

## II

(Actos cuya publicación no es una condición para su aplicabilidad)

## COMISIÓN

## DIRECTIVA DE LA COMISIÓN

de 22 de julio de 1988

por la que se adapta, por décima vez, al progreso técnico la Directiva 67/548/CEE del Consejo, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en materia de clasificación, embalaje y etiquetado de las sustancias peligrosas

(88/490/CEE)

LA COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS,

Visto el Tratado constitutivo de la Comunidad Económica Europea,

Vista la Directiva 67/548/CEE del Consejo, de 27 de junio de 1967, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en materia de clasificación, embalaje y etiquetado de las sustancias peligrosas <sup>(1)</sup>, cuya última modificación la constituye la Directiva 79/831/CEE <sup>(2)</sup>, y, en particular, su artículo 19,

Considerando que el Anexo I de la Directiva 67/548/CEE contiene una lista de sustancias peligrosas, junto con detalles sobre los procedimientos de clasificación y etiquetado de cada sustancia; que el examen de la lista ha mostrado que necesita ser adaptada a la luz de los conocimientos actuales científicos y técnicos;

Considerando que la letra d) del Anexo VI de la Directiva 67/548/CEE contiene una guía para la clasificación y etiquetado de sustancias y preparaciones peligrosas; que es necesario corregir en este Anexo los criterios para la elección de una determinada frase de seguridad (frase S) en lengua francesa;

Considerando que las disposiciones de la presente Directiva se ajustan al dictamen del Comité para la adaptación al progreso técnico de las Directivas encaminadas a la eliminación de las barreras técnicas a los intercambios en el sector de las sustancias y preparaciones peligrosas,

HA ADOPTADO LA PRESENTE DIRECTIVA:

*Artículo 1*

La Directiva 67/548/CEE quedará modificada como sigue:

1. Anexo I (lista de sustancias peligrosas):
  - 1.1. En el prólogo del Anexo I, después de la Nota E, se añadirá la siguiente Nota F:

«Nota F

Esta sustancia puede contener un estabilizante. Si el estabilizante cambia las propiedades de peligrosidad de la sustancia, tal como se indican respecto al etiquetado en el Anexo I, la etiqueta deberá redactarse siguiendo las reglas de etiquetado de las preparaciones peligrosas.»

- 1.2. La denominación, el número Cas, la clasificación y el etiquetado de las sustancias que figuran en el Anexo I de la presente Directiva sustituirán a los que figuran en el Anexo I de la Directiva 67/548/CEE con el mismo número CEE.
- 1.3. Las sustancias enumeradas en el Anexo II de la presente Directiva se añadirán al Anexo I de la Directiva 67/548/CEE.
2. Anexo VI, letra d) (Guía para la clasificación y etiquetado de sustancias y preparaciones peligrosas):

<sup>(1)</sup> DO nº 196 de 16. 8. 1967, p. 1.

<sup>(2)</sup> DO nº L 259 de 15. 10. 1979, p. 10.

En el capítulo 4 (elección de frases de seguridad), en lengua francesa, S16 (Tenir à l'écart de toute source d'ignition — ne pas fumer), en el apartado «applicabilité», la frase «substances et préparations susceptibles de réagir ou de se décomposer spontanément sous l'effet de la chaleur» se sustituirá por la frase «Liquides et gaz extrêmement inflammables ou facilement inflammables».

*Artículo 2*

Los Estados miembros adoptarán y publicarán, a más tardar el 1 de enero de 1990, las disposiciones necesarias para cumplir la presente Directiva e informarán de ello inmediatamente a la Comisión.

Dichas disposiciones serán aplicables a partir del 1 de julio de 1990, a más tardar.

*Artículo 3*

Los destinatarios de la presente Directiva serán los Estados miembros.

Hecho en Bruselas, el 22 de julio de 1988.

*Por la Comisión*

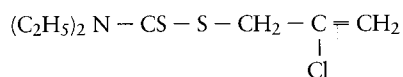
Stanley CLINTON DAVIS

*Miembro de la Comisión*

ANEXO I — BILAG I — ANHANG I — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι — ANNEX I — ANNEXE I — ALLEGATO I — BIJLAGE I — ANEXO I

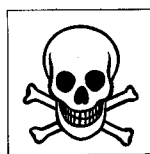
Cas No 95-06-7

No 006-038-00-4



Nota E

ES: sulfalato (ISO); N,N-dietilditiocarbamato de 2-cloroalilo  
 DA: sulfallat (ISO); 2-chlorallyldiethyldithiocarbamat  
 DE: Sulfallat (ISO); 2-Chlorallyl-N,N-diethyldithiocarbamat  
 EL: sulfallate (ISO) διαιθυλοδιθειοκαρβαμιδικό 2-χλωροαλλύλιο  
 EN: sulfallate (ISO); 2-chlorallyl diethyldithiocarbamate  
 FR: sulfallate (ISO); diéthyldithiocarbamate de 2-chloroallyle  
 IT: sulfallate (ISO); 2-cloroallile dietilditiocarbammato  
 NL: sulfallaat (ISO); 2-chloorallyldiethyldithiocarbamaat  
 PT: sulfalato (ISO); dietilditiocarbamato de 2-cloroalilo

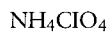


R: 45-22

S: 53-44

Cas No 7790-98-9

No 017-009-00-0



ES: perclorato de amonio  
 DA: ammoniumperchlorat  
 DE: Ammoniumperchlorat  
 EL: υπερχλωρικό αμμώνιο  
 EN: ammonium perchlorate  
 FR: perchlorate d'ammonium  
 IT: Ammonio perclorato  
 NL: ammoniumperchloraat  
 PT: perclorato de amónio





R: 9-44

S: 14-16-27-36/37

Cas No

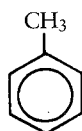
No 601-007-01-4

ES: hexano, mezcla de isómeros (conteniendo más del 5 % n-hexano)  
 DA: hexan, blanding af isomere (indeholdende mere end 5 % n-hexan)  
 DE: Hexan, Isomerengemisch (mit mehr als 5 % n-Hexan)  
 EL: εξάνιο, μείγμα ισομερών (που περιέχει περισσότερο από 5 % n-εξάνιο)  
 EN: hexane, mixture of isomers (containing more than 5 % n-hexane)  
 FR: hexane, mélange d'isomères (contenant plus de 5 % de n-hexane)  
 IT: esano, miscela di isomeri (contenente più di 5 % di n-esano)  
 NL: hexaan, mengsel van isomeren (bevattende meer dan 5 % n-hexaan)  
 PT: hexano, mistura de isómeros (contendo mais de 5 % de n-hexano)


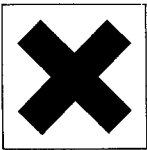
F	Xn	
		
		R: 11-20-48
		S: 9-16-24/25-29-51

Cas No 108-88-3

No 601-021-00-3

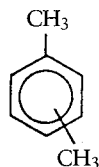


ES: tolueno  
 DA: toluen  
 DE: Toluol  
 EL: τολουόλιο  
 EN: toluene  
 FR: toluène  
 IT: toluene  
 NL: toluen  
 PT: tolueno

F	Xn	
		
		R: 11-20
		S: 16-25-29-33

Cas No 1330-20-7

No 601-022-00-9

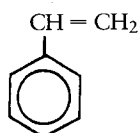


ES: xileno, mezcla de isómeros (si el punto de destello < 21 °C)  
 DA: xylen, isomerblanding (med flammepunkt < 21 °C)  
 DE: Xylol, Isomerengemisch (wenn Flammpunkt < 21 °C)  
 EL: ξυλόλιο, μείγμα ισομερών (εάν σημείο αναφλέξεως < 21 °C)  
 EN: xylene, mixture of isomers (when flash point < 21 °C)  
 FR: xylène, mélange d'isomères (si le point d'éclair < 21 °C)  
 IT: xilene, miscela di isomeri (se il punto di infiammabilità < 21 °C)  
 NL: xyleen, mengsel van isomeren (indien het vlampunt < 21 °C)  
 PT: xileno, mistura de isómeros (se o ponto de inflamação < 21 °C)

F	Xn	
		R: 11-20/21-38
		S: 16-25-29

Cas No 100-42-5

No 601-026-00-0



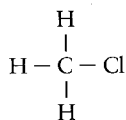
Nota D

ES: estireno  
 DA: styren  
 DE: Styrol  
 EL: στυρόλιο  
 EN: styrene  
 FR: styrène  
 IT: stirene  
 NL: styreen  
 PT: estireno


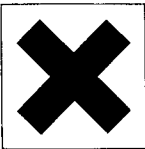
Xn	
	R: 10-20-36/38
	S: 23

Cas No 74-87-3

No 602-001-00-7

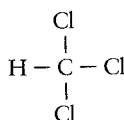


ES: clorometano; cloruro de metilo  
 DA: chlormethan; methylchlorid  
 DE: Chlormethan; Methylchlorid  
 EL: χλωρομεθάνιο· μεθυλοχλωρίδιο  
 EN: chloromethane; methyl chloride  
 FR: chlorométhane; chlorure de méthyle  
 IT: clorometano; metile cloruro  
 NL: chloormethaan; methylchloride  
 PT: clorometano; cloreto de metilo

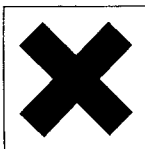
F	Xn	
		
		R: 13-20-40-48
		S: 9-16-33

Cas No 67-66-3

No 602-006-00-4

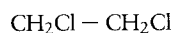


ES: triclorometano; cloroformo  
 DA: trichlormethan; chloroform  
 DE: Trichlormethan; Chloroform  
 EL: τριχλωρομεθάνιο· χλωροφόρμιο  
 EN: trichloromethane; chloroform  
 FR: trichlorométhane; chloroforme  
 IT: triclorometano; cloroformio  
 NL: trichloormethaan; chloroform  
 PT: triclorometano; cloroformio

Xn	
	
	R: 20/22-38-40-48
	S: 36/37

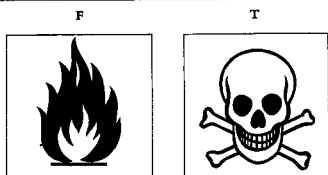
Cas No 107-06-2

No 602-012-00-7



Nota E

ES: 1,2-dicloroetano; cloruro de etileno  
 DA: 1,2-dichlorethan; ethylendichlorid  
 DE: 1,2-Dichlorethan; Ethylenchlorid  
 EL: 1,2-διχλωροαιθάνιο· διχλωροαιθυλένιο  
 EN: 1,2-dichloroethane; ethylene dichloride  
 FR: 1,2-dichloroéthane; chlorure d'éthylène  
 IT: 1,2-dicloroetano; etilene dicloruro  
 NL: 1,2-dichloorethaan; ethyleenchloride  
 PT: 1,2-dicloroetano; cloreto de etileno

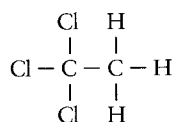


R: 45-11-22-36/37/38

S: 53-16-29-44

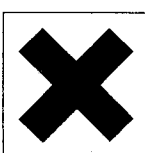
Cas No 71-55-6

No 602-013-00-2



Nota F

ES: 1,1,1-tricloroetano; metilcloroformo  
 DA: 1,1,1-trichlorethan; methylchloroform  
 DE: 1,1,1-Trichlorethan; Methylchloroform  
 EL: 1,1,1-τριχλωροαιθάνιο· μεθυλοχλωροφόρμιο  
 EN: 1,1,1-trichloroethane; methyl chloroform  
 FR: 1,1,1-trichloroéthane; méthylchloroforme  
 IT: 1,1,1-tricloroetano; metilcloroformio  
 NL: 1,1,1-trichloorethaan; methylchloroform  
 PT: 1,1,1-tricloroetano; metilcloróformio



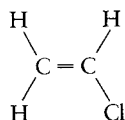
R: 20

S: 24/25



Cas No 75-01-4

No 602-023-00-7

Nota D

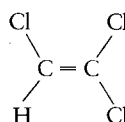


ES: cloruro de vinilo; cloroetileno  
 DA: vinylchlorid; chlorethylen  
 DE: Vinylchlorid; Chlorethylen  
 EL: βινυλοχλωρίδιο· χλωροαιθυλένιο  
 EN: vinyl chloride; chloroethylene  
 FR: chlorure de vinyle; chloroéthylène  
 IT: vinile cloruro; cloroetilene  
 NL: vinylchloride; chloorethyleen  
 PT: cloreto de vinilo; cloroetileno


F	T	
		
		R: 45-13
		S: 53-9-16-44

Cas No 79-01-6

No 602-027-00-9



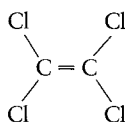
ES: tricloroetileno  
 DA: trichlorethylen  
 DE: Trichlorethylen  
 EL: τριχλωροαιθυλένιο  
 EN: trichloroethylene  
 FR: trichloroéthylène  
 IT: tricloroetilene  
 NL: trichloorethyleen  
 PT: tricloroetileno

Xn	
	
	R: 40
	S: 23-36/37



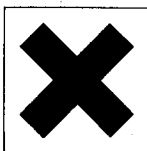
Cas No 127-18-4

No 602-028-00-4



ES: tetracloroetileno; percloroetileno  
 DA: tetrachlorethylen; perchlorethylen  
 DE: Tetrachlorethylen; Perchlorethylen  
 EL: τετραχλωροαιθυλένιο· περχλωροαιθυλένιο  
 EN: tetrachloroethylene; perchloroethylene  
 FR: tétrachloroéthylène; perchloroéthylène  
 IT: tetracloroetilene; percloroetilene  
 NL: tetrachloorethyleen; perchloorethyleen  
 PT: tetracloroetileno; percloroetileno

Xn

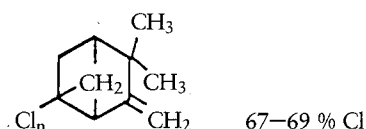


R: 40

S: 23-36/37

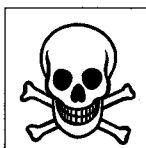
Cas No 8001-35-2

No 602-044-00-1



ES: canfecloro (ISO); toxafeno  
 DA: camphechlor (ISO); toxaphen  
 DE: Camphechlor (ISO); Toxaphen  
 EL: camphechlor (ISO)· χλωροκαμπορά  
 EN: camphechlor (ISO); toxaphene  
 FR: camphéchlor (ISO); toxaphène  
 IT: canfecloro (ISO); toxafene  
 NL: camfechlor (ISO); toxafeen  
 PT: canfecloro (ISO); toxafeno

T



R: 21-25-37/38-40



S: 36/37-44

Cas No 123-91-1

No 603-024-00-5

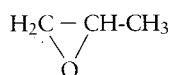


ES: 1,4-dioxano  
 DA: 1,4-dioxan  
 DE: 1,4-Dioxan  
 EL: 1,4-διοξάνη  
 EN: 1,4-dioxane  
 FR: 1,4-dioxanne  
 IT: 1,4-diossano  
 NL: 1,4-dioxaan  
 PT: 1,4-dioxano

F	Xn	
		
		R: 11-36/37-40
		S: 16-36/37



Cas No 75-56-9

No 603-055-00-4



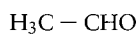
Nota E

ES: óxido de propileno; 1,2-epoxipropano; metiloxirano  
 DA: propylenoxid; 1,2-epoxypropan; methyloxiran  
 DE: Propylenoxid; 1,2-Epoxypropan; Methyloxiran  
 EL: 1,2-προπυλενοξείδιο 1,2-εποξυπροπάνιο μεθυλενοξιράνιο  
 EN: propylene oxide; 1,2-epoxypropane; methyloxirane  
 FR: oxyde de propylène; 1,2-époxypropane; méthyloxiranne  
 IT: propilene ossido; 1,2-epossipropano; metilossirano  
 NL: propyleenoxide; 1,2-epoxypropan; methyloxiraan  
 PT: oxido de propileno; 1,2-epoxipropano; metiloxirano


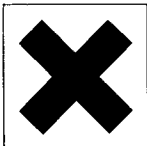
F +	T	
		
		R: 45-12-20/21/22-36/37/38
		S: 53-3/7/9-16-33-44

Cas No 75-07-0

No 605-003-00-6

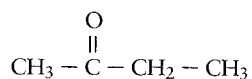


ES: acetaldehído; etanal  
 DA: acetaldehyd; ethanal  
 DE: Acetaldehyd; Ethanal  
 EL: ακεταλδεϋδη αιθανάλη  
 EN: acetaldehyde; ethanal  
 FR: acétaldéhyde; aldéhyde acétique; éthanal  
 IT: acetaldeide; etanale  
 NL: acetaldehyd; ethanal  
 PT: acetaldeido; aldeído acético; etanal


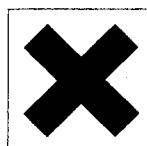
F + 	Xn 	R: 12-36/37-40 S: 16-33-36/37
--	---	----------------------------------

Cas No 78-93-3

No 606-002-00-3

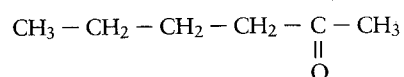


ES: butanona; metiletilcetona  
 DA: butanon; methylethylketon  
 DE: Butanon; Ethylmethylketon  
 EL: βουτανόνη μεθυλοαιθυλοκετόνη  
 EN: butanone; methyl ethyl ketone; ethyl methyl ketone  
 FR: butanone; méthyléthylcétone  
 IT: butanone; metiletilchetone  
 NL: butanon; methylethylketon  
 PT: butanona; metiletilcetona

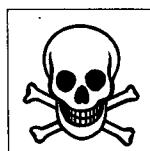
F 	Xi 	R: 11-36/37 S: 9-16-25-33
--	---	------------------------------

Cas No 591-78-6

No 606-030-00-6



ES: 2-hexanona; metil-n-butilcetona  
DA: 2-hexanon; methyl-n-butylketon  
DE: 2-Hexanon; Methyl-n-butylketon  
EL: 2-εξανόνη μεθυλο-n-βουτυλοκετόνη  
EN: hexan-2-one; butyl methyl ketone; methyl-n-butyl ketone  
FR: 2-hexanone; méthyl-n-butylcétone  
IT: 2-esanone; metil-n-butilchetone  
NL: 2-hexanon; methyl-n-butylketon  
PT: 2-hexanona; metil-n-butilcetona



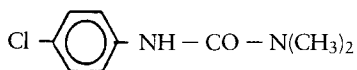
R: 11-23-48

S: 9-16-29-44-51

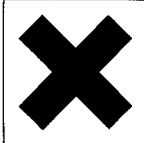
ANEXO II — BILAG II — ANHANG II — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II — ANNEX II — ANNEXE II — ALLEGATO II — BIJLAGE II — ANEXO II

Cas No 150-68-5

No 006-042-00-6

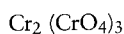


ES: monuron (ISO); 3-(4-clorofenil)-1,1-dimetilurea  
 DA: monuron (ISO); 3-(4-chlorphenyl)-1,1-dimethylurinstof  
 DE: Monuron (ISO); 3-(4-Chlorphenyl)-1,1-dimethylharnstoff  
 EL: monuron (ISO) 3-(4-χλωροφαινυλο)-1,1-διμεθυλουρία  
 EN: monuron (ISO); 3-(4-chlorophenyl)-1,1-dimethylurea  
 FR: monuron (ISO); 3-(4-chlorophényl)-1,1-diméthylurée  
 IT: monuron (ISO); 3-(4-clorofenil)-1,1-dimetilurea  
 NL: monuron (ISO); 3-(4-chloorfenyl)-1,1-dimethylureum  
 PT: monurão (ISO); 3-(4-clorofenil)-1,1-dimetilureia



Xn	
	R: 22-40 S: 36/37

Cas No 24613-89-6

No 024-010-00-X

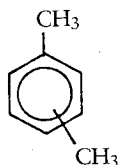


ES: cromato de cromo III; cromato crómico; sal de cromo III del ácido crómico VI  
 DA: chrom(III)chromat; chromichromat; chrom(III)salt af Chrom(VI)syre  
 DE: Chrom(III)-chromat; Chrom(III)-Salz der Chrom(VI)-Säure  
 EL: χρωμικό χρώμιο (III) άλας του χρωμικού (VI) οξέος με τρισθενές χρώμιο  
 EN: chromium III chromate; chromic chromate  
 FR: chromate de chrome III; chromate chromique  
 IT: cromo(III) cromato; sale di cromo dell'acido cromatico (VI)  
 NL: chroom (III) chromaat; chromichromaat; chroom (III) zout van chroom (VI) zuur  
 PT: cromato de crómio III; cromato crómico; sal de crómio III do ácido crómico VI

O	T	
		R: 45-8-35-43 S: 53-44

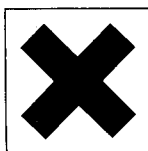
Cas No 1330-20-7

No 601-022-01-6



ES: xileno, mezcla de isómeros (si el punto de destello  $\geq 21$  °C)  
 DA: xylen, isomerblanding (med flammepunkt  $\geq 21$  °C)  
 DE: Xylol, Isomerengemisch (wenn Flammepunkt  $\geq 21$  °C)  
 EL: ξυλόλιο, μείγμα ισομερών (εάν σημείο αναφλέξεως  $\geq 21$  °C)  
 EN: xylene, mixture of isomers (when flash point  $\geq 21$  °C)  
 FR: xylène, mélange d'isomères (si le point d'éclair  $\geq 21$  °C)  
 IT: xilene, miscela di isomeri (se il punto di infiammabilità  $\geq 21$  °C)  
 NL: xyleen, mengsel van isomeren (indien het vlampunt  $\geq 21$  °C)  
 PT: xileno, mistura de isómeros (se o ponto de inflamação  $\geq 21$  °C)

Xn

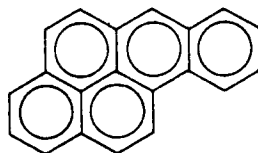


R: 10-20/21-38

S: 25

Cas No 50-32-8

No 601-032-00-3



ES: benzo[a]pireno; benzo[d,e,f]criseno  
 DA: benzo[a]pyren; benzo[d,e,f]chrysen  
 DE: Benzo[a]pyren; Benzo[d,e,f]chrysen  
 EL: βενζο[a]πυρένιο; βενζο[d,e,f]χρυσένιο  
 EN: benzo[a]pyrene; benzo[d,e,f]chrysene  
 FR: benzo[a]pyrène; benzo[d,e,f]chrysène  
 IT: benzo[a]pirene; benzo[d,e,f]crisene  
 NL: benzo[a]pyreen; benzo[d,e,f]chryseen  
 PT: benzo[a]pireno; benzo[d,e,f]criseno

T

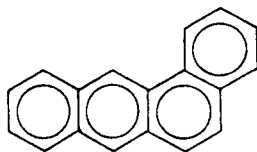


R: 45-46-47

S: 53-44

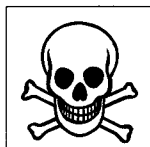
Cas No 56-55-3

No 601-033-00-9



ES: benzo[a]antraceno  
 DA: benzo[a]anthracen  
 DE: Benzo[a]anthracen  
 EL: βενζο[α]ανθρακένιο  
 EN: benzo[a]anthracene  
 FR: benzo[a]anthracène  
 IT: benzo[a]antracene  
 NL: benzo[a]antraceen  
 PT: benzo[a]antraceno

T

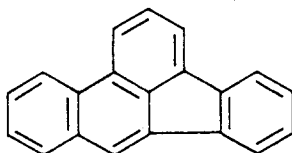


R: 45

S: 53-44

Cas No 205-99-2

No 601-034-00-4



ES: benzo[b]fluoranteno; benzo[e]acefenantrileno  
 DA: benzo[b]fluoranthen; benzo[e]acephenanthrylen  
 DE: Benzo[b]fluoranthen; Benzo[e]acephenanthrylen  
 EL: βενζο[β]φλουορανθένιο βενζο[ε]ακεφαινανθρυλένιο  
 EN: benzo[b]fluoranthene; benzo[e]acephenanthrylene  
 FR: benzo[b]fluoranthène; benzo[e]acéphénanthrylène  
 IT: benzo[b]fluorantene; benzo[e]acefenantrilene  
 NL: benzo[b]fluorantheen; benzo[e]acefenantryleen  
 PT: benzo[b]fluoranteno; benzo[e]acefenantrileno

T

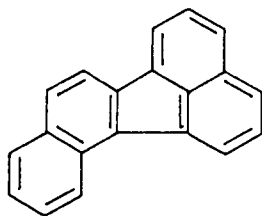


R: 45

S: 53-44

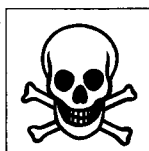
Cas No 205-82-3

No 601-035-00-X



ES: benzo[j]fluoranteno  
 DA: benzo[j]fluoranthen  
 DE: Benzo[j]fluoranthen  
 EL: βενζο[j]φλουορανθένιο  
 EN: benzo[j]fluoranthene  
 FR: benzo[j]fluoranthène  
 IT: benzo[j]fluorantene  
 NL: benzo[j]fluorantheen  
 PT: benzo[j]fluoranteno

T

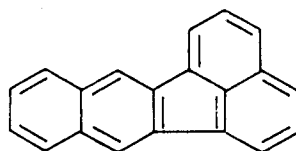


R: 45

S: 53-44

Cas No 207-08-9

No 601-036-00-5



ES: benzo[k]fluoranteno  
 DA: benzo[k]fluoranthen  
 DE: Benzo[k]fluoranthen  
 EL: βενζο[k]φλουορανθένιο  
 EN: benzo[k]fluoranthene  
 FR: benzo[k]fluoranthène  
 IT: benzo[k]fluorantene  
 NL: benzo[k]fluorantheen  
 PT: benzo[k]fluoranteno

T



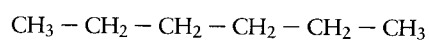
R: 45

S: 53-44





Cas No 110-54-3

No 601-037-00-0

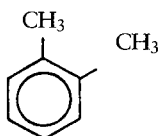


ES: n-hexano  
 DA: n-hexan  
 DE: n-Hexan  
 EL: n-εξάνιο  
 EN: n-hexane  
 FR: n-hexane  
 IT: n-esano  
 NL: n-hexaan  
 PT: n-hexano


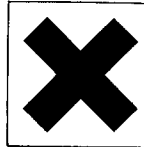
F	Xn	
		
		R: 11-20-48
		S: 9-16-24/25-29-51

Cas No 95-47-6

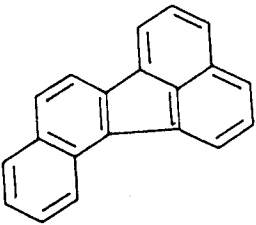
No 601-038-00-6



ES: o-xileno  
 DA: o-xylen  
 DE: o-Xylol  
 EL: o-ξυλόλιο  
 EN: o-xylene  
 FR: o-xylène  
 IT: o-xilene  
 NL: o-xyleen  
 PT: o-xileno

F	Xn	
		
		R: 11-20/21-38
		S: 16-25-29

No 601-035-00-X



l  
1  
λένιο  
ne  
ne  
e  
en  
io

R: 45  
S: 53-44

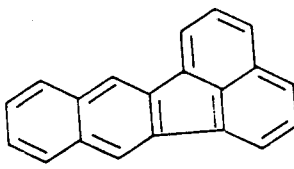
No 601-039-00-1

-20/21-38

No 601-036-00-5

No 601-040-00-7

anteno  
anthen  
ranthen  
υορανθένιο  
ranthene  
ranthène  
rantene  
rantheen  
oranteno



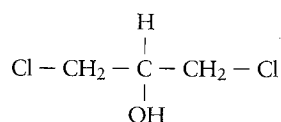
R: 45  
S: 53-44

1-38


Cas No 96-23-1

No 602-064-00-0

Nota E

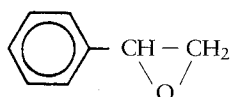


ES: 1,3-dicloro-2-propanol  
 DA: 1,3-dichlor-2-propanol  
 DE: 1,3-Dichlor-2-propanol  
 EL: 1,3-διχλωρο-2-προπανόλη  
 EN: 1,3-dichloro-2-propanol  
 FR: 1,3-dichloro-2-propanol  
 IT: 1,3-dicloro-2-propanolo  
 NL: 1,3-dichloor-2-propanol  
 PT: 1,3-dicloro-2-propanol

T		R: 45-21-25
		S: 53-44


Cas No 96-09-3

No 603-084-00-2



Nota E

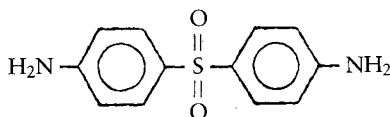
ES: óxido de estireno; (epoxietil)benzeno; feniloxirano  
 DA: styrenoxid; (epoxyethyl)benzen; phenyloxiran  
 DE: Styroloxid; (Epoxyethyl)benzol; Phenyloxiran  
 EL: οξείδιο του στυρολίου (εποξυαιθυλο)βενζόλιο φαινυλοξιράνιο  
 EN: styrene oxide; (epoxyethyl)benzene; phenyloxirane  
 FR: oxyde de styrène; (époxyéthyl)benzène; phényloxiranne  
 IT: stirene ossido; (epossietil)benzene; fenilossirano  
 NL: styreenoxide; (epoxyethyl)benzeen; fenyloxiraan  
 PT: oxido de estireno; (epoxietil)benzeno; feniloxirano

T		R: 45-21-36
		S: 53-44



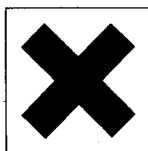
Cas No 80-08-0

No 612-084-00-1



ES: dapsona; 4,4' -diaminodifenilsulfona; 4,4' -sulfonildianilina  
 DA: dapson; 4,4' -diaminodiphenylsulfon  
 DE: Dapson; 4,4' -Diaminodiphenylsulfon  
 EL: dapsonē 4,4' -διαμνοδιφαινυλοσουλφόνη  
 EN: dapsone; 4,4' -diamino diphenyl sulfone  
 FR: dapsone; 4,4' -diaminodiphénylsulfone; 4,4' -sulfonyldianiline  
 IT: dapsonē; 4,4' -diaminodifenilsulfone; 4,4' -sulfonildianilina  
 NL: dapsonē; 4,4' -diaminodifenylsulfon; 4,4' -sulfonyldianiline  
 PT: dapsona; 4,4' -diaminodifenilsulfona; 4,4' -sulfonildianilina

Xn



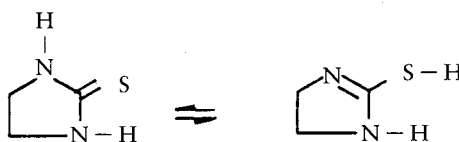
R: 22

S: 22

Cas No 96-45-7

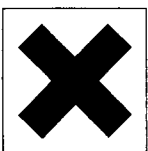
No 613-039-00-9

Nota E



ES: etilentiourea; imidazolidina-2-tiona  
 DA: ethylenthourinstof; imidazolidin-2-thion  
 DE: Ethylenthioharnstoff; Imidazolidin-2-thion  
 EL: αιθυλενοθειουρία' μιδαζολιδινο-2-θειόνη  
 EN: ethylene thiourea; imidazolidine-2-thione; 2-imidazoline-2-thiol  
 FR: éthylènthiourée; imidazolidine-2-thione; 2-imidazoline-2-thiol  
 IT: etilentiourea; imidazolidin-2-tione  
 NL: ethylenthioureum; imidazolidine-2-thion  
 PT: etilenotiourea; imidazolidina-2-tiona

Xn

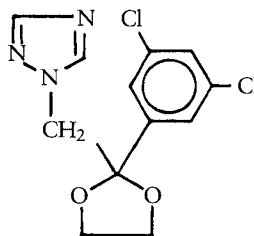


R: 47-22

S: 53

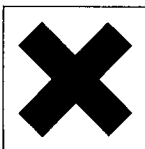
Cas No 60207-31-0

No 613-040-00-4



- ES: azaconazol (ISO); 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol  
 DA: azaconazol (ISO); 1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol  
 DE: Azaconazol (ISO); 1-[[2-(2,4-Dichlorophenyl)-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol  
 EL: azaconazole (ISO) 1-[[2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-1,3-διοξολαν-2-υλ]μεθυλο]-1H-1,2,4-τριαζόλη  
 EN: azaconazole (ISO); 1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole  
 FR: azaconazole (ISO); 1-[[2-(2,4-dichlorophényl)-1,3-dioxolann-2-yl]méthyl]-1H-1,2,4-triazole  
 IT: azaconazolo (ISO); 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo  
 NL: azaconazol (ISO); 1-[[2-(2,4-dichloorfenyl)-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol  
 PT: azaconazol (ISO); 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol

Xn

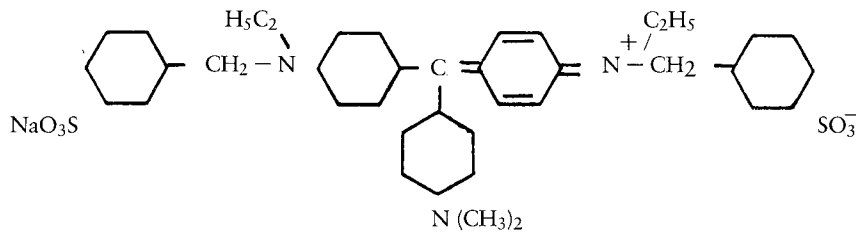


R: 22-44

S: 24

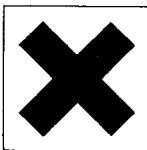
Cas No 1694-09-3

No 650-010-00-X



- ES: benzyl violet 4B;  
 alfa-[4-(4-dimetilamino-alfa-[4-[etil(3-sodiosulfonatobencil)amino] = fenil]bencilideno) ciclohexa-2,5-dieniliden(etil)ammonio]tolueno-3-sulfonato
- DA: benzyl violet 4B;  
 alfa-[4-(4-dimethylamino-alfa-[4-[ethyl(3-natriosulfonatobenzyl)amino] = phenyl]benzyliden)cyclohexa-2,5-dienyliden(ethyl)ammonio]toluen-3-sulfonat
- DE: Benzyl violet 4B;  
 alpha-[4-(4-Dimethylamino-alpha-{4-[ethyl(3-natriosulfonatobenzyl)amino] = phenyl}benzyliden)cyclohexa-2,5-dienyliden(ethyl)ammonio]toluol-3-sulfonat
- EL: benzyl violet 4B  
 α-[4-(4-διμεθυλαμινο-α-[4-(αιθυλο(3-νατριοσουλφονατοβενζυλ)αμινο] = φαινυλο)βενζυλιδενο)κυκλοεξα-2,5-διενυλιδεν(αιθυλ)αμμωνιο]τολυενο-3-σουλφονικό
- EN: benzyl violet 4B;  
 alpha-[4-(4-dimethylamino-alpha-{4-[ethyl(3-sodiosulphonatobenzyl)amino] = phenyl}benzylidene)cyclohexa-2,5-dienylidene(ethyl)ammonio]toluene-3-sulphonate
- FR: benzyl violet 4B;  
 alpha-[4-(4-diméthylamino-alpha-[4-[éthyl(3-sodiosulphonatobenzyl)amino] = phényl]benzylidène) cyclohexa-2,5-diénylidène(éthyl)ammonio]toluène-3-sulfonate
- IT: benzyl violet 4B;  
 alfa-[4-(4-dimetilammino-alfa-[4-[etil(3-sodiosulfonatobenzil)ammino] = fenil]benziliden)cicloesa-2,5-dieniliden(etil)ammonio]toluen-3-sulfonato
- NL: benzyl violet 4B;  
 alfa-[4-(4-dimethylamino-alfa-[4-[ethyl(3-natriosulfonatobenzyl)amino] = fenyl]benzyliddeen)cyclohexa-2,5-dienylideen(ethyl)ammonio]tolueen-3-sulfonaat
- PT: benzyl violet 4B;  
 alfa-[4-(4-dimetilamino-alfa-[4-[etil(3-sodiosulfonatobenzil)amino] = fenil]benzilideno) cicloexa-2,5-dieniliden(etil)ammonio]tolueno-3-sulfonato

Xn



R: 40

S: 36/37

Cas No 64742-03-6  
64742-04-7  
64742-05-8  
64742-11-6

No 650-011-00-5

- ES: extractos aromáticos destilados de petróleo (definidos por los Nos. EINECS 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- DA: aromatiske ekstrakter af råoliedestillater (defineret ved EINECS-numrene 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- DE: Aromatenextrakte aus Erdöldestillaten (definiert durch die EINECS Nrn. 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- EL: Αρωματικά εκχυλίσματα (αποστάγματα πετρελαίου αναφερόμενα στο EINECS με τους αριθμούς 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- EN: distillate aromatic extracts (derived from petroleum and covered by EINECS Nos 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- FR: extraits aromatiques de distillats de pétrole (couverts par EINECS Nos 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- IT: estratti aromatici di distillati (derivati del petrolio e coperti dai N. EINECS 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- NL: aromatenextrakten van aardoliedestillaten (gedefinieerd door EINECS No. 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)
- PT: extractos aromáticos de destilados do petróleo (definidos pelos No. EINECS 2651021, 2651037, 2651042, 2651110)

T



R: 45

S: 53-44