KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/176

af 16. november 2018

om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i overfladebehandling af visse dioder

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ([1]), særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

(1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.

(2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.

(3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly i overfladebehandling af højspændingsdioder på en basis af zinkboratglas blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket er opført i undtagelse 37 i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.

(4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.

(5) Højspændingsdioder anvendes i eksterne strømforsyninger til IT- og telekommunikationsudstyr og i biler. I løbet af fremstillingsprocessen for højspændingsdioder opløses den mængde bly, der befinder sig i glasperlerne, i overfladebehandlingsmaterialet, hvilket giver diodernes overfladelag et blyindhold på ca. 2,5 %. Blyet tilsættes dermed ikke med forsæt, da det skyldes kontaminering fra det blyholdige glas.

(6) Det er ikke videnskabeligt og teknisk gennemførligt at undgå kontamineringen af overfladelaget i højspændingsdioder, og der findes ingen pålidelige alternativer på markedet. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ([2]). Undtagelsen for anvendelsen af bly i overfladebehandling af højspændingsdioder på en basis af zinkboratglas bør derfor fornyes for kategori 1-7 og 10.

(7) Eftersom eliminering af bly ved at undgå kontaminering med bly i de pågældende anvendelser stadig ikke er praktisk mulig, og der ikke findes nogen pålidelige alternativer på markedet, bør undtagelsen for disse anvendelser fornyes for kategori 1-7 og 10 med den maksimale varighed på fem år frem til den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.

(8) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.

(9) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

([1]) EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.

([2]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 37 i bilag III affattes således:

»37.	Bly i overfladebehandling af højspændingsdioder på en basis af zinkboratglas	Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.«