et les douze premiers tirets du point 4.
Directive de la Commission 92/37/CEE
Directive de la Commission 92/69/CEE
Directive de la Commission 93/21/CEE
Directive de la Commission 93/72/CEE
Directive de la Commission 93/105/CE
Directive de la Commission 93/101/CE

ANNEXE X

Partie B

Délais de transposition et/ou d'application

Directive	Délais de transposition	Délais d'application
67/548/CEE (JO n° L 196 du 16.08.1967, p. 1)		01.01.1970
69/ 81/CEE (JO n° L 88 du 19.03.1969, p. 1)		01.01.1970
70/189/CEE (JO n° L 59 du 14.03.1970, p. 33)		01.01.1971
71/144/CEE (JO n° L 74 du 29.03.1971, p. 15)		01.01.1972
73/146/CEE (JO n° L 167 du 25.06.1973, p. 1)	24.11.1973	
75/409/CEE (JO n° L 183 du 14.07.1975, p. 22)	01.06.1976	
76/907/CEE (JO n° L 360 du 30.12.1976, p. 1)	30.04.1977	01.07.1977
79/370/CEE (JO n° L 88 du 07.04.1979, p. 1)	31.12.1979	01.07.1980
79/831/CEE (JO n° L 251 du 15.10.1979, p. 10)	18.09.1981- -art. 1-4+5.1+ 6-23 et 18.09.1983- -art. 5.2	
80/1189/CEE (JO n° L 366 du 31.12.1980, p. 1)	31.12.1980	01.01.1981
81/957/CEE (JO n° L 351 du 07.12.1981, p. 5)	30.12.1982	01.07.1983
82/232/CEE (JO n° L 106 du 21.04.1982, p. 18)	31.12.1982	01.07.1983
83/467/CEE (JO n° L 257 du 16.09.1983, p. 1)	31.12.1984	01.01.1986
84/449/CEE (JO n° L 251 du 19.09.1984, p. 1)	30.06.1985	01.07.1986
86/431/CEE (JO n° L 247 du 01.09.1986, p. 1)	30.06.1987	31.12.1987
87/432/CEE (JO n° L 239 du 21.08.1987, p. 1)	30.12.1988	30.06.1989
88/302/CEE (JO n° L 133 du 30.05.1988, p. 1)	31.03.1988	01.10.1989
88/490/CEE (JO n° L 259 du 19.09.1988, p. 1)	01.01.1990	01.07.1990
90/517/CEE (JO n° L 287 du 19.10.1990, p. 37)	07.06.1991	07.12.1991
91/325/CEE (JO n° L 180 du 08.07.1991, p. 1)	08.06.1991- -annexe I+II+III +IV+V chap. 1- 2-3-4-5-6.1- 7-8-9 et 01.07.1992- -annexe V chap. 5-6.2	
91/410/CEE (JO n° L 228 du 17.08.1991, p. 67)	31.07.1992	01.11.1992
91/326/CEE (JO n° L 180 du 08.07.1991, p. 79)	01.07.1992	
91/632/CEE (JO n° L 338 du 10.12.1991, p. 23)	01.07.1993	
92/ 32/CEE (JO n° L 154 du 05.06.1992, p. 1)	31.10.1993	30.04.1997- -art. 22, 23, 24 pour le butane, le propane et le LPG
92/ 37/CEE (JO n° L 154 du 05.06.1992, p. 30)	01.11.1993	
92/ 69/CEE (JO n° L 383 du 29.12.1992, p. 113)	30.10.1993	
93/ 21/CEE (JO n° L 110 du 04.05.1993, p. 20)	01.07.1994 31.10.1997- -art. 22, 23, 24: pour le butane, le propane et le LPG	
93/ 72/CEE (JO n° L 258 du 16.10.1993, p. 29)	01.07.1994	
93/105/CE (JO n° L 294 du 30.11.1993, p. 21)	31.12.1993	
93/101/CE (JO n° L 13 du 15.01.1994, p. 1)	01.01.1995	

ANHANG VI

ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN FÜR DIE EINSTUFUNG UND KENNZEICHNUNG
GEFÄHRLICHER STOFFE UND ZUBEREITUNGEN

INHALTSVERZEICHNIS

1. ALLGEMEINE EINLEITUNG
2. EINSTUFUNG AUFGRUND PHYSIKALISCH-CHEMISCHER EIGENSCHAFTEN
 - 2.1. Einleitung
 - 2.2. Einstufungskriterien und Auswahl der Gefahrensymbole, Gefahrenbezeichnungen sowie der Bezeichnungen der besonderen Gefahren
 - 2.2.1. Explosionsgefährlich
 - 2.2.2. Brandfördernd
 - 2.2.3. Hochentzündlich
 - 2.2.4. Leichtentzündlich
 - 2.2.5. Entzündlich
 - 2.2.6. Sonstige physikalisch-chemische Eigenschaften
3. EINSTUFUNG AUFGRUND TOXISCHER EIGENSCHAFTEN
 - 3.1. Einleitung
 - 3.2. Einstufungskriterien und Auswahl der Gefahrensymbole, Gefahrenbezeichnungen sowie der Bezeichnungen der besonderen Gefahren
 - 3.2.1. Sehr giftig
 - 3.2.2. Giftig
 - 3.2.3. Gesundheitsschädlich
 - 3.2.4. Anmerkungen zur Verwendung von R48
 - 3.2.5. Ätzend
 - 3.2.6. Reizend
 - 3.2.7. Sensibilisierend
 - 3.2.8. Sonstige toxikologische Eigenschaften
4. EINSTUFUNG AUFGRUND BESTIMMTER SPEZIFISCHER GESUNDHEITSSCHÄDEN
 - 4.1. Einleitung
 - 4.2. Einstufungskriterien und Auswahl der Gefahrenbezeichnungen sowie der Bezeichnungen der besonderen Gefahren
 - 4.2.1. Krebs erzeugende Stoffe
 - 4.2.2. Erbgutverändernde Stoffe
 - 4.2.3. Fortpflanzungsgefährdende Stoffe
 - 4.2.4. Verfahren zur Einstufung von Zubereitungen
5. EINSTUFUNG AUFGRUND BESTIMMTER AUSWIRKUNGEN AUF DIE UMWELT
 - 5.1. Einleitung
 - 5.2. Einstufungskriterien und Auswahl der Gefahrenbezeichnungen sowie der Bezeichnungen der besonderen Gefahren
 - 5.2.1. Gewässer
 - 5.2.2. Nichtaquatische Umwelt
6. AUSWAHL DER SICHERHEITSRATSCHLÄGE
 - 6.1. Einleitung
 - 6.2. Sicherheitsratschläge für Stoffe und Zubereitungen

Die Daten, die für die Einstufung und Kennzeichnung von Zubereitungen erforderlich sind, können auf folgende Weise gewonnen werden:

- a) physikalisch-chemische Daten: durch Anwendung der Prüfmethode nach Anhang V _____; bei gasförmigen Zubereitungen kann das Berechnungsverfahren zur Bestimmung entzündlicher und brandfördernder Eigenschaften angewendet werden (vgl. Kapitel 9).
- b) Daten über Auswirkungen auf die Gesundheit:
 - durch Anwendung der Prüfmethode nach Anhang V _____ und/oder durch Anwendung der konventionellen Methode nach Artikel 3 Absatz 5 Buchstabe a) bis i) der Richtlinie 88/379/EWG;
 - durch Bewertung der krebserzeugenden, erbgutverändernden und fruchtschädigenden Eigenschaften nach der konventionellen Methode nach Artikel 3 Absatz 5 Buchstabe j) bis q) der Richtlinie 88/379/EWG.

Anmerkung zur Durchführung von Tierversuchen

Die Durchführung von Tierversuchen zur Ermittlung experimenteller Daten unterliegt den Bestimmungen der Richtlinie 86/609/EWG zum Schutz der für Versuche und andere wissenschaftliche Zwecke verwendeten Tiere.

1.7. Anwendung der Kriterien des Leitfadens

Die Einstufung muß die toxischen und die physikalisch-chemischen Eigenschaften von Stoffen und Zubereitungen und zusätzlich die ökotoxischen Eigenschaften von Stoffen umfassen.

Die Einstufung von Stoffen und Zubereitungen erfolgt auf der Grundlage der Kriterien in den Kapiteln 2 bis 4, die von Stoffen zusätzlich anhand der Kriterien in Kapitel 5 dieses Anhangs. Es sind alle Gefahrenarten zu berücksichtigen. So bedeutet eine Einstufung unter 3.2.1 z. B. nicht, daß 3.2.2 oder 3.2.4 unbeachtet bleiben können.

Der Sinn der Auswahl der Bezeichnungen der besonderen Gefahren besteht darin, sicherzustellen, daß die charakteristischen möglichen Gefahren, die bei der Einstufung festgestellt wurden, auf dem Kennzeichnungsschild zum Ausdruck gebracht werden.

Unbeschadet der unter 2.2.3, 2.2.4 und 2.2.5 angeführten Kriterien fallen Stoffe und Zubereitungen in Form von Aerosolen unter die in den Absätzen 1.8 und 2.2 Buchstabe c) des Anhangs zur Richtlinie 75/324/EWG erstellten Kriterien zur Brennbarkeit.

1.7.1. Begriffsbestimmungen

„Stoffe“ sind chemische Elemente und ihre Verbindungen in natürlicher Form oder hergestellt durch ein Produktionsverfahren, einschließlich der zur Wahrung der Produktstabilität notwendigen Zusatzstoffe und der bei der Herstellung unvermeidbaren Verunreinigungen, mit Ausnahme von Lösungsmitteln, die von dem Stoff ohne Beeinträchtigung seiner Stabilität und ohne Änderung seiner Zusammensetzung abgetrennt werden können.

Ein Stoff kann chemisch sehr genau definiert (z. B. Aceton) oder ein komplexes Gemisch von Bestandteilen unterschiedlicher Zusammensetzung (z. B. aromatische Destillate) sein. Für bestimmte komplexe Stoffe wurden einzelne Bestandteile ermittelt.

„Zubereitungen“ sind Gemenge, Gemische und Lösungen, die aus zwei oder mehreren Stoffen bestehen.

1.7.2. Anwendung der Kriterien auf Stoffe

Die Kriterien in diesem Anhang sind unmittelbar anwendbar, wenn die Daten anhand von Prüfmethode gewonnen wurden, die denen in Anhang V vergleichbar sind. In den anderen Fällen sind die verfügbaren Daten durch einen Vergleich der angewandten Methoden mit den in Anhang V genannten und mit den Vorschriften dieses Anhangs zu bewerten, um die geeignete Einstufung und Kennzeichnung vornehmen zu können.

1.7.2.1. Einstufung von Stoffen, die Verunreinigungen, Beimengungen oder einzelne Bestandteile enthalten

Wurden Verunreinigungen, Beimengungen oder einzelne Bestandteile von Stoffen ermittelt, sind diese zu berücksichtigen, wenn ihre Konzentration gleich oder größer als die festgelegten Konzentrationsgrenzwerte sind:

- 0,1 % für Stoffe, die als sehr giftig, giftig oder als krebserzeugend, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend Kategorie 1 oder 2 eingestuft wurden;
- 1 % für Stoffe, die als _____, ätzend, reizend, sensibilisierend oder als krebserzeugend, Gesundheitsschädlich erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend Kategorie 3 eingestuft wurden, sofern in Anhang I _____ keine niedrigeren Werte festgelegt sind.

R39 Ernste Gefahr irreversiblen Schadens

- erhebliche Anhaltspunkte, daß irreversible Gesundheitsschäden anderer Art als die in Kapitel 4 genannten durch eine einmalige Verabreichung über einen geeigneten Aufnahmeweg im allgemeinen im Bereich der obengenannten Dosen verursacht werden können.

Zur Angabe des Aufnahmeweges/der Art der Verabreichung ist eine der folgenden Kombinationen zu verwenden: R39/26, R39/27, R39/28, R39/26/27, R39/26/28, R39/27/28, R39/26/27/28.

3.2.2 Giftig

Stoffe und Zubereitungen werden als giftig eingestuft und mit dem Gefahrensymbol „T“ und der Gefahrenbezeichnung „giftig“ gemäß den nachstehend genannten Kriterien gekennzeichnet.

Die R-Sätze werden nach den folgenden Kriterien ausgewählt:

R25 Giftig beim Verschlucken

Akute Toxizität:

- LD_{50} oral, Ratte: $25 < LD_{50} \leq 200$ mg/kg,
- kritische Dosis, oral, Ratte 5 mg/kg: 100%ige Überlebensrate, jedoch offensichtliche Vergiftungserscheinungen.

R24 Giftig bei Berührung mit der Haut

Akute Toxizität:

- LD_{50} dermal, Ratte oder Kaninchen: $50 < LD_{50} \leq 400$ mg/kg.

R23 Giftig beim Einatmen

Akute Toxizität:

- LC_{50} inhalativ, Ratte, für Aerosole oder Stäube: $0,25 < LC_{50} \leq 1$ mg/l/4 h,
- LC_{50} inhalativ, Ratte, für Gase und Dämpfe: $0,5 < LC_{50} \leq 2$ mg/l/4 h.

R39 Ernste Gefahr irreversiblen Schadens

- erhebliche Anhaltspunkte, daß irreversible Gesundheitsschäden anderer Art als die in Kapitel 4 genannten durch eine einmalige Verabreichung über einen geeigneten Aufnahmeweg im allgemeinen im Bereich der obengenannten Dosen verursacht werden können.

Zur Angabe des Aufnahmeweges/der Art der Verabreichung ist eine der folgenden Kombinationen zu verwenden: R39/23, R39/24, R39/25, R39/23/24, R39/23/25, R39/24/25, R39/23/24/25.

R48 Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition

- schwerer Gesundheitsschaden (eindeutige funktionelle Störungen oder morphologische Veränderungen von toxikologischer Bedeutung) kann bei wiederholter oder längerer Exposition über einen geeigneten Aufnahmeweg verursacht werden.

Stoffe und Zubereitungen werden mindestens als giftig eingestuft, wenn diese Schäden durch deutlich niedrigere Dosen (z.B. zehnmal niedriger) als die für R48 in Abschnitt 3.2.3 genannten verursacht werden.

Zur Angabe des Aufnahmeweges/der Art der Verabreichung ist eine der folgenden Kombinationen zu verwenden: R48/23, R48/24, R48/25, R48/23/24, R48/23/25, R48/24/25, R48/23/24/25.

3.2.3. Gesundheitsschädlich

Stoffe und Zubereitungen werden als gesundheitsschädlich eingestuft und mit dem Gefahrensymbol „Xn“ und der Gefahrenbezeichnung gesundheitsschädlich gemäß den nachstehend spezifizierten Kriterien gekennzeichnet. Die R-Sätze werden nach den folgenden Kriterien ausgewählt:

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

"gesundheitsschädlich"

Akute Toxizität

- LD_{50} oral, Ratte: $200 \leq LD_{50} < 2000$ mg/kg,
- kritische Dosis, oral, Ratte, 50 mg/kg: 100%ige Überlebensrate, jedoch offensichtliche Vergiftungserscheinungen,
- weniger als 100%ige Überlebensrate bei 500 mg/kg, oral, Ratte nach der Fest-Dosis-Methode, siehe auch die Bewertungstabelle der Prüfmethode BI bis im Anhang V.

R21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut

Akute Toxizität:

- LD_{50} dermal, Ratte oder Kaninchen: $400 < LD_{50} \leq 2000$ mg/kg.

R20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen

Akute Toxizität

- LC_{50} inhalativ, Ratte, für Aerosole oder Stäube: $1 < LC_{50} \leq 5 \text{ mg/l/4 h}$,
- LC_{50} inhalativ, Ratte, für Gase und Dämpfe: $2 < LC_{50} \leq 20 \text{ mg/l/4 h}$.

R40 Irreversibler Schaden möglich

- erhebliche Anhaltspunkte, daß irreversible Gesundheitsschäden anderer Art als die in Kapitel 4 genannten durch eine einmalige Verabreichung über einen geeigneten Aufnahmeweg im allgemeinen im Bereich der obengenannten Dosen verursacht werden können.

Zur Angabe des Aufnahmeweges/der Art der Verabreichung, ist eine der folgenden Kombinationen verwendet worden: R40/20, R40/21, R40/22, R40/20/21, R40/20/22, R40/21/22, R40/20/21/22.

R48 Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition

- schwerer Gesundheitsschaden (eindeutige funktionelle Störungen oder morphologische Veränderung von toxikologischer Bedeutung) kann bei wiederholter oder längerer Exposition über einen geeigneten Aufnahmeweg verursacht werden.

Stoffe und Zubereitungen werden mindestens als ↑ eingestuft, wenn diese gesundheitsschädlich

- oral, Ratte $\leq 50 \text{ mg/kg (Körpergewicht)/Tag}$,
- dermal, Ratte oder Kaninchen $\leq 100 \text{ mg/kg (Körpergewicht)/Tag}$,
- inhalativ, Ratte $\leq 0,25 \text{ mg/l, 6 h/Tag}$

beobachtet werden.

Diese Richtwerte können unmittelbar gelten, wenn schwere Schäden bei einer subchronischen (90 Tage) Toxizitätsstudie beobachtet wurden. Werden die Ergebnisse einer subakuten (28 Tage) Toxizitätsstudie bewertet, sind die Werte etwa um das Dreifache zu erhöhen. Liegt eine chronische (2 Jahre) Toxizitätsstudie vor, sollte eine fallweise Bewertung vorgenommen werden. Stehen Ergebnisse von Studien mit unterschiedlichen Untersuchungszeiträumen zur Verfügung, sollten in der Regel die Ergebnisse der Studie mit dem längsten Untersuchungszeitraum verwendet werden.

Zur Angabe des Aufnahmeweges/der Art der Verabreichung ist eine der folgenden Kombinationen verwendet worden: R48/20, R48/21, R48/22, R48/20/21, R48/20/22, R48/21/22, R48/20/21/22.

3.2.3.1. Anmerkungen zu sehr flüchtigen Stoffen

Für bestimmte Stoffe mit hoher Sättigungskonzentration des Dampfes können Nachweise für Wirkungen vorliegen, die zu Besorgnis Anlaß geben. Solche Stoffe können nach den in diesem Leitfaden angegebenen Kriterien für Auswirkungen auf die Gesundheit (3.2.3) nicht eingestuft werden. Liegen jedoch geeignete Nachweise dafür vor, daß solche Stoffe bei gebräuchlicher Handhabung eine Gefahr darstellen können, kann eine Einstufung als ↑ von Fall zu Fall gesundheitsschädlich mit dem entsprechenden Satz erforderlich sein.

Solche Stoffe werden in Anhang I mit geeigneten Konzentrationsgrenzwerten eingestuft.

3.2.4. Anmerkung zur Verwendung von R48

Die Verwendung dieser Bezeichnung der besonderen Gefahren bezieht sich auf den besonderen Bereich biologischer Wirkungen, wie sie nachfolgend beschrieben werden. Bei der Anwendung dieser Bezeichnung der besonderen Gefahren schließt ein schwerer Gesundheitsschaden auch den Tod, eindeutige funktionelle Störungen oder morphologische Veränderungen von toxikologischer Bedeutung ein, insbesondere dann, wenn diese Veränderungen irreversibel sind. Darüber hinaus sind nicht nur spezifische schwere Veränderungen an einem einzigen Organ oder einem biologischen System, sondern auch weniger schwere allgemeine Veränderungen mehrerer Organe oder schwere Veränderungen des Allgemeinzustandes zu berücksichtigen.

Bei reizenden, leicht entzündlichen, entzündlichen oder brandfördernden Stoffen und Zubereitungen ist es nicht notwendig, auf die R-Sätze und S-Sätze hinzuweisen, wenn die Verpackung nicht mehr als 125 ml enthält. Das gleiche gilt für Stoffe in der gleichen Menge, die gesundheitsschädliche nicht im Einzelhandel für jedermann erhältlich sind.

- 7.1.3. Die Verpackung oder das Kennzeichnungsschild von unter diese Richtlinie fallenden Stoffen bzw. unter die Richtlinie 88/379/EWG fallenden Zubereitungen dürfen keine Angaben wie „nicht giftig“, „nicht gesundheitsschädlich“ und dergleichen aufweisen.

- 7.1.4. Anhang II der Richtlinie 88/379/EWG enthält Sonderbestimmungen für die Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen.

7.2. Chemische Bezeichnung(en) auf dem Kennzeichnungsschild

- 7.2.1. Bei Stoffen, die in Anhang I _____ aufgeführt sind, ist auf dem Kennzeichnungsschild der Name des Stoffes unter einer der in Anhang I aufgeführten Bezeichnungen anzugeben.

Ist der Stoff nicht in Anhang I aufgeführt, so muß bei der Angabe des Namens eine international anerkannte chemische Nomenklatur (vgl. Abschnitt 1.4) verwendet werden.

- 7.2.2. Bei Zubereitungen richtet sich die Wahl der auf dem Kennzeichnungsschild anzugebenden Namen nach Artikel 7 Absatz 1 Buchstabe c) der Richtlinie 88/379/EWG.

Anmerkung

Für „konzentrierte Zubereitungen, die ausschließlich für die Parfümindustrie bestimmt sind“, gilt:

- der für das Inverkehrbringen dieser Zubereitungen Verantwortliche braucht nur den Stoff zu bezeichnen, der seiner Meinung nach vorrangig für die Gefahr der Sensibilisierung ausschlaggebend ist;
- bei Naturstoffen kann eine Bezeichnung wie „ätherisches Öl aus“, „.....-extrakt“ anstatt des Namens der Bestandteile dieses ätherischen Öls oder Extrakts verwendet werden.

7.3. Auswahl der Gefahrensymbole

Die Gefahrensymbole und -bezeichnungen müssen Anhang II entsprechen. Das Symbol ist in schwarzem Aufdruck auf orangefarbenem Grund anzubringen.

- 7.3.1. Für Stoffe, die in Anhang I aufgeführt sind, gelten die dort festgelegten Gefahrensymbole und -bezeichnungen.

- 7.3.2. Gefährlichen Stoffen, die noch nicht in Anhang I aufgeführt sind, sowie gefährlichen Zubereitungen werden die Gefahrensymbole und -bezeichnungen nach den in diesem Anhang enthaltenen Regeln zugeordnet.

Wird einem Stoff mehr als ein Symbol zugeordnet,

- so ist, wenn mit dem Symbol T gekennzeichnet werden muß, die Anbringung der Symbole X und C nicht zwingend,
- so ist, wenn mit dem Symbol C gekennzeichnet werden muß, die Anbringung des Symbols X nicht zwingend,
- so ist, wenn mit dem Symbol E gekennzeichnet werden muß, die Anbringung der Symbole F und O nicht zwingend.

7.4. Wahl der R-Sätze

Der Wortlaut der R-Sätze muß den Angaben in Anhang III _____ entsprechen.

Gegebenenfalls sind die in Anhang III genannten Kombinationen von R-Sätzen zu verwenden.

- 7.4.1. Für Stoffe, die im Anhang I aufgeführt sind, gelten die dort festgelegten R-Sätze.

- 7.4.2. Stoffen, die nicht in Anhang I aufgeführt sind, werden die R-Sätze nach den folgenden Kriterien und Prioritäten zugeordnet:

(a) Gesundheitsgefahren:

- (i) R-Sätze, die dem durch ein Symbol dargestellten Gefährlichkeitsmerkmal entsprechen, müssen auf dem Kennzeichnungsschild angegeben werden,
- (ii) R-Sätze, die anderen Gefährlichkeitsmerkmalen entsprechen, die gemäß Artikel 23 — _____ nicht durch ein Symbol dargestellt sind;

(b) Gefahren aufgrund physikalisch-chemischer Eigenschaften:

- es gelten die unter 7.4.2 Buchstabe a) genannten Kriterien; die R-Sätze „hochentzündlich“ oder „leichtentzündlich“ müssen nicht aufgeführt werden, wenn sie eine Wiederholung der Gefahrenbezeichnung des Symbols darstellen;

A N N E X E D

"TABLEAU DE RÉFÉRENCES"

Directive codifiée	Directive 67/548/CEE
Articles 1-32 (COM(93) 638 final- volume I)	Articles 1-32 (directive 92/32/CEE - JO n° L 154 - 5.6.92, pp. 2-14)
Articles 33-34 (COM(93) 638 final- volume I)	-----
Annexe I (COM(93) 638 final- volume II) et (COM(94) ... final	Annexe I (directive 93/72/CEE - JO n° L 258 A - 16.10.93, pp. 2-1409) <u>et</u> (directive 93/101/CEE - JO n° L 13 - 15.1.94, pp. 3-110)
Annexe II (COM(93) 638 final - volume III, pp. 1-2)	Annexe II (directive 93/21/CEE - JO n° L 110 A - 4.5.93, pp. 2-3)
Annexe III (COM(93) 638 final - volume III, pp. 3-27)	Annexe III (directive 93/21/CEE - JO n° L 110 A - 4.5.93, pp. 4-28)
Annexe IV (COM(93) 638 final - volume III, pp. 28-43)	Annexe IV (directive 93/21/CEE - JO n° L 110 A - 4.5.93, pp. 29-44)
Annexe V (COM(93) 638 final - volume III, pp. 44-398)	Annexe V
. table des matières (p. 45)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, p. 2)
(p. 46)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, p. 3) <u>et</u> (directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, p. 3)
. Introduction (p. 47)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, p. 4)
. Partie A (pp. 48-149)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, pp. 5-106)
. Partie B (pp. 150-152)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, pp. 107-109)
(pp. 153-156)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 4-7)
(pp. 157-165)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, pp. 110-118)

Directive codifiée	Directive 67/548/CEE
(p. 166)	(directive 93/21/CEE - JO n° L 110 - 4.5.93, p. 20)
(pp. 167-211)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, pp. 118-162)
(pp. 212-244)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 55-87)
(pp. 245-260)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 8-23)
(pp. 261-265)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 27-31)
(pp. 266-268)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 24-26)
(pp. 269-291)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 32-54)
. Partie C	
(p. 292)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, p. 88)
(pp. 293-365)	(directive 92/69/CEE - JO n° L 383 A - 29.12.92, pp. 163-235)
(pp. 366-398)	(directive 88/302/CEE - JO n° L 133 - 30.5.88, pp. 95-127)
Annexe VI (COM(93)638 final - volume III, pp. 399-440)	Annexe VI (directive 93/21/CEE - JO n° L 110 A - 4.5.93, pp. 45-86)
Annexe VII (COM(93)638 final - volume III, pp. 441-450g)	Annexe VII
. Parties A;B;C (pp. 442-450)	(directive 92/37/CEE - JO n° L 154 - 5.6.92, pp. 19-27)
. Partie D (pp. 450 a-450 g)	(directive 93/105/CEE - JO n° L 294 - 30.11.93, pp. 22-28)
Annexe VIII (COM(93) 638 final - volume III, pp. 451-452)	Annexe VIII (directive 92/37/CEE - JO n° L 154 - 5.6.92, pp. 28-29)
Annexe IX (COM(93) 638 final - volume III, p. 453)	Annexe IX (directive 91/410/CEE - JO n° L 228 - 17.8.91, p. 68)
Annexe X (COM(93) 638 final - volume III, pp. 454-455)	-----

ISSN 0254-1491

COM(94) 103 final

DOCUMENTS

FR

10 05 14

N° de catalogue : CB-CO-94-114-FR-C

ISBN 92-77-66954-3

Office des publications officielles des Communautés européennes
L-2985 Luxembourg