

Bruxelles, 21 noiembrie 2018
(OR. en)

14564/18

ENV 801
MI 874
DELECT 157

NOTĂ DE ÎNȘOȚIRE

Sursă:	Secretar general al Comisiei Europene, sub semnătura dlui Jordi AYET PUIGARNAU, director
Data primirii:	19 noiembrie 2018
Destinatar:	DI Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Secretarul General al Consiliului Uniunii Europene
Nr. doc. Csie:	C(2018) 7508 final
Subiect:	DIRECTIVA DELEGATĂ (UE) .../... A COMISIEI din 16.11.2018 de modificare, în scopul adaptării la progresul științific și tehnic, a anexei III la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește o derogare pentru plumbul din compoziția sticlei cristal, astfel cum este definită în Directiva 69/493/CEE

În anexă, se pune la dispoziția delegațiilor documentul C(2018) 7508 final.

Anexă: C(2018) 7508 final

Bruxelles, 16.11.2018
C(2018) 7508 final

DIRECTIVA DELEGATĂ (UE) .../... A COMISIEI

din 16.11.2018

**de modificare, în scopul adaptării la progresul științific și tehnic, a anexei III la
Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește
o derogare pentru plumbul din compoziția sticlei cristal, astfel cum este definită în
Directiva 69/493/CEE**

(Text cu relevanță pentru SEE)

EXPUNERE DE MOTIVE

1. CONTEXTUL ACTULUI DELEGAT

Prezenta directivă delegată a Comisiei modifică, în scopul adaptării la progresul tehnic, anexa III la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (reformare)¹ (Directiva RoHS 2) în ceea ce privește o derogare pentru aplicații specifice care conțin plumb.

Directiva RoHS 2 restricționează utilizarea anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice, astfel cum se prevede la articolul 4 din respectiva directivă. Aceasta a intrat în vigoare la 21 iulie 2011.

Lista substanțelor restricționate figurează în anexa II la Directiva RoHS 2. Dacă restricțiile privind plumbul, mercurul, cadmiul, cromul hexavalent, bifenilii polibromurați și difenileterii polibromurați sunt deja în vigoare, în schimb restricțiile privind ftalatul de bis(2-etilhexil) (DEHP), ftalatul de butil și de benzil (BBP), ftalatul de dibutil (DBP) și ftalatul de diizobutil (DIBP) se vor aplica începând cu 22 iulie 2019 sau ulterior. În anexele III și IV la Directiva RoHS 2 sunt indicate materialele și componentele de echipamente electrice și electronice (EEE) destinate unor aplicații specifice care beneficiază de derogare de la restricționarea utilizării anumitor substanțe prevăzută la articolul 4 alineatul (1) din Directiva RoHS 2.

Articolul 5 prevede adaptarea anexelor III și IV la progresul științific și tehnic (prin includerea, reînnoirea, modificarea și revocarea derogărilor). În temeiul articolului 5 alineatul (1) litera (a), este posibilă includerea de derogări în anexele III și IV numai dacă această includere nu diminuează protecția mediului și a sănătății conferită de Regulamentul (CE) nr. 1907/2006² și dacă este îndeplinită una dintre condițiile următoare: eliminarea sau substituirea lor prin modificarea proiectului sau utilizând materiale și componente pentru care nu sunt necesare materialele sau substanțele indicate în anexa II este imposibilă din punct de vedere științific sau tehnic; fiabilitatea substituenților nu este asigurată sau este probabil ca efectele negative totale asupra mediului și asupra sănătății și securității consumatorilor provocate de substituire să depășească avantajele totale pentru mediu și pentru sănătatea și securitatea consumatorilor.

Mai mult, conform dispozițiilor articolului 5 alineatul (1), Comisia Europeană (Comisia) trebuie să includă materialele și componentele de EEE pentru aplicații specifice în listele din anexele III și IV prin intermediul unor acte delegate distincte, în conformitate cu articolul 20. Articolul 5 alineatul (3) și anexa V stabilesc procedura de depunere a cererilor de acordare, de reînnoire sau de revocare a unei derogări.

2. CONSULTĂRI ÎNAINTEA ADOPTĂRII ACTULUI

După publicarea Directivei RoHS 2, Comisia a primit, în conformitate cu dispozițiile articolului 5 alineatul (3) și ale anexei V, numeroase³ cereri din partea operatorilor economici, atât pentru acordarea de noi derogări, cât și pentru reînnoirea derogărilor existente.

Actuala derogare de la punctul 29 din anexa III permite utilizarea plumbului în compoziția sticlei cristal definită în anexa I (categoriile 1, 2, 3 și 4) la Directiva 69/493/CEE a

¹ JO L 174, 1.7.2011, p. 88.

² JO L 396, 30.12.2006, p. 1.

³ Lista cererilor este disponibilă la adresa: http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs_eee/adaptation_en.htm

Consiliului. Comisia a primit, în ianuarie 2015, o cerere de reînnoire a acestei derogări. Deși data de expirare a derogării de la punctul 29 era 21 iulie 2016 pentru categoriile 1-7 și 10⁴, în conformitate cu cerințele Directivei RoHS [articolul 5 alineatul (5) al doilea paragraf], derogarea continuă să se aplice până în momentul adoptării de către Comisie a unei decizii referitoare la cererea de reînnoire.

În vederea evaluării cererii de derogare, Comisia a lansat un studiu pentru a efectua evaluarea tehnică și științifică necesară, organizând inclusiv o consultare⁵ online pe tema cererii, care a fost deschisă părților interesate și a durat opt săptămâni. Cu ocazia acestei consultări s-au primit douăzeci și cinci de contribuții.

Raportul final care conține evaluarea cererii a fost publicat⁶, părțile interesate fiind informate în acest sens.

Ulterior, Comisia a consultat în scris grupul de experți al statelor membre pentru actele delegate adoptate în temeiul Directivei RoHS 2, astfel cum s-a convenit la o reuniune anterioară⁷. Experții au fost de acord cu proiectul prezentat de Comisie, marea majoritate neexprimându-și punctul de vedere. În conformitate cu Orientările privind o mai bună legiferare, proiectul de directivă delegată a fost publicat pe Portalul pentru o mai bună legiferare timp de patru săptămâni, pentru a obține feedback din partea publicului. S-au primit trei observații, toate trei fiind în favoarea proiectului de act legislativ. S-au parcurs toți pașii necesari pentru derogările de la restricționarea anumitor substanțe, prevăzuți la articolul 5 alineatele (3)-(7)⁸. Consiliul și Parlamentul European au fost informate cu privire la toate activitățile.

În raportul final au fost evidențiate în special informațiile tehnice și evaluarea tehnică de mai jos.

- Oxizii de plumb (PbO sau Pb₃O₄) sunt utilizați ca substanță intermediară pentru sinteza chimică a sticlei cristal cu plumb (*lead crystal glass* - LCG). LCG este utilizat în EEE deoarece combinația sa unică de proprietăți de prelucrare (timpul de răcire, intervalul de lucru), optice (indicele de refracție, dispersia) și decorative (duritatea Vicker) permite fabricarea de articole de EEE care nu ar putea fi produse în alt mod, cum ar fi corpuri de iluminat, lustre, oglinzi și ceasuri electrificate, rame pentru fotografii digitale sau anumite materiale de construcții (blocurile luminoase).
- În prezent, substituirea sau eliminarea plumbului din aplicațiile respective continuă să fie imposibilă din punct de vedere tehnic și științific.

Rezultatele evaluării pentru categoriile 1-7 și 10 arată că cererea de derogare referitoare la punctul 29 din anexa III îndeplinește cel puțin unul dintre criteriile relevante specificate la articolul 5 alineatul (1) litera (a). Dat fiind că pentru aplicațiile în cauză nu sunt disponibile în

⁴ Aceste categorii sunt următoarele: 1. aparate de uz casnic de mari dimensiuni; 2. aparate de uz casnic de mici dimensiuni; 3. echipamente informatice și de telecomunicații; 4. aparate electrice de consum; 5. echipamentele de iluminat; 6. unelte electrice și electronice; 7. jucării, echipament pentru petrecerea timpului liber și echipament sportiv; 10. distribuitoare automate. Categoriile de EEE sunt enumerate în anexa I la Directiva RoHS.

⁵ [Perioada de consultare](#): 21.8.2015-16.10.2015.

⁶ <https://bookshop.europa.eu/en/assistance-to-the-commission-on-technological-socio-economic-and-cost-benefit-assessment-related-to-exemptions-from-the-substance-restrictions-in-electrical-and-electronic-equipment-pbKH0416554/>

⁷ Consultările au avut loc în scris, de la 27 aprilie până la 18 mai 2017.

⁸ Pe [site-ul Comisiei](#) este disponibilă o listă a pașilor administrativi necesari. În Registrul interinstituțional al actelor delegate se poate vedea în ce stadiu este procedura în cazul fiecărui proiect de act delegat, la adresa <https://webgate.ec.europa.eu/regdel/#/home>.

prezent alternative fiabile și nici nu este probabil ca astfel de alternative să fie introduse în curând pe piață, se justifică reînnoirea derogării, cu o perioadă de valabilitate care expiră la data de 21 iulie 2021; dat fiind că deocamdată nu sunt disponibili substituenți fiabili, nu se anticipează niciun impact socioeconomic negativ pentru această perioadă. De asemenea, nu se preconizează că perioada de valabilitate acordată va avea efecte adverse asupra inovării. Pentru alte categorii decât 1-7 și 10, derogarea existentă rămâne în vigoare pe perioadele de valabilitate prevăzute la articolul 5 alineatul (2). După cum prevede articolul 5 din Directiva 2011/65/UE, derogarea specifică nu diminuează protecția mediului și a sănătății conferită de Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH).

3. ELEMENTELE JURIDICE ALE ACTULUI DELEGAT

Directiva delegată acordă o derogare de la restricțiile prevăzute la articolul 4 alineatul (1) din Directiva 2011/65/UE; această derogare, care trebuie inclusă în anexa III la directiva menționată, autorizează utilizarea plumbului în aplicații specifice.

Instrumentul este o directivă delegată, conform dispozițiilor Directivei 2011/65/UE, în special ale articolului 5 alineatul (1) litera (a).

Obiectivul directivei delegate este de a contribui la protecția sănătății umane și a mediului și de a apropia dispozițiile pentru funcționarea pieței interne în domeniul echipamentelor electrice și electronice, permițând utilizarea, pentru aplicații specifice, a unor substanțe care sunt altfel interzise, în conformitate cu dispozițiile și condițiile prevăzute în Directiva RoHS 2 și cu procedura stabilită de aceasta pentru adaptarea anexelor III și IV la progresul științific și tehnic.

În conformitate cu principiul proporționalității, măsura nu depășește ceea ce este necesar pentru atingerea obiectivului său.

Propunerea nu are nicio implicație pentru bugetul UE.

DIRECTIVA DELEGATĂ (UE) .../... A COMISIEI

din 16.11.2018

de modificare, în scopul adaptării la progresul științific și tehnic, a anexei III la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește o derogare pentru plumbul din compoziția sticlei cristal, astfel cum este definită în Directiva 69/493/CEE

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice¹, în special articolul 5 alineatul (1) litera (a),

întrucât:

- (1) Directiva 2011/65/UE impune statelor membre obligația de a se asigura că echipamentele electrice și electronice introduse pe piață nu conțin anumite substanțe periculoase indicate în anexa II la directiva respectivă. Această cerință nu se referă la aplicațiile prevăzute în lista din anexa III la Directiva 2011/65/UE.
- (2) Diferitele categorii de echipamente electrice și electronice cărora li se aplică Directiva 2011/65/UE (categoriile 1 - 11) sunt enumerate în anexa I la directiva respectivă.
- (3) Plumbul este o substanță restricționată indicată în anexa II la Directiva 2011/65/UE. Utilizarea plumbului în compoziția sticlei cristal, astfel cum este definită în anexa I (categoriile 1, 2, 3 și 4) la Directiva 69/493/CEE a Consiliului², a fost, cu toate acestea, exceptată de la restricție și este inclusă în prezent la punctul 29 din anexa III la Directiva 2011/65/UE. Data de expirare a derogării respective a fost, pentru categoriile 1-7 și 10, 21 iulie 2016.
- (4) Comisia a primit o cerere de reînnoire a derogării respective înainte de 21 ianuarie 2015, în conformitate cu articolul 5 alineatul (5) din Directiva 2011/65/UE. Derogarea rămâne valabilă până la adoptarea unei decizii cu privire la această cerere.
- (5) Oxizii de plumb (PbO sau Pb₃O₄) sunt utilizați ca substanță intermediară pentru sinteza chimică a sticlei cristal cu plumb (*lead crystal glass* - LCG). LCG este utilizată în echipamente electrice și electronice, deoarece combinația unică de proprietăți de prelucrare (timpul de răcire, intervalul de lucru), optice (indicele de refracție, dispersia) și decorative (duritatea Vicker) permite fabricarea de articole electrice și electronice care nu ar putea fi produse în alt mod, cum ar fi anumite corpuri de

¹ JO L 174, 1.7.2011, p. 88.

² Directiva 69/493/CEE a Consiliului din 15 decembrie 1969 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la sticla cristal (JO L 326, 29.12.1969, p. 36).

iluminat și lustre, oglinzile și ceasurile electrificate, ramele pentru fotografii digitale și anumite materiale de construcții (blocurile luminoase).

- (6) Substituirea sau eliminarea plumbului din compoziția sticlei cristal continuă să fie imposibilă din punct de vedere tehnic și științific, din cauza lipsei unor substituenți fiabili. Derogarea nu diminuează protecția mediului și a sănătății conferită de Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului³. Derogarea pentru utilizarea plumbului în compoziția sticlei cristal, astfel cum este definită în anexa I (categoriile 1, 2, 3 și 4) la Directiva 69/493/CEE ar trebui, prin urmare, reînnoită pentru categoriile 1-7 și 10.
- (7) Dat fiind că pentru aplicațiile în cauză nu sunt disponibile în prezent alternative fiabile și nici nu este probabil ca astfel de alternative să fie disponibile în curând pe piață, derogarea pentru categoriile 1-7 și 10 ar trebui reînnoită pentru durata maximă de cinci ani, și anume până la 21 iulie 2021. Având în vedere rezultatele eforturilor depuse în prezent pentru a găsi un substituent fiabil, este puțin probabil ca durata derogării să aibă efecte adverse asupra inovării.
- (8) Pentru alte categorii decât 1-7 și 10, derogarea existentă rămâne în vigoare pe perioadele de valabilitate prevăzute la articolul 5 alineatul (2) al doilea paragraf din Directiva 2011/65/UE. Din motive de claritate, în anexa III la directiva respectivă ar trebui adăugate datele de expirare.
- (9) Prin urmare, Directiva 2011/65/UE ar trebui modificată în consecință,

ADOPTĂ PREZENTA DIRECTIVĂ:

Articolul 1

Anexa III la Directiva 2011/65/UE se modifică în conformitate cu anexa la prezenta directivă.

Articolul 2

1. Statele membre adoptă și publică cel târziu până la [ultima zi a celei de a 12-a luni de la data intrării în vigoare a prezentei directive] actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive. Statele membre comunică de îndată Comisiei textul acestor acte.

Statele membre aplică aceste acte începând cu [ultima zi a celei de a 12-a luni de la data intrării în vigoare a prezentei directive + 1 zi].

Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o astfel de trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.
2. Statele membre comunică Comisiei textul principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.

³ Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) și de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice (JO L 396, 30.12.2006, p. 1).

Articolul 3

Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Articolul 4

Prezenta directivă se adresează statelor membre.

Adoptată la Bruxelles, 16.11.2018

*Pentru Comisie,
Președintele
Jean-Claude JUNCKER*