31994L0060

31.12.1994 *EUROOPA ÜHENDUSTE TEATAJA* L 365/1

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU DIREKTIIV 94/60/EÜ,

20. detsember 1994,

millega neljateistkümnendat korda muudetakse direktiivi 76/769/EMÜ liikmesriikide õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta seoses teatavate ohtlike ainete ja valmististe turustamise ja kasutamise piirangutega

EUROOPA PARLAMENT JA EUROOPA LIIDU NÕUKOGU,

võttes arvesse Euroopa Ühenduse asutamislepingut, eriti selle artiklit 100a,

võttes arvesse komisjoni ettepanekut, ([1])

võttes arvesse majandus- ja sotsiaalkomitee arvamust, ([2])

toimides asutamislepingu artiklis 189b sätestatud korras ([3])

ning arvestades, et:

tuleks vastu võtta meetmed siseturu saavutamiseks; siseturg on sisepiirideta ala, kus on tagatud kaupade, isikute, teenuste ja kapitali vaba liikumine;

siseturu arendamine peaks samuti järk-järgult parandama elu kvaliteeti, tervisekaitset ja tarbijaohutust; käesoleva direktiiviga ette pandavad meetmed on vastavuses nõukogu 9. novembri 1989. aasta resolutsiooniga tarbijakaitsepoliitika uuendamise tulevaste prioriteetide kohta; ([4])

nõukogu ning liikmesriikide valitsuste esindajad on nõukogus vastu võtnud otsuse 90/238/Euratom, ESTÜ, EMÜ, ([5]) mis käsitleb programmi "Euroopa vähktõve vastu" tegevuskava aastateks 1990–1994;

nõukogu direktiivi 67/548/EMÜ ([6]) I lisas loetletud ained, mis on liigitatud 1. ja 2. kategooria kantserogeenideks, võivad põhjustada vähki; tervisekaitse tõhustamiseks ei tohiks selliseid aineid ega neid sisaldavaid valmistisi elanikkonnale kasutamiseks turustada;

nõukogu direktiivi 67/548/EMÜ I lisas loetletud ained, mis on liigitatud 1. ja 2. kategooria mutageenideks, võivad põhjustada pärilikke geneetilisi kahjustusi; tervisekaitse tõhustamiseks ei tohiks selliseid aineid ega neid sisaldavaid valmistisi elanikkonnale kasutamiseks turustada;

nõukogu direktiivi 67/548/EMÜ I lisas loetletud ained, mis on liigitatud 1. ja 2. kategoorias reproduktiivtoksilisteks, võivad põhjustada sünnikahjustusi; tervisekaitse tõhustamiseks ei tohiks selliseid aineid ega neid sisaldavaid valmistisi elanikkonnale kasutamiseks turustada;

läbipaistvuse ja selguse huvides tuleks sellistele ainetele viidata vastavalt tunnustatud nomenklatuurile, eelistatavalt IUPACi (Rahvusvaheline Puhta ja Rakenduskeemia Liit) nomenklatuurile; direktiivi 67/548/EMÜ I lisa ("Ohtlike ainete loend") ajakohastatakse korrapäraselt, kohandades seda tehnika arengule; komisjon esitab Euroopa Parlamendile ja nõukogule hiljemalt kuus kuud pärast sellise tehnika arengule kohandamise avaldamist *Euroopa Ühenduste Teatajas* ettepaneku direktiivi kohta, millega reguleeritakse aineid, mis on liigituses lisatud 1. ja 2. kategooria kantserogeenide, 1. ja 2. kategooria mutageenide ning 1. ja 2. kategooria reproduktiivtoksiliste ainete hulka, et käesolevat direktiivi ajakohastada;

([1]) EÜT C 157, 24.6.1992, lk 6.
([2]) EÜT C 332, 16.12.1992, lk 8.
([3]) Euroopa Parlamendi 19. jaanuari 1994. aasta arvamus (EÜT C 44, 14.2.1994, lk 2), nõukogu 16. juuni 1994. aasta ühine seisukoht (EÜT C 244, 31.8.1994, lk 1) ning Euroopa Parlamendi 26. oktoobri 1994. aasta otsus (EÜT C 323, 21.11.1994).
([4]) EÜT C 294, 23.11.1989, lk 1.
([5]) EÜT L 137, 30.5.1990, lk 31.
([6]) EÜT nr 196, 16.8.1967, lk 1/67. Direktiivi on viimati muudetud komisjoni direktiiviga 91/632/EMÜ (EÜT L 338, 10.12.1991, lk 23).

kõnealuses komisjoni ettepanekus võetakse arvesse nii liigitusse lisatud ainete ohte ja eeliseid kui ka ühenduse õigusakte riskianalüüsi kohta;

direktiivi 67/548/EMÜ I lisas on üksikult sätestatud selliste ainete kontsentratsioonipiirid ning selliste limiitide puududes on nõukogu direktiivi 88/379/EMÜ ([1]) I lisa VI tabelis sätestatud üldised kontsentratsioonipiirid, mida kohaldatakse valmististes sisalduvate selliste ainete suhtes;

kreosoot vastavalt määratlusele käesoleva direktiivi lisas võib olla tervist kahjustav, sest see sisaldab teadaolevaid kantserogeene; sellepärast tuleks piirata kreosoodi kasutamist puidutöötluses ning kreosoodiga töödeldud puidu turustamist ja kasutamist;

mõned kreosoodi koostisosad lagunevad halvasti ning on väga kahjulikud teatavatele keskkonnas leiduvatele organismidele; töödeldud puidu kasutamise tulemusel võivad need koostisosad keskkonda sattuda;

mõned klooritud lahustid kujutavad endast ohtu tervisele ning neid ei tohiks ainetes ega valmististes elanikkonnale turustada;

käesoleva direktiiviga piirangute sätestamisel kreosoodi kasutamise suhtes puidutöötluses, kreosoodiga töödeldud puidu turustamise ja kasutamise ning klooritud lahustite turustamise ja kasutamise suhtes on arvestatud teadmiste ja tehnika praegust olukorda seoses ohutumate alternatiividega;

teatavate liikmesriikide poolt kehtestatud piirangutel eespool osutatud ainete või neid sisaldavate valmististe turustamise ja kasutamise suhtes on otsene mõju siseturu sisseseadmisele ja toimimisele; sellepärast on vaja ühtlustada liikmesriikide õigusakte selles valdkonnas ning sellest tulenevalt muuta direktiivi 76/769/EMÜ ([2]) I lisa;

käesolev direktiiv ei mõjuta ühenduse õigusakte, milles on sätestatud töötajate kaitse miinimumnõuded, mis sisalduvad nõukogu direktiivis 89/391/EMÜ ([3]) ja sellel põhinevates üksikdirektiivides, eriti direktiivis 90/394/EMÜ, ([4])

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA DIREKTIIVI:

Artikkel 1

Direktiivi 76/769/EMÜ I lisa muudetakse vastavalt käesoleva direktiivi lisale.

Artikkel 2

1. Liikmesriigid võtavad käesoleva direktiivi täitmiseks vajalikud õigus- ja haldusnormid vastu hiljemalt ühe aasta möödudes selle direktiivi vastuvõtmise kuupäevast ning teatavad sellest viivitamata komisjonile.

Liikmesriigid kohaldavad neid sätteid alates 20. juunist 1996.

2. Kui liikmesriigid need meetmed vastu võtavad, lisavad nad nendesse meetmetesse või nende meetmete ametliku avaldamise korral nende juurde viite käesolevale direktiivile. Sellise viitamise viisi näevad ette liikmesriigid.

Artikkel 3

Käesolev direktiiv on adresseeritud liikmesriikidele.

Brüssel, 20. detsember 1994

Euroopa Parlamendi nimel	*Nõukogu nimel*
president	*eesistuja*
K. HÄNSCH	K. KINKEL

([1]) EÜT L 187, 16.7.1988, lk 14. Direktiivi on viimati muudetud komisjoni direktiiviga 93/18/EMÜ (EÜT L 104, 29.4.1993, lk 46).

([2]) EÜT L 262, 27.9.1976, lk 201. Direktiivi on viimati muudetud komisjoni direktiiviga 91/659/EMÜ (EÜT L 363, 31.12.1991, lk 36).

([3]) EÜT L 183, 29.6.1989, lk 1.

([4]) EÜT L 196, 26.7.1990, lk 1.

LISA

Direktiivi 76/769/EMÜ I lisasse lisatakse järgmine tekst:

“Aine, ainerühma või valmistise nimetus	**Piirangu tingimused**
29. Direktiivi 67/548/EMÜ I lisas loetletud ained, mis on liigitatud 1. kategooria kantserogeenideks või 2. kategooria kantserogeenideks ning märgistatud kui vähemalt “Mürgised (T)” koos riskilausega R45: “Võib põhjustada vähktõbe” või riskilausega R49: “Võib sissehingamise korral põhjustada vähktõbe” ning mis on loetletud järgmiselt: 1. kategooria kantserogeen vt liite loend 1 2. kategooria kantserogeen vt liite loend 2	Ei tohi kasutada ainetes ega valmististes, mida turustatakse müügiks elanikkonnale, individuaalses kontsentratsioonis, mis on sama või suurem kui: — kas direktiivi 67/548/EMÜ I lisas näidatud kontsentratsioon, või — kontsentratsioon, mis on näidatud direktiivi 88/379/EMÜ I lisa VI tabeli punktis 6, kui kontsentratsioonipiir direktiivi 67/548/EMÜ I lisas puudub. Selliste ainete ja valmististe pakendil peab olema loetav ja kustutamatu märge: “Ainult erialastele kasutajatele. Tähelepanu! – Vältige kokkupuudet – enne kasutamist hankige spetsiaalsed juhised”, ilma et see piiraks ohtlike ainete ja valmististe liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate muude ühenduse sätete kohaldamist. Erandina ei kohaldata seda sätet: a) direktiivis 65/65/EMÜ ([1]) määratletud ravimite ja veterinaarravimite suhtes; b) direktiivis 76/768/EMÜ ([2]) määratletud kosmeetikatoodete suhtes; c) — direktiiviga 85/210/EMÜ ([3]) hõlmatud mootorikütuste suhtes, — mineraalõlitoodete suhtes, mis on ette nähtud kasutamiseks kütusena liikuvates või statsionaarsetes sisepõlemisseadmetes, — suletud süsteemides (nt vedelgaasiballoonid) müüdavate kütuste suhtes; d) käesoleva direktiivi I lisas, v.a punktid 30 ja 31 loetletud muude ainete ja valmististe suhtes; e) direktiiviga 88/379/EMÜ ([4]) hõlmatud kunstnikuvärvide suhtes.
30. Direktiivi 67/548/EMÜ I lisas loetletud ained, mis on liigitatud 1. kategooria mutageenideks või 2. kategooria mutageenideks ning märgistatud riskilausega R46: “Võib põhjustada pärilikke geneetilisi kahjustusi” ning mis on loetletud järgmiselt:	Ei tohi kasutada ainetes ega valmististes, mida turustatakse müügiks elanikkonnale, individuaalses kontsentratsioonis, mis on sama või suurem kui:

1. kategooria mutageen
vt liite loend 3

2. kategooria mutageen
vt liite loend 4

— kas direktiivi 67/548/EMÜ I lisas näidatud kontsentratsioon, või

— kontsentratsioon, mis on näidatud direktiivi 88/379/EMÜ I lisa VI tabeli punktis 6, kui kontsentratsioonipiir direktiivi 67/548/EMÜ I lisas puudub.

Selliste ainete ja valmististe pakendil peab olema loetav ja kustutamatu märge: "Ainult erialastele kasutajatele. Tähelepanu! – Vältige kokkupuudet – enne kasutamist hankige spetsiaalsed juhised", ilma et see piiraks ohtlike ainete ja valmististe liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate muude ühenduse sätete kohaldamist.

Erandina ei kohaldata seda sätet:

a) direktiivis 65/65/EMÜ määratletud ravimite ja veterinaarravimite suhtes;

b) direktiivis 76/768/EMÜ määratletud kosmeetikatoodete suhtes;

c) direktiiviga 85/210/EMÜ hõlmatud mootorikütuste suhtes:

— mineraalõlitoodete suhtes, mis on ette nähtud kasutamiseks kütusena liikuvates või statsionaarsetes sisepõlemisseadmetes,

— suletud süsteemides (nt vedelgaasiballoonid) müüdavate kütuste suhtes;

d) käesoleva direktiivi I lisas, v.a punktid 29 ja 31 loetletud muude ainete ja valmististe suhtes;

e) direktiiviga 88/379/EMÜ hõlmatud kunstnikuvärvide suhtes.

31. Direktiivi 67/548/EMÜ I lisas loetletud ained, mis on liigitatud 1. kategooria reproduktiivtoksilisteks või 2. kategooria reproduktiivtoksilisteks aineteks ning märgistatud riskilausega R60: "Võib halvendada viljakust" ja/või R61: "Võib kahjustada sündimata last" ning mis on loetletud järgmiselt:

1. kategooria reproduktiivtoksilised ained
vt liite loend 5

2. kategooria reproduktiivtoksilised ained
vt liite loend 6

Ei tohi kasutada ainetes ega valmististes, mida turustatakse müügiks elanikkonnale, individuaalses kontsentratsioonis, mis on sama või suurem kui:

— kas direktiivi 67/548/EMÜ I lisas näidatud kontsentratsioon, või

— kontsentratsioon, mis on näidatud direktiivi 88/379/EMÜ I lisa VI tabeli punktis 6, kui kontsentratsioonipiir direktiivi 67/548/EMÜ I lisas puudub.

Selliste ainete ja valmististe pakendil peab olema loetav ja kustutamatu märge: "Ainult erialastele kasutajatele. Tähelepanu! – Vältige kokkupuudet – enne kasutamist hankige spetsiaalsed juhised", ilma et see piiraks ohtlike ainete ja valmististe liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate muude ühenduse sätete kohaldamist.

Erandina ei kohaldata seda sätet:

a) direktiivis 65/65/EMÜ määratletud ravimite ja veterinaarravimite suhtes;

b) direktiivis 76/768/EMÜ määratletud kosmeetikatoodete suhtes;

c) — direktiiviga 85/210/EMÜ hõlmatud mootorikütuste suhtes,

— mineraalõlitoodete suhtes, mis on ette nähtud kasutamiseks kütusena liikuvates või statsionaarsetes sisepõlemisseadmetes,

— suletud süsteemides (nt vedelgaasiballoonid) müüdavate kütuste suhtes;

d) käesoleva direktiivi I lisas, v.a punktid 29 ja 31 loetletud muude ainete ja valmististe suhtes;

e) direktiiviga 88/379/EMÜ hõlmatud kunstnikuvärvide suhtes.

32. Ained ja valmistised, mis sisaldavad ühte või mitut järgmist ainet:

a) kreosoot, EINECS nr 232-287-5, CAS nr 8001-58-9;

b) kreosootõli, EINECS nr 263-047-8, CAS nr 61789-28-4;

c) destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, EINECS nr 283-484-8, CAS nr 84650-04-4;

d) kreosootõli, atsenafteenifraktsioon, EINECS nr 292-605-3, CAS nr 90640-84-9;

e) destillaadid (kivisöetõrv), ülemine, EINECS nr 266-026-1, CAS nr 65996-91-0;

f) antratseenõli, EINECS nr 292-602-7, CAS nr 90640-80-5;

g) tõrvahapped, kivisüsi, toor-, EINECS nr 266-019-3, CAS nr 65996-85-2;

h) kreosoot, puit, EINECS nr 232-419-1, CAS nr 8021-39-4;

j) madalatemperatuuriline tõrvaõli, leeliseline, EINECS nr 310-191-5, CAS nr 122384-78-5.

32.1. Ei tohi kasutada puidu töötlemiseks, kui need sisaldavad:

a) benso-a-püreeni kontsentratsioonis, mis ületab 0,005 % massist; või

b) vees ekstraheeruvaid fenoole kontsentratsioonis, mis ületab 3 % massist, või mõlemat.

Lisaks sellele ei tohi turustada selliselt töödeldud puitu.

Erandina:

i) seoses ainete ja valmististega: neid võidakse kasutada puidu töötlemiseks tööstuspaigaldistes, kui need sisaldavad:

a) benso-a-püreeni kontsentratsioonis alla 0,05 % massist; ja

b) vees ekstraheeruvaid fenoole kontsentratsioonis alla 3 % massist.

Selliseid aineid ja valmistisi:

— võidakse turustada üksnes pakendis, mille maht on vähemalt 200 liitrit,

— ei tohi müüa elanikkonnale.

Selliste ainete ja valmististe pakendil peab olema loetav ja kustutamatu märge: “Ainult tööstuslikuks kasutamiseks”, ilma et see piiraks ohtlike ainete ja valmististe liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate muude ühenduse sätete kohaldamist;

ii) seoses vastavalt punktile i töödeldud puiduga, mida turustatakse esmakordselt: seda lubatakse üksnes erialaseks ja tööstuslikuks kasutamiseks nt raudteedel, elektriülekandes ja telekommunikatsioonis, tarades ning sadamates ja veeteedel.

Sellist puitu ei tohi siiski kasutada:

	— mis tahes otstarbega hoonete sees (eluruumid, tööruumid, puhkeruumid) olenemata sellest, kas seda tehakse kaunistamise eesmärgil või mitte, — valmistamaks kasvatamiseks ette nähtud mahuteid ning taastöötlemaks ja valmistamaks pakendeid, mis võivad kokku puutuda inimestele ja/või loomadele tarbimiseks ette nähtud toorsaaduste, vahesaaduste ja/või valmistoodetega, või muid materjale, mis võivad neid saadusi või tooteid saastata, ega mingisuguseks taastöötlemiseks, — mänguväljakutel ega muudes avalikes vabaõhumeelelahutuskohtades, kui on oht, et see puit võib sattuda nahaga kokkupuutesse; iii) seoses vana töödeldud puiduga: keeldu ei kohaldata sellise puidu taasturustamisel. Seda puitu ei tohi siiski kasutada: — mis tahes otstarbega hoonete sees (eluruumid, tööruumid, puhkeruumid) olenemata sellest, kas seda tehakse kaunistamise eesmärgil või mitte, — valmistamaks kasvatamiseks ette nähtud mahuteid ning taastöötlemaks ja valmistamaks pakendeid, mis võivad kokku puutuda inimestele ja/või loomadele tarbimiseks ette nähtud toorsaaduste, vahesaaduste ja/või valmistoodetega, või muid materjale, mis võivad neid saadusi või tooteid saastata, ega mingisuguseks taastöötlemiseks, — mänguväljakutel ega muudes avalikes vabaõhumeelelahutuskohtades.
33. Kloroform, CAS nr 67-66-3 34. Tetrakloorsüsinik, CAS nr 56-23-5 35. 1,1,2-trikloroetaan, CAS nr 79-00-5 36. 1,1,2,2-tetrakloroetaan, CAS nr 79-34-5 37. 1,1,1,2-tetrakloroetaan, CAS nr 630-20-6 38. Pentakloroetaan, CAS nr 76-01-7 39. 1,1-dikloroetüleen, CAS nr 75-35-4 40. 1,1,1-trikloroetaan, CAS nr 71-55-6	Ei tohi kasutada kontsentratsioonis, mis on 0,1 % massist või suurem, ainetes ja valmististes, mida turustatakse müügiks elanikkonnale. Selliste ainete ja valmististe pakendil, mis sisaldavad neid kontsentratsioonis 0,1 % või suuremas kontsentratsioonis, peab olema loetav ja kustutamatu märge: “Ainult erialastele kasutajatele”, ilma et see piiraks ohtlike ainete ja valmististe liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate muude ühenduse sätete kohaldamist. Erandina ei kohaldata seda sätet: a) ravimite ja veterinaarravimite suhtes, mis on määratletud direktiivis 65/65/EMÜ, mida on viimati muudetud direktiiviga 89/381/EMÜ; b) kosmeetikatoodete suhtes, mis on määratletud direktiivis 76/768/EMÜ, mida on viimati muudetud direktiiviga 89/679/EMÜ.

(1) EÜT 22, 9.2.1965, lk 369/65. Direktiiv, viimati muudetud direktiiviga 93/39/EMÜ (EÜT L 214, 24.8.1993, lk 22).
(2) EÜT L 262, 27.9.1976, lk 169. Direktiiv, viimati muudetud direktiiviga 93/35/EMÜ (EÜT L 151, 23.6.1993, lk 32).
(3) EÜT L 96, 3.4.1985, lk 25.
(4) EÜT L 187, 16.7.1988, lk 14.

LIIDE

Punkt 29 – Kantserogeenid

Loend 1, 1. kategooria

2-naftüülamiin; β-naftüülamiin	CAS nr 91-5999-8
bifenüül-4-üülamiin; ksenüülamiin; 4-aminobifenüül	CAS nr 92-67-1
bensidiin; 4,4'-diaminobifenüül; bifenüül-4,4'-üleendiamiin	CAS nr 92-87-5
kroomtrioksiid	CAS nr 1333-82-0
arseenhape ja selle soolad	CAS nr —
diarseenpentoksiid; arseen(V)oksiid	CAS nr 1303-28-2
diarseentrioksiid; arseen(III)oksiid	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
benseen	CAS nr 71-43-2
bis(klorometüül)eeter	CAS nr 542-88-1
(klorometüül-)metüüleeter, klorodimetüüleeter	CAS nr 107-30-2
dinikkeltrioksiid	CAS nr 1314-06-3
erioniit	CAS nr 12510-42-8
nikkeldioksiid	CAS nr 12035-36-8
nikkelmonooksiid	CAS nr 1313-99-1
nikkelsubsulfiid	CAS nr 12035-72-2
nikkelsulfiid	CAS nr 16812-54-7
2-naftüülamiini soolad	CAS nr —
bifenüül-4-üülamiini soolad; ksenüülamiini soolad; 4-aminobifenüüli soolad	CAS nr —
bensidiini soolad	CAS nr —
vinüülkloriid; kloroetüleen	CAS nr 75-01-4
tsinkkromaadid, sealhulgas naatriumtsinkkromaat	CAS nr —

Loend 2, 2. kategooria

1-metüül-3-nitro-1-nitrosoguanidiin	CAS nr 70-25-7
1,2-dibromo-3-kloropropaan	CAS nr 96-12-8
1,2-dimetüülhüdrasiin	CAS nr 540-73-8
1,3-butadieen, buta-1,3-dieen	CAS nr 106-99-0
1,3-dikloro-2-propanool	CAS nr 96-23-1
1,3-propaansultoon	CAS nr 1120-71-4
3-propanoliid; 1,3-propiolaktoon	CAS nr 57-57-8
1,4-diklorobut-2-een	CAS nr 764-41-0
2-nitronaftaleen	CAS nr 581-89-5
2-nitropropaan	CAS nr 79-46-9
2,2'-dikloro-4,4'-metüleendianiliin; 4,4'-metüleen-bis(2-kloroaniliin)	CAS nr 101-14-4
2,2'-(nitrosoimino)bis(etanool)	CAS nr 1116-54-7
3,3'-diklorobensidiin; 3,3'-diklorobifenüül-4,4'-üleendiamiin	CAS nr 91-94-1
3,3'-dimetoksübensidiin; o-dianisidiin	CAS nr 119-90-4
3,3'-dimetüülbensidiin; o-tolidiin	CAS nr 119-93-7
4-aminoasobenseen	CAS nr 60-09-3
4-amino-3-fluorofenool	CAS nr 399-95-1
4-metüül-m-fenüleendiamiin	CAS nr 95-80-7
4-nitrobifenüül	CAS nr 92-93-3
4,4'-metüleen-di-o-toluidiin	CAS nr 838-88-0
4,4'-diaminodifenüülmetaan; 4,4'-metüleendianiliin	CAS nr 101-77-9
5-nitroatsenafteen	CAS nr 602-87-9
4-o-tolüülaso-o-toluidiin; 4-amino-2',3-dimetüülasobenseen; kiirgameetne GBC alus; AAT; o-aminoasotolueen	CAS nr 97-56-3
dinaatrium-{5[4'-((2,6-hüdroksü-3-((2-hüdroksü-5-sulfofenüül)aso)fenüül)a-so)(1,1'-bifenüül)-4-üül)aso]salitsülaato(4-)}kupraat(2-); Cl Direct Brown 95	CAS nr 16071-86-6
kaadmiumoksiid	CAS nr 1306-19-0
ekstraktid (nafta), raske nafteendestillaatlahusti	CAS nr 64742-11-6
ekstraktid (nafta), raske parafiindestillaatlahusti	CAS nr 64742-04-7
ekstraktid (nafta), kerge nafteendestillaatlahusti	CAS nr 64742-03-6

ekstraktid (nafta), kerge parafiindestillaatlahusti	CAS nr 64742-05-8
ekstraktid (nafta), kerge vaakumgaasõlilahusti	CAS nr 91995-78-7
süsivesinikud, C26-55-, rikkad aromaatsete ühendite poolest	CAS nr 97722-04-8
N,N-dimetüülhüdrasiin	CAS nr 57-14-7
akrüülamiid	CAS nr 79-06-1
akrüülnitriil	CAS nr 107-13-1
α,α,α-triklorotolueen; bensotrikloriid	CAS nr 98-07-7
benso[a]antratseen	CAS nr 56-55-3
benso[a]püreen; benso[d,e,f]krüseen	CAS nr 50-32-8
benso[b]fluoranteen; benso[e]atsefeenantrüleen	CAS nr 205-99-2
benso[j]fluoranteen	CAS nr 205-82-3
benso[k]fluoranteen	CAS nr 207-08-9
berüllium	CAS nr 7440-41-7
berülliumiühendid, v.a alumiiniumberülliumsilikaadid	CAS nr —
kaadmiumkloriid	CAS nr 10108-64-2
kaadmiumsulfaat	CAS nr 10124-36-4
kaadmiumkromaat	CAS nr 13765-19-0
kaptafool (ISO); 1,2,3,6-tetrahüdro-N-(1,1,2,2-tetrakloroetüültio)ftaalimiid	CAS nr 2425-06-1
karbadoks (INN); metüül-3-(kinoksaliin-2-üülmetüleen)karbasaat-1,4-dioksiid; 2-(metoksüülkarbonüülhüdrasonometüül)kinoksaliin-1,4-dioksiid	CAS nr 6804-07-5
kroom(III)kromaat; kroomkromaat	CAS nr 24613-89-6
diasometaan	CAS nr 334-88-3
dibens[a,h]antratseen	CAS nr 53-70-3
dietüülsulfaat	CAS nr 64-67-5
dimetüülsulfaat	CAS nr 77-78-1
dimetüülkarbamoüülkloriid	CAS nr 79-44-7
N-nitrosodimetüülamiin; dimetüülnitrosoamiin	CAS nr 62-75-9
dimetüülsulfamoüülkloriid	CAS nr 13360-57-1
1-kloro-2,3-epoksüpropaan; epikloorhüdriin	CAS nr 106-89-8
1,2-dikloroetaan; etüleendikloriid	CAS nr 107-06-2
etüleenoksiid; oksiraan	CAS nr 75-21-8
etüleenimiin; asiridiin	CAS nr 151-56-4
heksaklorobenseen	CAS nr 118-74-1
heksametüülfosfortriamiid; heksametüülfosforamiid	CAS nr 680-31-9
hüdrasiin	CAS nr 302-01-2
hüdrasobenseen; 1,2-difenüülhüdrasiin	CAS nr 122-66-7
metüülakrüülamiidmetoksüatsetaat (akrüülamiidisisaldus ≥ 0,1 %)	CAS nr 77402-03-0
metüül-ONN-asoksümetüülatsetaat; metüülasoksümetüülatsetaat	CAS nr 592-62-1
nitrofeen (ISO); 2,4-diklorofenüül-4-nitrofenüüleeter	CAS nr 1836-75-5
nitrosodipropüülamiin	CAS nr 621-64-7
2-metoksüaniliin; o-anisidiin	CAS nr 90-04-0
kaaliumbromaat	CAS nr 7758-01-2
propüleenoksiid; 1,2-epoksüpropaan; metüüloksiraan	CAS nr 75-56-9
o-toluidiin	CAS nr 95-53-4
2-metüülasiridiin; propüleenimiin	CAS nr 75-55-8
2,2'-dikloro-4,4'-metüleendianiliini soolad; 4,4'-metüleen-bis-(2-kloroaniliini) soolad	CAS nr —
3,3'-diklorobensidiini soolad; 3,3'-diklorobifenüül-4,4'-üleendiamiini soolad	CAS nr —
3,3'-dimetoksübensidiini soolad; o-dianisidiini soolad	CAS nr —
3,3'-dimetüülbensidiini soolad; o-tolidiini soolad	CAS nr —
strontsiumkromaat	CAS nr 7789-06-2
stüreenoksiid; (epoksüetüül)benseen; fenüüloksiraan	CAS nr 96-09-3
sulfallaat (ISO); 2-kloroallüül-dietüülditiokarbamaat	CAS nr 95-06-7
tioatsetamiid	CAS nr 62-55-5
uretaan (INN); etüülkarbamaat	CAS nr 51-79-6

Punkt 30 – Mutageenid

Loend 3, 1. kategooria

Sellesse kategooriasse aineid klassifitseeritud ei ole.

Loend 4, 2. kategooria

1,2-dibromo-3-kloropropaan	CAS nr 96-12-8
akrüülamiid	CAS nr 79-06-1
benso[a]püreen; benso[d,e,f]krüseen	CAS nr 50-32-8
dietüülsulfaat	CAS nr 64-67-5
etüleenoksiid; oksiraan	CAS nr 75-21-8
etüleenimiin, asiridiin	CAS nr 151-56-4
heksametüülfosfortriamiid; heksametüülfosforamiid	CAS nr 680-31-9
metüülakrüülamidometoksüatsetaat (akrüülamiidisisaldus ≥ 0,1 %)	CAS nr 77402-03-0

Punkt 31 – Reproduktiivtoksilised ained

Loend 5, 1. kategooria

pliiheksafluorosilikaat	CAS nr 25808-74-6
pliiatsetaat-pliihüdroksiid	CAS nr 1335-32-6
pliialküülühendid	CAS nr —
pliiasiid	CAS nr 13424-46-9
pliikromaat	CAS nr 7758-97-6
pliiühendid, v.a käesolevas lisas mujal näidatud ühendid	CAS nr —
pliiatsetaat	CAS nr 301-04-2
plii-2,4,6-trinitroresortsinoksiid; pliistüfnaat	CAS nr 15245-44-0
plii(II)metaansulfonaat	CAS nr 17570-76-2
triplii-bis(ortofosfaat)	CAS nr 7446-27-7
varfariin; (*) 4-hüdroksü-3-(3-okso-1-fenüülbutüül)kumariin	CAS nr 81-81-2
Loend 6, 2. kategooria	
2-etoksüetanool; etüleenglükoolmonoetüüleeter	CAS nr 110-80-5
2-etüülheksüül-3,5-bis(1,1-dimetüületüül)-4-hüdroksüfenüülmetüültioatsetaat	CAS nr 80387-97-9
2-metoksüetanool, etüleenglükoolmonometüüleeter	CAS nr 109-86-4
benso[a]püreen; benso[d,e,f]krüseen	CAS nr 50-32-8
binapakrüül (ISO); 2-*sec*-butüül-4,6-dinitrofenüül-3-metüülkrotonaat	CAS nr 485-31-4
N,N-dimetüülformamiid; dimetüülformamiid	CAS nr 68-12-2
dinoseb; 6-*sec*-butüül-2,4-dinitrofenool	CAS nr 88-85-7
dinoterb; 2-*tert*-butüül-4,6-dinitrofenool	CAS nr 1420-07-1
etüleentiouurea; imidasolidiin-2-tioon; 2-imidasoliin-2-tiool	CAS nr 96-45-7
2-etoksüetüülatsetaat; etüülglükoolatsetaat	CAS nr 111-15-9
metüül-*ONN*-asoksümetüülatsetaat; metüülasoksümetüülatsetaat	CAS nr 592-62-1
2-metoksüetüülatsetaat; metüülglükoolatsetaat	CAS nr 110-49-6
nikkeltetrakarbonüül	CAS nr 13463-39-3
nitrofeen (ISO); 2,4-diklorofenüül-4-nitrofenüüleeter	CAS nr 1836-75-6
dinosebi estrid ja soolad, v.a need, mis on näidatud mujal käesolevas lisas	CAS nr —
dinoterbi estrid ja soolad	CAS nr —

(*) Termin "varfariin" ei ole Prantsusmaal ametlikus kasutuses.
"