

**DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) 2018/737****z dne 27. februarja 2018****o spremembi Priloge III k Direktivi 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta glede izjeme za svinec v spajkah za spajkanje metaliziranih lukenj diskoidalnih in strojno luknjanih ploščatih večplastnih kondenzatorjev zaradi prilagoditve znanstvenemu in tehničnemu napredku****(Besedilo velja za EGP)**

EVROPSKA KOMISIJA JE –

ob upoštevanju Pogodbe o delovanju Evropske unije,

ob upoštevanju Direktive 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi <sup>(1)</sup> ter zlasti člena 5(1)(a) Direktive,

ob upoštevanju naslednjega:

- (1) Direktiva 2011/65/EU določa, da morajo države članice zagotoviti, da električna in elektronska oprema, dana na trg, ne vsebuje svinca.
- (2) Točka 24 Priloge III k Direktivi 2011/65/EU je izvzela uporabo svinca v spajkah za spajkanje metaliziranih lukenj diskoidalnih in strojno luknjanih ploščatih večplastnih kondenzatorjev do 21. julija 2016. Komisija je pred 21. januarjem 2015 v skladu s členom 5(5) Direktive 2011/65/EU prejela zahtevek za obnovitev te izjeme v zvezi s kategorijami 1 do 7 in 10.
- (3) Diskoidalni in strojno luknjani kondenzatorji so izpeljanke večplastnih keramičnih kondenzatorjev. Gre za posebne kondenzatorje, ki se uporabljajo v filtrih proti elektromagnetni interferenci in konektorjih s filtrom proti elektromagnetnim motnjam, za uporabo na visoki ravni, kadar je izločitev električne interference ključnega pomena. Značilne uporabe naprav, ki vsebujejo te sestavne dele, vključujejo profesionalno avdioopremo, pomorski nadzor in sisteme video nadzora.
- (4) Spajke, ki vsebujejo svinec in se uporabljajo v diskoidalnih in strojno luknjanih kondenzatorjih, zagotavljajo kombinacijo ustreznega tališča in duktilnosti. Duktilnost te spajke preprečuje razpokanje keramični plasti med spajkanjem in po njem zaradi toplotne razlike med keramičnim kondenzatorjem in bakrenim zatičem.
- (5) Trenutno nadomestitev svinca znanstveno in tehnično ni izvedljiva.
- (6) Ker za zadevne uporabe v kategorijah 1 do 7 in 10 danes na trgu ni na voljo dovolj zanesljivih alternativ oziroma ni verjetno, da bodo v bližnji prihodnosti dostopne na trgu, je upravičeno obdobje veljavnosti do 21. julija 2021. Za kategorije, ki niso kategorije 1 do 7 in 10, obstoječa izjema velja za obdobja veljavnosti iz drugega pododstavka člena 5(2) Direktive 2011/65/EU.
- (7) Direktivo 2011/65/EU bi bilo zato treba ustrezno spremeniti –

SPREJELA NASLEDNJO DIREKTIVO:

**Člen 1**

Priloga III k Direktivi 2011/65/EU se spremeni, kakor je navedeno v Prilogi k tej direktivi.

**Člen 2**

1. Države članice sprejmejo in objavijo zakone in druge predpise, potrebne za uskladitev s to direktivo, najpozneje do 30. junija 2019. Besedila navedenih predpisov nemudoma sporočijo Komisiji.

Navedene predpise uporabljajo od 1. julija 2019.

<sup>(1)</sup> ULL 174, 1.7.2011, str. 88.

Države članice se v sprejetih predpisih sklicujejo na to direktivo ali pa sklic nanjo navedejo ob njihovi uradni objavi. Način sklicevanja določijo države članice.

2. Države članice sporočijo Komisiji besedilo temeljnih predpisov nacionalnega prava, sprejetih na področju, ki ga ureja ta direktiva.

#### Člen 3

Ta direktiva začne veljati dvajseti dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

#### Člen 4

Ta direktiva je naslovljena na države članice.

V Bruslju, 27. februarja 2018

*Za Komisijo*  
*Predsednik*  
Jean-Claude JUNCKER

## PRILOGA

V Prilogi III k Direktivi 2011/65/EU se točka 24 nadomesti z naslednjim:

„24	Svinec v spajkah za spajkanje metaliziranih lukenj diskoidalnih in strojno luknjanih ploščatih večplastnih kondenzatorjev	Preneha veljati: <ul style="list-style-type: none"><li>— 21. julija 2021 za kategorije 1–7 in 10;</li><li>— 21. julija 2021 za kategoriji 8 in 9, razen za in vitro diagnostične medicinske pripomočke ter instrumente za spremljanje in nadzor za industrijsko uporabo;</li><li>— 21. julija 2023 za kategorijo 8 in vitro diagnostične medicinske pripomočke;</li><li>— 21. julija 2024 za kategorijo 9 instrumente za spremljanje in nadzor za industrijsko uporabo ter za kategorijo 11.“</li></ul>
-----	---	---