I

(Besluiten waarvan de publikatie voorwaarde is voor de toepassing)

RICHTLIJN 94/60/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD

van 20 december 1994

tot veertiende wijziging van Richtlijn 76/769/EEG betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen der Lid-Staten inzake de beperking van het op de markt brengen en van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en preparaten

HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap, inzonderheid op artikel 100 A,

Gezien het voorstel van de Commissie [1],

Gezien het advies van het Economisch en Sociaal Comité [2],

Overeenkomstig de procedure van artikel 189 B van het Verdrag [3],

Overwegende dat de maatregelen moeten worden vastgesteld die ertoe zijn bestemd de interne markt tot stand te brengen; dat de interne markt een ruimte zonder binnengrenzen omvat, waarin het vrije verkeer van goederen, personen, diensten en kapitaal is gewaarborgd;

Overwegende dat de werkzaamheden betreffende de interne markt mede zouden moeten leiden tot een verbetering van de kwaliteit van het bestaan en van de bescherming van de gezondheid en veiligheid van de consument; dat de bij deze richtlijn vast te stellen maatregelen aansluiten bij de Resolutie van de Raad van 9 november 1989 betreffende toekomstige prioriteiten voor de stimulering van het beleid inzake consumentenbescherming [4];

Overwegende dat de Raad en de Vertegenwoordigers van de Regeringen van de Lid-Staten, in het kader van de Raad bijeen, hun goedkeuring hebben gehecht aan Besluit 90/238/Euratom, EGKS, EEG [5] betreffende een actieplan 1990-1994 in het kader van het programma „Europa tegen kanker";

Overwegende dat de stoffen die in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG [6] zijn opgenomen en die als „kankerverwekkende stoffen van de categorie 1 of 2" zijn ingedeeld, kanker kunnen veroorzaken; dat deze stoffen en de preparaten die deze bevatten, met het oog op een betere bescherming van de gezondheid niet in de handel dienen te worden gebracht voor gebruik door het grote publiek;

Overwegende dat de stoffen die in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG zijn opgenomen en die als „mutagene stoffen van de categorie 1 of 2" zijn ingedeeld, erfelijke genetische schade kunnen veroorzaken; dat deze stoffen en de preparaten die deze bevatten, met het oog op een betere bescherming van de gezondheid niet in de handel dienen te worden gebracht voor gebruik door het grote publiek;

Overwegende dat de stoffen die in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG zijn opgenomen en die als „voor de voortplanting vergiftige stoffen van categorie 1 of 2" zijn ingedeeld, geboorteafwijkingen kunnen veroorzaken; dat deze stoffen en de preparaten die deze bevatten, met het oog op een betere bescherming van de gezondheid niet in de handel dienen te worden gebracht voor gebruik door het grote publiek;

Overwegende dat dergelijke stoffen om redenen van transparantie en duidelijkheid volgens een erkende nomenclatuur moeten worden vermeld, bij voorkeur die van de IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry); dat bijlage I van Richtlijn 67/548/EEG (lijst van gevaarlijke stoffen) op gezette tijden wordt bijgewerkt door aanpassing aan de technische vooruitgang;

---

(1) PB nr. C 157 van 24. 6. 1992, blz. 6.
(2) PB nr. C 332 van 16. 12. 1992, blz. 8.
(3) Advies van het Europees Parlement van 19 januari 1994 (PB nr. C 44 van 14. 2. 1994, blz. 2). Gemeenschappelijk standpunt van de Raad van 16 juni 1994 (PB nr. C 244 van 31. 8. 1994, blz. 1) en besluit van het Europees Parlement van 26 oktober 1994 (PB nr. C 323 van 21. 11. 1994).
(4) PB nr. C 294 van 23. 11. 1989, blz. 1.
(5) PB nr. L 137 van 30. 5. 1990, blz. 31.
(6) PB nr. L 196 van 16. 8. 1967, blz. 1. Richtlijn laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 91/632/EEG van de Commissie (PB nr. L 338 van 10. 12. 1991, blz. 23).

dat de Commissie uiterlijk zes maanden na de bekendmaking van zo'n aanpassing aan de technische vooruitgang in het *Publikatieblad van de Europese Gemeenschappen* bij het Europees Parlement en de Raad een voorstel moet indienen voor een richtlijn houdende opneming van nieuwe stoffen, in te delen als kankerverwekkende stoffen van categorie 1 of 2, mutagene stoffen van categorie 1 of 2 of voor de voortplanting vergiftige stoffen van categorie 1 of 2, teneinde de onderhavige richtlijn bij te werken;

Overwegende dat in dat voorstel rekening dient te worden gehouden met de voordelen en gevaren van die stoffen, alsmede met de communautaire wettelijke voorschriften op het gebied van risicoanalyses;

Overwegende dat in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG specifieke concentratiegrenzen voor deze stoffen zijn vastgesteld en dat waar dergelijke grenswaarden ontbreken bijlage I, tabel VI, bij Richtlijn 88/379/EEG [1] algemene concentratiegrenzen geeft voor preparaten die deze stoffen bevatten;

Overwegende dat creosoot, zoals gedefinieerd in de bijlage bij deze richtlijn, schadelijk voor de gezondheid kan zijn vanwege het gehalte aan stoffen waarvan bekend is dat zij kankerverwekkend zijn; dat het gebruik van creosoot voor de behandeling van hout en het in de handel brengen en het gebruik van met creosoot behandeld hout daarom dienen te worden beperkt;

Overwegende dat sommige bestanddelen van creosoot slecht afbreekbaar zijn en negatieve effecten op organismen in het milieu hebben; dat deze bestanddelen ten gevolge van het gebruik van behandeld hout in het milieu terecht kunnen komen;

Overwegende dat sommige gechloreerde oplosmiddelen een gevaar voor de gezondheid vormen en daarom voor het grote publiek niet als stof of preparaat in de handel verkrijgbaar dienen te zijn;

Overwegende dat bij de in deze richtlijn vastgestelde beperkingen van het gebruik van creosoot voor de behandeling van hout, het in de handel brengen en het gebruik van met creosoot behandeld hout en het in de handel brengen en het gebruik van gechloreerde oplosmiddelen is uitgegaan van de huidige stand van kennis en techniek op het gebied van veiligere alternatieven;

Overwegende dat de beperkingen die bepaalde Lid-Staten reeds aan het gebruik of aan het in de handel brengen van bovengenoemde stoffen of van de preparaten die deze bevatten hebben gesteld, rechtstreekse gevolgen hebben voor de totstandkoming en de werking van de interne markt; dat een onderlinge aanpassing van de wettelijke bepalingen van de Lid-Staten op dit gebied daarom noodzakelijk is en dat bijlage I bij Richtlijn 76/769/EEG [2] derhalve dient te worden gewijzigd;

Overwegende dat deze richtlijn de communautaire wetgeving waarin minimumvoorschriften voor de bescherming van werknemers worden vastgelegd, vervat in Richtlijn 89/391/EEG [3] en de daarop gebaseerde specifieke richtlijnen, met name Richtlijn 90/394/EEG [4], onverlet laat,

HEBBEN DE VOLGENDE RICHTLIJN VASTGESTELD:

Artikel 1

Bijlage I bij Richtlijn 76/769/EEG wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlagen bij de onderhavige richtlijn.

Artikel 2

1. De Lid-Staten dragen zorg voor aanneming en bekendmaking van de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen om uiterlijk één jaar na de aanneming van deze richtlijn aan deze richtlijn te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onverwijld in kennis.

Zij passen deze bepalingen toe met ingang van 20 juni 1995.

2. Wanneer de Lid-Staten deze bepalingen aannemen, wordt in die bepalingen naar de onderhavige richtlijn verwezen of wordt hiernaar verwezen bij de officiële bekendmaking van die bepalingen. De regels voor deze verwijzing worden vastgesteld door de Lid-Staten.

Artikel 3

Deze richtlijn is gericht tot de Lid-Staten.

Gedaan te Brussel, 20 december 1994.

Voor het Europees Parlement	*Voor de Raad*
De Voorzitter	*De Voorzitter*
K. HÄNSCH	K. KINKEL

(1) PB nr. L 187 van 16. 7. 1988, blz. 14. Richtlijn laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 93/18/EEG van de Commissie (PB nr. L 104 van 29. 4. 1993, blz. 46).

(2) PB nr. L 262 van 27. 9. 1976, blz. 201. Richtlijn laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 91/659/EEG van de Commissie (PB nr. L 363 van 31. 12. 1991, blz. 36).

(3) PB nr. L 183 van 29. 6. 1989, blz. 1.

(4) PB nr. L 196 van 26. 7. 1990, blz. 1.

BIJLAGE

Aan bijlage I van Richtlijn 76/769/EEG worden de volgende punten toegevoegd:

Benaming van de stof, de groep van stoffen of het preparaat	**Beperkingsvoorwaarden**
29. Stoffen van bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG die zijn ingedeeld als „kankerverwekkende stof van categorie 1 of kankerverwekkende stof van categorie 2" en die ten minste als „giftig (T)" zijn gekenmerkt met waarschuwingszin R 45: „Kan kanker veroorzaken", of met waarschuwingszin R 49: „Kan kanker veroorzaken bij inademing", met de volgende vermeldingen: Kankerverwekkende stof van categorie 1: zie lijst 1 in het aanhangsel. Kankerverwekkende stof van categorie 2: zie lijst 2 in het aanhangsel.	Mogen niet worden toegestaan in stoffen en preparaten die met het oog op verkoop aan het grote publiek in de handel worden gebracht, in afzonderlijke concentraties gelijk aan of groter dan: — hetzij de in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG vastgestelde concentratiegrens, — hetzij de in punt 6, tabel VI, van bijlage I, bij Richtlijn 88/379/EEG vastgestelde concentratiegrens, indien in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG geen concentratiegrens staat. Onverminderd de toepassing van andere communautaire voorschriften inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen en preparaten, dient op de verpakking van dergelijke stoffen en preparaten op leesbare en onuitwisbare wijze de volgende vermelding te worden aangebracht: „Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Opgelet — Blootstelling vermijden — Vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen". In afwijking hiervan geldt deze bepaling niet voor: a) geneesmiddelen voor menselijk of diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 65/65/EEG [1]; b) kosmetische produkten in de zin van Richtlijn 76/768/EEG [2]; c) brandstoffen als bedoeld in Richtlijn 85/210/EEG [3]: — derivaten van minerale oliën, bestemd voor gebruik als brandstof in mobiele of vaste verbrandingsinstallaties; — brandstoffen die in een gesloten systeem worden verkocht (bij voorbeeld flessen vloeibaar gas); d) andere stoffen en preparaten die zijn opgenomen in bijlage I bij deze richtlijn, in andere rubrieken dan 30 en 31, e) kleurstoffen voor kunstenaars die onder Richtlijn 88/379/EEG [4] vallen.
30. Stoffen van bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG die zijn ingedeeld als „mutagene stof van categorie 1 of mutagene stof van categorie 2" en zijn gekenmerkt met waarschuwingszin	Mogen niet worden toegestaan in stoffen en preparaten die met het oog op verkoop aan het grote publiek in de handel worden gebracht, in afzonderlijke concentraties gelijk aan of groter dan:

(1) PB nr. 22 van 9. 2. 1965, blz. 369/65. Richtlijn laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 93/39/EEG (PB nr. L 214 van 24. 8. 1993, blz. 22).
(2) PB nr. L 262 van 27. 9. 1976, blz. 169. Richtlijn laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 93/35/EEG (PB nr. L 151 van 23. 6. 1993, blz. 32).
(3) PB nr. L 96 van 3. 4. 1985, blz. 25.
(4) PB nr. L 187 van 16. 7. 1988, blz. 14.

	R 46: „Kan erfelijke genetische schade veroorzaken", met de volgende vermeldingen: Mutagene stof van categorie 1: zie lijst 3 in het aanhangsel. Mutagene stof van categorie 2: zie lijst 4 in het aanhangsel.	— hetzij de in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG vastgestelde concentratiegrens, — hetzij de in punt 6, tabel VI, van bijlage I, bij Richtlijn 88/379/EEG vastgestelde concentratiegrens, indien in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG geen concentratiegrens staat. Onverminderd de toepassing van andere communautaire voorschriften inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen en preparaten, dient op de verpakking van dergelijke stoffen en preparaten op leesbare en onuitwisbare wijze de volgende vermelding te worden aangebracht: „Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Opgelet — Blootstelling vermijden — Vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen". In afwijking hiervan geldt deze bepaling niet voor: a) geneesmiddelen voor menselijk of diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 65/65/EEG; b) kosmetische produkten in de zin van Richtlijn 76/768/EEG; c) brandstoffen als bedoeld in Richtlijn 85/210/EEG: — derivaten van minerale oliën, bestemd voor gebruik als brandstof in mobiele of vaste verbrandingsinstallaties; — brandstoffen die in een gesloten systeem worden verkocht (bij voorbeeld flessen vloeibaar gas); d) andere stoffen en preparaten die zijn opgenomen in bijlage I bij deze richtlijn, in andere rubrieken dan 29 en 31, e) kleurstoffen voor kunstenaars die onder Richtlijn 88/379/EEG vallen.
31.	Stoffen van bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG die zijn ingedeeld als „voor de voortplanting giftige stoffen van categorie 1 of voor de voortplanting giftige stoffen van categorie 2" en die gekenmerkt zijn met waarschuwingszin R 60: „Kan de vruchtbaarheid schaden" en/of R 61: „Kan het ongeboren kind schaden", met de volgende vermeldingen: Voor de voortplanting vergiftige stoffen van categorie 1: zie lijst 5 in het aanhangsel. Voor de voortplanting vergiftige stoffen van categorie 2: zie lijst 6 in het aanhangsel.	Mogen niet worden toegestaan in stoffen en preparaten die met het oog op verkoop aan het grote publiek in de handel worden gebracht, in afzonderlijke concentraties gelijk aan of groter dan: — hetzij de in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG vastgestelde concentratiegrens, — hetzij de in punt 6, tabel VI, van bijlage I bij Richtlijn 88/379/EEG vastgestelde concentratiegrens, indien in bijlage I bij Richtlijn 67/548/EEG geen concentratiegrens staat. Onverminderd de toepassing van andere communautaire voorschriften inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen en preparaten, dient op de verpakking van dergelijke stoffen en preparaten op leesbare en onuitwisbare wijze de volgende vermelding te worden aangebracht: „Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Opgelet — Blootstelling vermijden — Vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen." In afwijking hiervan geldt deze bepaling niet voor: a) geneesmiddelen voor menselijk of diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 65/65/EEG;

b) kosmetische produkten in de zin van Richtlijn 76/768/EEG;

c) brandstoffen als bedoeld in Richtlijn 85/210/EEG:

— derivaten van minerale oliën bestemd voor gebruik als brandstof in mobiele of vaste verbrandingsinstallaties;

— brandstoffen die in een gesloten systeem worden verkocht (bij voorbeeld flessen vloeibaar gas);

d) andere stoffen en preparaten die zijn opgenomen in bijlage I bij deze richtlijn, in andere rubrieken dan 29 en 30;

e) kleurstoffen voor kunstenaars die onder Richtlijn 88/379/EEG vallen.

32. Stoffen en preparaten die een of meer van de volgende stoffen bevatten:

a) creosoot EINECS nr. 232-287-5 CAS nr. 8001-58-9

b) creosootolie EINECS nr. 263-047-8 CAS nr. 61789-28-4

c) destillaten (koolteer), naftaleenoliën EINECS nr. 283-484-8 CAS nr. 84650-04-4

d) creosootolie, acenafteenfractie EINECS nr. 292-605-3 CAS nr. 90640-84-9

e) destillaten (koolteer), bovenste EINECS nr. 266-026-1 CAS nr. 65996-91-0

f) antraceenolie EINECS nr. 292-602-7 CAS nr. 90640-80-5

g) teerzuren, kool, ruw EINECS nr. 266-019-3 CAS nr. 65996-85-2

h) creosoot, hout EINECS nr. 232-419-1 CAS nr. 8021-39-4

j) extractieresiduen (kool), lage-temperatuurkoolteerolie alkalische EINECS nr. 310-191-5 CAS nr. 122384-78-5

32.1. Mogen niet worden gebruikt voor de behandeling van hout, indien zij

a) benz-a-pyreen in een concentratie van meer dan 0,005 % in massa of

b) met water extraheerbare fenolen in een concentratie van meer dan 3 % in massa of a) én b) bevatten.

Evenmin mag met deze stoffen of preparaten behandeld hout in de handel worden gebracht.

In afwijking hiervan:

i) mogen de genoemde stoffen en preparaten worden gebruikt voor de behandeling van hout in industriële installaties, indien zij

a) benz-a-pyreen in een concentratie van minder dan 0,05 % in massa en

b) met water extraheerbare fenolen in een concentratie van minder dan 3 % in massa bevatten.

Dergelijke stoffen en preparaten

— mogen uitsluitend in verpakkingen van 200 liter of meer in de handel worden gebracht

— mogen niet aan het grote publiek worden verkocht.

Onverminderd de toepassing van andere communautaire voorschriften inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen en preparaten, dient op de verpakking van dergelijke stoffen en preparaten op leesbare en onuitwisbare wijze de volgende vermelding te worden aangebracht: „Uitsluitend bestemd voor gebruik in industriële installaties";

ii) mag hout dat overeenkomstig punt i) is behandeld en dat voor de eerste keer in de handel wordt gebracht, uitsluitend door professionele gebruikers en in industriële toepassingen worden gebruikt, bij voorbeeld voor spoorwegen, bij de transmissie van elektriciteit en telecommunicatie voor omheiningen en in haveninstallaties in waterwegen.

Dergelijk hout mag echter niet worden gebruikt:

— binnen gebouwen, al dan niet voor decoratieve doeleinden, ongeacht de bestemming ervan (wonen, werken, ontspanning);

— voor de vervaardiging en hernieuwde behandeling van kweekbakken of voor de vervaardiging en hernieuwde behandeling van verpakkingen die in aanraking kunnen komen met, of andere materialen die verontreiniging kunnen veroorzaken van voor menselijke en/of dierlijke voeding bestemde onbewerkte produkten, tussenprodukten en/of eindprodukten;

— op speelplaatsen en op andere openbare plaatsen voor vrijetijdsbesteding buitenshuis of in andere situaties waarin het risico bestaat dat dit hout met de huid in aanraking komt;

iii) mag eerder behandeld hout als tweedehandsprodukt in de handel worden gebracht. Dergelijk hout mag echter niet worden gebruikt:

— binnen gebouwen, al dan niet voor decoratieve doeleinden, ongeacht de bestemming ervan (wonen, werken, ontspanning);

— voor de vervaardiging en hernieuwde behandeling van kweekbakken of voor de vervaardiging en hernieuwde behandeling van verpakkingen die in aanraking kunnen komen met, of andere materialen die verontreiniging kunnen veroorzaken van voor menselijke en/of dierlijke voeding bestemde onbewerkte produkten, tussenprodukten en/of eindprodukten;

— op speelplaatsen en op andere openbare plaatsen voor vrijetijdsbesteding buitenshuis.

33. chloroform CAS nr. 67-66-3
34. tetrachloorkoolstof CAS nr. 56-23-5
35. 1,1,2-trichloorethaan CAS nr. 79-00-5
36. 1,1,2,2,-tetrachloorethaan CAS nr. 79-34-5
37. 1,1,1,2-tetrachloorethaan CAS nr. 630-20-6
38. pentachloorethaan CAS nr. 76-01-7
39. 1,1-dichlooretheen CAS nr. 75-35-4
40. 1,1,1-trichloorethaan CAS nr. 71-55-6

Mogen niet worden gebruikt in concentraties van 0,1 % in massa of meer in stoffen en preparaten die voor verkoop aan het grote publiek in de handel worden gebracht.

Onverminderd de toepassing van andere communautaire voorschriften inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen en preparaten, dient op de verpakking van dergelijke stoffen en preparaten die deze in concentraties van 0,1 % in massa of meer bevatten, op leesbare en onuitwisbare wijze de volgende vermelding te worden aangebracht: „Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers".

In afwijking hiervan geldt dit voorschrift niet voor:

a) geneesmiddelen voor menselijk of diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 65/65/EEG, laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 89/381/EEG;

b) kosmetische produkten, in de zin van Richtlijn 76/768/EEG, laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 89/679/EEG.

AANHANGSEL

Punt 29 — Kankerverwekkende stoffen

Lijst 1, categorie 1

2-naftylamine	CAS nr. 91-59-8
4-aminobifenyl	CAS nr. 92-67-1
benzidine; 4,4'-diaminobifenyl	CAS nr. 92-87-5
chroomtrioxide	CAS nr. 1333-83-0
arseenzuur en zijn zouten	CAS nr. —
diarseenpentaoxide	CAS nr. 1303-28-2
diarseentrioxide, arseentrioxide	CAS nr. 1327-53-3
asbest	CAS nr. 132207-33-1 132207-32-0 12172-73-5 77536-66-4 77536-68-6 77536-67-5
benzeen	CAS nr. 71-43-2
bis (chloormethyl)ether; dichloordimethylether	CAS nr. 542-88-1
chloormethylmethylether chloordimethylether	CAS nr. 107-30-2
dinikkeltrioxide	CAS nr. 1314-06-3
erioniet	CAS nr. 12510-42-8
nikkeldioxide	CAS nr. 12035-36-8
nikkelmonoxide	CAS nr. 1313-99-1
trinikkeldisulfide	CAS nr. 12035-72-2
nikkelsulfide	CAS nr. 16812-54-7
zouten van 2-naftylamine	CAS nr. —
zouten van 4-aminobifenyl	CAS nr. —
zouten van benzidine	CAS nr. —
vinylchloride; chloorethyleen	CAS nr. 75-01-4
zinkchromaat met inbegrip van zinkkaliumchromaat	CAS nr. —

Lijst 2, categorie 2

1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine	CAS nr. 70-25-7
1,2-dibroom-3-chloorpropaan	CAS nr. 96-12-8
1,2-dimethylhydrazine	CAS nr. 540-73-8
1,3-butadieen	CAS nr. 106-99-0
1,3-dichloor-2-propanol	CAS nr. 96-23-1
1,3-propaansulton	CAS nr. 1120-71-4
3-propanolide; 1,3-propiolacton	CAS nr. 57-57-8
1,4-dichloorbut-2-een	CAS nr. 764-41-0
2-nitronaftaleen	CAS nr. 581-89-5
2-nitropropaan	CAS nr. 79-46-9
2,2'-dichloor-4,4'-methyleendianiline; 4,4'-methyleenbis(2-chlooraniline)	CAS nr. 101-14-4
2,2'-(nitrosoimino)bisethanol	CAS nr. 1116-54-7
3,3'-dichloorbenzidine	CAS nr. 91-94-1
3,3'-dimethoxybenzidine; o-dianisidine	CAS nr. 119-90-4
3,3'-dimethylbenzidine; o-tolidine	CAS nr. 119-93-7
4-aminoazobenzeen	CAS nr. 60-09-3
4-amino-3-fluorfenol	CAS nr. 399-95-1
4-methyl-m-fenyldiamine	CAS nr. 95-80-7
4-nitrobifenyl	CAS nr. 92-93-3
4,4'-methyleendi-o-toluïdine	CAS nr. 838-88-0
4,4'-diaminodifenylmethaan	CAS nr. 101-77-9
5-nitroacenafteen	CAS nr. 602-87-9
4-o-tolylazo-o-toluïdine; 4-amino-2',3-dimethylazobenzeen; fast garnet GBC base; AAT	CAS nr. 97-56-3
dinatrium-{5[(4'-((2,6-dihydroxy-3-((2-hydroxy-5-sulfofenyl)azo)fenyl)azo)(1,1'-bifenyl)-4-yl)azo]salicylato (4-)}cupraat(2-)	CAS nr. 16071-86-6
cadmiumoxide	CAS nr. 1306-19-0
extracten (aardolie), zwaar nafteenhoudend destillaat-solvent	CAS nr. 64742-11-6
extracten (aardolie), zwaar parafinehoudend destillaat-solvent	CAS nr. 64742-04-7
extracten (aardolie), licht nafteenhoudend destillaat-solvent	CAS nr. 64742-03-6

extracten (aardolie), licht parafinehoudend destillaat-solvent	CAS nr. 64742-05-8
extracten (aardolie), lichte vacuümgasoliesolvent	CAS nr. 91995-78-7
koolwaterstoffen, C26-55-, rijk aan aromaten	CAS nr. 97722-04-8
N,N-dimethylhydrazine	CAS nr. 57-14-7
acrylamide	CAS nr. 79-06-1
acrylnitril	CAS nr. 107-13-1
α,α,α-trichloortolueen	CAS nr. 98-07-7
benzo[a]antraceen	CAS nr. 56-55-3
benzo[a]pyreen; benzo[d,e,f]chryseen	CAS nr. 50-32-8
benzo[b]fluorantheen; benzo[e]acefenantryleen	CAS nr. 205-99-2
benzo[j]fluorantheen	CAS nr. 205-82-3
benzo[k]fluorantheen	CAS nr. 207-08-9
beryllium	CAS nr. 7440-41-7
berylliumverbindingen met uitzondering van beryllium-aluminiumsilicaat	CAS nr. —
cadmiumchloride	CAS nr. 10108-64-2
cadmiumsulfaat	CAS nr. 10124-36-4
cadmiumchromaat	CAS nr. 13765-19-0
captafol (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(1,1,2,2-tetrachloorethylthio)ftaalimide	CAS nr. 2425-06-1
carbadox (INN); 2-(methoxycarbonylhydrazonomethyl)chinoxakine-1,4-dioxide; methyl-3-(chinoxaline-2-ylmethyleen)carbazaat-1,4-dioxide	CAS nr. 6804-07-5
chroom(III)chromaat; chromichromaat; chroom(III)zout van chroom(VI)zuur	CAS nr. 24613-89-6
diazomethaan	CAS nr. 334-88-3
dibenzo[a,h]antraceen	CAS nr. 53-70-3
diëthylsulfaat	CAS nr. 64-67-5
dimethylsulfaat	CAS nr. 77-78-1
dimethylcarbamoylchloride	CAS nr. 79-44-7
dimethylnitrosamine; N-nitrosodimethylamine	CAS nr. 62-75-9
dimethylsulfamoylchloride	CAS nr. 13360-57-1
1-chloor-2,3-epoxypropaan; epichloorhydrine	CAS nr. 106-89-8
1,2-dichloorethaan; ethyleenchloride	CAS nr. 107-06-2
ethyleenoxide; oxirane	CAS nr. 75-21-8
ethyleenimine; aziridine	CAS nr. 151-56-4
hexachloorbenzeen	CAS nr. 118-74-1
hexamethylfosforzuurtriamide; hexamethylfosforamide	CAS nr. 680-31-9
hydrazine	CAS nr. 302-01-2
hydrazobenzeen	CAS nr. 122-66-7
methylacrylamidomethoxyacetaat (bevattende ≥ 0,1 % acrylamide)	CAS nr. 77402-03-0
methyl-ONN-azoxymethylacetaat; methylazoxymethylacetaat	CAS nr. 592-62-1
nitrofeen (ISO); 2,4-dichloorfenyl-4-nitrofenylether	CAS nr. 1836-75-5
nitrosodipropylamine	CAS nr. 621-64-7
2-methoxy-aniline; o-anisidine	CAS nr. 90-04-0
kaliumbromaat	CAS nr. 7758-01-2
propyleenoxide; 1,2-epoxypropaan; methyloxiraan	CAS nr. 75-56-9
o-toluidine	CAS nr. 95-53-4
2-methylaziridine; propyleenimine	CAS nr. 75-55-8
zouten van 2,2'-dichloor-4,4'-methyleendialine; zouten van 4,4'-methyleenbis(2-chlooraniline)	CAS nr. —
zouten van 3,3'-dichloorbenzidine	CAS nr. —
zouten van 3,3'-dimethoxybenzidine; zouten van o-dianisidine	CAS nr. —
zouten van 3,3' -dimethylbenzidine; zouten van o-tolidine	CAS nr. —
strontiumchromaat	CAS nr. 7789-06-2
styreenoxide; (epoxyethyl)benzeen; fenyloxiraan	CAS nr. 96-09-3
sulfallaat (ISO); 2-chloorallyldiethyldithiocarbamaat	CAS nr. 95-06-7
thioacetamide	CAS nr. 62-55-5
uretaan (INN); ethylcarbamaat	CAS nr. 51-79-6

Punt 30 — Mutagene stoffen

Lijst 3, categorie 1

In deze categorie zijn geen stoffen ingedeeld.

Lijst 4, categorie 2

1,2-dibroom-3-chloorpropaan	CAS nr. 96-12-8
acrylamide	CAS nr. 79-06-1

benzo[a]pyreen; benzo[d,e,f]chryseen	CAS nr. 50-32-8
diëthylsulfaat	CAS nr. 64-67-5
ethyleenoxide; oxiran	CAS nr. 75-21-8
ethyleeneimine, aziridine	CAS nr. 151-56-4
hexamethylfosforzuurtriamide; hexamethylfosforamide	CAS nr. 680-31-9
methylacrylamidomethoxyacetaat (bevattende ≥ 0,1 % acrylamide)	CAS nr. 77402-03-0

Punt 31 — Voor de voorplanting vergiftige stoffen

Lijst 5, categorie 1

loodhexafluorsilicaat	CAS nr. 25808-74-6
loodacetaat, basisch	CAS nr. 1335-32-6
loodalkylen	CAS nr. —
loodazide	CAS nr. 13424-46-9
loodchromaat	CAS nr. 7758-97-6
loodverbindingen met uitzondering van de in deze bijlage met name genoemde	CAS nr. —
looddi(acetaat)	CAS nr. 301-04-2
loodtrinitroresocinaat	CAS nr. 15245-44-0
lood(II)methaansulfonaat	CAS nr. 17570-76-2
triloodbis(orthofosfaat)	CAS nr. 7446-27-7
warfarine; 4-hydroxy-3-(3-oxo-1-fenylbutyl)-cumarine	CAS nr. 81-81-2

Lijst 6, categorie 2

2-ethoxyethanol; glycolmono-ethylether; ethylglycol	CAS nr. 110-80-5
2-ethylhexyl-3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenylmethylthioacetaat	CAS nr. 80387-97-9
2-methoxyethanol; glycolmonomethylether; methylglycol	CAS nr. 109-86-4
benzo[a]pyreen; benzo[d,e,f]chryseen	CAS nr. 50-32-8
binapacryl (ISO); 2-sec-butyl-4,6-dinitrofenyl-3-methylcrotonaat	CAS nr. 485-31-4
N,N-dimethylformamide	CAS nr. 68-12-2
dinoseb; 6-(1-methylpropyl)-2,4-dinitrofenol	CAS nr. 88-85-7
dinoterb; 2-tert-butyl-4,6-dinitrofenol	CAS nr. 1420-07-1
ethyleenthioureum; imidazolidine-2-thion	CAS nr. 96-45-7
2-ethoxyethylacetaat; ethylglycolacetaat	CAS nr. 111-15-9
methyl-ONN-azoxymethylacetaat; methylazoxymethylacetaat	CAS nr. 592-62-1
glycolmonomethyletheracetaat; methylglycolacetaat	CAS nr. 110-49-6
nikkeltetracarbonyl	CAS nr. 13463-39-3
nitrofeen (ISO); 2,4-dichloorfenyl-4-nitrofenylether	CAS nr. 1836-75-5
zouten en esters van dinoseb, met uitzondering van de in dit aanhangsel met name genoemde	CAS nr. —
zouten en esters van dinoterb	CAS nr. —