



Dansk udgave

Retsforskrifter

62. årgang

5. februar 2019

Indhold

II Ikke-lovgivningsmæssige retsakter

FORORDNINGER

- ★ Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2019/168 af 31. januar 2019 om ændring af gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 for så vidt angår forlængelse af godkendelsesperioderne for aktivstofferne abamectin, *Bacillus subtilis* (Cohn 1872) stamme QST 713, *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*, *Bacillus thuringiensis* subsp. *israeliensis*, *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, *Beauveria bassiana*, benfluralin, clodinafop, clopyralid, *Cydia pomonella* Granulovirus (CpGV), cyprodinil, dichlorprop-P, epoxiconazol, fenpyroximat, fluazinam, flutolanil, fosetyl, *Lecanicillium muscarium*, mepanipyrim, mepiquat, *Metarhizium anisopliae* var. *anisopliae*, metconazol, metrafenon, *Phlebiopsis gigantea*, pirimicarb, *Pseudomonas chlororaphis* stamme MA 342, pyrimethanil, *Pythium oligandrum*, rimsulfuron, spinosad, *Streptomyces* K61, thiacloprid, tolclofos-methyl, *Trichoderma asperellum*, *Trichoderma atroviride*, *Trichoderma gamsii*, *Trichoderma harzianum*, triclopyr, trinexapac, triticonazol, *Verticillium albo-atrum* og ziram⁽¹⁾ 1

DIREKTIVER

- ★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/169 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i dielektrisk keramik i visse kondensatorer⁽¹⁾ 5
- ★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/170 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til visse kondensatorer⁽¹⁾ 8
- ★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/171 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for cadmium og cadmiumforbindelser i elektriske kontakter⁽¹⁾ 11

⁽¹⁾ EØS-relevant tekst.

★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/172 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i loddemateriale til etablering af elektrisk forbindelse mellem halvlederskive og bæresubstrat i integrerede kredsløbspakker med flip chip ⁽¹⁾	14
★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/173 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly og cadmium i printerblæk til påføring af emaljetryk på glas ⁽¹⁾	17
★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/174 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly, der er bundet i krystalglas som defineret i direktiv 69/493/EØF ⁽¹⁾	20
★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/175 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for blyoxid i forseglingsfritte til brug ved fremstilling af vinduer til visse laserrør ⁽¹⁾	23
★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/176 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i overfladebehandling af visse dioder ⁽¹⁾	26
★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/177 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly som aktivator i lyspulver i udladningslamper, der indeholder lysstof ⁽¹⁾	29
★ Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2019/178 af 16. november 2018 om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i lejer og bøsninger på visse former for ikkevejgående udstyr til erhvervsmæssig brug ⁽¹⁾	32

RETSAKTER VEDTAGET AF ORGANER OPRETTET VED INTERNATIONALE AFTALER

★ Afgørelse nr. 1/2018 truffet af Handelsudvalget af 13. december 2018 om ændring af tillæg 1 til bilag XIII til handelsaftalen mellem Den Europæiske Union og dens medlemsstater på den ene side og Colombia, Ecuador og Peru på den anden side [2019/179]	35
---	----

⁽¹⁾ EØS-relevant tekst.

II

(Ikke-lovgivningsmæssige retsakter)

FORORDNINGER

KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESFORORDNING (EU) 2019/168

af 31. januar 2019

om ændring af gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 for så vidt angår forlængelse af godkendelsesperioderne for aktivstofferne abamectin, *Bacillus subtilis* (Cohn 1872) stamme QST 713, *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*, *Bacillus thuringiensis* subsp. *israeliensis*, *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, *Beauveria bassiana*, benfluralin, clodinafop, clopyralid, *Cydia pomonella* Granulovirus (CpGV), cyprodinil, dichlorprop-P, epoxiconazol, fenpyroximat, fluazinam, flutolanil, fosetyl, *Lecanicillium muscarium*, mepanipyrim, mepiquat, *Metarhizium anisopliae* var. *anisopliae*, metconazol, metrafenon, *Phlebiopsis gigantea*, pirimicarb, *Pseudomonas chlororaphis* stamme MA 342, pyrimethanil, *Pythium oligandrum*, rimsulfuron, spinosad, *Streptomyces* K61, thiacloprid, tolclofos-methyl, *Trichoderma asperellum*, *Trichoderma atroviride*, *Trichoderma gamsii*, *Trichoderma harzianum*, triclopyr, trinexapac, triticonazol, *Verticillium albo-atrum* og ziram

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1107/2009 af 21. oktober 2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler og om ophævelse af Rådets direktiv 79/117/EØF og 91/414/EØF ⁽¹⁾, særlig artikel 17, stk. 1, og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Del A i bilaget til Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 ⁽²⁾ indeholder en liste over de aktivstoffer, der betragtes som godkendt i henhold til forordning (EF) nr. 1107/2009.
- (2) Godkendelsesperioderne for aktivstofferne *Bacillus subtilis* (Cohn 1872) stamme QST 713, clodinafop, clopyralid, cyprodinil, dichlorprop-P, fosetyl, mepanipyrim, metconazol, metrafenon, pirimicarb, *Pseudomonas chlororaphis* stamme MA 342, pyrimethanil, quinoxifen, rimsulfuron, spinosad, thiacloprid, thiamethoxam, thiram, tolclofos-methyl, triclopyr, trinexapac, triticonazol og ziram blev senest forlænget ved Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2018/524 ⁽³⁾. Godkendelsesperioderne for disse stoffer udløber den 30. april 2019.
- (3) Godkendelsesperioderne for aktivstofferne benfluralin, fluazinam, flutolanil og mepiquat udløber den 28. februar 2019.

⁽¹⁾ EUT L 309 af 24.11.2009, s. 1.

⁽²⁾ Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 af 25. maj 2011 om gennemførelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1107/2009 for så vidt angår listen over godkendte aktivstoffer (EUT L 153 af 11.6.2011, s. 1).

⁽³⁾ Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2018/524 af 28. marts 2018 om ændring af gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 for så vidt angår forlængelse af godkendelsesperioderne for aktivstofferne *Bacillus subtilis* (Cohn 1872) stamme QST 713, identisk med stamme AQ 713, clodinafop, clopyralid, cyprodinil, dichlorprop-P, fosetyl, mepanipyrim, metconazol, metrafenon, pirimicarb, *Pseudomonas chlororaphis* stamme MA 342, pyrimethanil, quinoxifen, rimsulfuron, spinosad, thiacloprid, thiamethoxam, thiram, tolclofos-methyl, triclopyr, trinexapac, triticonazol og ziram (EUT L 88 af 4.4.2018, s. 4).

- (4) Godkendelsesperioderne for aktivstofferne abamectin, *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*, *Bacillus thuringiensis* subsp. *israeliensis*, *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, *Beauveria bassiana*, *Cydia pomonella* Granulovirus (CpGV), epoxiconazol, fenpyroximat, *Lecanicillium muscarium*, *Metarhizium anisopliae* var. *anisopliae*, *Phlebiopsis gigantea*, *Pythium oligandrum*, *Streptomyces* K61, *Trichoderma asperellum*, *Trichoderma atroviride*, *Trichoderma gamsii*, *Trichoderma harzianum* og *Verticillium albo-atrum* udløber den 30. april 2019.
- (5) Der er i overensstemmelse med Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 844/2012 (*) indgivet ansøgninger om fornyelse af godkendelsen af disse stoffer.
- (6) Da vurderingen af disse stoffer er blevet forsinket af årsager, som ansøgerne ikke har indflydelse på, kan godkendelsen af de pågældende aktivstoffer forventes at udløbe, inden der er truffet beslutning om at forny den. Det er derfor nødvendigt at udskyde udløbet af godkendelsesperioderne.
- (7) I betragtning af formålet med artikel 17, stk. 1, i forordning (EF) nr. 1107/2009 for så vidt angår tilfælde, hvor Kommissionen vil vedtage en forordning, hvorved godkendelsen af et i nærværende forordnings bilag omhandlet aktivstof ikke fornyes, fordi godkendelseskriterierne ikke er opfyldt, fastsætter Kommissionen udløbsdatoen til den seneste af følgende datoer: den dato, der var gældende inden nærværende forordnings ikrafttrædelse, eller datoen for ikrafttrædelsen af den forordning, hvorved godkendelsen af aktivstoffet ikke fornyes. For så vidt angår tilfælde, hvor Kommissionen vil vedtage en forordning, hvorved godkendelsen af et i nærværende forordnings bilag omhandlet aktivstof fornyes, vil Kommissionen, afhængigt af omstændighederne, bestræbe sig på at fastsætte den tidligst mulige anvendelsesdato.
- (8) Under hensyntagen til at godkendelsesperioderne for aktivstofferne benfluralin, fluazinam, flutolanil og mepiquat udløber den 28. februar 2019, bør denne forordning træde i kraft snarest muligt.
- (9) Gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 bør derfor ændres.
- (10) Foranstaltningerne i denne forordning er i overensstemmelse med udtalelse fra Den Stående Komité for Planter, Dyr, Fødevarer og Foder —

VEDTAGET DENNE FORORDNING:

Artikel 1

Bilaget til gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 ændres i overensstemmelse med bilaget til nærværende forordning.

Artikel 2

Denne forordning træder i kraft på tredjedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den 31. januar 2019.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

(*) Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 844/2012 af 18. september 2012 om fastsættelse af de fornødne bestemmelser til gennemførelse af fornyelsesproceduren for aktivstoffer, jf. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1107/2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler (EUT L 252 af 19.9.2012, s. 26).

BILAG

I del A i bilaget til gennemførelsesforordning (EU) nr. 540/2011 foretages følgende ændringer:

- 1) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 74 (vedrørende ziram) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 2) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 89 (vedrørende *Pseudomonas chlororaphis* stamme MA 342) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 3) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 90 (vedrørende mepanipyrim) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 4) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 92 (vedrørende thiacloprid) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 5) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 123 (vedrørende clodinafop) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 6) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 124 (vedrørende pirimicarb) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 7) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 125 (vedrørende rimsulfuron) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 8) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 126 (vedrørende tolclofos-methyl) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 9) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 127 (vedrørende triticonazol) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 10) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 129 (vedrørende clopyralid) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 11) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 130 (vedrørende cyprodinil) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 12) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 131 (vedrørende fosetyl) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 13) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 132 (vedrørende trinexapac) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 14) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 133 (vedrørende dichlorprop-P) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 15) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 134 (vedrørende metconazol) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 16) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 135 (vedrørende pyrimethanil) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 17) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 136 (vedrørende triclopyr) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 18) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 137 (vedrørende metrafenon) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 19) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 138 (vedrørende *Bacillus subtilis* (Cohn 1872) stamme QST 713) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 20) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 139 (vedrørende spinosad) ændres datoen til »30. april 2020«.
- 21) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 187 (vedrørende flutolanil) ændres datoen til »29. februar 2020«.
- 22) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 188 (vedrørende benfluralin) ændres datoen til »29. februar 2020«.
- 23) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 189 (vedrørende fluazinam) ændres datoen til »29. februar 2020«.
- 24) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 191 (vedrørende mepiquat) ændres datoen til »29. februar 2020«.
- 25) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 193 (vedrørende *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*) ændres datoen til »30. april 2020«.

- 26) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 194 (vedrørende *Bacillus thuringiensis* subsp. *israeliensis*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 27) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 195 (vedrørende *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 28) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 197 (vedrørende *Beauveria bassiana*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 29) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 198 (vedrørende *Cydia pomonella* Granulovirus (CpGV)) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 30) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 199 (vedrørende *Lecanicillium muscarium*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 31) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 200 (vedrørende *Metarhizium anisopliae* var. *anisopliae*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 32) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 201 (vedrørende *Phlebiopsis gigantea*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 33) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 202 (vedrørende *Pythium oligandrum*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 34) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 203 (vedrørende *Streptomyces* K61) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 35) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 204 (vedrørende *Trichoderma atroviride*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 36) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 206 (vedrørende *Trichoderma harzianum*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 37) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 207 (vedrørende *Trichoderma asperellum*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 38) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 208 (vedrørende *Trichoderma gamsii*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 39) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 209 (vedrørende *Verticillium albo-atrum*) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 40) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 210 (vedrørende abamectin) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 41) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 211 (vedrørende epoxiconazol) ændres datoen til »30. april 2020«.
 - 42) I sjette kolonne, »Udløbsdato for stoffets godkendelse«, i række 213 (vedrørende fenpyroximat) ændres datoen til »30. april 2020«.
-

DIREKTIVER

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/169

af 16. november 2018

om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i dielektrisk keramik i visse kondensatorer

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly i dielektrisk keramik i kondensatorer med en mærkespænding på 125 V AC eller 250 V DC og derover blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket opført i undtagelse 7.c.II i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Diskrete keramiske kondensatorer med en mærkespænding på 125 V AC eller 250 V DC og derover har evnen til at holde og udløse elektriske ladninger (elektrostatisk kapacitans) og er indbygget i højspændingskredsløb i en bred vifte af elektrisk og elektronisk udstyr. De anvendes i mange forskellige markeder og til mange forskellige anvendelsesformål, f.eks. sociale infrastruktursystemer, automatisering i industrien, olie- og mineraludforskning, energiomdannelse, strømforsyninger med høj effekt, telekommunikation og sundhedsudstyr.
- (6) Blyets funktion i den dielektriske keramik er at opnå en høj dielektricitetskonstant ved høj spænding, en høj energilagringskapacitet (også ved høje temperaturer), begrænset lækage ved høj spænding og høje temperaturer samt lavt tab ved høj spænding, høj frekvens og høje temperaturer.
- (7) Substitution eller eliminering af bly er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig for visse keramiske kondensatorer på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.

sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Undtagelsen af anvendelsen af bly i dielektrisk keramik i kondensatorer med en mærkespænding på 125 V AC eller 250 V DC og derover bør derfor fornyes. Af hensyn til klarheden bør det tilføjes i bilag III til direktiv 2011/65/EU, at de anvendelser, der er omfattet af undtagelse 7.c.I og 7.c.IV, er udelukket fra undtagelse 7.c.II.

- (8) Da der ikke findes pålidelige alternativer til de pågældende anvendelser på markedet, bør undtagelsen for kategori 1-7 og 10 fornyes med den maksimale varighed på fem år indtil den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (9) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (10) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

BILAG

Punkt 7.c.II i bilag III til direktiv 2011/65/EU affattes således:

»7.c.II	Bly i dielektrisk keramik i kondensatorer med en mærkespænding på 125 V AC eller 250 V DC og derover	Gælder ikke for anvendelser, der er omfattet af punkt 7.c.I og 7.c.IV i dette bilag. Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.«
---------	--	--

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/170**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til visse kondensatorer****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til kondensatorer, der indgår i integrerede kredsløb eller diskrete halvledere, blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket er opført i undtagelse 7.c.IV i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af den undtagelse inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Keramiske kondensatorer, der indgår i integrerede kredsløb og diskrete halvledere, indeholder PZT-baserede (bly-zirconium-titanat) dielektriske keramiske materialer. PZT-baserede keramiske materialer med indhold af bly giver en høj piezoelektrisk effekt, en høj dielektricitetskonstant, pyroelektriske egenskaber og ferroelektriske egenskaber.
- (6) Fuldstændig substitution eller eliminering af bly i disse kondensatorer er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Undtagelsen for anvendelsen af bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til kondensatorer, der indgår i integrerede kredsløb eller diskrete halvledere, bør derfor fornyes.
- (7) Eftersom der i øjeblikket ingen pålidelige alternativer findes for de pågældende anvendelser i kategori 1-7 og 10 eller forventes at være tilgængelige på markedet i nær fremtid, bør undtagelsen for kategori 1-7 og 10 fornyes med den maksimale varighed på fem år indtil den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (8) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (9) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til dette direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 7.c.IV i bilag III til direktiv 2011/65/EU affattes således:

»7.c.IV	Bly i PZT-baserede dielektriske keramiske materialer til kondensatorer, der indgår i integrerede kredsløb eller diskrete halvledere	Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.»
---------	---	--

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/171**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for cadmium og cadmiumforbindelser i elektriske kontakter****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Cadmium er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af cadmium og cadmiumforbindelser i elektriske kontakter blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket opført i undtagelse 8.b i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Cadmiumholdige materialer til elektriske kontakter anvendes i mange elektromekaniske anordninger som komponenter, som der periodisk kan føres strøm igennem via kontaktflader. De pågældende anordninger omfatter navnlig effektomkobling i elektriske motorer, relæer og kontaktorer, kontakter til elværktøj og husholdningsapparater, afbrydere til koblingsudstyr, strømforsyningsenheder, tilstedeværelses-/tidsforsinkelses-sensorer og belysningskontrolpaneler.
- (6) Cadmium i elektriske kontakter medfører vigtige egenskaber såsom bedre ydelse, bueslukning, bedre ledeevne, mindre kontaktersion og forholdsvis nem fremstilling i forhold til alternativerne.
- (7) Substitution eller eliminering af cadmium er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig for visse anvendelser, der er omfattet af den nuværende undtagelse, på grund af manglende pålidelige alternativer, eller fordi der kræves mere tid til at sikre de tilgængelige alternativer pålidelighed. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Den bør derfor fornyes for disse bestemte anvendelser.
- (8) For alle andre anvendelser, der på nuværende tidspunkt er omfattet af undtagelsen, er betingelserne for fornyelse ikke opfyldt. Undtagelsen for disse anvendelser bør fortsat være gyldig i 12 måneder efter datoen for ikrafttrædelsen af nærværende delegerede direktiv i overensstemmelse med artikel 5, stk. 6, i direktiv 2011/65/EU.
- (9) Eftersom der i øjeblikket ingen pålidelige alternativer findes for de anvendelser, der er omfattet af undtagelsen, eller der kræves mere tid til at sikre pålideligheden af disse alternativer, bør undtagelsen for disse anvendelser fornyes for kategori 1-7 og 10 med gyldighedsperiodens maksimale varighed på fem år frem til den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

- (10) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (11) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 8.b i bilag III til direktiv 2011/65/EU affattes således:

»8.b	Cadmium og cadmiumforbindelser i elektriske kontakter	Gælder for kategori 8, 9 og 11 og udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.
8.b.I	Cadmium og cadmiumforbindelser i elektriske kontakter til anvendelse i: — afbrydere — styringsenheder til temperaturfølere — termiske motorbeskyttelsesindretninger (med undtagelse af hermetiske termiske motorbeskyttelsesindretninger) — AC-afbrydere med en nominel effekt på: — 6 A og derover ved 250 V AC og derover eller — 12 A og derover ved 125 V AC og derover — DC-afbrydere med en nominel effekt på 20 A og derover ved 18 V DC og derover og — afbrydere beregnet til anvendelse med en strømforsyningsfrekvens ≥ 200 Hz.	Gælder for kategori 1-7 og 10 og udløber den 21. juli 2021.«

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/172**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i loddemateriale til etablering af elektrisk forbindelse mellem halvlederskive og bæresubstrat i integrerede kredsløbspakker med flip chip****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly i loddemateriale til etablering af elektrisk forbindelse mellem halvlederskive og bæresubstrat i integrerede kredsløbspakker med flip chip var dog undtaget fra begrænsningen, og er i øjeblikket anført i undtagelse 15 i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Blyholdigt loddemateriale anvendes i flip chip-forbindelser, hvor loddematerialet forbinder chippen og bæresubstratet. Loddematerialet skal kunne modstå elektromigration ved de ekstremt høje strømtætheder, der kræves, og det skal være i stand til skabe en lagdelt lodning, som muliggør trinvis montage og ombearbejdning af komponenterne i løbet af fremstillingsprocessen. Det skal også have en stor strækkevne for at mindske den termomekaniske belastning i de metallurgiske strukturer under loddematerialet, især i større chips.
- (6) For visse anvendelser, der er omfattet af den nuværende undtagelse, er substitution eller eliminering af bly stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Den bør derfor fornyes for disse bestemte anvendelsesformål.
- (7) For alle andre anvendelser, der er omfattet af undtagelsen, er betingelserne for fornyelse ikke opfyldt. Undtagelsen for disse anvendelser bør fortsat være gyldig i 12 måneder efter datoen for ikrafttrædelsen af nærværende delegerede direktiv i overensstemmelse med artikel 5, stk. 6, i direktiv 2011/65/EU.
- (8) Eftersom der i øjeblikket ingen pålidelige alternativer findes for de anvendelser, der er omfattet af undtagelsen, bør undtagelsen for disse anvendelser fornyes for kategori 1-7 og 10 med den maksimale varighed på fem år indtil den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

- (9) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (10) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 15 i bilag III til direktiv 2011/65/EU affattes således:

»15.	Bly i loddemateriale til etablering af elektrisk forbindelse mellem halvlederskive og bæresubstrat i integrerede kredsløbspakker med flip chip	Gælder for kategori 8, 9 og 11 og udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.
15.a	Bly i loddemateriale til etablering af elektrisk forbindelse mellem halvlederskive og bæresubstrat i integrerede kredsløbspakker med flip chip, hvor mindst ét af følgende kriterier gør sig gældende: — der anvendes 90 nm-halvlederteknologi eller større — der anvendes en enkelt halvlederskive på 300 mm² eller derover sammen med hvilken som helst halvlederteknologi — stablede chippakker med en halvlederskive på 300 mm² eller derover eller silicium-interposere på 300 mm² eller derover	Gælder for kategori 1, 7 og 10 og udløber den 21. juli 2021.«

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/173**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly og cadmium i printerblæk til påføring af emaljetryk på glas****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly og cadmium er stoffer, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly og cadmium i visse anvendelser af tryk på glas blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket opført i undtagelse 21 i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Bly og cadmium i printerblæk til påføring på glas giver en holdbar produktmærkning, især på glaspærer til lamper. Mærkningen tjener flere formål såsom overensstemmelsesmærkning (CE-mærkning) og mærkning af affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE-mærkning) samt anførelse af producenten og lampens type og wattforbrug, hvilket er vigtigt af hensyn til sikkerheden og korrekt udskiftning og genanvendelse af lampen. Mærkningens holdbarhed er vigtig for at sikre, at produktmærkningen er læsbar gennem hele produktets levetid, hvilket kræves i henhold til lovgivningen og produktsikkerhedsstandarderne.
- (6) Indholdet af bly medfører vigtige egenskaber såsom god klæbeevne, lavere emaljeringsstemperatur, større holdbarhed og uigennemsiagtighed.
- (7) Cadmium anvendes til at opnå visse nuancer i emaljen i forskellige anvendelsesområder, herunder anvendelser til sikkerheds- og advarselsformål, hvor visse nuancer menes at øge synligheden. Det bidrager også med vigtige filtreringsfunktioner.
- (8) Substitution eller eliminering af bly er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig for visse anvendelser, der er omfattet af den nuværende undtagelse med hensyn til kategori 1-7 og 10, på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Undtagelsen bør derfor fornyes for disse bestemte anvendelser og kategorier.
- (9) Substitution eller eliminering af cadmium er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig for visse anvendelser, der er omfattet af den nuværende undtagelse med hensyn til kategori 1-7 og 10, på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006. Undtagelsen bør derfor fornyes for disse bestemte anvendelser og kategorier.

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

- (10) For alle andre anvendelser, der på nuværende tidspunkt er omfattet af undtagelsen, er betingelserne for fornyelse ikke opfyldt. Undtagelsen for disse anvendelser bør fortsat være gyldig i 12 måneder efter datoen for ikrafttrædelsen af nærværende delegerede direktiv i overensstemmelse med artikel 5, stk. 6, i direktiv 2011/65/EU.
- (11) Eftersom der i øjeblikket ingen pålidelige alternativer findes for de anvendelser med indhold af bly, der er omfattet af undtagelsen, bør undtagelsen for disse anvendelser fornyes for kategori 1-7 og 10 med den maksimale varighed på fem år frem til den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (12) Eftersom der i øjeblikket ingen pålidelige alternativer findes for de anvendelser med indhold af cadmium, der er omfattet af undtagelsen, bør undtagelsen for disse anvendelser fornyes for kategori 1-7 og 10 med den maksimale varighed på fem år frem til den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (13) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (14) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 21 i bilag III til direktiv 2011/65/EU affattes således:

»21.	Bly og cadmium i printerblæk til påføring af emaljetryk på glas, f.eks. borsilikatglas og natronkalkglas	Gælder for kategori 8, 9 og 11 og udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.
21.a	Cadmium, når det anvendes i glas med farvetryk, der besidder filtreringsfunktioner og anvendes som bestanddel i belysningsanvendelser til installation i billedskærme og kontrolpaneler i elektrisk og elektronisk udstyr	Gælder for kategori 1-7 og 10 bortset fra anvendelser, der er omfattet af undtagelse 21.b eller 39, og udløber den 21. juli 2021.
21.b	Cadmium i printerblæk til påføring af emaljetryk på glas, f.eks. borsilikatglas og natronkalkglas	Gælder for kategori 1-7 og 10 bortset fra anvendelser, der er omfattet af undtagelse 21.a eller 39, og udløber den 21. juli 2021.
21.c	Bly i printerblæk til påføring af emaljetryk på andet glas end borsilikatglas	Gælder for kategori 1, 7 og 10 og udløber den 21. juli 2021.«

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/174**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly, der er bundet i krystalglas som defineret i direktiv 69/493/EØF****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly, der er bundet i krystalglas som defineret i bilag I (kategori 1, 2, 3 og 4) til Rådets direktiv 69/493/EØF ⁽²⁾, blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket opført i undtagelse 29 i bilag III til direktiv 2011/65/EU. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Blyoxider (PbO eller Pb₃O₄) anvendes som mellemprodukt i kemisk syntese af blykrystalglas. Blykrystalglas anvendes i elektrisk og elektronisk udstyr på grund af dets unikke kombinationer af forarbejdningsegenskaber (nedkølingstid, funktionsinterval), optiske egenskaber (brydningsindeks, dispersion) og dekorative egenskaber (Vickers-hårdhed), som gør det muligt at fremstille elektriske og elektroniske varer, der ikke kan fremstilles på anden vis, såsom bestemte belysningsarmaturer og lysekroner, spejle med elektrisk lys, ure og armbåndsure, digitale fororammer og byggematerialer (byggeklodser med lys i).
- (6) Substitution eller eliminering af bly er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽³⁾. Undtagelsen for anvendelse af bly, der er bundet i krystalglas som defineret i bilag I (kategori 1, 2, 3 og 4) til Rådets direktiv 69/493/EØF, bør derfor fornyes for kategori 1-7 og 10.
- (7) Eftersom pålidelige alternativer for de berørte anvendelser i øjeblikket hverken findes på markedet eller forventes at være tilgængelige på markedet i nær fremtid, bør undtagelsen for kategori 1-7 og 10 fornyes med den maksimale varighed på fem år frem til den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (8) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (9) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Rådets direktiv 69/493/EØF af 15. december 1969 om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivninger om krystalglas (EFT L 326 af 29.12.1969, s. 36).⁽³⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 29 i bilag III affattes således:

»29.	Bly, der er bundet i krystalglas som defineret i bilag I (kategori 1, 2, 3 og 4) i Rådets direktiv 69/493/EØF (*)	Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.
------	---	--

(*) Rådets direktiv 69/493/EØF af 15. december 1969 om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivninger om krystalglas (EFT L 326 af 29.12.1969, s. 36).«

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/175**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for blyoxid i forseglingsfritte til brug ved fremstilling af vinduer til visse laserrør****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af blyoxid i forseglingsfritte til brug ved fremstilling af vinduer til argon- og kryptonlaserrør blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket opført i undtagelse 32 i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Laserprodukter med indhold af bly anvendes som kilder til kohærent lys inden for en bred vifte af kritiske videnskabelige og industrielle anvendelser såsom spektroskopi, mikroskopi og holografi. Blyoxid-baserede materialer i argon- og kryptonlaserprodukter anvendes til at skabe en kritisk, termomekanisk stabil og vakuumtæt forsegling mellem optikken og laserrøret.
- (6) Substitution eller eliminering af bly er stadig ikke videnskabeligt og teknisk gennemførlig for argon- og kryptonlaserrør på grund af manglende pålidelige alternativer. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Undtagelsen for anvendelsen af blyoxid i forseglingsfritte til brug ved fremstilling af vinduer til argon- og kryptonlaserrør bør derfor fornyes for kategori 1-7 og 10.
- (7) Eftersom der i øjeblikket ingen pålidelige alternativer findes for de pågældende anvendelser i kategori 1-7 og 10 eller forventes at være tilgængelige på markedet i nær fremtid, bør undtagelsen for kategori 1-7 og 10 fornyes med den maksimale varighed på fem år indtil den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (8) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (9) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til dette direktiv.

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne

Jean-Claude JUNCKER

Formand

BILAG

Punkt 32 i bilag III affattes således:

»32.	Blyoxid i forseglingsfritte til brug ved fremstilling af vinduer til argon- og kryptonlaserrør	Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.«
------	--	---

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/176**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i overfladebehandling af visse dioder****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på (kategori 1-11), er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly i overfladebehandling af højspændingsdioder på en basis af zinkboratglas blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er i øjeblikket opført i undtagelse 37 i bilag III til det nævnte direktiv. Udløbsdatoen for den undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i henhold til artikel 5, stk. 5, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der vedtages en afgørelse om den pågældende anvendelse.
- (5) Højspændingsdioder anvendes i eksterne strømforsyninger til IT- og telekommunikationsudstyr og i biler. I løbet af fremstillingsprocessen for højspændingsdioder opløses den mængde bly, der befinder sig i glasperlerne, i overfladebehandlingsmaterialet, hvilket giver diodernes overfladelag et blyindhold på ca. 2,5 %. Blyet tilsættes dermed ikke med forsæt, da det skyldes kontaminering fra det blyholdige glas.
- (6) Det er ikke videnskabeligt og teknisk gennemførligt at undgå kontamineringen af overfladelaget i højspændingsdioder, og der findes ingen pålidelige alternativer på markedet. Undtagelsen svækker ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾. Undtagelsen for anvendelsen af bly i overfladebehandling af højspændingsdioder på en basis af zinkboratglas bør derfor fornyes for kategori 1-7 og 10.
- (7) Eftersom eliminering af bly ved at undgå kontaminering med bly i de pågældende anvendelser stadig ikke er praktisk mulig, og der ikke findes nogen pålidelige alternativer på markedet, bør undtagelsen for disse anvendelser fornyes for kategori 1-7 og 10 med den maksimale varighed på fem år frem til den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (8) For andre kategorier end 1-7 og 10 forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til klarheden bør udløbsdatoerne tilføjes i det nævnte direktivs bilag III.
- (9) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De meddeler straks Kommissionen ordlyden af disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Disse bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale love og bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 37 i bilag III affattes således:

»37.	Bly i overfladebehandling af højspændingsdioder på en basis af zinkboratglas	Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.«
------	--	--

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/177**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly som aktivator i lyspulver i udladningslamper, der indeholder lysstof****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på, er opført i det nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Anvendelsen af bly som aktivator i lyspulver (højest 1 % vægtprocent bly) i udladningslamper til brug som solarielamper, der indeholder lysstof som f.eks. BSP ($\text{BaSi}_2\text{O}_5\text{:Pb}$), blev imidlertid undtaget fra begrænsningen og er som sådan i øjeblikket opført under punkt 18.b i bilag III til nævnte direktiv. Den oprindelige udløbsdato for nævnte undtagelse var for kategori 1-7 og 10 den 21. juli 2016, i overensstemmelse med direktivets artikel 5, stk. 2, andet afsnit.
- (4) Kommissionen modtog en ansøgning om en fornyelse af undtagelsen inden den 21. januar 2015 i overensstemmelse med artikel 5, stk. 5, første afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Undtagelsen forbliver gyldig, indtil der træffes afgørelse om ansøgningen i henhold til andet afsnit i samme artikel.
- (5) Desuden modtog Kommissionen i januar 2015 ansøgning nr. 2015-3 om en ny undtagelse, der skal føjes til bilag IV for udladningslamper, hvis de bruges som lamper til fototerapi (medicinsk udstyr) og indeholder lysstof. Da vurderingen viste, at det mekanisk set er muligt, at en lampe til medicinsk brug kan passe til solarieudstyr og omvendt, blev det besluttet at samle disse ansøgninger om undtagelse under vurderingen af undtagelser under punkt 18.b i bilag III.
- (6) Der kræves bly som aktivator i lyspulver, for at bariumsilikatlysstof kan lyse. Det omdanner 254 nm-stråling til den udformede UV-stråling (290nm-400nm) og anvendes i over 95 % af lysstofrørene i kviksølv-lavtryksudladningslamper til indendørs brug i solarieudstyr og visse medicinske anvendelser. Det giver den UV-intensitet i bølglængden 350 nm, der er afgørende for at igangsætte pigmentering af huden.
- (7) Solarieudstyr er strengt reguleret i Unionen, og ethvert eventuelt alternativ til bly vil skulle opfylde kriterierne om pålidelighed, sikkerhed og overvejelser af sundhedsrisici. Der findes i øjeblikket ingen sådanne alternativer.
- (8) På grund af manglende pålidelige alternativer er det stadig ikke videnskabeligt og teknisk muligt i praksis at substituere eller eliminere bly for visse former for udladningslamper, der indeholder lysstof. Undtagelsen er i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾ og svækker således ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes ved den. Undtagelsen for bly som aktivator i lyspulver (højest 1 % vægtprocent bly) i udladningslamper til brug som solarielamper, der indeholder lysstof, bør derfor fornyes.

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

- (9) Da der for de pågældende anvendelser endnu ikke findes nogen pålidelige alternativer, bør undtagelsen for kategori 1-7 og 10 i bilag I til direktiv 2011/65/EU fornyes med den maksimale gyldighedsperiode på fem år indtil den 21. juli 2021. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (10) For andre kategorier end 1-7 og 10 i bilag I til direktiv 2011/65/EU forbliver den hidtidige undtagelse gældende i de gyldighedsperioder, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, andet afsnit, i direktiv 2011/65/EU. Af hensyn til den juridiske klarhed bør udløbsdatoerne anføres i bilag III til nævnte direktiv.
- (11) I betragtning af ansøgning nr. 2015-3 og den omstændighed, at det mekanisk set er muligt, at en lampe til medicinsk brug kan passe til solarieudstyr og omvendt, bør der tilføjes et nyt underpunkt 18.b-I i bilag III til direktiv 2011/65/EU specifikt for medicinske anvendelser, bortset fra dem, der er omfattet af punkt 34 i bilag IV til direktiv 2011/65/EU. Dette underpunkt bør gælde for kategori 5 og 8 og være gyldigt indtil den 21. juli 2021.
- (12) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 29. februar 2020 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De tilsender straks Kommissionen disse love og bestemmelser.

De anvender disse bestemmelser fra den 1. marts 2020.

Lovene og bestemmelserne skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale retsforskrifter, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

Punkt 18.b i bilag III affattes således:

»18.b	Bly som aktivator i lyspulver (højest 1 vægtprocent bly) i udladningslamper til brug som solarielamper, der indeholder lysstof som f.eks. BSP ($\text{BaSi}_2\text{O}_5\text{:Pb}$)	Udløber den: — 21. juli 2021 for kategori 1-7 og 10 — 21. juli 2021 for kategori 8 og 9 undtagen medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik og industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter — 21. juli 2023 for kategori 8 medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik — 21. juli 2024 for kategori 9 industrielle overvågnings- og reguleringsinstrumenter og for kategori 11.
18.b-I	Bly som aktivator i lyspulver (højest 1 vægtprocent bly) i udladningslamper, som indeholder lysstof som f.eks. BSP ($\text{BaSi}_2\text{O}_5\text{:Pb}$), hvis de bruges i medicinsk fototerapiudstyr.	Gælder for kategori 5 og 8, bortset fra anvendelser, der er omfattet af undtagelse 34 i bilag IV, og udløber den 21. juli 2021.«

KOMMISSIONENS DELEGEREDE DIREKTIV (EU) 2019/178**af 16. november 2018****om tilpasning til den videnskabelige og tekniske udvikling af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår en undtagelse for bly i lejer og bøsninger på visse former for ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug****(EØS-relevant tekst)**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr ⁽¹⁾, særlig artikel 5, stk. 1, litra a), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Ifølge direktiv 2011/65/EU skal medlemsstaterne sørge for, at elektrisk og elektronisk udstyr, der bringes i omsætning, ikke indeholder visse farlige stoffer, der er opført i bilag II til nævnte direktiv. Dette krav gælder ikke de anvendelser, der er opført i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (2) De forskellige kategorier af elektrisk og elektronisk udstyr, som direktiv 2011/65/EU finder anvendelse på, er opført i nævnte direktivs bilag I.
- (3) Bly er et stof, der er underlagt begrænsninger, og som er opført i bilag II til direktiv 2011/65/EU. Kommissionen modtog i overensstemmelse med artikel 5, stk. 3, i direktiv 2011/65/EU i juli 2015 en ansøgning om indrømmelse af en undtagelse for kategori 11, der skal opføres i bilag III, for anvendelse af bly i lejer og bøsninger på forbrændingsmotorer drevet af diesel eller gasformigt brændstof, der anvendes i ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug.
- (4) Det er nødvendigt, at lejer og bøsninger indeholder bly for at opnå tilstrækkelig pålidelighed hvad angår belægningsresistens, konformabilitet, indlejringssevne og affaldsresistens i store motorer og motorer til brug under barske eller krævende forhold, der anvendes i ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug såsom mobile luftkompressorer, mobilt svejseudstyr og mobilkraner.
- (5) Der er i øjeblikket ikke nogen blyfri alternativer på markedet, som ville give en tilstrækkelig grad af pålidelighed for anvendelsesområderne for motorer i ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug.
- (6) På grund af manglende pålidelige alternativer er det stadig ikke videnskabeligt og teknisk muligt i praksis at substituere eller eliminere bly for visse motorer i ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug. Undtagelsen er i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 ⁽²⁾ og svækker således ikke den miljø- og sundhedsbeskyttelse, der ydes ved den. Derfor bør undtagelsen for bly i lejer og bøsninger på forbrændingsmotorer drevet af diesel eller gasformigt brændstof, der anvendes i ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug, tillades, idet der tilføjes et nyt punkt 42 i bilag III til direktiv 2011/65/EU. For at undgå at anvendelsesområderne for undtagelserne i bilag III overlapper hinanden, og for at sikre juridisk klarhed bør det tilføjes, at ansøgninger, der er omfattet af punkt 6.c i bilag III, er udelukket fra det nye punkt 42 i bilag III til direktiv 2011/65/EU.
- (7) Da der i øjeblikket ikke findes nogen pålidelige alternativer til de pågældende anvendelser, og det heller ikke er sandsynligt, at de vil blive tilgængelige på markedet i nær fremtid, bør undtagelsen for kategori 11 i bilag I til direktiv 2011/65/EU indrømmes med en den maksimale gyldighedsperiode på fem år regnet fra den 22. juli 2019, som er den dato, hvor kategori 11 indgår i anvendelsesområdet for artikel 4, stk. 1, i direktiv 2011/65/EU. I lyset af resultaterne af de igangværende bestræbelser på at finde en pålidelig substitution forventes varigheden af denne undtagelse ikke at få nogen negative indvirkninger på innovationen.
- (8) Direktiv 2011/65/EU bør derfor ændres —

⁽¹⁾ EUT L 174 af 1.7.2011, s. 88.⁽²⁾ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (EUT L 396 af 30.12.2006, s. 1).

VEDTAGET DETTE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag III til direktiv 2011/65/EU ændres som anført i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterne vedtager og offentliggør senest den 21. juli 2019 de love og administrative bestemmelser, der er nødvendige for at efterkomme dette direktiv. De tilsender straks Kommissionen disse love og bestemmelser.

De anvender disse love og bestemmelser fra den 22. juli 2019.

Lovene og bestemmelserne skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de vigtigste nationale retsforskrifter, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 3

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 16. november 2018.

På Kommissionens vegne
Jean-Claude JUNCKER
Formand

BILAG

I bilag III indsættes følgende punkt 42:

»42	Bly i lejer og bøsninger på forbrændingsmotorer drevet af diesel eller gasformigt brændstof, der anvendes i ikkevejgående udstyr til erhvervmæssig brug: — hvis motorens samlede forskydning er ≥ 15 liter, eller — hvis motorens samlede forskydning er < 15 liter og motoren er konstrueret til at fungere i anvendelser, hvor tidsrummet mellem signal for start og fuld belastning skal være mindre end 10 sekunder, eller hvis der typisk udføres regelmæssig vedligeholdelse under barske og snavsede uendørs forhold, f.eks. anvendelser inden for minedrift, byggeri og landbrug.	Gælder for kategori 11, bortset for anvendelser, der er omfattet af punkt 6.c i nærværende bilag. Udløber den 21. juli 2024.»
-----	--	---

RETSAKTER VEDTAGET AF ORGANER OPRETTET VED INTERNATIONALE AFTALER

AFGØRELSE Nr. 1/2018 TRUFFET AF HANDELSUDVALGET

af 13. december 2018

om ændring af tillæg 1 til bilag XIII til handelsaftalen mellem Den Europæiske Union og dens medlemsstater på den ene side og Colombia, Ecuador og Peru på den anden side [2019/179]

HANDELSUDVALGET HAR —

under henvisning til handelsaftalen mellem Den Europæiske Union og dens medlemsstater på den ene side og Colombia, Ecuador og Peru på den anden side, særlig artikel 13, stk. 1, litra d), og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Den 11. februar 2014 forelagde Colombia i medfør af artikel 209 i aftalen Kommissionen en anmodning om at føje nye geografiske betegnelser til tillæg 1 til bilag XIII til aftalen. Unionen har afsluttet indsigelsesproceduren og undersøgelsen af Colombias ni nye geografiske betegnelser.
- (2) På et møde mellem EU-parten og Colombia den 5. oktober 2018 vurderede Underudvalget vedrørende Intellectuel Ejendom i henhold til artikel 257, stk. 2, i aftalen oplysningerne vedrørende Colombias ni nye geografiske betegnelser og forelagde Handelsudvalget et forslag om ændring af tillæg 1 til bilag XIII til aftalen.
- (3) Tillæg 1 til bilag XIII til aftalen bør derfor ændres.
- (4) Afgørelsen om ændring af tillæg 1 til bilag XIII til aftalen kan vedtages på et møde i Handelsudvalget mellem EU-parten og Colombia, jf. artikel 14, stk. 3, i handelsaftalen, da den udelukkende vedrører de bilaterale forbindelser mellem disse og ikke berører et andet undertegnende Andeslands rettigheder og forpligtelser —

BESTEMT FØLGENDE:

Artikel 1

I tabellen i litra a) »Colombias geografiske betegnelser for landbrugsprodukter og fødevarer, vine, spiritus og aromatiserede vine« i tillæg 1 til bilag XIII til aftalen indsættes teksten i bilaget til denne afgørelse.

Artikel 2

Denne afgørelse, der er udfærdiget i to eksemplarer, undertegnes af Handelsudvalgets repræsentanter, som er bemyndiget til at handle på parternes vegne med henblik på ændring af aftalen. Denne afgørelse får virkning fra datoen for den sidste undertegnelse.

Denne afgørelse træder i kraft på dagen for vedtagelsen.

Udfærdiget i Quito, Ecuador, 13. december 2018.

På Handelsudvalgets vegne

Matthias JØRGENSEN
Leder af EU's delegation

Juan Carlos CADENA
Leder af Colombias delegation

BILAG

Café de Nariño	Kaffe
Café de Cauca	Kaffe
Café del Huila	Kaffe
Bizcocho de Achira del Huila	Brød, wienerbrød, kager, kiks og andet bagværk samt konfekturvarer
Queso Paipa	Ost
Queso del Caquetá	Ost
Clavel de Colombia	Blomster og pryddplanter
Rosa de Colombia	Blomster og pryddplanter
Crisantemo de Colombia	Blomster og pryddplanter

ISSN 1977-0634 (elektronisk udgave)
ISSN 1725-2520 (papirudgave)



Den Europæiske Unions Publikationskontor
2985 Luxembourg
LUXEMBOURG

DA