RICHTLIJNEN

GEDELEGEERDE RICHTLIJN (EU) 2022/1631 VAN DE COMMISSIE

van 12 mei 2022

tot wijziging, met het oog op aanpassing aan de wetenschappelijke en technische vooruitgang, van bijlage IV bij Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad wat betreft een vrijstelling voor het gebruik van lood in supergeleidende bismutstrontiumcalciumkoperoxide-kabels en -draden en van lood in de elektrische verbindingen daarvan

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur ([1]), en met name artikel 5, lid 1, punt a),

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Krachtens Richtlijn 2011/65/EU zijn de lidstaten verplicht ervoor te zorgen dat elektrische en elektronische apparatuur die in de handel wordt gebracht, geen van de in bijlage II bij die richtlijn opgenomen gevaarlijke stoffen bevat. Die beperking geldt niet voor bepaalde vrijgestelde toepassingen die specifiek zijn voor medische hulpmiddelen en meet- en regelapparatuur en die zijn opgenomen in bijlage IV bij die richtlijn.

(2) De categorieën elektrische en elektronische apparatuur (EEA) waarop Richtlijn 2011/65/EU van toepassing is, zijn opgenomen in de lijst in bijlage I bij die richtlijn.

(3) Lood is opgenomen in de lijst in bijlage II bij Richtlijn 2011/65/EU als stof waarvoor beperkingen gelden.

(4) Op 25 maart 2019 heeft de Commissie een overeenkomstig artikel 5, lid 3, van Richtlijn 2011/65/EU ingediende aanvraag ontvangen voor een in de lijst in bijlage IV bij die richtlijn op te nemen vrijstelling voor het gebruik van lood in bismutstrontiumcalciumkoperoxide-supergeleiders voor gebruik in kabels en draden en van lood in gerelateerde elektrische verbindingen met andere EEA-onderdelen ("de gevraagde vrijstelling"). Met lood gedoteerd BSCCO kan worden gebruikt om supergeleidende magnetische circuits voor medische hulpmiddelen en meet- en regelapparatuur te creëren.

(5) Bij de beoordeling van de gevraagde vrijstelling zijn belanghebbenden geraadpleegd overeenkomstig artikel 5, lid 7, van Richtlijn 2011/65/EU. De tijdens die raadplegingen ontvangen opmerkingen zijn openbaar gemaakt op een daartoe bestemde website.

(6) Soldeer dat lood bevat, wordt gebruikt om supergeleidende draden en kabels met andere EEA-onderdelen te verbinden. Er is momenteel geen loodvrij alternatief beschikbaar op de markt dat voldoende betrouwbaarheid biedt voor toepassingen waarvoor eigenschappen zoals plastische vervormbaarheid en lage elektrische weerstand bij lage temperaturen vereist zijn.

(7) Bij de beoordeling van het verzoek om vrijstelling, dat een technische en wetenschappelijke beoordeling ([2]) omvatte, is geconcludeerd dat de toevoeging van lood aan BSCCO technische en functionele voordelen oplevert die niet mogelijk zijn zonder lood te gebruiken. Die technische en functionele voordelen zijn een hogere resolutie van beelden voor medische diagnose of voor onderzoek en innovatie alsook een stabielere werking van de desbetreffende toepassingen. De toevoeging van lood aan BSCCO maakt het mogelijk efficiëntere en betrouwbaardere apparatuur te produceren, wat de gezondheidszorg en innovatie ten goede komt.

([1]) PB L 174 van 1.7.2011, blz. 88.

([2]) Study to assess seven exemption requests relating to Annex III and IV to Directive 2011/65/EU (Studie ter beoordeling van zeven verzoeken tot vrijstelling betreffende de bijlagen III en IV bij Richtlijn 2011/65/EU).

(8) Het is momenteel niet mogelijk om lood in supergeleidend materiaal en gerelateerd soldeer te vervangen of te verwijderen en toch dezelfde technische prestaties te behouden, en dat zal naar verwachting ook in de nabije toekomst niet mogelijk zijn. De gevraagde vrijstelling is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad ([3]) en zwakt de door die verordening geboden milieu- en gezondheidsbescherming niet af.

(9) Het is derhalve passend de gevraagde vrijstelling te verlenen.

(10) De technische voordelen van met lood gedoteerd BSCCO kunnen op het gebied van medische diagnostiek en onderzoek tot verbeteringen en innovatie leiden. De duur van de vrijstelling zal hoogstwaarschijnlijk geen negatieve gevolgen voor de innovatie hebben. De vrijstelling moet derhalve overeenkomstig artikel 5, lid 2, eerste alinea, van Richtlijn 2011/65/EU worden verleend met een lange geldigheidsduur.

(11) Richtlijn 2011/65/EU moet derhalve dienovereenkomstig worden gewijzigd,

HEEFT DE VOLGENDE RICHTLIJN VASTGESTELD:

Artikel 1

Bijlage IV bij Richtlijn 2011/65/EU wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij deze richtlijn.

Artikel 2

1. De lidstaten dienen uiterlijk op 28 februari 2023 de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen vast te stellen en bekend te maken om aan deze richtlijn te voldoen. Zij delen de Commissie de tekst van die bepalingen onverwijld mede.

Zij passen die bepalingen toe vanaf 1 maart 2023.

Wanneer de lidstaten die bepalingen aannemen, wordt in die bepalingen zelf of bij de officiële bekendmaking ervan naar deze richtlijn verwezen. De regels voor die verwijzing worden vastgesteld door de lidstaten.

2. De lidstaten delen de Commissie de tekst van de belangrijkste bepalingen van intern recht mede die zij op het onder deze richtlijn vallende gebied vaststellen.

Artikel 3

Deze richtlijn treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Artikel 4

Deze richtlijn is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 12 mei 2022.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

([3]) Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (PB L 396 van 30.12.2006, blz. 1).

BIJLAGE

In bijlage IV bij Richtlijn 2011/65/EU wordt de volgende vermelding toegevoegd:

“48.	Lood in supergeleidende bismutstrontiumcalciumkoperoxide (BSCCO)-kabels en -draden en lood in elektrische verbindingen met die draden Vervalt op 30 juni 2027.”.