

A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2006. október 12.)

a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítás érdekében a 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv mellékletének az ólom és a kadmium alkalmazásai mentesítésének tekintetében történő módosításáról

(az értesítés a C(2006) 4790. számú dokumentummal történt)

(EGT vonatkozású szöveg)

(2006/691/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 ⁽¹⁾ 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 betiltott veszélyes anyagokat.
- (2) Egyes, ólmot és kadmiumot tartalmazó anyagokat és alkatrészeket mentesíteni kell a tiltás alól, mert e veszélyes anyagok használata ezekben a konkrét anyagokban és alkatrészekben továbbra is elkerülhetetlen, vagy mert a helyettesítés által okozott káros környezeti, egészségügyi vagy a fogyasztói biztonságot érintő hatások valószínűsíthetően meghaladják az így elérhető környezeti, egészségügyi vagy a fogyasztói biztonságot érintő előnyöket. Az e határozat mellékletében felsorolt mentesítések engedélyezése tanulmányokból, az érdekelt felektől vagy egyéb műszaki/tudományos forrásokból hozzáférhető tények figyelembevételével a műszaki szakértők által elvégzett felülvizsgálati folyamat eredményei alapján történik. Ez a felülvizsgálat arra a következtetésre vezetett, hogy az anyagok kivonása vagy helyettesítése műszaki vagy tudományos szempontból továbbra sem kivitelezhető.
- (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 az irányelv mellékletében felsorolt mentesítéseket felül kell vizsgálni legalább négy évente, illetve négy évvel azután, hogy a lista egy új ponttal egészült ki.
- (5) A 2002/95/EK irányelvet ennek megfelelően módosítani kell.
- (6) A 2002/95/EK irányelv 5. cikke (2) bekezdése értelmében a Bizottság konzultált az érintett felekkel.
- (7) Az ebben a határozatban foglalt rendelkezések összhangban vannak a 2006/12/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ⁽²⁾ 18. cikke által létrehozott 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, 2006. október 12-én.

a Bizottság részéről

Stavros DIMAS

a Bizottság tagja

⁽¹⁾ HL L 37., 2003.2.13., 19. o. A legutóbb a 2006/310/EK bizottsági határozattal (HL L 115., 2006.4.28., 38. o.) módosított irányelv.

⁽²⁾ HL L 114., 2006.4.27., 9. o.

MELLÉKLET

A 2002/95/EK határozat melléklete a következő 21–27. pontokkal egészül ki:

- „21. Ólom és kadmium a zománc boroszilikát üvegre való felviteléhez használt nyomdafestékekben.
22. Ólom, mint szennyeződésként a száloptikai kommunikációs rendszerekben használt ritkaföldfém-vas-gránát (RIG) Faraday-rotátorokban.
23. Ólom a csatlakozók kivételével a NiFe vezetőkoszorúval rendelkező 0,65 mm vagy kisebb osztóközű, finom osztású (fine-pitch) komponensek felületén, és ólom a csatlakozók kivételével a réz vezetőkoszorúval rendelkező 0,65 mm vagy kisebb osztóközű, finom osztású (fine-pitch) komponensek felületén.
24. Korong- és síkmátrix alakú többrétegű kerámiakondenzátorok géppel készített átmenőfuratokba történő forrasztásához használt forrasztóanyagokban lévő ólom.
25. Ólomoxid a plazma képmegjelenítőknél (PDP) és felületvezető elektronkibocsátó kijelzőknél (SED) használt szerkezeti elemekben; nevezetesen az első és hátsó üveg dielektromos rétegben, az adatelektrodában, a fekete sávban, a címezhető elektrodában, a határoló bordákban, lezáró frittben és frittgyűrűben valamint nyomópasztákban.
26. Ólomoxid a »Black Light Blue« (BLB) lámpák üveg védőburkolatában.
27. Nagyteljesítményű (több órán keresztül 125 dB SPL és a feletti hangteljesítményszinten működő) hangszórókban használt átalakítóknál forrasztóanyagként alkalmazott ólomötvözetek.”
-