

KOMISIJOS SPRENDIMAS

2009 m. birželio 10 d.

iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB priedą siekiant suderinti tame priede nustatytas švino, kadmio ir gyvsidabrio naudojimo išimtis su technikos pažanga

(pranešta dokumentu Nr. C(2009) 4187)

(Tekstas svarbus EEE)

(2009/443/EB)

EUROPOS BENDRIJŲ KOMISIJA,

optronų, kuriuose yra kadmio, turėtų būti pradėtos naudoti iki 2009 m. gruodžio 31 d.

atsižvelgdama į Europos bendrijos steigimo sutartį,

atsižvelgdama į 2003 m. sausio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2002/95/EB dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo ⁽¹⁾, ypač į jos 5 straipsnio 1 dalies b punktą,

kadangi:

(1) Pagal Direktyvą 2002/95/EB Komisija turi įvertinti tam tikras pavojingas medžiagas, draudžiamas pagal tos direktyvos 4 straipsnio 1 dalį.

(2) Tam tikros medžiagos ir sudedamosios dalys, kurių sudėtyje yra švino ir kadmio, neturėtų būti draudžiamos, nes kol kas šių pavojingų medžiagų pašalinti iš tokių specifinių medžiagų ir sudedamųjų dalių techniškai arba moksliai neįmanoma.

(3) Dar nėra kuo pakeisti lydmetaluose, naudojamuose elektros energijos transformatorių mažo skersmens (100 µm ir mažiau) variniams laidams suvirinti, esančio švino.

(4) Nėra kuo pakeisti aukštos įtampos diodų dengiamojo sluoksnio, kurio pagrindas – stiklas su cinko borato junginiais, sudėtyje esančio švino.

(5) Šiuo metu nėra kuo pakeisti storos plėvelės pastos, naudojamų su aliuminiu surištu berilio oksidu, sudėtyje esančių kadmio ir kadmio oksido.

(6) Pakaitinės technologijos, skirtos analoginio garso apdorojimo grandinėms pakeisti, siekiant visuose profesionaliuose garso apdorojimo prietaisuose nebenaudoti

(7) Šiuo metu techniškai neįmanoma pakeisti gyvsidabrio, kuris naudojamas kaip katodinio dulkiniimo šaltinis nuolatinės srovės plazminiuose ekranuose, kai vieno ekrano sudedamosiose dalyse gyvsidabrio yra iki 30 mg, tačiau tai turėtų tapti įmanoma iki 2010 m. liepos 1 d.

(8) Todėl Direktyvą 2002/95/EB reikėtų atitinkamai iš dalies pakeisti.

(9) Remdamasi Direktyvos 2002/95/EB 5 straipsnio 2 dalimi, Komisija konsultavosi su susijusiomis šalimis.

(10) Šiame sprendime numatytos priemonės atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2006/12/EB ⁽²⁾ 18 straipsniu įsteigto komiteto nuomonę,

PRIĖMĖ ŠĮ SPRENDIMĄ:

1 straipsnis

Direktyvos 2002/95/EB priedas iš dalies keičiamas, kaip nurodyta šio sprendimo priede.

2 straipsnis

Šis sprendimas skirtas valstybėms narėms.

Priimta Briuselyje, 2009 m. birželio 10 d.

Komisijos vardu

Stavros DIMAS

Komisijos narys

⁽¹⁾ OL L 37, 2003 2 13, p. 19.

⁽²⁾ OL L 114, 2006 4 27, p. 9.

PRIEDAS

Direktyvos 2002/95/EB priedas papildomas šiais 33–38 punktais:

- „33. Lydmetaliuose, naudojamuose elektros energijos transformatorių mažo skersmens (100 μm ir mažiau) vari-
niams laidams suvirinti, esantis švinas.
34. Kermeto pagrindu pagaminto derinamojo potenciometro sudedamosiose dalyse esantis švinas.
35. Profesionaliuose garso apdorojimo prietaisuose naudojamų optronų fotorezistoriuose esantis kadmio (iki
2009 m. gruodžio 31 d.).
36. Gyvsidabris, naudojamas kaip katodinio dulkinimo šaltinis nuolatinės srovės plazminiuose ekranuose, kai vieno
ekrano sudedamosiose dalyse gyvsidabrio yra iki 30 mg (iki 2010 m. liepos 1 d.).
37. Aukštos įtampos diodų dengiamojo sluoksnio, kurio pagrindas – stiklas su cinko borato junginiais, sudėtyje
esantis švinas.
38. Storos plėvelės pastos, naudojamos su aliuminiu surištu berilio oksidu, sudėtyje esantis kadmio ir kadmio
oksidas.“
-