DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) 2019/175

od 16. studenoga 2018.

o izmjeni, u svrhu prilagodbe znanstvenom i tehničkom napretku, Priloga III. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izuzeća za olovni oksid u friti za brtvljenje koja se koristi za izradu prozorskih sklopova za određene laserske cijevi

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Direktivu 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi ([1]), a posebno njezin članak 5. stavak 1. točku (a),

budući da:

(1) Direktivom 2011/65/EU propisuje se da države članice moraju osigurati da električna i elektronička oprema stavljena na tržište ne sadržava opasne tvari navedene u Prilogu II. toj direktivi. Taj se zahtjev ne primjenjuje na primjene navedene u Prilogu III. Direktivi 2011/65/EU.

(2) U Prilogu I. Direktivi 2011/65/EU navode se različite kategorije električne i elektroničke opreme na koje se primjenjuje ta direktiva (kategorije od 1. do 11.).

(3) Olovo je ograničena tvar navedena u Prilogu II. Direktivi 2011/65/EU. Međutim, upotreba olovnog oksida u friti za brtvljenje koja se koristi za izradu prozorskih sklopova za argonske i kriptonske laserske cijevi izuzeta je od ograničenja i trenutačno navedena u unosu 32 u Prilogu III. toj direktivi. Datum isteka tog izuzeća za kategorije od 1. do 7. i 10. bio je 21. srpnja 2016.

(4) Komisija je primila zahtjev za obnavljanje tog izuzeća prije 21. siječnja 2015., u skladu s člankom 5. stavkom 5. Direktive 2011/65/EU. Izuzeće ostaje na snazi dok se ne donese odluka o tom zahtjevu.

(5) Laserski proizvodi koji sadržavaju olovo upotrebljavaju se kao koherentni izvori svjetlosti u širokom nizu ključnih znanstvenih i industrijskih primjena kao što su spektroskopija, mikroskopija i holografija. Materijal na osnovi olovnog oksida u argonskim i kriptonskim laserskim proizvodima osigurava ključnu termomehanički stabilnu vakuumsku brtvu između optike i laserske cijevi.

(6) Eliminacija ili zamjena olova još je znanstveno i tehnički neizvediva za argonske i kriptonske laserske cijevi zbog nedostatka pouzdanih zamjenskih tvari. Izuzećem se ne narušava zaštita okoliša i zdravlja predviđena Uredbom (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća ([2]). Izuzeće za upotrebu olovnog oksida u friti za brtvljenje koja se koristi za izradu prozorskih sklopova za argonske i kriptonske laserske cijevi stoga bi trebalo obnoviti za kategorije od 1. do 7. i kategoriju 10.

(7) Kako za dotične primjene pouzdane alternativne tvari još nisu dostupne na tržištu te se ne očekuje da će biti dostupne u skoroj budućnosti, izuzeće za kategorije od 1. do 7. i kategoriju 10. trebalo bi obnoviti na maksimalno trajanje od pet godina do 21. srpnja 2021. Imajući na umu rezultate tekućih nastojanja za pronalaženje pouzdane zamjene, razdoblje trajanja izuzeća ne bi trebalo negativno utjecati na inovacije.

(8) Za kategorije osim kategorija od 1. do 7. i kategorije 10. postojeće se izuzeće nastavlja primjenjivati u razdobljima valjanosti utvrđenima u članku 5. stavku 2. drugom podstavku Direktive 2011/65/EU. Radi jasnoće, datume isteka izuzeća trebalo bi dodati u Prilog III. toj direktivi.

(9) Direktivu 2011/65/EU trebalo bi stoga na odgovarajući način izmijeniti,

DONIJELA JE OVU DIREKTIVU:

Članak 1.

Prilog III. Direktivi 2011/65/EU mijenja se kako je utvrđeno u Prilogu ovoj Direktivi.

([1]) SL L 174, 1.7.2011., str. 88.

([2]) Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) i osnivanju Europske agencije za kemikalije (SL L 396, 30.12.2006., str. 1.).

Članak 2.

1. Države članice najkasnije do 29. veljače 2020 donose i objavljuju zakone i druge propise potrebne za usklađivanje s ovom Direktivom. One Komisiji odmah dostavljaju tekst tih odredaba.

One te odredbe primjenjuju od 1. ožujka 2020.

Kada države članice donose te odredbe, one sadržavaju upućivanje na ovu Direktivu ili se na nju upućuje prilikom njihove službene objave. Države članice određuju načine tog upućivanja.

2. Države članice Komisiji dostavljaju tekst glavnih odredaba nacionalnog prava koje donesu u području na koje se odnosi ova Direktiva.

Članak 3.

Ova Direktiva stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Članak 4.

Ova je Direktiva upućena državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 16. studenoga 2018.

Za Komisiju

Predsjednik

Jean-Claude JUNCKER

PRILOG

U Prilogu III. unos 32 zamjenjuje se sljedećim:

„32	Olovni oksid u friti za brtvljenje koja se koristi za izradu prozorskih sklopova za argonske i kriptonske laserske cijevi	Istječe: — 21. srpnja 2021. za kategorije od 1. do 7. i kategoriju 10., — 21. srpnja 2021. za kategorije 8. i 9. osim medicinskih proizvoda za dijagnostiku *in vitro* te instrumente za praćenje i kontrolu u industriji, — 21. srpnja 2023. za medicinske proizvode za dijagnostiku *in vitro* iz kategorije 8., — 21. srpnja 2024. za instrumente za praćenje i kontrolu u industriji iz kategorije 9. te za kategoriju 11.”