

31994L0060

1994.12.31.

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK HIVATALOS LAPJA

L 365/1

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 94/60/EK IRÁNYELVE

(1994. december 20.)

az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 76/769/EGK irányelv tizennegyedik módosításáról

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

anyagok, és az ezeket tartalmazó készítmények a lakosság számára nem hozhatók forgalomba;

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 100a. cikkére,

tekintettel a Bizottság javaslatára ⁽¹⁾,tekintettel a Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽²⁾,

mivel a 67/548/EGK tanács irányelv I. mellékletében szereplő és a mutagén 1. vagy 2. kategóriába sorolt anyagok örökletes genetikai károsodást okozhatnak; mivel az egészségvédelem javítása érdekében ilyen anyagok, és az ezeket tartalmazó készítmények a lakosság számára nem hozhatók forgalomba;

a Szerződés 189b. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ⁽³⁾,

mivel megfelelő intézkedéseket kell hozni a belső piac megvalósítása érdekében; mivel a belső piac egy olyan belső határok nélküli térség, amelyben biztosított az áruk, a személyek, a szolgáltatások és a tőke szabad mozgása;

mivel a belső piac kialakítására irányuló munka fokozatosan javítja az élet minőségét, az egészség védelmét és a fogyasztók biztonságát; mivel az ezen irányelvben javasolt intézkedések összhangban vannak a fogyasztóvédelmi politika megújításánál figyelembe veendő jövőbeni prioritásokról szóló, 1989. november 9-i tanácsi állásfoglalással ⁽⁴⁾;

mivel a 67/548/EGK tanácsi irányelv I. mellékletében szereplő és a reprodukciót károsító 1. vagy 2. kategóriába sorolt anyagok születési rendellenességeket okozhatnak; mivel az egészségvédelem javítása érdekében ilyen anyagok, és az ezeket tartalmazó készítmények a lakosság számára nem hozhatók forgalomba;

mivel a Tanács és a tagállamok kormányainak a Tanács keretében ülésező képviselői, az „Európa a rák ellen” program keretében elfogadták a 90/238/Euratom-ESZAK-EGK határozatot ⁽⁵⁾ az 1990-től 1994-ig terjedő cselekvési tervet illetően;mivel a 67/548/EGK tanácsi irányelv ⁽⁶⁾ I. mellékletében szereplő és karcinogén 1. vagy 2. kategóriába sorolt anyagok rákot okozhatnak; mivel az egészségvédelem javítása érdekében ilyen

mivel az ilyen anyagokra az átláthatóság és egyértelműség érdekében elismert nevezéktan szerint kell hivatkozni, lehetőleg a IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry – Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója) nevezéktana szerint; mivel a 67/548/EGK irányelv I. mellékletét („Veszélyes anyagok listája”) a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítás érdekében rendszeresen naprakésszé teszik; mivel a Bizottság a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazításnak az Európai Közösségek Hivatalos Lapjában való kihirdetése után legfeljebb hat hónappal benyújt az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak egy irányelvre vonatkozó javaslatot az újonnan a karcinogén 1. vagy 2. kategóriába, mutagén 1. vagy 2. kategóriába és reprodukciót károsító 1. vagy 2. kategóriába sorolt anyagok szabályozásához az irányelv naprakésszé tétele céljából;

⁽¹⁾ HL C 157., 1992.6.24., 6. o.⁽²⁾ HL C 332., 1992.12.16., 8. o.⁽³⁾ Az Európai Parlament 1994. január 19-i véleménye (HL C 44., 1994.2.14., 2. o.), a Tanács 1994. június 16-i közös álláspontja (HL C 244., 1994.8.31., 1. o.) és az Európai Parlament 1994. október 26-i határozata (HL C 323., 1994.11.21.).⁽⁴⁾ HL C 294., 1989.11.23., 1. o.⁽⁵⁾ HL L 137., 1990.5.30., 31. o.⁽⁶⁾ HL L 196., 1967.8.16., 1/67. o. A legutóbb a 91/632/EGK bizottsági irányelvvel (HL L 338., 1991.12.10., 23. o.) módosított irányelv.

mivel a Bizottság említett javaslata figyelembe veszi az újonnan osztályozott anyagok kockázatait és előnyeit, valamint a Közösség kockázatelemzésre vonatkozó jogszabályi rendelkezéseit;

mivel a 67/548/EGK irányelv I. melléklete ilyen anyagok egyedi koncentráció-határértékeit határozza meg, illetve ilyen határértékek hiányában a 88/379/EGK tanácsi irányelv⁽¹⁾ I. mellékletének VI. táblázata általános koncentráció-határértékeket határoz meg ilyen anyagokat tartalmazó készítmények esetében;

mivel az irányelv melléklete szerint a kreozot egészségkárosító hatású lehet ismert rákkeltő anyagtartalma miatt; mivel ezért a kreozot használata faanyagok kezelésére, és kreozottal kezelt faanyagok forgalomba hozatala és használata korlátozandó;

mivel a kreozot egyes alkotórészei nehezen bomlanak le és ártalmasak a környezet egyes élőlényeire; mivel ezek az alkotórészek a kezelt fa használata során a környezetbe juthatnak;

mivel egyes klórozott oldószerek veszélyt jelentenek az egészségre és sem anyagukban, sem készítményekben nem értékesíthetők a lakosság számára;

mivel a kreozotnak a faanyagok kezelésére való használatának, a kreozottal kezelt faanyagok forgalomba hozatalának és használatának, valamint a klórozott oldószerek forgalomba hozatalának és használatának ebben az irányelvben meghatározott korlátozásai figyelembe veszik a biztonságosabb alternatívákkal kapcsolatos ismeretek és technikák jelenlegi szintjét;

mivel a fent említett anyagok, vagy az ezeket tartalmazó készítmények forgalomba hozatalára és használatára vonatkozó, bizonyos tagállamok által már elfogadott korlátozások közvetlenül befolyásolják a belső piac létrehozását és működését; mivel ezért szükséges a tagállamok jogszabályainak közelítése e téren és ennek megfelelően módosítani kell a 76/769/EGK tanácsi irányelv⁽²⁾ I. mellékletét;

mivel ez az irányelv nem érinti a 89/391/EGK⁽³⁾ tanácsi irányelv, és az ezen alapuló egyedi irányelvek, különösen a 90/394/EGK⁽⁴⁾ irányelvben rögzített, a munkavállalók védelmére vonatkozó minimumkövetelményeket megállapító közösségi előírásokat,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

1. cikk

A 76/769/EGK irányelv I. melléklete ezen irányelv melléklete szerint kerül módosításra.

2. cikk

(1) A tagállamok elfogadják és kihirdetik azokat a törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ennek az irányelvnek az elfogadásától számított legkésőbb egy éven belül megfeleljenek, és erről haladéktalanul tájékoztatják a Bizottságot.

Ezeket a rendelkezéseket 1996. június 20-tól alkalmazzák.

(2) Amikor a tagállamok elfogadják ezeket az intézkedéseket, azokban hivatkoznak erre az irányelvre, vagy azokhoz hivatalos kihirdetésük alkalmával ilyen hivatkozást kell fűzni. A hivatkozás módját a tagállamok határozzák meg.

3. cikk

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 1994. december 20-án.

az Európai Parlament részéről

az elnök

K.HÄNSCH

a Tanács részéről

az elnök

K. KINKEL

⁽¹⁾ HL L 187., 1988.7.16., 14. o. A legutóbb a 93/18/EGK bizottsági irányelvvel (HL L 104., 1993.4.29., 46. o.) módosított irányelv.

⁽²⁾ HL L 262., 1976.9.27., 201. o. A legutóbb a 91/659/EGK bizottsági irányelvvel (HL L 363., 1991.12.31., 36. o.) módosított irányelv.

⁽³⁾ HL L 183., 1989.6.29., 1. o.

⁽⁴⁾ HL L 196., 1990.7.26., 1. o.

MELLÉKLET

A 76/769/EGK irányelv I. mellékletéhez a következők kerülnek:

„Anyagok, anyagok csoportjainak vagy készítmények megnevezése

29. A 67/548/EGK irányelv I. mellékletében a karcinogén 1. kategóriába vagy a karcinogén 2. kategóriába sorolt, és legalább »Mérgező (T)« címkézésű és R45: »Rákot okozhat (karcinogén hatású)« vagy R49: »Belélegezve rákot okozhat (karcinogén hatású)« kockázatra utaló mondattal ellátott, és a következőkben felsorolt anyagok:

Karcinogén 1. kategória
Ld. függelék 1. listája

Karcinogén 2. kategória
Ld. függelék 2. listája

30. A 67/548/EGK irányelv I. mellékletében feltüntetett, mutagén 1. kategóriába vagy mutagén 2. kategóriába sorolt és az R46: »Öröklődő genetikai károsodást okozhat (mutagén hatású lehet)« kockázatra utaló mondattal címkézett, és a következőkben felsorolt anyagok:

A korlátozás feltételei

A lakosság számára forgalomba kerülő anyagokban és készítményekben nem használható a következő, egyedi koncentrációban, vagy annál nagyobb értékben:

- a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében megállapított koncentráció, vagy
- a 88/379/EGK irányelv I. melléklete VI. táblázatának 6. pontjában megállapított koncentráció akkor, ha a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében nem szerepel koncentráció-határérték.

A veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó egyéb közösségi rendelkezések sérelme nélkül, az ilyen anyagok és készítmények csomagolásán jól olvashatóan és letörölhetetlenül fel kell tüntetni: »Kizárólag foglalkozásszerű felhasználó részére. Figyelem – kerüljük az anyaggal való érintkezést – használat előtt a különleges használati utasítást el kell olvasni.«

Ettől eltérve ez a rendelkezés nem érvényes:

- a) a 65/65/EGK irányelv ⁽¹⁾ szerinti emberi felhasználásra szánt vagy az állatgyógyászatban használt gyógyszernél;
- b) a 76/768/EGK irányelv ⁽²⁾ meghatározása szerinti kozmetikai termékeknél;
- c) – a 85/210/EGK ⁽³⁾ irányelvben szereplő tüzelőanyagoknál,
 - mobilis vagy helyhez kötött égetőberendezések tüzelőanyagául szánt kőolaj termékeknél,
 - zárt rendszerben árusított tüzelőanyagoknál (pl. cseppfolyós gáz palackjai);
- d) az ezen irányelv I. mellékletében felsorolt egyéb anyagoknál és készítményeknél, kivéve az I. melléklet 30. és 31. pontját;
- e) a 88/379/EGK ⁽⁴⁾ irányelvben szereplő művészfestékeknél.

A lakosság számára forgalomba kerülő, eladásra szánt anyagokban és készítményekben nem használható a következő egyedi koncentrációban vagy annál magasabb értékben:

Mutagén 1. kategória
Ld. függelék 3. listája

Mutagén 2. kategória
Ld. függelék 4. listája

– vagy a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében megállapított koncentráció, vagy

– a 88/379/EGK irányelv I. melléklete VI. táblázatának 6. pontjában megállapított koncentráció akkor, ha a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében nem szerepel koncentráció-határérték.

A veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó egyéb közösségi rendelkezések sérelme nélkül, az ilyen anyagok és készítmények csomagolásán olvashatóan és letörölhetetlenül fel kell tüntetni: »Kizárólag foglalkozásszerű felhasználó részére. Figyelem – kerüljük az anyaggal való érintkezést – használat előtt a különleges használati utasítást el kell olvasni.«

Ettől eltérve ez a rendelkezés nem érvényes:

- a) a 65/65/EGK irányelv szerinti emberi felhasználásra szánt vagy az állatgyógyászatban használt gyógyszer-nél;
- b) a 76/768/EGK irányelv meghatározása szerinti kozmetikai termékeknél;
- c) a 85/210/EGK irányelv szerinti tüzelőanyagoknál,
 - mobilis vagy helyhez kötött égetőberendezések tüzelőanyagául szolgáló kőolaj termékeknél,
 - zárt rendszerben árusított tüzelőanyagoknál (pl. cseppfolyósított gáz palackjai);
- d) az ezen irányelv I. mellékletében felsorolt egyéb anyagoknál és készítményeknél, kivéve az I. melléklet 29. és 31. pontját;
- e) a 88/379/EGK irányelvben szereplő művészfestékek-nél.

31. A 67/548/EGK irányelv I. mellékletében feltüntetett, reprodukcióra káros 1. kategóriába vagy reprodukcióra káros 2. kategóriába sorolt és az R60: »A fogamzóképeséget vagy nemzőképeséget (fertilítást) károsíthatja« és/vagy az R61: »A születendő gyermekre ártalmas lehet« kockázatra utaló mondatral címkézett, és a következőkben felsorolt anyagok:

Reprodukciót károsító 1. kategória
Ld. függelék 5. listája

Reprodukciót károsító 2. kategória
Ld. függelék 6. listája

A lakosság számára forgalomba kerülő, eladásra szánt anyagokban és készítményekben nem használható a következő egyedi koncentrációban vagy annál magasabb értékben:

- a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében megállapított koncentráció, vagy
- a 88/379/EGK irányelv I. melléklete VI. táblázatának 6. pontjában megállapított koncentráció akkor, ha a 67/548/EGK irányelv I. mellékletében nem szerepel koncentráció-határérték.

A veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó egyéb közösségi rendelkezések sérelme nélkül, az ilyen anyagok és készítmények csomagolásán olvashatóan és letörölhetetlenül fel kell tüntetni: »Kizárólag foglalkozásszerű felhasználó részére. Figyelem – kerüljük az anyaggal való érintkezést – használat előtt a különleges használati utasítást el kell olvasni.«

Ettől eltérve ez a rendelkezés nem érvényes:

- a) a 65/65/EGK irányelv szerinti emberi felhasználásra szánt vagy az állatgyógyászatban használt gyógyszer-nél;

- b) a 76/768/EGK irányelv meghatározása szerinti kozmetikai termékeknek;
- c) – a 85/210/EGK irányelvben szereplő tüzelőanyagoknál,
– mobilis vagy helyhez kötött égetőberendezések fűtőanyagául szánt kőolajtermékeknek,
– zárt rendszerben árusított üzemanyagoknál (pl. cseppfolyósított gáz palackjai);
- d) az ezen irányelv I. mellékletében felsorolt egyéb anyagoknál és készítményeknél, kivéve az I. melléklet 29. és 31. pontját;
- e) a 88/379/EGK irányelvben szereplő művészfestékek-nél.
32. Anyagok és készítmények, amelyek a következő anyagok közül egyet vagy többet tartalmaznak:
- a) kreozot EINECS-sz. 232-287-5
CAS-sz. 8001-58-9
- b) kreozotolaj EINECS-sz. 263-047-8
CAS-sz. 61789-28-4
- c) desztillátumok (kőszénkátrány), naftalinolaj EINECS-sz. 283-484-8
CAS-sz. 84650-04-4
- d) kreozotolaj, acenaftén frakció EINECS-sz. 292-605-3
CAS-sz. 90640-84-9
- e) magasabb forráspontú desztillátumok (kőszénkátrány) EINECS-sz. 266-026-1 CAS-sz. 65996-91-0
- f) antracénolaj EINECS-sz. 292-602-7 CAS-sz. 90640-80-5
- g) kátránysavak, szén, nyersolaj EINECS-sz. 266-019-3 CAS-sz. 65996-85-2
- h) kreozot, fa EINECS-sz. 232-419-1
CAS-sz. 8021-39-4
- j) alacsony hőmérsékletű kátrányolaj, lúgos, kivonat maradékanyag Eiecs-sz. 310-191-5 CAS-sz. 122384-78-5
- 32.1. Nem használható faanyag kezelésére, ha tartalmaznak:
- a) benz(a)pirént, 0,005 tömeg %-nál nagyobb koncentrációban; vagy
- b) vízben oldható fenolokat 3 tömeg %-nál nagyobb koncentrációban, vagy ha (a)-t és (b)-t egyaránt tartalmaz.
- Továbbá, az így kezelt fa nem hozható forgalomba.
- Kivételek:
- i. Ezen anyagok és készítmények használható faanyag kezelésére ipari eljárásokban, ha:
- a) benz(a)pirén koncentrációjuk kisebb 0,05 tömeg%-nál; és
- b) vízben oldható fenol koncentrációjuk kisebb 3 tömeg %-nál.
- Az ilyen anyagok és készítmények:
- csak 200 literes vagy annál nagyobb csomagolásban hozhatók forgalomba,
– a lakosság részére nem értékesíthetők.
- A veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó egyéb közösségi rendelkezések sérelme nélkül, az ilyen anyagok és készítmények csomagolásán olvashatóan és letölthetően fel kell tüntetni: »Kizárólag ipari létesítményekben használható«.
- ii. Az i. pontnak megfelelően kezelt, először forgalomba kerülő faanyagra vonatkozóan: csak ipari és foglalkozásszerű felhasználásra engedélyezett, pl. vasútnál, villamos energia szállításánál, a távközlésben, kerítésanyagként, kikötőkben és vízi utakon.
- Azonban ilyen faanyag nem használható:

- épületek belsejében, díszítési vagy egyéb célokra az épület rendeltetésétől függetlenül (lakóépület, munkahely, pihenőhely),
 - növénytermesztési célokra használt tárolóedények gyártására és újrafeldolgozására, továbbá olyan csomagolás, illetve olyan egyéb anyagok gyártására, illetve esetleges újrafeldolgozására, amely kapcsolatba kerülhet, illetve szennyezheti az emberi vagy állati fogyasztásra szánt nyersanyagokat, félkész és/vagy késztermékeket,
 - játszótereken és egyéb szabadtéri, nyilvános pihenőhelyeken, ahol fennáll a kockázata annak, hogy azok a bőrrel érintkezhetnek.
- iii. A már korábban kezelt faanyagok esetén: a tilalom nem vonatkozik azokra, amelyeket a használt anyagok piacán adnak el. Azonban ilyen faanyag nem használható fel:
- épületek belsejében, díszítési vagy egyéb célokra az épület rendeltetésétől függetlenül (lakóépület, munkahely, pihenőhely),
 - növénytermesztési célokra használt tárolóedények gyártására és újrafeldolgozására, továbbá olyan csomagolás, illetve olyan egyéb anyagok gyártására, illetve esetleges újrafeldolgozására, amely kapcsolatba kerülhet, illetve szennyezheti az emberi vagy állati fogyasztásra szánt nyersanyagokat, félkész és/vagy késztermékeket,
 - játszótereken és egyéb szabadtéri, nyilvános pihenőhelyeken.

33. Kloroform CAS-sz. 67-66-3

34. Szén-tetraklorid CAS-sz. 56-23-5

35. 1,1,2-triklóretán CAS-sz. 79-00-5

36. 1,1,2,2-tetraklóretán CAS-sz. 79-34-5

37. 1,1,1,2-tetraklóretán CAS-sz. 630-20-6

38. Pentaklóretán CAS-sz. 76-01-7

39. 1,1-diklóretilén CAS-sz. 75-35-4

40. 1,1,1-triklóretán CAS-sz. 71-55-6

A lakosság számára forgalomba kerülő anyagokban és készítményekben nem használható 0,1 tömeg %-os vagy annál nagyobb koncentrációban.

A veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó közösségi rendelkezések sérelme nélkül, az ezeket az anyagokat 0,1 tömeg %-os vagy annál nagyobb koncentrációban tartalmazó anyagok és készítmények csomagolásán olvashatóan és letörölhetetlenül fel kell tüntetni: »Kizárólag foglalkozásszerű felhasználó részére«.

Ettől eltérve ez a rendelkezés nem érvényes:

- a) a legutóbb a 89/381/EGK irányelvvel módosított, 65/65/EGK irányelv szerinti emberi felhasználásra szánt vagy az állatgyógyászatban használt gyógyszer-nél;
- b) a legutóbb a 89/679/EGK irányelvvel módosított, 76/768/EGK irányelv szerinti kozmetikai termékekre.

(¹) HL 22., 1965.2.9., 369/65. o., A legutóbb a 93/39/EGK irányelvvel (HL L 214., 1993.8.24., 22. o.) módosított irányelv.

(²) HL 262., 1976.9.27., 169. o., A legutóbb a 93/35/EGK irányelvvel (HL L 151., 1993.6.23., 32. o.) módosított irányelv.

(³) HL L 96., 1985.4.3., 25. o.

(⁴) HL L 187., 1988.7.16., 14. o.

FÜGGELÉK

29. pont – Karcinogén anyagok*1. lista, 1. kategória*

2-naftilamin; β -naftilamin	CAS-sz. 91-5999-8
bifenil-4-ilamin; xenil-amin; 4-amino-bifenil	CAS-sz. 92-67-1
benzidin; 4,4'-diaminobifenil; bifenil-4,4'-ilén-diamin	CAS-sz. 92-87-5
króm-trioxid	CAS-sz. 1333-82-0
arzénsav és sói	CAS-sz. —
arzén-pentoxid; arzén-oxid	CAS-sz. 1303-28-2
diarzén-trioxid; arzén-trioxid	CAS-sz. 1327-53-3
azbeszt	CAS-sz. 132207-33-1
	132207-32-0
	12172-73-5
	77536-66-4
	77536-68-6
	77536-67-5
benzol	CAS-sz. 71-43-2
bisz-(klór-metil)-éter	CAS-sz. 542-88-1
klór-metil-metil-éter; klór-dimetil-éter	CAS-sz. 107-30-2
dimikkel-trioxid	CAS-sz. 1314-06-3
erionit	CAS-sz. 12510-42-8
nikkel-dioxid	CAS-sz. 12035-36-8
nikkel-monoxid	CAS-sz. 1313-99-1
nikkel-szubszulfid	CAS-sz. 12035-72-2
nikkel-szulfid	CAS-sz. 16812-54-7
2-naftilamin sói	CAS-sz. —
bifenil-4-ilamin sók; xenil-amin sók; 4-amino-bifenil sók	CAS-sz. —
benzidin sók	CAS-sz. —
vinil-klorid; klóretilén	CAS-sz. 75-01-4
cink-kromátok, köztük cink-kálium-kromát	CAS-sz. —

2. lista, 2. kategória

1-metil-3-nitro-1-nitrozo-guanidin	CAS-sz. 70-25-7
1,2-dibróm-3-klórpropán	CAS-sz. 96-12-8
1,2-dimetil-hidrazin	CAS-sz. 540-73-8
1,3-butadién; buta-1,3-dién	CAS-sz. 106-99-0
1,3-diklór-2-propanol	CAS-sz. 96-23-1
1,3-propán-szulton	CAS-sz. 1120-71-4
3-propanolid; 1,3-propiolakton	CAS-sz. 57-57-8
1,4-diklór-but-2-én	CAS-sz. 764-41-0
2-nitro-naftalén	CAS-sz. 581-89-5
2-nitropropán	CAS-sz. 79-46-9
2,2'-diklór-4,4'-metilén-dianilin; 4,4'-metilén-bisz-(2-klór)-anilin	CAS-sz. 101-14-4
2,2'-(nitrozo-imino)-bisz-etanol	CAS-sz. 1116-54-7
3,3'-diklór-benzidin; 3,3'-diklór-bifenil-4,4'-ilén-diamin	CAS-sz. 91-94-1
3,3'-dimetoxi-benzidin; <i>o</i> -dianizidin	CAS-sz. 119-90-4
3,3'-dimetil-benzidin; <i>o</i> -tolidin	CAS-sz. 119-93-7
4-amino-azobenzol	CAS-sz. 60-09-3
4-amino-3-fluor-fenol	CAS-sz. 399-95-1
4-metil- <i>m</i> -fenilén-diamin; toloul-2,4-diamin	CAS-sz. 95-80-7
4-nitro-bifenil	CAS-sz. 92-93-3
4,4'-metilén-di- <i>o</i> -toluidin	CAS-sz. 838-88-0
4,4'-diamino-difenil-metán; 4,4'-metilén-dianilin	CAS-sz. 101-77-9
5-nitroacenaftén	CAS-sz. 602-87-9
4- <i>o</i> -tolilazo- <i>o</i> -toluidin; 4-amino-2',3-dimetil-azobenzol; fast gamet GBC bázis; AAT; <i>o</i> -amino-azotoluol	CAS-sz. 97-56-3
dimátrium-{5[(4'-((2,6-dihidroxi-3-((2-hidroxi-5-szulfo-fenil)azo)fenil)azo)(1,1'-bifenil)-4-il)azo]szalicilát(4-)-kuprát(2-); Cl Direct Brown 95	CAS-sz. 16071-86-6
kadmium-oxid	CAS-sz. 1306-19-0
Extraktumok (kőolaj), nehéz nafténtartalmú desztillátum-oldószer	CAS-sz. 64742-11-6
Extraktumok (kőolaj), nehéz paraffintartalmú desztillátum-oldószer	CAS-sz. 64742-04-7
Extraktumok (kőolaj), könnyű nafténtartalmú desztillátum-oldószer	CAS-sz. 64742-03-6

Extraktumok (kőolaj), könnyű paraffintartalmú desztillátum-oldószer	CAS-sz. 64742-05-8
Extraktumok (kőolaj), könnyű vákuum-gázolajoldószer	CAS-sz. 91995-78-7
Szénhidrogének, C26-55-, aromásban gazdag	CAS-sz. 97722-04-8
N,N-dimetil-hidrazin	CAS-sz. 57-14-7
akrilamid	CAS-sz. 79-06-1
akrilonitril	CAS-sz. 107-13-1
α, α, α-triklór-toluol; benz-triklorid	CAS-sz. 98-07-7
benz[a]antracén	CAS-sz. 56-55-3
benz[a]pirén; benz[d,e,f]krizén	CAS-sz. 50-32-8
benz[b]fluorantén; benz[e]acefenantrilén	CAS-sz. 205-99-2
benz[j]fluorantén	CAS-sz. 205-82-3
benz[k]fluorantén	CAS-sz. 207-08-9
berillium	CAS-sz. 7440-41-7
berilliumvegyületek, kivéve alumínium-berillium-szilikátok	CAS-sz. —
kadmium-klorid	CAS-sz. 10108-64-2
kadmium-szulfát	CAS-sz. 10124-36-4
kadmium-kromát	CAS-sz. 13765-19-0
kaptafol (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(1,1,2,2-tetraklór-etil-tio)-ftálimid	CAS-sz. 2425-06-1
karbadox (INN); metil-3-(kinoxalin-2-il-metilén)-karbazát-1,4-dioxid; 2-(metoxi-karbonil-hirazon-metil)-kinoxalin-1,4-dioxid	CAS-sz. 6804-07-5
króm(III)-kromát; a króm (IV)-sav króm(III) sója	CAS-sz. 24613-89-6
diazo-metán	CAS-sz. 334-88-3
dibenz[a,h]antracén	CAS-sz. 53-70-3
dietil-szulfát	CAS-sz. 64-67-5
dimetil-szulfát	CAS-sz. 77-78-1
dimetil-karbaminsav-klorid	CAS-sz. 79-44-7
N-nitrózo-dimetil-amin; dimetilnitrozamin	CAS-sz. 62-75-9
dimetil-szulfámsav-klorid	CAS-sz. 13360-57-1
1-klór-2,3-epoxi-propán; epiklórhidrin	CAS-sz. 106-89-8
1,2-diklór-etán; etilén-diklorid	CAS-sz. 107-06-2
etilén-oxid; oxirán	CAS-sz. 75-21-8
etilén-imin; aziridin	CAS-sz. 151-56-4
hexaklórbenzol	CAS-sz. 118-74-1
hexametil-foszfor-triamid; hexametil-foszforamid	CAS-sz. 680-31-9
hidrazin	CAS-sz. 302-01-2
hidrazobenzol; 1,2-difenilhidrazin	CAS-sz. 122-66-7
metil-akril-amid-metoxi-acetát (≥ 0,1 % akril-amid tartalom)	CAS-sz. 74402-03-0
metil-ONN-azoxi-metil-acetát; metil-azoxi-metil-acetát	CAS-sz. 592-62-1
nitrofén (ISO); 2,4-diklór-fenil-4-nitro-fenil-éter	CAS-sz. 1836-75-5
nitrozo-dipropil-amin	CAS-sz. 621-64-7
2-metoxi-anilin; o-anizidin	CAS-sz. 90-04-0
kálium-bromát	CAS-sz. 7758-01-2
propilén-oxid; 1,2-epoxi-propán; metil-oxirán	CAS-sz. 75-56-9
o-toluidin	CAS-sz. 95-53-4
2-metil-aziridin; propilén-imin	CAS-sz. 75-55-8
2,2-diklór-4,4'-metilén-dianilin sók; 4,4'-metilén-bisz-(2-klór-anilin) sói	CAS-sz. —
3,3'-diklór-benzidin sói; 3,3'-diklór-bifenil-4,4'-ilén-diamin sói	CAS-sz. —
3,3'-dimetoxi-benzidin sói; o-dianizidin sói	CAS-sz. —
3,3'-dimetil-benzidin sói; o-tolidin sói	CAS-sz. —
stroncium-kromát	CAS-sz. 7789-06-2
sztirool-oxid; (epoxi-etil)-benzol; fenil-oxirán	CAS-sz. 96-09-3
szulfalát (ISO); 2-klór-allil-dietil-ditio-karbamát	CAS-sz. 95-06-7
tio-acetamid	CAS-sz. 62-55-5
uretán (INN); etil-karbamát	CAS-sz. 51-79-6

30. pont – Mutagén anyagok

3. lista, 1. kategória

E kategóriába nem került anyag besorolásra.

4. lista, 2. kategória

1,2-dibróm-3-klór-propán	CAS-sz. 96-12-8
akrilamid	CAS-sz. 79-06-1
benz[a]pirén; benz[d,e,f]krizén	CAS-sz. 50-32-8
dietyl-szulfát	CAS-sz. 64-67-5
etilén-oxid; oxirán	CAS-sz. 75-21-8
etilénimin; aziridin	CAS-sz. 151-56-4
hexametil-foszfórtriamid; hexametil-foszfór-amid	CAS-sz. 680-31-9
metil-akril-amid-metoxi-acetát (≥ 0,1 % akril-amid tartalom)	CAS-sz. 77402-03-0

31. pont – Reprodukciót károsító anyagok

5. lista, 1. kategória

ólom-hexafluor-szilikát	CAS-sz. 25808-74-6
ólom-acetát, bázis	CAS-sz. 1335-32-6
ólom-alkilok	CAS-sz. —
ólom-azid	CAS-sz. 13424-46-9
ólom-kromát	CAS-sz. 7758-97-6
ólomvegyületek, kivéve az e mellékletben felsoroltak	CAS-sz. —
ólom-diacetát	CAS-sz. 301-04-2
ólom-2,4,6-trinitro-rezorcín-oxid; ólom-sztfínát	CAS-sz. 15245-44-0
ólom(II)-metán-szulfonát	CAS-sz. 17570-76-2
triólom-bisz-(ortofoszfát)	CAS-sz. 7446-27-7
Warfarin (*); 4-hidroxi-3-(3-oxo-1-fenil-butil)-kumarin	CAS-sz. 81-81-2

6. lista, 2. kategória

2-etoxi-etanol; etilén-glikol-monoetil-éter; etilglikol	CAS-sz. 110-80-5
2-etil-hexil-3,5-bisz-(1,1-dimetil-etil)-4-hidroxi-fenil-metil-tioacetát	CAS-sz. 80387-97-9
2-metoxi-etanol; etilén-glikol-monometil-éter; metilglikol	CAS-sz. 109-86-4
benz[a]pirén; benz[d,e,f]krizén	CAS-sz. 50-32-8
binapakril (ISO); 2-szek-butyl-4,4-dinitro-fenil-3-metil-krotonát	CAS-sz. 485-31-4
N,N-dimetil-formamid; dimetil-formamid	CAS-sz. 68-12-2
dinoszob; 6-(1-metil-propil)-2,4-dinitro-fenol	CAS-sz. 88-85-7
dinoterb; 2-terc-butyl-4,4-dinitro-fenol	CAS-sz. 1420-07-1
etilén-tiokarbamid; imidazolidin-2-tion; 2-imidazol 2-tiol	CAS-sz. 96-45-7
2-etoxi-etil-azetát; etilglikol-acetát	CAS-sz. 111-15-9
metil-ONN-azoxi-metil-acetát; metil-anoxi-metil-acetát	CAS-sz. 592-62-1
2-metoxi-etil-acetát; metilglikol-acetát	CAS-sz. 110-49-6
nikkel-tetrakarbonil	CAS-sz. 13463-39-3
nitrofén (ISO); 2,4-diklór-fenil-4-nitrofenil-éter	CAS-sz. 1836-75-6
dinoszob sói és észterei, kivéve az e mellékletben felsoroltak	CAS-sz. —
dinoterb sói és észterei	CAS-sz. —

(*) A »Warfarin« név nem engedélyezett Franciaországban.