

ROZHODNUTIE KOMISIE

z 10. júna 2009,

ktorým sa na účely prispôsobenia technickému pokroku mení a dopĺňa príloha k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2002/95/ES, pokiaľ ide o výnimky pre použitie olova, kadmia a ortuti

[oznámené pod číslom K(2009) 4187]

(Text s významom pre EHP)

(2009/443/ES)

KOMISIA EURÓPSKÝCH SPOLOČENSTIEV,

so zreteľom na Zmluvu o založení Európskeho spoločenstva,

so zreteľom na smernicu Európskeho parlamentu a Rady 2002/95/ES z 27. januára 2003 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach ⁽¹⁾, a najmä na jej článok 5 ods. 1 písm. b),

keďže:

- (1) Smernicou 2002/95/ES sa od Komisie vyžaduje, aby prehodnotila určité nebezpečné látky, ktoré sú podľa článku 4 ods. 1 tejto smernice zakázané.
- (2) Určité materiály a komponenty, ktoré obsahujú olovo a kadmium, by sa mali z tohto zákazu vyňať, keďže eliminácia týchto nebezpečných látok v týchto špecifických materiáloch a komponentoch sa technicky a vedecky stále nedá zrealizovať.
- (3) Olovo v spájkach na spájkovanie tenkých medených drôtov s priemerom 100 µm a menej v elektrických transformátoroch sa ešte nenahradzuje.
- (4) Nie sú dostupné žiadne uskutočniteľné náhrady olova v krycej vrstve diód vysokého napätia na podklade skleneného krytu z boritanu zinočnatého.
- (5) V súčasnosti nie je možná ani náhrada kadmia a oxidu kademnatého v hrubovrstvových pastách použitých na oxide berylnatom viazanom s hliníkom.
- (6) Technológie nahrádzajúce analogické obvody na šírenie zvukových signálov s cieľom vyhnúť sa použitiu optočlenov založených na kadmiu vo všetkých profesionálnych

zvukových zariadeniach by sa mali zaviesť do 31. decembra 2009.

- (7) Momentálne je náhrada ortuti použitej ako inhibítor na zabránenie rozprašovania katódy na plazmových displejoch DC s obsahom do 30 mg na displej technicky nezrealizovateľná, ale mala by sa zrealizovať do 1. júla 2010.
- (8) Smernica 2002/95/ES by sa preto mala zodpovedajúcim spôsobom zmeniť a doplniť.
- (9) Podľa článku 5 ods. 2 smernice 2002/95/ES sa Komisia poradila s príslušnými stranami.
- (10) Opatrenia ustanovené v tomto rozhodnutí sú v súlade so stanoviskom výboru zriadeného článkom 18 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2006/12/ES ⁽²⁾,

PRIJALA TOTO ROZHODNUTIE:

Článok 1

Príloha k smernici 2002/95/ES sa mení a dopĺňa tak, ako sa ustanovuje v prílohe k tomuto rozhodnutiu.

Článok 2

Toto rozhodnutie je určené členským štátom.

V Bruseli 10. júna 2009

Za Komisiu
Stavros DIMAS
člen Komisie

⁽¹⁾ Ú. v. EÚ L 37, 13.2.2003, s. 19.

⁽²⁾ Ú. v. EÚ L 114, 27.4.2006, s. 9.

PRÍLOHA

V prílohe k smernici 2002/95/ES sa dopĺňajú tieto body 33 až 38:

- „33. Olovo v spájkach na spájkovanie tenkých medených drôtov s priemerom 100 μm a menej v elektrických transformátoroch.
 34. Olovo v prvkoch cermetového dolad'ovacieho potenciometra.
 35. Kadmium vo fotorezistoroch optočlenov využívaných v profesionálnom zvukovom zariadení do 31. decembra 2009.
 36. Ortuť ako inhibítor na zabránenie rozprašovania katódy na plazmových displejoch DC s obsahom do 30 mg na displej do 1. júla 2010.
 37. Olovo v krycej vrstve diód vysokého napätia na podklade skleneného krytu z boritanu zinočnatého.
 38. Kadmium a oxid kademnatý v hrubovrstvových pastách použitých na oxide berylnatom viazanom s hliníkom.“
-