

KOMMISSIONENS DELEGERADE DIREKTIV (EU) 2018/742**av den 1 mars 2018****om ändring, för anpassning till den vetenskapliga och tekniska utvecklingen, av bilaga III till Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU vad gäller undantag för bly som legeringselement i lödmetall med hög smälttemperatur****(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 ⁽¹⁾, 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 bly.
- (2) Genom punkt 7.a i bilaga III undantogs användning av bly i lödmetall med hög smälttemperatur (dvs. blybaserade legeringar som innehåller minst 85 viktprocent bly) fram till den 21 juli 2016. Kommissionen mottog en ansökan om förnyelse av detta undantag rörande kategorierna 1–7 och 10 före den 21 januari 2015, i enlighet med artikel 5.5 i direktiv 2011/65/EU.
- (3) Bly förser lödmetall med viktiga egenskaper, såsom hög smälttemperatur, elektrisk ledningsförmåga, värmeledningsförmåga, duktilitet, resistivitet i fråga om korrosion, lämpliga oxideringsegenskaper och vätbarhet.
- (4) För närvarande är det från vetenskaplig eller teknisk synpunkt inte praktiskt möjligt att substituera eller eliminera bly i lödmetall med hög smälttemperatur. Det är för närvarande inte heller möjligt att minska omfattningen hos undantaget på grund av den stora mångfald tillämpningar som berörs.
- (5) Eftersom det för närvarande saknas tillförlitliga alternativ till de berörda tillämpningarna i kategorierna 1–7 och 10 och det inte är troligt att sådana kommer att tillhandahållas på marknaden inom kort, är en förnyelse av undantaget med en giltighetstid fram till den 21 juli 2021 motiverad, eftersom en icke väsentlig uppsplittring av ordalydelsen och en kortare giltighetstid skulle kunna skapa onödiga administrativa bördor för branschen. För att undvika överlappning av omfattningen hos undantagen inom bilaga III till direktiv 2011/65/EU, förtydligar den föreslagna ordalydelsen att de tillämpningar som omfattas av undantag 24 (lödmetall för lödning av genompläterade hål i skivformade och plana keramiska flerlagerkondensatorer) utesluts från undantag 7.a. För andra kategorier än kategorierna 1–7 och 10 gäller det befintliga undantaget enligt de giltighetstider som anges i artikel 5.2 andra stycket i direktiv 2011/65/EU.
- (6) Bilaga III till 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 juni 2019 anta och offentliggöra de lagar och andra författningar som är nödvändiga för att följa detta direktiv. De ska till kommissionen genast överlämna texten till dessa bestämmelser.

De ska tillämpa dessa bestämmelser från och med den 1 juli 2019.

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.

⁽¹⁾ EUT L 174, 1.7.2011, s. 88.

2. Medlemsstaterna ska till kommissionen överlämna 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 1 mars 2018.

På kommissionens vägnar
Jean-Claude JUNCKER
Ordförande

BILAGA

I bilaga III till direktiv 2011/65/EU ska punkt 7.a ersättas med följande:

"7.a	Bly i lödmetall med hög smälttemperatur (dvs. blybaserade legeringar som innehåller minst 85 viktprocent bly)	Tillämpas på kategorierna 1–7 och 10 (utom de tillämpningar som omfattas av undantag 24 i denna bilaga) och löper ut den 21 juli 2021. För andra produkter tillhörande kategorierna 8 och 9 än medicintekniska produkter för <i>in vitro</i>-diagnostik och industriella övervaknings- och kontrollinstrument löper det ut den 21 juli 2021. För medicintekniska produkter för <i>in vitro</i>-diagnostik tillhörande kategori 8 löper det ut den 21 juli 2023. För industriella övervaknings- och kontrollinstrument tillhörande kategori 9 och för kategori 11 löper det ut den 21 juli 2024."
------	---	--