# DIREKTIVE

## DELEGIRANA DIREKTIVA KOMISIJE (EU) 2023/1437

**od 4. svibnja 2023.**

**o izmjeni, u svrhu prilagodbe znanstvenom i tehničkom napretku, Priloga IV. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izuzeća za živu u pretvaračima tlaka taljevine za kapilarne reometre pod određenim uvjetima**

**(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. To se ograničenje ne primjenjuje na određene izuzete primjene navedene u Prilogu IV. toj direktivi.

(2) Kategorije električne i elektroničke opreme na koje se primjenjuje Direktiva 2011/65/EU navedene su u Prilogu I. toj direktivi.

(3) Živa je ograničena tvar navedena u Prilogu II. Direktivi 2011/65/EU.

(4) Komisija je 26. travnja 2021. primila zahtjev u skladu s člankom 5. stavkom 3. Direktive 2011/65/EU za uvrštenje izuzeća na popis u Prilogu IV. toj direktivi za živu u pretvaračima tlaka taljevine za kapilarne reometre pri temperaturi višoj od 300 °C i tlaku većem od 1 000 bara (dalje u tekstu „zatraženo izuzeće”).

(5) Upotrijebljeni pretvarač tlaka, ugrađen u kapilarne reometre, sastoji se od električnih komponenti i električni je uređaj za mjerenje obuhvaćen područjem primjene Direktive 2011/65/EU. Kapilarni reometri opisani u zatraženom izuzeću pripadaju kategoriji 9. „instrumenti za praćenje i kontrolu” iz Priloga I. Direktivi 2011/65/EU.

(6) U evaluaciji zahtjeva za izuzeće, koja je uključivala studiju za tehničku i znanstvenu procjenu ([2]), zaključeno je da je zamjena žive u pretvaračima tlaka taljevine za kapilarne reometre pri temperaturi višoj od 300 °C i tlaku većem od 1 000 bara trenutačno znanstveno i tehnički neizvediva. U skladu s člankom 5. stavkom 7. Direktive 2011/65/EU u okviru ocjenjivanja provedena su savjetovanja s dionicima.

(7) Ispunjen je jedan od relevantnih uvjeta iz članka 5. stavka 1. točke (a) Direktive 2011/65/EU, odnosno da eliminacija i zamjena nisu izvedive iz znanstvenih ili tehničkih razloga.

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

([2]) Study to assess requests for two (-2-) exemptions, for mercury in pressure transducer and DEHP in a PVC base material, in Annex IV of Directive 2011/65/EU (Pack 25) (Studija za procjenu dva (2) zahtjeva za izuzeće, za živu u pretvaračima tlaka taljevine i za DEHP u materijalima na osnovi PVC-a, u Prilogu IV. Direktivi 2011/65/EU (Paket 25.)).

(8) Stoga je primjereno odobriti zatraženo izuzeće tako da se primjene obuhvaćene tim izuzećem u pogledu električne i elektroničke opreme kategorije 9. uvrste u Prilog IV. Direktivi 2011/65/EU.

(9) Radi usklađivanja s budućim ograničenjima za proizvode kojima je dodana živa u skladu s Uredbom (EU) 2017/852 Europskog parlamenta i Vijeća ([3]) potrebno je ograničiti razdoblje valjanosti izuzeća do 31. prosinca 2025. To se razdoblje utvrđuje u skladu s člankom 5. stavkom 2. prvim podstavkom Direktive 2011/65/EU.

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

DONIJELA JE OVU DIREKTIVU:

*Članak 1.*

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

*Članak 2.*

1. Države članice najkasnije do 31. siječnja 2024. donose i objavljuju zakone i druge propise koji su potrebni radi usklađivanja s ovom Direktivom. One Komisiji odmah dostavljaju tekst tih odredbi.

One primjenjuju te odredbe od 1. veljače 2024.

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 4. svibnja 2023.

*Za Komisiju*
*Predsjednica*
Ursula VON DER LEYEN

([3]) Uredba (EU) 2017/852 Europskog parlamenta i Vijeća od 17. svibnja 2017. o živi i stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 1102/2008 (SL L 137, 24.5.2017., str. 1.).

*PRILOG*

U Prilogu IV. Direktivi 2011/65/EU dodaje se sljedeći unos 49.:

| | | |
|---|---|---|
| „49. | Živa u pretvaračima tlaka taljevine za kapilarne reometre pri temperaturi višoj od 300 °C i tlaku većem od 1 000 bara | Primjenjuje se na kategoriju 9. i istječe 31. prosinca 2025.” |