A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2010. február 25.)

a 2002/95/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv mellékletének a tudományos és műszaki fejlődéshez való hozzáigazítás céljából, a kadmium alkalmazásainak egyikére vonatkozó mentesség tekintetében történő módosításáról

(az értesítés a C(2010) 1034. számú dokumentummal történt)

(EGT-vonatkozású szöveg)

(2010/122/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 értelmében a Bizottság köteles gondoskodni mindazon módosítások végrehajtásáról, amelyek a szóban forgó irányelv 4. cikkének (1) bekezdésében foglalt követelmények alól mentesített alkalmazások jegyzékének a tudományos és műszaki fejlődéshez való hozzáigazításához szükségesek.

(2) Jelenleg még nem oldható meg műszakilag a kadmium más anyaggal való helyettesítése a II–VI típusú félvezető anyagból készülő, színátalakító fénykibocsátó diódák (LED-ek) esetében anélkül, hogy ezek teljesítménye jelentősen romlana. Következésképpen bizonyos kadmiumtartalmú anyagokat és összetevőket helyénvaló mentesíteni a tilalom alól. Mindazonáltal folynak már kadmium felhasználása nélküli technológiákkal kapcsolatos kutatások, és várhatóan legkésőbb négy-öt éven belül rendelkezésre fognak állni a kadmiumot helyettesítő anyagok.

(3) A 2002/95/EK irányelvet ezért ennek megfelelően módosítani kell.

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

(5) 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 meghatározottak szerint módosul.

2. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2010. február 25-én.

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 következő 39. ponttal egészül ki:

„39. A II–VI típusú félvezető anyagból készülő, szilárdtest-világítási vagy -kijelző rendszerekben használt színátalakító LED-ekben lévő kadmium (a fénykibocsátó terület egy mm^2-ére eső kadmiummennyiség < 10 μg) 2014. július 1-jéig.”