KOMMISSIONENS AFGØRELSE

af 8. september 2011

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(2011) 6309)

(EØS-relevant tekst)

(2011/534/EU)

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

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) Direktiv 2002/95/EF forbyder anvendelse af bly og cadmium i elektrisk og elektronisk udstyr, der markedsføres fra den 1. juli 2006.

(2) Substitution af bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til kondensatorer, der indgår i integrerede kredsløb eller diskrete halvledere, er stadig ikke teknisk gennemførligt. Brug af bly i sådanne materialer bør derfor undtages fra forbuddet.

(3) Substitution af cadmium i fotoresistorer til analoge optokoblere til anvendelse i professionelt lydudstyr er stadig ikke teknisk gennemførligt. Brug af cadmium i sådanne fotoresistorer bør derfor undtages fra forbuddet. En sådan undtagelse bør dog være tidsbegrænset, da der stadig forskes i cadmiumfri teknologi og der muligvis bliver erstatninger til rådighed inden for de næste tre år.

(4) Direktiv 2002/95/EF bør ændres i overensstemmelse hermed.

(5) Kommissionen har hørt de berørte parter i henhold til artikel 5, stk. 2, i direktiv 2002/95/EF.

(6) Foranstaltningerne i denne afgørelse er i overensstemmelse med udtalelse fra det udvalg, som er nedsat ved artikel 18 i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/12/EF ([2]) —

VEDTAGET DENNE AFGØRELSE:

Artikel 1

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

Artikel 2

Denne afgørelse er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 8. september 2011.

På Kommissionens vegne

Janez POTOČNIK

Medlem af Kommissionen

([1]) EUT L 37 af 13.2.2003, s. 19.

([2]) EUT L 114 af 27.4.2006, s. 9.

BILAG

I bilaget til direktiv 2002/95/EF foretages følgende ændringer:

a) Der indsættes følgende nye punkt 7.c.IV:

»7.c.IV	Bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til kondensatorer, der indgår i integrerede kredsløb eller diskrete halvledere«	

b) Der tilføjes følgende nye punkt 40:

»40	Cadmium i fotoresistorer til optokoblere, der anvendes i professionelt lydudstyr	Udløber 31. december 2013«