DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) 2017/1010

od 13. ožujka 2017.

o izmjeni, u svrhu prilagodbe tehničkom napretku, Priloga III. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izuzeća za olovo u blazinicama i košuljicama ležajeva za određene kompresore s rashladnim sredstvom

(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 osobito njezin članak 5. stavak 1. točku (a),

budući da:

(1) Direktivom 2011/65/EU zabranjuje se uporaba olova u električnoj i elektroničkoj opremi stavljenoj na tržište.

(2) Olovo se upotrebljava u ležajevima hermetički zatvorenih kompresora s rashladnim sredstvom kako bi se spriječilo istjecanje rashladnog sredstva. Olovo omogućuje nisko trenje u ležaju djelovanjem kao kruto sredstvo za podmazivanje u slučaju nedovoljnog podmazivanja.

(3) Iako su bezolovni ležajevi izvedivi, njima se još ne može pouzdano nadomjestiti olovne ležajeve za kompresore s rashladnim sredstvom s navedenom ulaznom snagom od 9 kW ili nižom.

(4) Olovo u blazinicama i košuljicama ležajeva za hermetičke spiralne kompresore s rashladnim sredstvom s navedenom ulaznom snagom jednakom ili nižom od 9 kW za uređaje za grijanje, klimatizaciju i hlađenje (HVACR) stoga treba izuzeti do 21. srpnja 2019. S obzirom na inovacijske cikluse uređaja za grijanje, klimatizaciju i hlađenje, razdoblje trajanja ovog izuzeća ne bi trebalo negativno utjecati na inovacije.

(5) 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 najkasnije do 6. srpnja 2018. 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 6. srpnja 2018.

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*.

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

Članak 4.

Ova je Direktiva upućena državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 13. ožujka 2017.

Za Komisiju
Predsjednik
Jean-Claude JUNCKER

PRILOG

U Prilogu III. Direktivi 2011/65/EU točka 9(b) zamjenjuje se sljedećim:

„9(b)	Olovo u blazinicama i košuljicama ležajeva za kompresore s rashladnim sredstvom za uređaje za grijanje, klimatizaciju i hlađenje (HVACR)	Primjenjuje se na kategorije 8., 9. i 11.; istječe: — 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., — 21. srpnja 2021. za ostale potkategorije iz kategorija 8. i 9.
9(b)-(I)	Olovo u blazinicama i košuljicama ležajeva za hermetičke spiralne kompresore s rashladnim sredstvom s navedenom ulaznom snagom jednakom ili nižom od 9 kW za uređaje za grijanje, klimatizaciju i hlađenje (HVACR)	Primjenjuje se na kategoriju 1.; istječe 21. srpnja 2019.”