

Bruxelles, 21. studenoga 2018.
(OR. en)

14562/18

ENV 799
MI 872
DELECT 155

POP RATNA BILJEŠKA

Od:	Glavni tajnik Europske komisije, potpisao g. Jordi AYET PUIGARNAU, direktor
Datum primitka:	19. studenoga 2018.
Za:	g. Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, glavni tajnik Vijeća Europske unije
Br. dok. Kom.:	C(2018) 7506 final
Predmet:	DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) .../... od 16.11.2018. o izmjeni, u svrhu prilagodbe znanstvenom i tehničkom napretku, Priloga III. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izuzeća za olovo u ležajevima i tuljcima ležajeva za primjenu u određenoj necestovnoj opremi za profesionalnu uporabu

Za delegacije se u prilogu nalazi dokument C(2018) 7506 final.

Priloženo: C(2018) 7506 final



EUROPSKA
KOMISIJA

Bruxelles, 16.11.2018.
C(2018) 7506 final

DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) .../...

od 16.11.2018.

o izmjeni, u svrhu prilagodbe znanstvenom i tehničkom napretku, Priloga III. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izuzeća za olovo u ležajevima i tuljcima ležajeva za primjenu u određenoj necestovnoj opremi za profesionalnu uporabu

(Tekst značajan za EGP)

OBRAZLOŽENJE

1. KONTEKST DELEGIRANOG AKTA

Ovom Delegiranom direktivom Komisije mijenja se, u svrhu prilagodbe tehničkom napretku, Prilog III. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (preinačeno)¹ (RoHS 2) u pogledu izuzeća za posebne primjene koje sadržavaju olovo.

Direktivom RoHS 2 ograničava se uporaba određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi, kako je predviđeno njezinim člankom 4. Na snagu je stupila 21. srpnja 2011.

Ograničene tvari popisane su u Prilogu II. Direktivi RoHS 2. Već se provode ograničenja za olovo, živu, kadmij, šesterovalentni krom, polibromirane bifenile i polibromirane difeniletere, a ograničenja za bis(2-etilheksil)-ftalat (DEHP), benzil-butil-ftalat (BBP), dibutil-ftalat (DBP) i diizobutil-ftalat (DIBP) primjenjivat će se od 22. srpnja 2019. ili kasnije. U prilogima III. i IV. Direktivi RoHS 2 navode se materijali i komponente električne i elektroničke opreme (EEO) za posebne primjene koji su izuzeti iz ograničenja za tvari iz članka 4. stavka 1. te direktive.

Člankom 5. predviđa se prilagođavanje priloga III. i IV. znanstvenom i tehničkom napretku (uvrštavanje, obnavljanje, izmjene i opoziv izuzeća). U skladu s člankom 5. stavkom 1. točkom (a) izuzeća se uvrštavaju u priloge III. i IV. samo ako se tim uvrštavanjem ne narušava zaštita okoliša i zdravlja predviđena Uredbom (EZ) br. 1907/2006² i ako je ispunjen bilo koji od sljedećih uvjeta: njihova eliminacija ili zamjena putem izmjena u dizajnu ili materijalima i komponentama za koje nije potreban ni jedan od materijala ili tvari navedenih u Prilogu II. nije izvediva iz znanstvenih ili tehničkih razloga; pouzdanost zamjenskih tvari nije osigurana; ili postoji vjerojatnost da ukupno negativno djelovanje na okoliš, zdravlje i sigurnost potrošača uzrokovano zamjenom prevlada koristi od te zamjene za okoliš, zdravlje i sigurnost potrošača.

Nadalje, člankom 5. stavkom 1. utvrđuje se da Europska komisija („Komisija”) pojedinačnim delegiranim aktima u skladu s člankom 20. uvrštava materijale i komponente električne i elektroničke opreme za posebne primjene u popise iz priloga III. i IV. Člankom 5. stavkom 3. i Prilogom V. utvrđuje se postupak za podnošenje zahtjeva za odobrenje, obnavljanje i opoziv izuzeća.

2. SAVJETOVANJA PRIJE DONOŠENJA AKTA

Od objave Direktive RoHS 2 Komisija je od gospodarskih subjekata primila brojne zahtjeve³, u skladu s odredbama članka 5. stavka 3. i Priloga V., za nova izuzeća i za obnavljanje postojećih izuzeća.

Komisija je u srpnju 2015. zaprimila zahtjev za novo izuzeće prema Prilogu III. za uporabu olova u ležajevima i tuljcima ležajeva u motorima s unutarnjim izgaranjem pogonjenima dizelskim gorivom ili plinom koji se upotrebljavaju u necestovnoj opremi za profesionalnu uporabu (zahtjev br. 2016-1). Izuzeće je zatraženo za kategoriju 11⁴.

¹ SL L 174, 1.7.2011., str. 88.

² SL L 396, 30.12.2006., str. 1.

³ Popis je dostupan na: http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs_eee/adaptation_en.htm

⁴ Kategorije navedene u Prilogu I. Direktivi 2011/65/EU su sljedeće: 1. Veliki kućanski uređaji; 2. Mali kućanski uređaji; 3. Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije; 4. Oprema široke

Kako bi ocijenila zahtjev za izuzeće, Komisija je pokrenula studiju za provođenje potrebne tehničke i znanstvene procjene, uključujući osmotjedno otvoreno internetsko savjetovanje s dionicima⁵ o zahtjevu. Tijekom savjetovanja s dionicima nisu zaprimljene nikakve primjedbe.

Objavljeno je završno izvješće koje sadržava procjenu zahtjeva⁶; dionici su obaviješteni.

Komisija se zatim na sastanku stručnjaka 22. rujna 2017. savetovala sa stručnom skupinom država članica za delegirane akte na temelju Direktive RoHS 2. Stručnjaci su se složili s prijedlogom koji je iznijela Komisija, uz veliku većinu suzdržanih članova. U skladu sa Smjernicama za bolju regulativu nacrt delegirane direktive objavljen je na portalu za bolju regulativu na razdoblje od četiri tjedna tijekom kojeg se javnost mogla očitovati. Nije primljena nijedna primjedba. Poduzeti su svi propisani koraci u skladu s člankom 5. stavcima od 3. do 7. u vezi s izuzećima za ograničenja za tvari⁷. Vijeće i Europski parlament obaviješteni su o svim aktivnostima.

U završnom izvješću posebno su istaknute sljedeće tehničke informacije i procjena:

- Ležajevi i tuljci ležajeva koji sadržavaju olovo nužni su za postizanje zadovoljavajuće pouzdanosti u velikim motorima i motorima koji rade u teškim ili zahtjevnim uvjetima, a namijenjeni su za necestovnu opremu za profesionalnu uporabu. Takvi se ležajevi i tuljci ležajeva upotrebljavaju primjerice u mobilnim zračnim kompresorima, mobilnoj opremi za zavarivanje ili dizalicama.
- Trenutačno na tržištu nisu dostupne alternative bez olova koje bi za primjenu u motorima necestovne opreme za profesionalnu uporabu nudile dovoljnu pouzdanost u smislu otpornosti na zaribavanje, prilagodljivosti, ugradivosti i otpornosti na čestice nečistoće. Stoga je eliminacija ili zamjena olova i dalje znanstveno i tehnički neizvediva za predmetne primjene.

Rezultati ocjenjivanja za kategoriju 11. pokazuju da se tim izuzećem ne bi smanjila zaštita okoliša i zdravlja predviđena Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (Uredba REACH) u skladu s člankom 5. Direktive 2011/65/EU. Nadalje, zahtjev za izuzeće ispunjava barem jedan relevantni kriterij iz članka 5. stavka 1. točke (a): Budući da za predmetne primjene trenutačno nisu dostupne pouzdane alternative niti je vjerojatno da će se uskoro pojaviti na tržištu, opravdano je odobravanje izuzeća s maksimalnim razdobljem valjanosti od pet godina počevši od 22. srpnja 2019.⁸ Kako pouzdane zamjenske tvari još nisu dostupne, ne očekuju se negativni socioekonomski utjecaji zamjene u tom razdoblju. Nadalje, ne očekuje se da će odobreno razdoblje valjanosti negativno utjecati na inovacije. Kako bi se izbjeglo preklapanje područja primjene izuzeća unutar Priloga III., u predloženom se tekstu objašnjava da su primjene obuhvaćene izuzećem iz unosa 6(c) isključene iz ovog novog odobrenog izuzeća.

potrošnje za razonodu; 5. Rasvjetna oprema; 6. Električni i elektronički alati; 7. Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema; 8. Medicinski proizvodi 9. Instrumenti za praćenje i kontrolu uključujući instrumente za praćenje i kontrolu u industriji; 10. Automatski samoposlužni uređaji. 11. Ostali EEO koji nije obuhvaćen nijednom od gore navedenih kategorija.

⁵ [Razdoblje savjetovanja](#): od 14. 3. 2015. do 9. 5. 2015.

⁶ <https://publications.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/44a95380-f4e3-11e6-8a35-01aa75ed71a1>.

⁷ Popis potrebnih administrativnih koraka dostupan je na [Internetskim stranicama Komisije](#). U Međuinstitucijskom registru delegiranih akata na adresi <https://webgate.ec.europa.eu/regdel/#/home> može se vidjeti u kojoj je fazi postupka svaki nacrt delegiranog akta.

⁸ Kategorija 11. ulazi u područje primjene Direktive 2011/65/EU 22. srpnja 2019. Razdoblje valjanosti za kategoriju 11. navedeno je u članku 1. stavku 4. točki (a) [Direktive \(EU\) 2017/2102 Europskog Parlamenta i Vijeća od 15. studenoga 2017.](#) o izmjeni Direktive 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.

3. PRAVNI ELEMENTI DELEGIRANOG AKTA

Delegiranom direktivom odobrava se izuzeće od ograničenja iz članka 4. stavka 1., za uporabu olova u posebnim primjenama, koje treba uvrstiti u Prilog III. Direktivi 2011/65/EU.

Kako je propisano Direktivom 2011/65/EU te posebno u skladu sa zahtjevima iz njezina članka 5. stavka 1. točke (a), instrument je delegirana direktiva.

Cilj je delegirane direktive doprinijeti zaštiti zdravlja ljudi i okoliša te uskladiti odredbe za funkcioniranje unutarnjeg tržišta u području električne i elektroničke opreme dopuštanjem uporabe inače zabranjenih tvari za posebne primjene u skladu s odredbama i pod uvjetima Direktive RoHS 2 te postupkom utvrđenim tom direktivom za prilagođavanje priloga III. i IV. znanstvenom i tehničkom napretku.

U skladu s načelom proporcionalnosti, ova mjera ne prelazi ono što je potrebno za ostvarivanje njezina cilja.

Prijedlog ne utječe na proračun EU-a.

DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) .../...

od 16.11.2018.

o izmjeni, u svrhu prilagodbe znanstvenom i tehničkom napretku, Priloga III. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izuzeća za olovo u ležajevima i tuljcima ležajeva za primjenu u određenoj necestovnoj opremi za profesionalnu uporabu

(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 opremi¹, 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 određene 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.
3. Olovo je ograničena tvar navedena u Prilogu II. Direktivi 2011/65/EU. Komisija je u srpnju 2015. u skladu s člankom 5. stavkom 3. Direktive 2011/65/EU zaprimila zahtjev za izuzeće za kategoriju 11, koje treba navesti u Prilogu III., za uporabu olova u ležajevima i tuljcima ležajeva u motorima s unutarnjim izgaranjem pogonjenima dizelskim gorivom ili plinom koji se upotrebljavaju u necestovnoj opremi za profesionalnu uporabu.
4. Ležajevi i tuljci ležajeva koji sadržavaju olovo nužni su za postizanje zadovoljavajuće pouzdanosti u smislu otpornosti na zaribavanje, prilagodljivosti, ugradivosti i otpornosti na čestice nečistoće u velikim motorima i motorima koji rade u teškim ili zahtjevnim uvjetima, a namijenjeni su za necestovnu opremu za profesionalnu uporabu kao što su mobilni zračni kompresori, mobilna oprema za zavarivanje i mobilne dizalice.
5. Trenutačno na tržištu nisu dostupne alternative bez olova koje bi za primjenu u motorima necestovne opreme za profesionalnu uporabu nudile dovoljnu pouzdanost.
6. Zbog nedostatka pouzdanih zamjenskih rješenja, zamjena ili eliminacija olova je znanstveno i tehnički neizvediva za određene motore necestovne opreme za profesionalnu uporabu. Izuzeće je u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 Europskog

¹ SL L 174, 1.7.2011., str. 88.

parlamenta i Vijeća² i stoga se njime ne narušava zaštita okoliša i zdravlja koja je njome predviđena. Izuzeće za uporabu olova u ležajevima i tuljcima ležajeva u određenim motorima s unutarnjim izgaranjem pogonjenima dizelskim gorivom ili plinom koji se upotrebljavaju u necestovnoj opremi za profesionalnu uporabu trebalo bi stoga odobriti i dodati novi unos 42 u Prilog III. Direktivi 2011/65/EU. Kako bi se izbjeglo preklapanje područja primjene izuzeća unutar Priloga III. i osigurala pravna jasnoća, trebalo bi dodati da su primjene obuhvaćene unosom 6(c) Priloga III. isključene iz novog unosa 42 u Prilogu III. Direktivi 2011/65/EU.

7. Budući da na tržištu još nisu dostupne pouzdane alternative za predmetne primjene niti je vjerojatno da će biti dostupne na tržištu u bliskoj budućnosti, izuzeće za kategoriju 11. Priloga I. Direktivi 2011/65/EU trebalo bi odobriti za maksimalno razdoblje valjanosti od pet godina počevši od 22. srpnja 2019., a to je datum na koji kategorija 11. ulazi u područje primjene članka 4. stavka 1. Direktive 2011/65/EU. S obzirom na rezultate tekućih nastojanja za pronalaženje pouzdane zamjene, razdoblje trajanja izuzeća ne bi trebalo negativno utjecati na inovacije.
8. 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.

Članak 2.

1. Države članice donose i objavljuju zakone i druge propise potrebne za usklađivanje s ovom Direktivom najkasnije do 21. srpnja 2019. One Komisiji odmah dostavljaju tekst tih odredaba.

One primjenjuju te odredbe od 22. srpnja 2019.

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*.

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 4.

Ova je Direktiva upućena državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 16.11.2018.

*Za Komisiju
Predsjednik
Jean-Claude JUNCKER*