

## A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2005. október 21.)

## az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv mellékletének a műszaki haladáshoz való hozzáigazítás céljából történő módosításáról

(az értesítés a C(2005) 4054. számú dokumentummal történt)

(EGT vonatkozású szöveg)

(2005/747/EK)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló, 2003. január 27-i 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvre <sup>(1)</sup> és különösen annak 5. cikke (1) bekezdésének b) pontjára,

mivel:

- (1) A 2002/95/EK irányelv értelmében a Bizottságnak értékelnie kell egyes, az irányelv 4. cikkének (1) bekezdése alapján tiltott veszélyes anyagokat.
- (2) Egyes, ólmot és kadmiumot tartalmazó anyagokat és alkatrészeket mentesíteni (vagy továbbra is mentesíteni) kell a tiltás alól, mert e veszélyes anyagok használata ezekben a konkrét anyagokban és alkatrészekben továbbra is elkerülhetetlen.
- (3) Egyes konkrét anyagok és alkatrészek tilalma esetében bizonyos mentesítések alkalmazási körét korlátozni kell annak érdekében, hogy a veszélyes anyagok az elektromos és az elektronikus berendezésekből fokozatosan kiszoruljanak, mivel elkerülhetővé válik majd ezen anyagoknak ilyen berendezésekben való felhasználása.
- (4) A 2002/95/EK irányelv 5. cikke (1) bekezdésének c) pontja szerint a mellékletben felsorolt mentesítéseket felül kell vizsgálni legalább négyévente, illetve négy évvel azután, hogy a lista egy új ponttal egészült ki, annak érdekében, hogy megvizsgálják az elektromos és elektronikus berendezések egyes anyagainak vagy alkatrészeinek a törlését a mellékletből, ha a tervezés módosításával történő kivonásuk vagy olyan anyagok vagy alkatrészek használatával történő helyettesítésük, amelyekhez nem szükségesek a 4. cikk (1) bekezdésében említett anyagok, műszaki vagy tudományos szempontból lehetséges, feltéve, hogy a helyettesítés által okozott káros

környezeti, egészségügyi és/vagy a fogyasztói biztonságot érintő hatások nem haladják meg az így elérhető környezeti, egészségügyi és/vagy a fogyasztói biztonságot érintő előnyöket.

- (5) A 2002/95/EK irányelvet ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (6) A 2002/95/EK irányelv 5. cikke (2) bekezdésének értelmében a Bizottság kikérte az elektromos és elektronikus berendezések gyártói, az újrafeldolgozó és a hulladékkezelő üzemek képviselői, valamint környezetvédelmi szervezetek és munkavállalói és fogyasztói szövetségek véleményét, és továbbította a megjegyzéseket a hulladékokról szóló, 1975. július 15-i 75/442/EGK tanácsi irányelv <sup>(2)</sup> 18. cikkével létrehozott bizottságnak (a továbbiakban: „a bizottság”).
- (7) Az e határozatban előírt intézkedések összhangban vannak a bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

## 1. cikk

A 2002/95/EK irányelv melléklete az e határozat mellékletében meghatározottak szerint módosul.

## 2. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2005. október 21-én.

a Bizottság részéről

Stavros DIMAS

a Bizottság tagja

<sup>(1)</sup> HL L 37., 2003.2.13., 19. o. A legutóbb a 2005/717/EK bizottsági határozattal (HL L 271., 2005.10.15., 48. o.) módosított irányelv.

<sup>(2)</sup> HL L 194., 1975.7.25., 39. o. A legutóbb az 1882/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel (HL L 284., 2003.10.31., 1. o.) módosított irányelv.

## MELLÉKLET

A 2002/95/EK irányelv melléklete a következőképpen módosul:

1. A 7. pont helyébe a következő szöveg lép:

- „7. — A magas olvadáspontú forrasztóanyagokban lévő ólom (azaz olyan ólomötvözetek, amelyek legalább 85 tömegszázalékban tartalmaznak ólmot),
- a szerverekben, az adattároló rendszerekben, a tárolási és elrendezési rendszerekben, a hálózati infrastruktúra kapcsoló, jelző és adatátviteli berendezéseiben, valamint a távközlési hálózatok hálózatkezelése során használt forrasztóanyagokban lévő ólom,
- az elektronikus kerámia alkatrészekben (például a piezoelektronikus berendezésekben) levő ólom.”

2. A 8. pont helyébe a következő szöveg lép:

- „8. A villamos érintkezőkben és a kadmiumbevonatokban lévő kadmium és vegyületei, kivéve az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó 76/769/EKG irányelv (\*) módosításáról szóló 91/338/EKG irányelv (\*\*) alapján tiltott alkalmazásokat.

(\*) HL L 262., 1976.9.27., 201. o.

(\*\*) HL L 186., 1991.7.12., 59. o.”

3. A következő pontokat tették hozzá:

- „11. Rugalmas tűs csatlakozó rendszerekben használt ólom.
12. A hővezető modulok tömítőgyűrűjén bevonóanyagként használt ólom.
13. Az optikai üvegen és védőszemüvegen lévő ólom és kadmium.
14. Kettőnél több elemből álló, a mikroprocesszor kivezetései és tokja között kapcsolatot biztosító forrasztóanyagban lévő ólom, ha az ólomtartalom 80 és 85 tömegszázalék között van.
15. Flip Chip integrált áramkörökben a félvezető süllyesztéke és hordozója között működőképes elektronikus kapcsolatot megvalósító forrasztóanyagban lévő ólom.”
-