

## KOMMISSIONENS DELEGERADE DIREKTIV (EU) 2022/282

av den 13 december 2021

om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av bilaga III till Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU vad gäller undantag för användning av kvicksilver i icke-linjära trebandslysrör

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DETTA DIREKTIV

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU av den 8 juni 2011 om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning <sup>(1)</sup>, särskilt artikel 5.1 a, och

av följande skäl:

- (1) Enligt direktiv 2011/65/EU ska medlemsstaterna säkerställa att elektrisk och elektronisk utrustning som släpps ut på marknaden inte innehåller de farliga ämnen som förtecknas i bilaga II till det direktivet. Den begränsningen gäller inte de tillämpningar som omfattas av undantag enligt bilaga III till direktivet.
- (2) De kategorier av elektrisk och elektronisk utrustning som omfattas av direktiv 2011/65/EU är upptagna i bilaga I till det direktivet.
- (3) Kvikksilver är ett ämne som omfattas av begränsningar enligt bilaga II till direktiv 2011/65/EU.
- (4) Genom beslut 2010/571/EU <sup>(2)</sup> beviljade kommissionen bland annat ett undantag för användning av kvicksilver i icke-linjära trebandslysrör med en rördiameter > 17 mm (t.ex. T9) (nedan kallat *undantaget*) vilket nu förtecknas som undantag 2.b.3 i bilaga III till direktiv 2011/65/EU. Undantaget skulle löpa ut den 21 juli 2016 i enlighet med artikel 5.2 andra stycket led a i det direktivet.
- (5) Kvikksilver används i icke-linjära trebandslysrör för att generera ultraviolett ljus vilket sedan omvandlas till synligt ljus genom lampans fluorescerande ytbeläggning. Sammansättningen av ytbeläggningen, som innehåller kvikksilvret, avgör ljusfärgen och färgåtergivning.
- (6) Kommissionen mottog den 19 december 2014 och den 15 januari 2015 två ansökningar om förnyelse av undantaget (nedan kallad *ansökan om förnyelse*) dvs. inom den tidsfrist som anges i artikel 5.5 i direktiv 2011/65/EU, av vilka den ena uppdaterades med ytterligare information i januari 2020. I enlighet med artikel 5.5 i direktiv 2011/65/EU förblir undantaget giltigt fram till dess att ett beslut om ansökan om förnyelse har fattats.
- (7) I bedömningen av ansökningarna om förnyelse, i vilken hänsyn togs till tillgången på substitut och substitutionens samhällsekonomiska effekter, drogs slutsatsen att det för närvarande inte är tekniskt genomförbart att ta bort eller substituera kvicksilver i de berörda tillämpningarna. Bedömningen visade också att gränsen för kvikksilverkoncentration i de lampkategorier som omfattas av undantaget kan sänkas från 15 mg till 10 mg per lamp. Bedömningen omfattade samråd med berörda parter i enlighet med artikel 5.7 i direktiv 2011/65/EU. De synpunkter som inkom under dessa samråd offentliggjordes på en särskild webbplats.

<sup>(1)</sup> EUT L 174, 1.7.2011, s. 88.

<sup>(2)</sup> Kommissionens beslut 2010/571/EU av den 24 september 2010 om ändring, mot bakgrund av den vetenskapliga och tekniska utvecklingen, av bilagan till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/95/EG i fråga om undantag för användningar som innehåller bly, kvikksilver, kadmium, sexvärt krom, polybromerade bifenyler eller polybromerade difenyletrar (EUT L 251, 25.9.2010, s. 28).

- (8) Undantaget är förenligt med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 <sup>(3)</sup> och försämrar sålunda inte det miljö- och hälsoskydd som föreskrivs där.
- (9) Det är därför lämpligt att bevilja förnyelse av undantaget med ändrad lydelse, i vilken undantagets begränsade tillämpningsområde fastställs, för en period på tre år i enlighet med artikel 5.2 första stycket i direktiv 2011/65/EU, i syfte att samla in ytterligare uppgifter om tillgängligheten av substitut för de särskilda lamptyper som omfattas av undantaget. I enlighet med artikel 5.6 i direktiv 2011/65/EU bör ett sista giltighetsdatum för det nuvarande undantaget 2.a.3 fastställas till tolv månader. Mot bakgrund av resultaten av de pågående försöken att finna tillförlitliga substitut har undantagets varaktighet sannolikt inga negativa konsekvenser för innovation.
- (10) Direktiv 2011/65/EU bör därför ändras i enlighet med detta.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

#### Artikel 1

Bilaga III till direktiv 2011/65/EU ska ändras i enlighet med bilagan till det här direktivet.

#### Artikel 2

1. Medlemsstaterna ska senast den 30 september 2022 anta och offentliggöra de lagar och andra författningar som är nödvändiga för att följa detta direktiv. De ska genast överlämna texten till dessa bestämmelser till kommissionen.

De ska tillämpa dessa bestämmelser från och med den 1 oktober 2022.

När en medlemsstat antar dessa bestämmelser ska de innehålla en hänvisning till detta direktiv eller åtföljas av en sådan hänvisning när de offentliggörs. Närmare föreskrifter om hur hänvisningen ska göras ska varje medlemsstat själv utfärda.

2. Medlemsstaterna ska underrätta kommissionen om texten till de centrala bestämmelser i nationell rätt som de antar inom det område som omfattas av detta direktiv.

#### Artikel 3

Detta direktiv träder i kraft den tjugonde dagen efter det att det har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

#### Artikel 4

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 13 december 2021.

På kommissionens vägnar  
Ursula VON DER LEYEN  
Ordförande

---

<sup>(3)</sup> Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG (EUT L 396, 30.12.2006, s. 1).

## BILAGA

I bilaga III till direktiv 2011/65/EU ska punkt 2.b.3 ersättas med följande:

Undantag		Tillämpningsområde och tillämpningsdatum
"2.b.3	Icke-linjära trebandslysrör med en rördiameter på > 17 mm (t.ex. T9): 15 mg	Löper ut den 24 februari 2023, 10 mg per lampa får användas från och med den 25 februari 2023 till och med den 24 februari 2025"