

KOMMISSIONENS BESLUTNING

af 12. oktober 2006

om tilpasning til den tekniske udvikling af bilaget til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/95/EF, for så vidt angår undtagne anvendelser af bly og cadmium

(meddelt under nummer K(2006) 4790)

(EØS-relevant tekst)

(2006/691/EF)

KOMMISSIONEN FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/95/EF af 27. januar 2003 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra b), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge 2002/95/EF skal Kommissionen evaluere visse farlige stoffer, der er forbudt efter direktivets artikel 4, stk. 1.
- (2) Visse komponenter og materialer, hvori bly og cadmium indgår, bør undtages fra forbuddet, da anvendelsen af disse farlige stoffer i de bestemte materialer og komponenter stadig er uundgåelig, eller fordi den negative miljø-, sundheds- eller forbrugerbeskyttelsesmæssige belastning som følge af substitutionen er større end de mulige miljø-, sundheds- eller forbrugerbeskyttelsesmæssige fordele herved. De i bilaget til denne beslutning opførte undtagelser er indrømmet på grundlag af resultaterne af en gennemgang udført af tekniske eksperter under hensyntagen til de foreliggende data fra undersøgelser, interesseparter og andre teknisk/videnskabelige kilder. Efter denne gennemgang blev det konkluderet, at det stadig ikke er teknisk eller videnskabeligt gennemførligt at eliminere eller substituere disse stoffer.
- (3) For nærmere bestemte materialer og komponenter bør undtagelserne indskrænkes, således at der opnås en

gradvis udfasning af de farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr, eftersom det vil blive muligt at erstatte stofferne i de pågældende anvendelser.

- (4) Ifølge artikel 5, stk. 1, litra c), i direktiv 2002/95/EF skal hver enkelt undtagelse i direktivets bilag tages op til overvejelse mindst hvert fjerde år eller fire år efter, at et element er tilføjet på listen.
- (5) Direktiv 2002/95/EF bør ændres i overensstemmelse hermed.
- (6) Kommissionen har i henhold til artikel 5, stk. 2, i direktiv 2002/95/EF, hørt de implicerede parter.
- (7) Foranstaltningerne i denne beslutning er i overensstemmelse med udtalelse fra det udvalg, som blev nedsat ved artikel 18 i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/12/EF ⁽²⁾ —

VEDTAGET FØLGENDE BESLUTNING:

Artikel 1

Bilaget til direktiv 2002/95/EF ændres som angivet i bilaget til denne beslutning.

Artikel 2

Denne beslutning er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 12. oktober 2006.

På Kommissionens vegne

Stavros DIMAS

Medlem af Kommissionen

⁽¹⁾ EUT L 37 af 13.2.2003, s. 19. Senest ændret ved Kommissionens beslutning 2006/310/EF (EUT L 115 af 28.4.2006, s. 38).

⁽²⁾ EUT L 114 af 27.4.2006, s. 9.

BILAG

I bilaget til direktiv 2002/95/EF tilføjes følgende punkt 21 til 27:

- »21. Bly og cadmium i printerblæk til påføring af emaljetryk på borosilikatglas.
 22. Bly som dotering i RIG (rare earth iron garnet — jerngranat med sjældne jordarter) Faraday-rotatorer til brug i fiberoptisk kommunikation.
 23. Bly til overfladebelægning af fine-pitch komponenter med undtagelse af konnektorer med en pitch på højst 0,65 mm med NiFe leadframes og bly i overfladebelægning af fine-pitch komponenter, andre end konnektorer, med en pitch på højst 0,65 mm med kobber-leadframes.
 24. Bly i loddemateriale til lodning af gennempletterede huller i skiveformede og »planar array« flerlags keramiske kondensatorer.
 25. Blyoxid i plasma-display-paneler (PDP) og overfladeledende elektronemitterende displays (SED-skærme) indeholdt i komponentsstrukturen, herunder især i de dielektriske lag i front- og bagglas, buselektroden, black stripe, adresse-elektroden, forseglingsglasfritte og glasfrittering samt printpasta.
 26. Blyoxid i glasindkapslinger i Black-Light Blue (BLB) lysstofrør.
 27. Blylegeringer som loddemateriale til transducere til brug i højeffekthøjtalere, (konstrueret til at kunne anvendes i adskillige timer ved akustiske lydtrykniveauer på 125 dB SPL eller derover).«
-