



Brussell, 21 ta' Novembru 2018  
(OR. en)

14558/18

ENV 796  
MI 869  
DELACT 152

### **NOTA TA' TRASMISSJONI**

minn:	Segretarju Ĝeneralu tal-Kummissjoni Ewropea, iffirmat mis-Sur Jordi AYET PUIGARNAU, Direttur
data meta waslet:	19 ta' Novembru 2018
lil:	Is-Sur Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Segretarju Ĝeneralu tal-Kunsill tal-Unjoni Ewropea
Nru dok. Cion:	C(2018) 7495 final
Suġġett:	DIRETTIVA DELEGATA TAL-KUMMISSJONI (UE) .../... ta' 16.11.2018 li temenda, għall-finijiet ta' adattament għall-progress xjentifiku u tekniku, l-Anness III tad-Direttiva 2011/65/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill firrigward ta' eżenzjoni għall-kadmu u l-komposti tiegħi fil-kuntatti elettriċi

Id-delegazzjonijiet għandhom isibu mehmuż id-dokument C(2018) 7495 final.

---

Mehmuż: C(2018) 7495 final



IL-KUMMISSJONI  
EWROPEA

Brussell, 16.11.2018  
C(2018) 7495 final

**DIRETTIVA DELEGATA TAL-KUMMISSJONI (UE) .../...**

**ta' 16.11.2018**

**li temenda, ghall-finijiet ta' adattament ghall-progress xjentifiku u tekniku, l-Anness III  
tad-Direttiva 2011/65/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward ta' eżenzjoni  
ghall-kadmju u l-komposti tiegħu fil-kuntatti elettriċi**

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

## **MEMORANDUM TA' SPJEGAZZJONI**

### **1. KUNTEST TAL-ATT DELEGAT**

Din id-Direttiva Delegata tal-Kummissjoni temenda, għall-finijiet tal-adattament għall-progress tekniku, l-Anness III tad-Direttiva 2011/65/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' certi sustanzi perikoluži fit-tagħmir elettriku u elettroniku (tfassil mill-ġdid)<sup>1</sup> (id-Direttiva RoHS 2) fir-rigward ta' eżenzjoni għal applikazzjonijiet specifċi li fihom il-kadmr.

Id-Direttiva RoHS 2 tirrestringi l-użu ta' certi sustanzi perikoluži fit-tagħmir elettriku u elettroniku, kif previst fl-Artikolu 4 tagħha. Din daħlet fis-seħħ fil-21 ta' Lulju 2011.

Is-sustanzi ristretti huma elenkti fl-Anness II tad-Direttiva RoHS 2. Filwaqt li r-restrizzjonijiet fuq iċ-ċomb, il-merkurju, il-kadmju, il-kromju eżavalenti, il-bifenili polibromurati u l-eteri tad-difenil polibromurati huma digħi fis-seħħ, ir-restrizzjonijiet fuq il-bis(2-etileżi)ftalat (DEHP), il-benžilbutilftalat (BBP), il-ftalat tad-dibutil (DBP) u l-ftalat taddiisobutil (DIBP) jibdew jaapplikaw mit-22 ta' Lulju 2019 jew aktar tard. L-Annessi III u IV tad-Direttiva RoHS 2 jelenkaw il-materjali u l-komponenti tat-tagħmir elettriku u elettroniku (EEE) għal applikazzjonijiet specifċi eżentati mir-restrizzjoni fuq is-sustanzi skont l-Artikolu 4(1) tad-Direttiva RoHS 2.

L-Artikolu 5 jipprevedi l-adattament għall-progress xjentifiku u tekniku (l-inklużjoni, it-tiġid, l-emendi u r-revokar tal-eżenzjonijiet) tal-Annessi III u IV. Skont l-Artikolu 5(1)(a) l-eżenzjonijiet iridu jiġu inkluži fl-Annessi III u IV biss jekk l-inklużjoni ma ddgħajjix il-protezzjoni tal-ambjent u tas-sahħha li jagħti r-Regolament (KE) Nru 1907/2006<sup>2</sup> u meta tīgi ssodisfata xi waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin: it-tnejħija jew is-sostituzzjoni tagħhom permezz ta' bidliet fid-disinn jew fil-materjali u l-komponenti li ma jehtiegu l-ebda materjal jew sustanza elenkti fl-Anness II mhumiex pratti mil-lat xjentifiku jew tekniku; l-affidabbiltà tas-sostituti mhix żgurata; jew it-total tal-impatti negattivi fuq l-ambjent, is-sahħha u s-sikurezza tal-konsumatur ikkawżati mis-sostituzzjoni x'aktarx li jkun oħla mit-total tal-benefiċċi għall-ambjent, is-sahħha u s-sikurezza tal-konsumatur.

Barra minn hekk, l-Artikolu 5(1) jistipula li l-Kummissjoni Ewropea (il-Kummissjoni) għandha tinkludi materjali u komponenti tal-EEE għal applikazzjonijiet specifċi fil-listi tal-Annessi III u IV permezz ta' atti delegati individwali b'konformità mal-Artikolu 20. L-Artikolu 5(3) u l-Anness V jistabbilixxu l-proċedura għall-preżentazzjoni ta' applikazzjonijiet għall-ghoti, għat-tiġid jew għar-revoka ta' eżenzjoni.

### **2. KONSULTAZZJONIJIET QABEL L-ADOZZJONI TAL-ATT**

Mill-pubblikkazzjoni tad-Direttiva RoHS 2, il-Kummissjoni rċeviet ghaddi<sup>3</sup> ġmielu ta' talbiet mingħand l-operaturi ekonomiċi, skont id-dispozizzjonijiet fl-Artikolu 5(3) u fl-Anness V, kemm għall-ghoti ta' eżenzjonijiet godda u kif ukoll għat-tiġid ta' dawk eżistenti.

L-eżenzjoni 8(b) attwali tal-Anness III tippermetti l-użu tal-kadmju u l-komposti tiegħi fil-kuntatti elettriċi. Il-Kummissjoni rċeviet żewġ applikazzjonijiet għat-tiġid ta' din l-eżenzjoni f'Jannar 2015. Filwaqt li l-eżenzjoni 8(b) kienet tiskadi fil-21 ta' Lulju 2016 għall-kategoriji 1 sa 7 u 10<sup>4</sup>, b'konformità mar-rekwiżiti tad-Direttiva RoHS (l-Artikolu 5(5), it-tieni

<sup>1</sup> GU L 174, 1.7.2011, p. 88.

<sup>2</sup> GU L 396, 30.12.2006, p. 1.

<sup>3</sup> Il-lista tinsab fuq: [http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs\\_eee/adaptation\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs_eee/adaptation_en.htm)

<sup>4</sup> Dawn il-kategoriji huma: 1. Apparat elettrodomestiku kbir; 2. Apparat elettrodomestiku żgħir; 3. Tagħmir tal-informatika u t-telekomunikazzjoni; 4. Tagħmir tal-konsumatur; 5. Tagħmir tat-tidwil; 6.

subparagrafu), din għandha tibqa' tapplika sakemm il-Kummissjoni tieħu deċiżjoni dwar it-tiġid tal-applikazzjoni.

Sabiex issir evalwazzjoni tal-applikazzjoni għal eżenzjoni, il-Kummissjoni nediet studju biex twettaq il-valutazzjoni teknika u xjentifika meħtieġa, li kien jinkludi konsultazzjoni online miftuha ta' tmien ġimħat mal-partijiet ikkonċernati<sup>5</sup> dwar l-applikazzjoni. Għall-konsultazzjoni mal-partijiet ikkonċernati saru tliet kontributi.

Ir-rapport finali bil-valutazzjoni tal-applikazzjoni ġie ppubblikat;<sup>6</sup> u l-partijiet ikkonċernati gew notifikati b'dan.

Sussegwentement, il-Kummissjoni kkonsultat bil-miktub lill-grupp ta' esperti tal-Istati Membri għall-atti delegati skont id-Direttiva RoHS 2 kif miftiehem waqt il-laqgħa preċedenti<sup>7</sup>. L-esperti qablu mal-abbozz ippreżentat mill-Kummissjoni, b'maġgoranza kbira ta' membri li ma ddikjarawx il-fehma tagħhom. Skont il-Linji Gwida għal Regolamentazzjoni Aħjar, l-abbozz tad-Direttiva Delegata ġie ppubblikat fuq il-Portal għal Regolamentazzjoni Aħjar għal perjodu ta' erba' ġimħat li matulu l-pubblika seta' jippreżenta r-reazzjonijiet tiegħi. Waslu tliet kummenti; ilkoll jappoġġaw l-att u wieħed jipproponi li l-perjodu ta' tranżizzjoni jitwal għal 18-il xahar. Twettqu l-passi kollha meħtieġa relatati mal-eżenzjonijiet mir-restrizzjoni tas-sustanza skont l-Artikoli 5(3) sa 5(7)<sup>8</sup>. Il-Kunsill u l-Parlament Ewropew gew notifikati dwar l-attivitàajiet kollha.

Ir-rapport finali saħaq l-aktar fuq l-informazzjoni u l-valutazzjoni tekniċi li ġejjin:

- Il-materjali tal-kuntatt elettriku bil-kadmju jintużaw f'ħafna apparat elettromekkaniku bhala komponenti li jistgħu jgorru l-kurrent b'mod intermittenti minn ġos-superficji tal-kuntatt. L-apparat ikkonċernat hu b'mod partikolari l-iswiċċjar tal-potenza tal-muturi elettriċi; relays u kuntatturi; swiċċijiet tal-makkinarju għodda u swiċċijiet tal-apparat domestiku salvaviti differenzjali għall-apparat tal-iswiċċjar; u provvisti tal-enerġija, sensuri tad-dewmien tal-okkupanza/ħin, u pannelli tal-kontroll tat-tidwil.
- Il-kadmju fil-kuntatt elettriċi jipprovdi proprijetajiet essenzjali fosthom prestazzjoni superjuri, arkattenwazzjoni, aktar konduttività, inqas erożjoni tal-kuntatt u manufattura relativament faċli meta mqabbla mal-alternattivi.
- Bhalissa, is-sostituzzjoni jew it-tnejħiha tal-kadmju għadhom mhumiex prattiċi mil-lat xjentifiku u tekniku f'diversi tipi ta' apparat b'kuntatt elettriċi, jew hemm bżonn iżjed zmien biex tkun żgurata l-affidabbiltà tas-sostituti.

Ir-riżultati tal-evalwazzjoni għall-kategoriji 1 sa 7 u 10 juru li mill-inqas wieħed mill-kriterji rilevanti spċifikati fl-Artikolu 5(1)(a) jiġi ssodisfat mitalba għal eżenzjoni b'rabta mal-entrata 8(b) fl-Anness III. Peress li għal certi applikazzjonijiet ma teżisti l-ebda alternattiva affidabbli jew hemm bżonn iżjed zmien biex tkun żgurata l-affidabbiltà tagħhom, l-eżenzjoni hi mgħedda sal-21 ta' Lulju 2021 bit-test emendat biex tkun tirrifletti l-istatus attwali tat-

<sup>5</sup> Ghodda elettrika u elettronika; 7. Ġugarelli, tagħmir ta' divertiment u tal-isport; 10. Apparat ta' distribuzzjoni awtomatika. Il-kategoriji EEE huma elenktati fl-Anness I tad-Direttiva RoHS.

<sup>6</sup> Perjodu ta' konsultazzjoni: mill-21.08.2015 sas-16.10.2015.

<sup>7</sup> 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/.

<sup>8</sup> Il-konsultazzjoni saru bil-miktub bejn is-27 ta' April u t-18 ta' Mejju 2017.

<sup>8</sup> Lista tal-passi amministrattivi meħtieġa tinsab fuq is-sit web tal-Kummissjoni. L-istadju attwali tal-proċedura jistgħu jidhru għal kull abbozz tal-att delegat fir-Registru Interistituzzjonal tal-Atti Delegati fuq https://webgate.ec.europa.eu/regdel/#/home.

teknoloġiji alternattivi, filwaqt li tiżdied is-subentrata 8(b)-I mal-punt 8(b). Meta jkun hemm alternattivi affidabbli disponibbli, għandhom jiġu antiċipati biss impatti soċċoeknomiċi tas-sostituzzjoni tul dan il-perjodu ġħax is-sostituzzjoni gradwali b'alternattivi ħielsa mill-kadmju digà qed issir. Lanqas il-perjodu ta' validità mogħti mhu mistenni jħalli impatti negattivi fuq l-innovazzjoni. Ghall-kategoriji l-oħra ghajr il-kategoriji 1 sa 7 u 10, l-eżenzjoni attwali tibqa' tħodd għall-perjodi ta' validità stabbiliti fl-Artikolu 5(2). L-eżenzjoni specifika ma ddghajjifx il-protezzjoni tal-ambjent u tas-sahha li jagħti r-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH), b'konformità mal-Artikolu 5 tad-Direttiva 2011/65/UE.

### **3. ELEMENTI ĜURIDIČI TAL-ATT DELEGAT**

Id-Direttiva Delegata proposta tagħti eżenzjoni mir-restrizzjonijiet fl-Artikolu 4(1), li jridu jiġu elenkti fl-Anness III tad-Direttiva 2011/65/UE, għall-użu tal-kadmju f'applikazzjonijiet speċifici.

L-istruмент huwa Direttiva Delegata, kif previst fid-Direttiva 2011/65/UE, u b'mod partikolari b'konformità mar-rekwiżiti rilevanti fl-Artikolu 5(1)(a) tagħha.

Id-Direttiva Delegata għandha l-għan li tikkontribwixxi għall-protezzjoni tas-sahha tal-bniedem u tal-ambjent u tapprossima d-dispożizzjonijiet għall-funzjonament tas-suq intern fil-qasam tat-tagħmir elettriku u elettroniku, billi tippermetti l-użu ta' sustanzi li suppost huma projbiti għal applikazzjonijiet speċifici, b'konformità mad-dispożizzjonijiet tad-Direttiva RoHS 2 u skont il-kundizzjonijiet mogħtija fiha u b'konformità mal-proċedura stabbilita fiha għall-adattament tal-Annessi III u IV għall-progress xjentifiku u teknu.

B'konformità mal-principju tal-proporzjonalità, il-miżura ma tmurx lil hinn minn dak meħtieg biex jintlaħaq l-għan tagħha.

Il-proposta ma għandha l-ebda implikazzjoni fuq il-baġit tal-UE.

## DIRETTIVA DELEGATA TAL-KUMMISSJONI (UE) .../...

ta' 16.11.2018

**li temenda, għall-finijiet ta' adattament għall-progress xjentifiku u tekniku, l-Anness III tad-Direttiva 2011/65/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward ta' eżenzjoni għall-kadmju u l-komposti tiegħu fil-kuntatti elettriċi**

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat id-Direttiva 2011/65/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-8 ta' Ġunju 2011 dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' certi sustanzi perikoluži fit-tagħmir elettriku u elettroniku<sup>1</sup>, u b'mod partikolari l-Artikolu 5(1)(a) tagħha,

Billi:

- (1) Id-Direttiva 2011/65/UE teżiġi li l-Istati Membri jiżguraw li t-tagħmir elettriku u elettroniku mqiegħed fis-suq ma jkunx fih certi sustanzi perikoluži elenkti fl-Anness II ta' dik id-Direttiva. Dak ir-rekwiżit ma japplikax għall-applikazzjonijiet elenkti fl-Anness III tad-Direttiva 2011/65/UE.
- (2) Il-kategoriji differenti tat-tagħmir elettriku u elettroniku li għalihom tapplika d-Direttiva 2011/65/UE (kategoriji 1 sa 11) huma elenkti fl-Anness I ta' dik id-Direttiva.
- (3) Il-kadmju hu sustanza ristretta elenkata fl-Anness II tad-Direttiva 2011/65/UE. Madankollu, l-użu tal-kadmju u l-komposti tiegħu fil-kuntatti elettriċi kien eżentat mir-restrizzjoni u bħalissa hu elenkat fl-entrata 8(b) tal-Anness III ta' dik id-Direttiva. Għall-kategoriji 1 sa 7 u 10, l-iskadenza ta' dik l-eżenzjoni kienet il-21 ta' Lulju 2016.
- (4) Il-Kummissjoni rċeviet applikazzjoni għal tiġid ta' dik l-eżenzjoni qabel il-21 ta' Jannar 2015, skont l-Artikolu 5(5) tad-Direttiva 2011/65/UE. L-eżenzjoni tibqa' valida sakemm tkun għiet adottata deċiżjoni dwar dik l-applikazzjoni.
- (5) Il-materjali tal-kuntatt elettriku bil-kadmju jintużaw f'ħafna apparat elettromekkaniku bħala komponenti li jistgħu jgórru l-kurrent b'mod intermittent minn ġos-superfiċċi tal-kuntatt. L-apparat ikkonċernat hu b'mod partikolari l-iswiċċejar tal-potenza tal-muturi elettriċi, relays u kuntatturi, swiċċijiet tal-makkinarju ghoddha, swiċċijiet tal-apparat domestiku, salvaviti differenzjali għall-apparat tal-iswiċċejar, provvisti tal-enerġija, sensuri tad-dewmien tal-okkupanza/hin, u panelli tal-kontroll tat-tidwil.
- (6) Il-kadmju fil-kuntatti elettriċi jipprovdji propjetajiet essenzjali fosthom prestazzjoni superjuri, arkattenwazzjoni, aktar konduttività, inqas erożjoni tal-kuntatti u manufattura relativament faċli meta mqabbla mal-alternattivi.
- (7) Għal certi applikazzjonijiet koperti bl-eżenzjoni attwali, sostituzzjoni jew tneħħija tal-kadmju għadhom mhumiex prattiċi mil-lat xjentifiku u tekniku minħabba n-nuqqas ta'

<sup>1</sup> ĠU L 174, 1.7.2011, p. 88.

sostituti affidabbli jew għax hemm bżonn iżjed żmien biex tkun żgurata l-affidabbiltà tas-sostituti disponibbli. L-eżenzjoni ma ddghajjifx il-protezzjoni tal-ambjent u tas-saħħa li jagħti r-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill<sup>2</sup>. Għaldaqstant jenħtieg li din tiġġedded għal dawk l-applikazzjonijiet partikolari.

- (8) Għall-applikazzjonijiet l-oħra kollha li bħalissa huma koperti mill-eżenzjoni, il-kundizzjonijiet għat-tiġdid mhumiex issodisfati. Jenħtieg li l-eżenzjonijiet għal dawk l-applikazzjonijiet jibqgħu jaġplikaw għal 12-il xahar wara d-data tad-dħul fis-seħħ ta' din id-Direttiva Delegata skont l-Artikolu 5(6) tad-Direttiva 2011/65/UE.
- (9) Peress li, għall-applikazzjonijiet ikkonċernati minn dak it-tiġdid, ma hemm l-ebda alternattiva disponibbli fis-suq jew hemm bżonn aktar żmien biex tkun żgurata l-affidabbiltà ta' dawn l-alternattivi, l-eżenzjoni għal dawk l-applikazzjonijiet jenħtieg tiġġedded għall-kategoriji 1 sa 7 u 10 għall-perjodu massimu ta' validità ta' ġumes snin sal-21 ta' Lulju 2021. Fid-dawl tar-riżultati tal-isforzi li għaddejjin biex tinsab sostituzzjoni affidabbli, aktarx li t-tul tal-eżenzjoni mhux se jħalli impatti negattivi fuq l-innovazzjoni.
- (10) Ghall-kategoriji l-oħra għajr il-kategoriji 1 sa 7 u l-kategorija 10, l-eżenzjoni attwali tibqa' valida għall-perjodi ta' validità stabbiliti fit-tieni subparagrafu tal-Artikolu 5(2) tad-Direttiva 2011/65/UE. Għal raġunijiet ta' carezza, jenħtieg li d-dati tal-iskadenza jiżdiedu fl-Anness III ta' dik id-Direttiva.
- (11) Għalhekk jenħtieg li d-Direttiva 2011/65/UE tīgi emenda skont dan,

#### ADOTTAT DIN ID-DIRETTIVA:

#### *Artikolu 1*

L-Anness III tad-Direttiva 2011/65/UE hu emendat kif stabbilit fl-Anness ta' din id-Direttiva.

#### *Artikolu 2*

1. L-Istati Membri għandhom jadottaw u jippubblikaw, sa mhux iktar tard minn [enter the last day of the 12th month after the date of entry into force of this Directive] il-ligijiet, ir-regolamenti u d-dispożizzjonijiet amministrattivi meħtiega biex jikkonformaw ma' din id-Direttiva. Għandhom jikkomunikaw minnufih lill-Kummissjoni t-testi ta' dawk id-dispożizzjonijiet.

Dawn għandhom jaġplikaw dawk id-dispożizzjonijiet minn [enter the last day of the 12th month after the date of entry into force of this Directive + 1 day].

Meta l-Istati Membri jadottaw dawk id-dispożizzjonijiet, dawn għandhom jinkludu referenza għal din id-Direttiva jew ikunu akkumpanjati minn dik ir-referenza meta ssir il-pubblikazzjoni ufficjali tagħhom. L-Istati Membri għandhom jiddeterminaw kif għandha ssir dik ir-referenza.

2. L-Istati Membri għandhom jikkomunikaw lill-Kummissjoni t-test tad-dispożizzjonijiet ewlenin tad-dritt nazzjonali li jadottaw fil-qasam kopert minn din id-Direttiva.

<sup>2</sup> Ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-18 ta' Dicembru 2006 dwar ir-registrazzjoni, il-valutazzjoni, l-awtorizzazzjoni u r-restrizzjoni ta' sustanzi kimiċi (REACH) u li jistabbilixxi Aġenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi (GU L 396, 30.12.2006, p. 1).

*Artikolu 3*

Din id-Direttiva għandha tidħol fis-seħħi fl-għoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tagħha f'Il-Ġurnal Ufficjali tal-Unjoni Ewropea.

*Artikolu 4*

Din id-Direttiva hija indirizzata lill-Istati Membri.

Magħmul fi Brussell, 16.11.2018

*Għall-Kummissjoni  
Il-President  
Jean-Claude JUNCKER*