

DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) 2016/1029**z dne 19. aprila 2016**

o spremembi Priloge IV k Direktivi 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta glede izvzetja kadmijevih anod v Herschevih celicah za nekatere senzorje za kisik, ki se uporabljajo v instrumentih za spremljanje in nadzor za industrijsko uporabo, zaradi prilagoditve 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 ⁽¹⁾, in zlasti člena 5(1)(a) Direktive,

ob upoštevanju naslednjega:

- (1) Direktiva 2011/65/EU prepoveduje uporabo kadmija v električni in elektronski opremi, ki je dana na trg. Kadmij je prisoten v anodah v Herschevih celicah, ki se uporabljajo v specializiranih visoko občutljivih senzorjih za kisik. V primerjavi s senzorji v Herschevih celicah razpoložljive alternativne tehnologije ne zagotavljajo enake občutljivosti, zanesljivosti in natančnosti pri merjenju koncentracije kisika ob zelo nizkih ravneh.
- (2) Zanesljivost nadomestkov za Herscheve celice, v katerih se kadmij uporablja za senzorje za kisik v instrumentih za spremljanje in nadzor za industrijsko uporabo, ni zagotovljena, kadar je potrebna občutljivost nižja od desetih delcev na milijon. Uporabo kadmijevih anod v Herschevih celicah za senzorje za kisik, ki se uporabljajo v instrumentih za spremljanje in nadzor za industrijsko uporabo, kadar je potrebna občutljivost nižja od desetih delcev na milijon, bi bilo zato treba izvesti iz prepovedi.
- (3) Ker trenutno nobena alternativna tehnologija, ki ne vsebuje kadmija, ni dovolj zanesljiva za zadevno uporabo in glede na to, da je za instrumente za spremljanje in nadzor sedem let razmeroma kratko prehodno obdobje, ki verjetno ne bo negativno vplivalo na inovacije, bi bilo treba v skladu s členom 5(2) Direktive 2011/65/EU odobriti ustrezno obdobje veljavnosti izjeme.
- (4) Direktivo 2011/65/EU bi bilo zato treba ustrezno spremeniti –

SPREJELA NASLEDNJO DIREKTIVO:

Člen 1

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

Člen 2

1. Države članice sprejmejo zakone in druge predpise, potrebne za uskladitev s to direktivo, najpozneje do 30. aprila 2017. Komisiji takoj sporočijo besedilo navedenih predpisov.

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

⁽¹⁾ UL L 174, 1.7.2011, str. 88.

2. Države članice Komisiji sporočijo besedilo temeljnih predpisov nacionalne zakonodaje, 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, 19. aprila 2016

Za Komisijo
Predsednik
Jean-Claude JUNCKER

PRILOGA

V Prilogi IV k Direktivi 2011/65/EU se doda točka 43:

„43. Kadmijeve anode v Herschevih celicah za senzorje za kisik, ki se uporabljajo v instrumentih za spremljanje in nadzor za industrijsko uporabo, kadar se zahteva občutljivost pod 10 ppm.

Preneha veljati 15. julija 2023.“
