

A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2011. szeptember 8.)

a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítás érdekében a 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv mellékletének az ólmot, illetve kadmiumot tartalmazó alkalmazások mentesítése tekintetében történő módosításáról

(az értesítés a C(2011) 6309. számú dokumentummal történt)

(EGT-vonatkozású szöveg)

(2011/534/EU)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló 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 tiltja az ólom és a kadmium használatát a 2006. július 1. után forgalomba hozott elektromos és elektronikus berendezésekben.
- (2) Azonban az ólom helyettesítése az integrált áramkörök vagy diszkrét félvezetők részét képező kondenzátorokban található ólom-cirkanát-titanát alapú dielektromos kerámiaanyagokban műszakilag még nem kivitelezhető. Így az ólomnak az említett anyagban való használatát indokolt mentesíteni a tilalom alól.
- (3) A professzionális audioberendezésekben használt analóg optocsatolók fotorezisztoraiban lévő kadmium helyettesítése jelenleg szintén műszakilag kivitelezhetetlen. Ezért a kadmiumnak az említett fotorezisztorokban való használatát indokolt mentesíteni a tilalom alól. Célszerű azonban, hogy a mentesség korlátozott időre szóljon, mivel folynak már a kadmium felhasználása nélküli technológiákkal kapcsolatos kutatások, és a kadmiumot helyettesítő anyagok akár három éven belül rendelkezésre állhatnak.

(4) A 2002/95/EK irányelvet ezért mindezeknek megfelelően módosítani kell.

(5) A Bizottság a 2002/95/EK irányelv 5. cikkének (2) bekezdésével összhangban konzultált az érintett felekkel.

(6) Az e határozatban előírt intézkedések összhangban vannak a 2006/12/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ⁽²⁾ 18. cikke alapján létrehozott bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

A 2002/95/EK irányelv melléklete az e határozat mellékletében meghatározottaknak megfelelően módosul.

2. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2011. szeptember 8-án.

a Bizottság részéről
Janez POTOČNIK
a Bizottság tagja

⁽¹⁾ HL L 37., 2003.2.13., 19. o.

⁽²⁾ HL L 114., 2006.4.27., 9. o.

MELLÉKLET

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

a) a szöveg a következő 7. c) IV. ponttal egészül ki:

„7. c) IV.	Integrált áramkörök vagy diszkrét félvezetők részét képező kondenzátorokban található ólom-cirkanát-titanát alapú dielektrikus kerámiaanyagokban lévő ólom”	
------------	---	--

b) a szöveg a következő 40. ponttal egészül ki:

„40	A professzionális audióberendezésekben használt analóg optocsatolók fotorezisztoraiban lévő kadmium	2013. december 31-én lejár”
-----	---	-----------------------------