

Tabel de concordanță

1	Titlul actului UE, inclusiv cea mai recentă modificare, nr. CELEX Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (reformare) (Text cu relevanță pentru SEE) (JO L 174, 1.7.2011, p. 88) CELEX%3A02011L0065-20250101
2	Titlul proiectului de act normativ național Proiect de hotărâre de Guvern pentru aprobarea Reglementării tehnice privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice
3	Gradul general de compatibilitate Compatibil - prevederile proiectului actului normativ național transpun integral prevederile actului Uniunii Europene și sunt conforme cu scopul și principiile Directivei 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice
4	Autoritatea/persoana responsabilă Ministerul Mediului/ Svetlana Bulgari, consultant superior, Serviciul Politici de Gestionare a Substanțelor Chimice, svetlana.bulgari@mediu.gov.md , tel. 022 204 575.
5	Data întocmirii/actualizării 08.05.2025

Actul Uniunii Europene	Proiectul de act normativ național	Gradul de compatibilitate	Observații
Articolul 1 Subiect Prezenta directivă stabilește norme privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (EEE) în vederea aducerii unei contribuții la protecția sănătății umane și a mediului, inclusiv recuperarea și eliminarea ecologică a deșeurilor de EEE.	<i>Proiect de hotărâre de Guvern pentru aprobarea Reglementării tehnice privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice</i> 1. Prezenta Reglementare tehnică stabilește condițiile privind restricționarea utilizării anumitor substanțe chimice periculoase în echipamente electrice și electronice (EEE), în scopul protecției sănătății umane și a mediului, inclusiv, la recuperarea și eliminarea ecologică a deșeurilor de EEE.	Compatibil	

Articolul 2 Domeniu de aplicare 1. Prezenta directivă se aplică, sub rezerva alineatului (2), EEE-urilor care se încadrează în categoriile prevăzute în anexa I. 3. Prezenta directivă se aplică fără a aduce atingere cerințelor legislației Uniunii privind securitatea și sănătatea și privind substanțele chimice, în special Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, precum și cerințelor legislației specifice a Uniunii privind gestionarea deșeurilor. 4. Prezenta directivă nu se aplică: (o) echipamente necesare pentru protejarea intereselor esențiale de securitate ale statelor membre, inclusiv arme, muniții și material de război destinate unor scopuri specific militare; (b) echipamente concepute pentru a fi trimise în spațiu; echipamente special concepute și care urmează să fie instalate ca parte a unui alt tip de echipament exclus sau care nu intră sub incidența prezentei directive, care își pot îndeplini funcția numai dacă fac parte din echipamentul respectiv și care pot fi înlocuite doar cu același echipament special conceput; (d) scule industriale staționare de mari dimensiuni; instalații fixe de mari dimensiuni; (f) mijloace de transport pentru persoane sau mărfuri, cu excepția vehiculelor electrice cu două roți care nu sunt omologate de tip; (g) utilaje mobile fără destinație rutieră puse la dispoziție exclusiv pentru uz profesional; (h) dispozitive medicale implantabile active; (eu) panouri fotovoltaice destinate utilizării într-un sistem proiectat, asamblat și instalat de profesioniști pentru utilizare permanentă într-o locație definită, pentru a produce energie din lumina solară pentru aplicații publice, comerciale, industriale și rezidențiale;	I Domeniul de aplicare 2. Prezenta Reglementare tehnică se aplică EEE care se încadrează în categoriile prevăzute din anexa nr.1. 3. Prezenta Reglementare tehnică se aplică fără a aduce atingere cerințelor legislației naționale referitoare la securitate și sănătate, la substanțele chimice, în special Legii nr. 277/2018 privind substanțele chimice, precum și celor prevăzute de legislația specifică în domeniul gestionării deșeurilor. 4. Prevederile prezentei Reglementări tehnice nu se aplică : a) echipamentelor necesare pentru protecția intereselor esențiale majore ale securității, inclusiv armamentului, munițiilor și materialelor de război destinate unor scopuri specific militare; b) echipamentelor destinate pentru a fi trimise în spațiu; c) echipamentelor concepute în mod specific și urmează să fie instalate ca parte a unui alt tip de echipamente, care sunt excluse sau nu intră în domeniul de aplicare al prezentei Reglementări tehnice, care își poate îndeplini funcția numai dacă face parte din aceleași echipamente și care pot fi înlocuite numai cu aceleași echipamente concepute în mod specific; d) uneltelor industriale staționare de mari dimensiuni; e) instalațiilor fixe de mari dimensiuni; f) mijloacelor de transport pentru persoane sau bunuri, cu excepția vehiculelor electrice cu două roți care nu sunt omologate de tip; g) utilajelor mobile non-rutiere puse la dispoziție exclusiv pentru uz profesional; h) dispozitivelor medicale implantabile active; i) panourilor fotovoltaice destinate a fi utilizate într-un sistem care este proiectat, asamblat și instalat de	Compatibil	
--	--	-------------------	--

(j) echipamente special concepute exclusiv în scopul cercetării și dezvoltării, puse la dispoziție doar pe bază de relații între întreprinderi; k) orgi cu tuburi.	profesioniști pentru utilizare permanentă într-un loc definit pentru a produce energie din lumina solară pentru aplicații publice, comerciale, industriale și rezidențiale; j) echipamentelor special concepute exclusiv în scopul cercetării și dezvoltării, puse la dispoziție numai pe o bază de întreprindere la întreprindere (business-to-business). k) orgilor cu țevi		
--	--	--	--

Articolul 3 Definiții În sensul prezentei directive, se aplică următoarele definiții: 1. „Echipamente electrice și electronice” sau „EEE” înseamnă echipamente care sunt dependente de curenți electrici sau de câmpuri electromagnetice pentru a funcționa corespunzător și echipamente pentru generarea, transferul și măsurarea acestor curenți și câmpuri și proiectate pentru utilizarea la o tensiune nominală de maximum 1 000 de volți pentru curent alternativ și 1 500 de volți pentru curent continuu. 2. în sensul punctului 1, „dependent” înseamnă, în ceea ce privește EEE, care necesită curenți electrici sau câmpuri electromagnetice pentru a îndeplini cel puțin una dintre funcțiile preconizate; 3. „unelte industriale fixe de mari dimensiuni” înseamnă un ansamblu de mari dimensiuni de mașini, echipamente și/sau componente care funcționează împreună pentru o aplicație specifică, sunt instalate permanent și dezinstalate de profesioniști într-un anumit loc și sunt utilizate și întreținute de profesioniști într-o instalație industrială de producție sau de cercetare și dezvoltare; 4. „instalație fixă de mari dimensiuni” înseamnă o anumită combinație de mari dimensiuni de mai multe tipuri de aparate și, după caz, de alte dispozitive care sunt asamblate și instalate de profesioniști, sunt destinate a fi folosite în mod permanent într-un loc prestabilit și dedicat și sunt dezinstalate de profesioniști; 5. „cabluri” înseamnă toate cablurile cu o tensiune nominală mai mică de 250 de volți care sunt folosite pentru conectarea sau ca prelungitor pentru conectarea EEE la o priză de curent electric sau pentru interconectarea a două sau mai multe EEE; 6. „producător” înseamnă orice persoană fizică sau juridică care fabrică un EEE sau care deține un EEE conceput sau fabricat și pe care îl comercializează sub numele sau marca comercială proprie; 7. „reprezentant autorizat” înseamnă orice persoană fizică sau juridică stabilită în Uniune care a primit un mandat scris din partea	Capitolul II. Noțiuni 5. În sensul prezentei Reglementări tehnice, se aplică următoarele definiții: <i>echipament electric și electronic sau (EEE)</i> înseamnă echipament care depinde de curenți electrici sau câmpuri electromagnetice pentru a funcționa corect și echipamente pentru generarea, transferul și măsurarea acestor curenți și câmpuri și concepute pentru a fi utilizate cu o tensiune nominală care nu depășește 1 000 volți pentru curent alternativ și 1 500 volți pentru curent continuu; <i>dependent-</i> în ceea ce privește EEE, înseamnă un echipament care necesită curent electric sau câmpuri electromagnetice pentru a îndeplini cel puțin o funcție prevăzută; <i>unelte industriale staționare la scară largă</i> înseamnă un ansamblu la scară largă de mașini, echipamente și/sau componente, care funcționează împreună pentru o aplicație specifică, instalat și dezinstalat permanent de profesioniști într-un anumit loc și utilizat și întreținut de profesioniști într-o unitate de producție industrială sau într-o unitate de cercetare și dezvoltare; <i>instalație fixă la scară mare</i> - combinație la scară largă de mai multe tipuri de aparate și, după caz, alte dispozitive, care sunt asamblate și instalate de profesioniști, destinate a fi utilizate permanent într-un loc predefinit și dedicat și inclusiv, dezinstalate de profesioniști; <i>cabluri</i> - toate cablurile cu o tensiune nominală mai mică de 250 de volți, care servesc drept conexiune sau prelungire pentru conectarea EEE la priza electrică sau pentru conectarea a două sau mai multe EEE între ele; <i>producător</i> - orice persoană fizică sau juridică care produce un EEE sau care are proiectat sau fabricat un EEE și îl comercializează sub numele sau marca sa comercială;	Compatibil	
--	---	-------------------	--

unui producător de a acționa în numele acestuia în legătură cu atribuțiile stabilite; 8. „distribuitor” înseamnă orice persoană fizică sau juridică din lanțul de distribuție, alta decât producătorul sau importatorul, care pune la dispoziție pe piață un EEE; 9. „importator” înseamnă orice persoană fizică sau juridică stabilită în Uniune, care introduce pe piața Uniunii un EEE dintr-o țară terță; 10. „operatori economici” înseamnă producătorul, reprezentantul autorizat, importatorul și distribuitorul; 11. „punere la dispoziție pe piață” înseamnă furnizarea unui EEE pentru distribuție, consum sau uz pe piața Uniunii în cursul unei activități comerciale, contra cost sau gratuit; 12. „introducere pe piață” înseamnă punerea la dispoziție pentru prima dată a unui EEE pe piața Uniunii; 13. „standard armonizat” înseamnă un standard adoptat de către unul dintre organismele europene de standardizare enumerate în anexa I la Directiva 98/34/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 22 iunie 1998 referitoare la procedura de furnizare de informații în domeniul standardelor, reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale, pe baza unei cereri din partea Comisiei, în conformitate cu articolul 6 din Directiva 98/34/CE; 14. „specificație tehnică” înseamnă un document care stabilește cerințele tehnice pe care trebuie să le îndeplinească un produs, proces sau serviciu; 15. „marcaj CE” înseamnă un marcaj prin care producătorul indică faptul că produsul este în conformitate cu cerințele aplicabile stabilite în legislația de armonizare a Uniunii care prevede aplicarea respectivului marcaj pe produs; 16. „evaluarea conformității” înseamnă procesul care demonstrează în ce măsură sunt îndeplinite cerințele prezentei directive în ceea ce privește un EEE; 17. „supraveghere a pieței” înseamnă activitățile desfășurate și măsurile luate de autoritățile publice pentru a se asigura că EEE	<i>reprezentant autorizat</i> - orice persoană fizică sau juridică care a primit un mandat scris de la un producător pentru a acționa în numele acestuia în legătură cu sarcinile specificate; <i>distribuitor</i> - orice persoană fizică sau juridică din lanțul de aprovizionare, alta decât producătorul sau importatorul, care pune la dispoziție un EEE pe piață; <i>importator</i> - orice persoană fizică sau juridică care introduce un EEE pe piață; <i>operatori economici</i> - producătorul, reprezentantul autorizat, importatorul și distribuitorul; <i>plasarea pe piață</i> - orice furnizare a unui EEE pentru distribuție, consum sau utilizare pe piață în cursul unei activități comerciale, fie contra cost, fie gratuit; <i>introducere pe piață</i> - punerea la dispoziție a unui EEE pe piață pentru prima dată; <i>standard armonizat</i> - standard european, elaborat pe baza unui mandat al Comisiei Europene și adoptat de către o organizație europeană de standardizare, care conferă prezumția de conformitate cu cerințele esențiale dintr-o reglementare tehnică aplicabilă, acoperită de un astfel de standard; <i>specificație tehnică</i> - document care prescrie cerințele tehnice care trebuie îndeplinite de un produs, proces sau serviciu; <i>marcaj CE</i> - marcaj prin care producătorul indică faptul că EEE sunt în conformitate cu toate cerințele aplicabile stabilite în legislația de armonizare a Uniunii Europene care prevede aplicarea respectivului marcaj pe produs. <i>evaluare a conformității</i> - procesul care demonstrează dacă cerințele prezentei Reglementări tehnice referitoare la un EEE sunt îndeplinite; <i>supravegherea pieței</i> - activitățile desfășurate și măsurile luate de autoritățile de supraveghere a pieței pentru a se asigura că EEE respectă cerințele stabilite în prezenta		Noțiunea „punerea la dispoziție pe piață” a fost modificată conform Legii 277/2018 privind substanțele chimice, în noțiunea „plasarea pe piață”
---	--	--	---

sunt conforme cerințelor stabilite în prezenta directivă și că nu pun în pericol sănătatea, siguranța sau alte aspecte referitoare la protecția intereselor publice; 18. „rechemare” înseamnă orice măsură întreprinsă cu scopul de a se returna un produs care a fost pus deja la dispoziția utilizatorului final; 19. „retragere” înseamnă orice măsură întreprinsă cu scopul de a împiedica punerea la dispoziție pe piață a unui produs aflat în lanțul de distribuție; 20. „material omogen” înseamnă un material cu compoziție uniformă sau un material format dintr-o combinație de materiale care nu poate fi dezmembrat sau separat în materiale diferite prin acțiuni mecanice precum deșurubare, tăiere, strivire, măcinare și procese abrazive; 21. „dispozitiv medical” înseamnă un dispozitiv medical în sensul articolului 1 alineatul (2) litera (a) din Directiva 93/42/CEE care este totodată un EEE; 22. „dispozitiv medical pentru diagnostic in vitro” înseamnă un dispozitiv medical pentru diagnostic in vitro în sensul articolului 1 alineatul (2) litera (b) din Directiva 98/79/CE; 23. „dispozitiv medical activ implantabil” înseamnă orice dispozitiv medical activ implantabil în sensul articolului 1 alineatul (2) litera (c) din Directiva 90/385/CEE a Consiliului din 20 iunie 1990 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la dispozitivele medicale active implantabile; 24. „instrumente de monitorizare și control industriale” înseamnă instrumente de monitorizare și control pentru uz exclusiv industrial sau profesional; 25. „disponibilitatea unui substituent” înseamnă capacitatea unui substituent de a fi fabricat și livrat într-o perioadă de timp rezonabilă comparativ cu perioada necesară pentru fabricarea și livrarea substanțelor enumerate în anexa II; 26. „fiabilitatea unui substituent” înseamnă probabilitatea ca un EEE care utilizează un substituent să îndeplinească o anumită	Reglementare tehnică și nu pun în pericol sănătatea, siguranța sau alte aspecte referitoare la protecția intereselor publice; <i>rechemare</i> - orice măsură care vizează returnarea EEE care au fost deja puse la dispoziția utilizatorului final; <i>retragere</i> - orice măsură cu scopul de a împiedica punerea la dispoziție pe piață a unor EEE din lanțul de furnizare; <i>material omogen</i> - material cu compoziție uniformă în întregime sau un material, constând dintr-o combinație de materiale, care nu pot fi divizate sau separate în materiale diferite prin acțiuni mecanice, cum ar fi deșurubarea, tăierea, strivirea, șlefuirea și procesele abrazive; <i>dispozitiv medical</i> - dispozitiv medical în sensul Legii 102/2017 privind dispozitivele medicale; <i>dispozitiv medical de diagnostic in vitro</i> - dispozitiv medical de diagnostic in vitro în sensul Legii 102/2017 privind dispozitivele medicale; <i>dispozitiv medical implantabil activ</i> - orice dispozitiv medical implantabil activ în sensul Legii 102/2017 privind dispozitivele medicale ; <i>instrumente industriale de monitorizare și control</i> - instrumente de monitorizare și control concepute exclusiv pentru uz industrial sau profesional; <i>disponibilitatea unui substituent</i> înseamnă capacitatea unui substituent de a fi fabricat și livrat într-o perioadă de timp rezonabilă comparativ cu perioada necesară pentru fabricarea și livrarea substanțelor enumerate în anexa nr.2; <i>fiabilitatea unui substituent</i>- înseamnă probabilitatea ca un EEE care utilizează un substituent să îndeplinească o anumită funcție fără defecțiuni în anumite condiții pentru o perioadă de timp stabilită; <i>piesă de schimb</i> - componentă separată a unui EEE care poate înlocui o parte a acestuia. EEE nu poate funcționa conform destinației sale fără acea componentă.		Noțiunea <i>disponibilitatea unui substituent</i> și noțiunea <i>fiabilitatea unui substituent</i> se referă la evaluarea derogărilor la nivel UE și vor fi aplicabile la data aderării la UE
---	---	--	--

funcție fără defecțiuni în anumite condiții pentru o perioadă de timp stabilită; 27. „piesă de schimb” înseamnă o piesă separată a unui EEE care poate înlocui o piesă a unui EEE. EEE nu poate funcționa în mod corespunzător fără piesa respectivă. Funcționalitatea EEE este reinstaurată sau îmbunătățită după înlocuirea piesei cu o piesă de schimb; 28. „echipamente mobile ne rutiere destinate exclusiv uzului profesional” înseamnă echipamente care dispun de o sursă proprie de energie sau de un mecanism de tracțiune acționat de o sursă de energie externă, a căror funcționare în timpul lucrului necesită fie mobilitate, fie o mișcare continuă sau semi-continuu între o succesiune de puncte de lucru fixe și care sunt disponibile doar pentru uz profesional.	<i>mașini mobile ne rutiere puse la dispoziție exclusiv pentru uz profesional</i> - mașini cu o sursă de alimentare la bord, a cărei funcționare necesită fie mobilitate, fie deplasare continuă sau semi-continuu între o succesiune de locuri de lucru fixe în timpul lucrului și este pusă la dispoziție exclusiv pentru uz profesional.		
---	--	--	--

Articolul 4 Prevenirea (1) Statele membre se asigură că EEE introduse pe piață, inclusiv cablurile și piesele de schimb pentru repararea sau reutilizarea acestora ori pentru îmbunătățirea funcțiilor sau mărirea capacității acestora, nu conțin substanțele enumerate în anexa II.	Capitolul III: Prevenire 6. La introducerea pe piață a EEE, inclusiv a cablurilor și pieselor de schimb destinate reparării acestora, precum și în cazul reutilizării, actualizării funcționalităților sau îmbunătățirii capacității acestora, operatorii economici se asigură că EEE nu conțin substanțele enumerate în anexa nr. 2, în concentrații ce depășesc limitele maxime admise, în greutate, pentru materiale omogene, conform cerințelor stabilite în prezenta reglementare.	Compatibil	
(2) În sensul prezentei directive, nu este admisă o valoare mai mare decât cea a concentrației maxime din greutatea materialelor omogene conform specificațiilor din anexa II. Comisia adoptă prin intermediul unor acte delegate, în conformitate cu articolul 20 și sub rezerva condițiilor prevăzute la articolele 21 și 22, măsuri detaliate pentru asigurarea conformității cu aceste valori ale concentrațiilor maxime, ținând seama, printre altele, de straturile de acoperire a suprafeței.	7. În prezenta Reglementare tehnică nu este admisă o valoare mai mare decât cea a concentrației maxime din greutatea materialelor omogene conform specificațiilor din anexa nr. 2 a prezentei Reglementari tehnice.	Compatibil	
	7.1. Comisia Europeană adoptă prin intermediul unor acte delegate, în conformitate cu pct. 83-85 și sub rezerva condițiilor prevăzute la pct. 86-88 și la pct. 89-92, măsuri detaliate pentru asigurarea conformității cu aceste valori ale concentrațiilor maxime, ținând seama, printre altele, de straturile de acoperire a suprafeței.		Pct. 7.1 va fi aplicabil în momentul aderării la UE Republica Moldova va aplica direct actele delegate adoptate de către Comisia Europeană.

(3) Alineatul (1) se aplică dispozitivelor medicale și instrumentelor de monitorizare și control introduse pe piață începând cu 22 iulie 2014, dispozitivelor medicale de diagnostic in vitro introduse pe piață începând cu 22 iulie 2016, instrumentelor industriale de monitorizare și control introduse pe piață începând cu 22 iulie 2017 și tuturor celorlalte EEE care nu intrau sub incidența Directivei 2002/95/CE și care sunt introduse pe piață începând cu 22 iulie 2019.	8. Punctul 6 se aplică dispozitivelor medicale și instrumentelor de monitorizare și control, dispozitivelor medicale de diagnostic in vitro, instrumentelor industriale de monitorizare și control și tuturor celorlalte EEE introduse pe piață după data intrării în vigoare a prezentei hotărâri.	Compatibil	
	8.1 Prevederile pct. 6 nu se aplică ftalaților DEHP, BBP, DBP și DIBP utilizați în: a) cabluri sau piese de schimb destinate reparării, reutilizării, actualizării funcționalităților sau îmbunătățirii capacității echipamentelor electrice și electronice introduse pe piață înainte de 22 iulie 2019; b) dispozitive medicale, inclusiv dispozitive medicale in vitro, și instrumente de monitorizare și control, inclusiv instrumente de monitorizare și control industrial, introduse pe piață înainte de 22 iulie 2021.	Compatibil	
	8.2. Prevederile punctului 6 nu se aplică în cazul DEHP, BBP și DBP din jucării, întrucât acestea fac deja obiectul restricțiilor stabilite Lista substanțelor chimice interzise și restricționate, aprobată de Guvern.	Compatibil	

4) Alineatul (1) nu se aplică cablurilor sau pieselor de schimb pentru repararea, reutilizarea, îmbunătățirea funcțiilor sau mărirea capacității următoarelor: (a) EEE introduse pe piață înainte de 1 iulie 2006; (b) dispozitive medicale introduse pe piață înainte de 22 iulie 2014; (c) dispozitive medicale pentru diagnostic in vitro introduse pe piață înainte de 22 iulie 2016; (d) instrumente de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2014; (e) instrumente industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2017; (ea) toate celelalte EEE care nu intrau sub incidența Directivei 2002/95/CE și care sunt introduse pe piață înainte de 22 iulie 2019 (f) EEE care au beneficiat de o derogare și au fost introduse pe piață înainte de expirarea derogării în cauză, în măsura în care este vorba despre derogarea respectivă. (5) Cu condiția ca reutilizarea să aibă loc în cadrul unor sisteme controlabile de returnare în circuit închis între întreprinderi, iar consumatorul să fie informat cu privire la reutilizarea pieselor de schimb, alineatul (1) nu se aplică pieselor de schimb reutilizate: (a) recuperate din EEE introduse pe piață înainte de 1 iulie 2006 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 1 iulie 2016; (b) recuperate din dispozitivele medicale sau instrumentele de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2014 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2024; (c) recuperate din dispozitivele medicale pentru diagnostic in vitro introduse pe piață înainte de 22 iulie 2016 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2026; (d) recuperate din instrumentele industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2017 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2027;	9. Prevederile pct. 6 nu se aplică cablurilor sau pieselor de schimb pentru repararea, reutilizarea, actualizarea funcționalităților sau îmbunătățirea capacității următoarelor: a) EEE introduse pe piață înainte de 1 iulie 2006; b) dispozitive medicale introduse pe piață înainte de 22 iulie 2014; c) dispozitive medicale de diagnostic in vitro introduse pe piață înainte de 22 iulie 2016; d) instrumente de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2014; e) instrumente industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2017; ea) toate celelalte EEE care au fost introduse pe piață înainte de 22 iulie 2019; f) EEE care au beneficiat de o scutire și care au fost introduse pe piață înainte ca respectiva scutire să expire în ceea ce privește respectiva scutire specifică. 10. Reutilizarea pieselor de schimb va avea loc numai în sisteme de returnare auditabile, în circuit închis, de la întreprindere la întreprindere, iar consumatorul va fi notificat cu privire la utilizarea pieselor de schimb reutilizate. 11. Prevederile punctului 6 nu se aplică pieselor reutilizate a) recuperate din EEE introduse pe piață înainte de 1 iulie 2006 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 1 iulie 2016; b) recuperate din dispozitive medicale sau instrumente de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2014 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2024; c) recuperate din dispozitivele medicale de diagnostic in vitro introduse pe piață înainte de 22 iulie 2016 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2026;	Compatibil	Anexele nr.3 și nr.4 se adaptează în conformitate cu modificările din legislația corespunzătoare din Uniunea Europeană.
--	---	-------------------	--

(e) recuperate din toate celelalte EEE care nu intrau sub incidența Directivei 2002/95/CE și care au fost introduse pe piață înainte de 22 iulie 2019 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2029 (6) Alineatul (1) nu se aplică aplicațiilor cuprinse în listele din anexele III și IV.	d) recuperate din instrumentele industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2017 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2027; e) recuperate din toate celelalte EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2019 și utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 22 iulie 2029. 12. Punctul 6 nu se aplică aplicațiilor enumerate în anexele nr.3 și 4 din prezenta reglementare tehnică.		
--	---	--	--

Articolul 5 Adaptarea anexelor la progresul științific și tehnic (1) În vederea adaptării anexelor III și IV la progresul științific și tehnic și pentru realizarea obiectivelor stabilite la articolul 1, Comisia adoptă prin intermediul unor acte delegate individuale, în conformitate cu articolul 20 și sub rezerva condițiilor prevăzute la articolele 21 și 22, următoarele măsuri: (a) includerea materialelor și componentelor EEE pentru aplicații specifice în listele din anexele III și IV, dacă această includere nu slăbește protecția mediului și a sănătății prevăzută în Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și dacă sunt îndeplinite oricare din condițiile următoare: — eliminarea sau substituirea lor prin modificarea proiectului sau cu materiale și componente pentru care nu sunt necesare niciunele dintre materialele sau substanțele enumerate la anexa II este imposibilă din punct de vedere științific sau tehnic; — fiabilitatea substituenților nu este asigurată; — efectele negative totale asupra mediului și asupra sănătății și securității consumatorului provocate de substituție pot depăși avantajele totale pentru mediu și pentru sănătatea și securitatea consumatorului. Deciziile privind includerea materialelor și componentelor EEE în listele din anexele III și IV și privind durata oricărei derogări țin seama de disponibilitatea substituenților și de impactul socioeconomic al substituirii. Deciziile privind durata oricărei derogări țin seama de potențialele efecte adverse asupra inovării. Se iau în considerare efectele generale ale derogării de-a lungul întregului ciclu de viață, dacă este cazul; (b) eliminarea materialelor și componentelor EEE din listele din anexele III și IV în cazul în care nu mai sunt îndeplinite condițiile stabilite la litera (a). (2) Măsurile adoptate în conformitate cu alineatul (1) litera (a) au o perioadă de valabilitate de maximum cinci ani pentru	Capitolul IV Adaptarea anexelor la progresul științific și tehnic 13. Comisia va adapta anexele nr.3 și nr.4, având în vedere progresul științific și tehnic, pentru a realiza obiectivele stabilite la pct. 1 din prezenta Reglementare tehnică, prin intermediul unor acte delegate, conform pct.83-85 și sub rezerva condițiilor prevăzute la pct.86-88 și la pct.89-92 a următoarelor măsuri: a) includerea materialelor și componentelor EEE în listele pentru aplicații specifice din anexele nr. 3 și 4, cu condiția ca aceasta să nu slăbească protecția mediului și a sănătății. Includerea se va face doar dacă sunt îndeplinite una dintre următoarele condiții: (i) Eliminarea sau substituirea lor prin modificarea proiectului sau cu materiale și componente pentru care nu sunt necesare niciunele dintre materialele sau substanțele enumerate la anexa nr.2 a prezentei Reglementări tehnice este imposibilă din punct de vedere științific sau tehnic; (ii) Fiabilitatea substituenților nu poate fi asigurată; (iii) Efectele negative totale asupra mediului și asupra sănătății și securității consumatorului provocate de substituție pot depăși avantajele totale pentru mediu și pentru sănătatea și securitatea consumatorului. Deciziile privind includerea materialelor și componentelor EEE în listele din anexele nr. 3 și 4 și privind durata oricărei derogări țin seama de disponibilitatea substituenților și de impactul socioeconomic al substituirii. Deciziile privind durata oricărei derogări țin seama de potențialele efecte adverse asupra inovării. Se iau în considerare efectele generale ale derogării de-a lungul întregului ciclu de viață, dacă este cazul; b) eliminarea materialelor și componentelor EEE din listele din anexele nr. 3 și 4 în cazul în care nu mai sunt îndeplinite condițiile stabilite la pct. 13, litera a).	Compatibil	Aplicabil din momentul aderării la UE Referință: Până la aderarea la Uniunea Europeană, anexele nr.3 și 4, vor fi monitorizate și actualizate de către autoritatea competentă, în conformitate cu deciziile adoptate de Comisia Europeană, prin actualizarea prezentei Reglementări tehnice, aprobate de Guvern
--	---	-------------------	---

categoriile 1-7, 10 și 11 din anexa I și o perioadă de valabilitate de maximum șapte ani pentru categoriile 8 și 9 din anexa I. Perioadele de valabilitate sunt decise de la caz la caz și pot fi reînnoite. Pentru derogările enumerate în anexa III la 21 iulie 2011, cu excepția cazului în care se prevede o perioadă mai scurtă, perioada maximă de valabilitate, care poate fi prelungită, este de: (a) cinci ani de la 21 iulie 2011 pentru categoriile 1-7 și 10 din anexa I; (b) șapte ani de la datele corespunzătoare prevăzute la articolul 4 alineatul (3) pentru categoriile 8 și 9 din anexa I; și (c) cinci ani de la 22 iulie 2019 pentru categoria 11 din anexa I Pentru derogările enumerate în anexa IV la 21 iulie 2011, perioada maximă de valabilitate, care poate fi prelungită, este de șapte ani de la datele corespunzătoare prevăzute la articolul 4 alineatul (3), cu excepția cazului în care se prevede o perioadă mai scurtă. (3) Cererile de acordare, de reînnoire sau de revocare a unei derogări se prezintă Comisiei în conformitate cu anexa V. (4) Comisia: (a) confirmă în scris primirea cererii în termen de 15 zile de la primirea acesteia. Confirmarea indică data primirii cererii; (b) informează fără întârziere statele membre cu privire la cerere și pune la dispoziția acestora cererea și orice informație suplimentară furnizată de solicitant; (ba) în termen de o lună de la primirea cererii, furnizează solicitantului, statelor membre și Parlamentului European un calendar pentru adoptarea deciziei sale cu privire la cerere; (c) pune la dispoziția publicului un rezumat al cererii; (d) evaluează cererea și justificarea acesteia. (5) Orice cerere de reînnoire a unei derogări se depune cu cel puțin 18 de luni înainte de expirarea derogării. Derogarea existentă rămâne valabilă până la adoptarea de către Comisie a deciziei referitoare la cererea de reînnoire.	14. Măsurile adoptate în conformitate cu pct.13 litera a) au o perioadă de valabilitate de maximum cinci ani pentru categoriile 1-7, 10 și 11 din anexa nr.1 și o perioadă de valabilitate de maximum șapte ani pentru categoriile 8 și 9 din anexa nr.1. Perioadele de valabilitate sunt decise de la caz la caz și pot fi reînnoite. Pentru derogările enumerate în anexa nr 3 la 21 iulie 2011, cu excepția cazului în care se prevede o perioadă mai scurtă, perioada maximă de valabilitate, care poate fi prelungită, este de: a) cinci ani de la 21 iulie 2011 pentru categoriile 1-7 și 10 din anexa nr.1; b) șapte ani de la datele corespunzătoare prevăzute la punctul 7 pentru categoriile 8 și 9 din anexa nr I; și c) cinci ani de la 22 iulie 2019 pentru categoria 11 din anexa nr. I Pentru derogările enumerate în anexa nr.4 la 21 iulie 2011, perioada maximă de valabilitate, care poate fi prelungită, este de șapte ani de la datele corespunzătoare prevăzute la pct. 7 cu excepția cazului în care se prevede o perioadă mai scurtă. 15. Cererile pentru acordarea, reînnoirea sau revocarea unei derogări se vor depune Comisiei, în conformitate cu prevederile anexei nr.5 din prezenta Reglementare tehnică 16. Comisia: a) confirmă în scris primirea cererii în termen de 15 zile de la primirea acesteia. Confirmarea indică data primirii cererii; b) informează fără întârziere statele membre cu privire la cerere și pune la dispoziția acestora cererea și orice informație suplimentară furnizată de solicitant; c) în termen de o lună de la primirea cererii, furnizează solicitantului, statelor membre și Parlamentului European un calendar pentru adoptarea deciziei sale cu privire la cerere;		
---	--	--	--

(6) În cazul în care cererea de reînnoire a unei derogări este respinsă sau în cazul în care o derogare este revocată, derogarea expiră la minimum 12 luni și maximum 18 luni de la data deciziei. (7) Înainte ca anexele să fie modificate, Comisia consultă, inter alia, operatorii economici, reciclatorii, întreprinderile de tratare, organizațiile de mediu și asociațiile salariaților și ale consumatorilor și pune la dispoziția publicului observațiile primite. (8) Comisia adoptă un format armonizat pentru cererile menționate la alineatul (3) din prezentul articol, precum și orientări cuprinzătoare pentru cererile respective, ținând seama de situația IMM-urilor. Respectivle acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 19 alineatul (2).	d) pune la dispoziția publicului un rezumat al cererii; e) evaluează cererea și justificarea acesteia. 17. Orice cerere de reînnoire a unei derogări se depune cu cel puțin 18 luni înainte de expirarea derogării. Derogarea existentă rămâne valabilă până la adoptarea de către Comisie a deciziei referitoare la cererea de reînnoire. 18. În cazul în care cererea de reînnoire a unei derogări este respinsă sau în cazul în care o derogare este revocată, derogarea expiră la minimum 12 luni și maximum 18 luni de la data deciziei. 19. Înainte ca anexele să fie modificate, Comisia consultă, inter alia, operatorii economici, reciclatorii, întreprinderile de tratare, organizațiile de mediu și asociațiile salariaților și ale consumatorilor și pune la dispoziția publicului observațiile primite. 20. Comisia adoptă un format armonizat pentru cererile menționate la pct. 15 , precum și orientări cuprinzătoare pentru cererile respective, ținând seama de situația IMM-urilor. Respectivle acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la pct 82 din prezenta Reglementare tehnică..		
Articolul 6 Revizuirea și modificarea listei de substanțe restricționate din anexa II (1) Pentru realizarea obiectivelor prevăzute la articolul 1 și ținând seama de principiul precauției, Comisia are în vedere o revizuire, bazată pe o analiză aprofundată, și modificarea listei de substanțe restricționate din anexa II până la 22 iulie 2014 și ulterior periodic, din proprie inițiativă sau pe baza unei propuneri a unui stat membru care conține informațiile prevăzute la alineatul (2). Revizuirea și modificarea listei de substanțe cu restricții din anexa II sunt coerente cu alte legislații referitoare la substanțele chimice, în special cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, și țin seama, printre altele, de anexele XIV și XVII la regulamentul	Capitolul 5 Revizuirea și modificarea listei de substanțe restricționate din anexa nr.2 21. Pentru realizarea obiectivelor prevăzute la pct. 1 și având în vedere principiul precauției, Comisia revizuieste și modifică lista substanțelor restricționate din anexa nr. 2, pe baza unei analize științifice aprofundate, până la data de 22 iulie 2014 și ulterior, periodic, din proprie inițiativă sau la propunerea unui stat membru, care conține informațiile prevăzute la pct.22. 21.1. Revizuirea și modificarea listei de substanțe cu restricții din anexa nr. 2 sunt coerente cu alte legislații referitoare la substanțele chimice, în special cu Legea	Compatibil	Aplicabil din data aderării la UE Referință: Până la aderarea la Uniunea Europeană, lista substanțelor restricționate prevăzută în anexa nr.2 se

respectiv. Evaluarea va utiliza cunoștințele disponibile publicului obținute din aplicarea unei astfel de legislații. Pentru a revizui și a modifica anexa II, Comisia ține cont în mod special de faptul dacă o substanță, inclusiv substanțe de dimensiuni foarte mici sau cu o structură internă sau de suprafață foarte mică, sau un grup de substanțe similare: (o) ar putea avea un impact negativ în timpul operațiunilor de gestionare a deșeurilor de EEE, inclusiv asupra posibilităților de pregătire pentru reutilizarea deșeurilor de EEE sau pentru reciclarea materialelor din deșeuri de EEE; (b) ar putea da naștere, având în vedere utilizările sale, la eliberarea necontrolată sau difuză în mediu a substanței, sau ar putea da naștere la reziduuri periculoase, sau la produse de transformare sau degradare prin pregătirea pentru reutilizare, reciclare sau alte tratări a materialelor din deșeurile de EEE în condițiile actuale de funcționare; (c) ar putea duce la expunerea inacceptabilă a lucrătorilor implicați în procesele de colectare sau tratare a deșeurilor EEE; (d) ar putea fi înlocuite cu înlocuitori sau tehnologii alternative care au un impact mai puțin negativ. În timpul acestei revizui, Comisia consultă părțile interesate, inclusiv operatorii economici, reciclatorii, operatorii de tratare, organizațiile de mediu și asociațiile angajaților și consumatorilor. 2. Propunerile de revizuire și modificare a listei de substanțe cu restricții sau a unui grup de substanțe similare din anexa II trebuie să conțină cel puțin următoarele informații: (o) formularea precisă și clară a restricției propuse; (b) referințe și dovezi științifice pentru restricție; (c) informații privind utilizarea substanței sau a grupului de substanțe similare în EEE; (d) informații privind efectele dăunătoare și expunerea, în special în timpul operațiunilor de gestionare a deșeurilor EEE; (e) informații despre posibili înlocuitori și alte alternative, disponibilitatea și fiabilitatea acestora;	277/2018 privind substanțele chimice. Evaluarea va utiliza cunoștințele disponibile publicului obținute din aplicarea unei astfel de legislații. 21.2. Pentru a revizui și a modifica anexa nr.2, Comisia ține cont în mod special de faptul dacă o substanță, inclusiv substanțe de dimensiuni foarte mici sau cu o structură internă sau de suprafață foarte mică, sau un grup de substanțe similare: a) ar putea avea un impact negativ în timpul operațiunilor de gestionare a deșeurilor de EEE, inclusiv asupra posibilităților de pregătire pentru reutilizarea deșeurilor de EEE sau pentru reciclarea materialelor din deșeuri de EEE; b) ar putea genera, având în vedere utilizările sale, la eliberarea necontrolată sau difuză în mediu a substanței, sau ar putea genera la reziduuri periculoase, sau la produse de transformare sau degradare prin pregătirea pentru reutilizare, reciclare sau alte tratări a materialelor din deșeurile de EEE în condițiile actuale de funcționare; c) ar putea duce la expunerea inacceptabilă a lucrătorilor implicați în procesele de colectare sau tratare a deșeurilor EEE; d) ar putea fi înlocuite cu înlocuitori sau tehnologii alternative care au un impact mai puțin negativ. 21.3. În timpul acestei revizui, Comisia consultă părțile interesate, inclusiv operatorii economici, reciclatorii, operatorii de tratare, organizațiile de mediu și asociațiile angajaților și consumatorilor. 22. Propunerile de revizuire și modificare a listei de substanțe cu restricții sau a unui grup de substanțe similare din anexa nr.2 trebuie să conțină cel puțin următoarele informații: a) formularea precisă și clară a restricției propuse; b) referințe și dovezi științifice pentru restricție; c) informații privind utilizarea substanței sau a grupului de substanțe similare în EEE;	modifică exclusiv în conformitate cu deciziile Comisiei Europene adoptate în temeiul articolului 6 din Directiva 2011/65/UE. Republica Moldova nu intervine în modificarea listei, ci preia actualizările acesteia prin actualizarea prezentei Reglementări tehnice aprobate de Guvern Ministerul mediului va monitoriza periodic actualizările realizate de Comisia Europeană.
---	---	---

(f) justificarea considerării unei restricții la nivelul Uniunii ca fiind cea mai adecvată măsură; (g) evaluare socioeconomică. 3. Măsurile menționate la prezentul articol sunt adoptate de către Comisie prin intermediul actelor delegate în conformitate cu articolul 20 și sub rezerva condițiilor prevăzute la articolele 21 și 22.	d) informații privind efectele dăunătoare și expunerea, în special în timpul operațiunilor de gestionare a deșeurilor EEE; e) informații despre posibili înlocuitori și alte alternative, disponibilitatea și fiabilitatea acestora; f) justificarea considerării unei restricții la nivelul Uniunii ca fiind cea mai adecvată măsură; g) evaluare socioeconomică. 23. Măsurile menționate la prezentul articol sunt adoptate de către Comisie prin intermediul actelor delegate în conformitate cu pct.83-85 și sub rezerva condițiilor prevăzute la pct.86-88 și la pct.89-92.		
Articolul 7 Obligațiile producătorilor Statele membre se asigură că: (o) atunci când introduc EEE pe piață, producătorii se asigură că acestea au fost proiectate și fabricate în conformitate cu cerințele prevăzute la articolul 4; (b) producătorii întocmesc documentația tehnică necesară și efectuează procedura de control intern al producției în conformitate cu modulul A din anexa II la Decizia nr. 768/2008/CE sau o pun în aplicare; (c) în cazul în care conformitatea EEE cu cerințele aplicabile a fost demonstrată prin procedura menționată la litera (b), producătorii întocmesc o declarație UE de conformitate și aplică marcajul CE pe produsul finit. În cazul în care altă legislație aplicabilă a Uniunii impune aplicarea unei proceduri de evaluare a conformității care este cel puțin la fel de strictă, conformitatea cu cerințele articolului 4 alineatul (1) din prezenta directivă poate fi demonstrată în contextul respectivei proceduri. Se poate întocmi o singură documentație tehnică; (d) producătorii păstrează documentația tehnică și declarația UE de conformitate timp de 10 ani după introducerea EEE pe piață;	VI. Obligațiile producătorilor 24. La introducerea pe piață a EEE, producătorii se asigură că acestea au fost proiectate și fabricate în conformitate cu cerințele prevăzute la punctul 6; 7 – 13 din prezenta Reglementare tehnică. 25. Producătorii întocmesc documentația tehnică necesară și efectuează procedura de control intern al producției în conformitate cu principiile prevăzute în anexa nr. 7 la prezenta Reglementare tehnică sau dispun efectuarea acestei proceduri 26. În cazul în care s-a demonstrat conformitatea EEE cu cerințele aplicabile prin procedura menționată la punct 25, producătorii întocmesc o declarație CE de conformitate și aplică marcajul CE pe produsul finit. În cazul în care alte dispoziții legislative aplicabile impun realizarea unei proceduri de evaluare a conformității care este cel puțin la fel de strictă, conformitatea cu cerințele de la pct. 6 din prezenta Reglementare tehnică poate fi demonstrată în contextul procedurii respective și se întocmește o singură documentație tehnică	Compatibil	A fost inclusă la prezenta Reglementare tehnică anexa nr. 7 conform principiilor prevăzute în Modulului A din Decizia (CE) 768/2008, aplicate potrivit procedurilor stabilite în legislația națională privind evaluarea conformității, inclusiv Legea nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de

(e) producătorii se asigură că există proceduri pentru ca producția de serie să rămână în conformitate. Modificările în designul sau caracteristicile produsului și modificările standardelor armonizate sau ale specificațiilor tehnice cu referire la care se declară conformitatea EEE trebuie să fie luate în considerare în mod adecvat; (f) producătorii țin un registru al EEE neconforme și al retragerilor de produse și țin distribuitorii informați cu privire la aceasta; (g) producătorii se asigură că EEE-ul lor poartă un număr de tip, lot sau serie sau alt element care să permită identificarea acestuia sau, în cazul în care dimensiunea sau natura EEE-ului nu o permite, că informațiile solicitate sunt furnizate pe ambalaj sau într-un document care însoțește EEE; (h) producătorii își indică numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa la care pot fi contactați pe EEE sau, dacă acest lucru nu este posibil, pe ambalajul acestuia sau într-un document care însoțește EEE. Adresa trebuie să indice un singur punct la care poate fi contactat producătorul. În cazul în care altă legislație aplicabilă a Uniunii conține dispoziții pentru aplicarea numelui și adresei producătorului care sunt cel puțin la fel de stricte, se aplică dispozițiile respective; (i) producătorii care consideră sau au motive să creadă că EEE pe care le-au introdus pe piață nu sunt conforme cu prezenta directivă iau imediat măsurile corective necesare pentru a aduce acel EEE în conformitate, pentru a-l retrage sau a-l rechema, dacă este cazul, și informează imediat autoritățile naționale competente din statele membre în care au pus EEE la dispoziție în acest sens, oferind detalii, în special, cu privire la neconformitate și la orice măsuri corective luate; (j) producătorii, la cererea motivată din partea unei autorități naționale competente, îi furnizează acesteia toate informațiile și documentația necesară pentru a demonstra conformitatea EEE cu prezenta directivă, într-o limbă care poate fi ușor de înțeles de către autoritatea respectivă și că cooperează cu acea autoritate, la cererea acesteia, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru a asigura	27. Producătorii păstrează documentația tehnică menționată în anexa nr. 6 la prezenta Reglementare tehnică și declarația UE timp de 10 ani după introducerea pe piață a EEE. 28. Producătorii se asigură că există proceduri care să garanteze conformitatea continuă a producției în serie. Modificările în proiectare sau cele referitoare la caracteristicile produsului și modificările standardelor armonizate sau ale specificațiilor tehnice, în raport cu care se declară conformitatea EEE, se iau în considerare în mod corespunzător de către producători. 29. Producătorii supun încercărilor prin eșantionare echipamentele electrice și electronice plasate pe piață ori de câte ori acest lucru este justificat de riscurile prezentate de EEE pentru a proteja sănătatea, securitatea consumatorilor și mediu, investighează și țin un registru de reclamații pentru EEE neconforme și rechemări ale unor EEE, precum și informează distribuitorii cu privire la orice astfel de activități de monitorizare. 30. Producătorii se asigură că echipamentele electrice și electronice pe care le introduce pe piață sunt marcate cu un tip, un număr de lot sau serie, sau cu un alt element de identificare. În cazul în care dimensiunea sau natura EEE-ului nu permite acest lucru, producătorii se asigură că informațiile solicitate sunt furnizate pe ambalaj sau într-un document care însoțește EEE-ul respectiv. 31. Producătorii pe EEE își indică numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa la care pot fi contactați sau, dacă acest lucru nu este posibil, pe ambalajul acestuia sau într-un document care însoțește EEE. Adresa indică un singur punct de contact pentru producător. În cazul în care altă legislație aplicabilă conține dispoziții pentru aplicarea numelui și adresei producătorului care sunt cel puțin la fel de stricte, se aplică dispozițiile respective.		evaluare a conformității și actele normative subsecvente.
---	---	--	--

conformitatea cu prezenta directivă a EEE pe care au introdus-o pe piață.	32. Producătorii care consideră sau au motive să creadă că EEE pe care le-au introdus pe piață nu sunt în conformitate cu prezenta Reglementare tehnică iau imediat măsurile corective necesare pentru a aduce respectivele EEE în conformitate, pentru a le retrage sau recheme, dacă este cazul, informează imediat Inspectoratul pentru Protecția Mediului indicând detaliile, în special cu privire la neconformitate și la orice măsuri corective luate. 33. Producătorii, în urma unei cereri motivate din partea Inspectoratului pentru Protecția Mediului, furnizează acestuia toate informațiile și documentația necesară pentru a demonstra conformitatea EEE cu prezenta Reglementare tehnică, într-o limbă care poate fi ușor de înțeles de către autoritatea respectivă, pe suport de hârtie sau în format electronic. Producătorii cooperează cu Inspectoratul pentru Protecția Mediului, la cererea acestuia, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru a asigura conformitatea cu prezenta Reglementare tehnică a EEE pe care acestea le-au introdus pe piață		
Articolul 8 Obligațiile reprezentanților autorizați Statele membre se asigură că: (o) producătorii au posibilitatea de a numi un reprezentant autorizat prin mandat scris. Obligațiile prevăzute la articolul 7 litera (a) și întocmirea documentației tehnice nu fac parte din mandatul reprezentantului autorizat; (b) un reprezentant autorizat îndeplinește sarcinile specificate în mandatul primit de la producător. Mandatul îi permite reprezentantului autorizat să facă cel puțin următoarele: – să păstreze declarația UE de conformitate și documentația tehnică la dispoziția autorităților naționale de supraveghere timp de 10 ani de la introducerea pe piață a EEE;	VII. Obligațiile reprezentanților autorizați 34 Un producător poate numi un reprezentant autorizat printr-un mandat scris. 35. Obligațiile producătorului stabilite la pct. 24 din prezenta Reglementare tehnică și întocmirea documentației tehnice nu sunt incluse în mandatul reprezentantului autorizat. 36. Reprezentantul autorizat îndeplinește sarcinile prevăzute în mandatul primit de la producător. Mandatul permite reprezentantului autorizat să îndeplinească cel puțin următoarele: a) să păstreze declarația de conformitate CE și documentația tehnică la dispoziția Inspectoratului pentru	Compatibil	

– în urma unei cereri motivate din partea unei autorități naționale competente, furnizează autorității respective toate informațiile și documentația necesare pentru a demonstra conformitatea unui EEE cu prezenta directivă; – cooperează cu autoritățile naționale competente, la cererea acestora, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru a asigura conformitatea cu prezenta directivă a EEE care intră sub incidența mandatului lor.	Protecția Mediului pentru o perioadă de 10 ani de la introducerea EEE pe piață; b) la cererea motivată a Inspectoratului pentru Protecția Mediului să furnizeze acestei autorități toate informațiile și documentația necesară pentru a demonstra conformitatea EEE; c) să coopereze cu Inspectoratul pentru Protecția Mediului la cererea acestuia, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru eliminarea riscurilor prezentate de EEE pentru care dețin mandat.		
Articolul 9 Obligațiile importatorilor Statele membre se asigură că: (o) importatorii plasează pe piața Uniunii numai EEE care respectă prezenta directivă; (b) importatorii, înainte de a introduce un EEE pe piață, se asigură că procedura corespunzătoare de evaluare a conformității a fost efectuată de către producător și că, în plus, se asigură că producătorul a întocmit documentația tehnică, că EEE poartă marcajul CE și este însoțit de documentele solicitate, și că producătorul a respectat cerințele prevăzute la articolul 7 literele (g) și (h); (c) în cazul în care un importator consideră sau are motive să creadă că un EEE nu este în conformitate cu articolul 4, importatorul respectiv nu introduce EEE pe piață până când acesta este adus în conformitate și că acel importator informează producătorul și autoritățile de supraveghere a pieței în acest sens; (d) importatorii își indică numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa la care pot fi contactați pe EEE sau, dacă acest lucru nu este posibil, pe ambalajul acestuia sau într-un document care însoțește EEE. În cazul în care altă legislație aplicabilă a Uniunii conține dispoziții pentru aplicarea	VIII. Obligațiile importatorilor 37. Importatorii plasează pe piață doar EEE care respectă cerințele prezentei Reglementări tehnice. 38. Importatorii, înainte de introducerea pe piață a unui EEE, se asigură că procedura corespunzătoare de evaluare a conformității a fost efectuată de către producător și că producătorul a întocmit documentația tehnică, că EEE poartă marcajul CE și este însoțit de documentele necesare traduse în limba română și că producătorul a respectat cerințele prevăzute la punctele 30 și 31 din prezenta Reglementare tehnică. 39. Dacă importatorul consideră sau are motive să creadă că un EEE nu este în conformitate cu punctele 6; 7– 13 la prezenta Reglementare tehnică, acesta nu introduce EEE-ul pe piață până când acesta este adus în conformitate cu cerințele respective. Importatorul informează producătorul și Inspectoratul pentru Protecția Mediului despre neconformitatea în cauză. 40. Importatorii indică pe EEE denumirea lor, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa la care pot fi contactați sau, dacă acest lucru nu este posibil, pe ambalaj sau într-un document care însoțește EEE-urile	Compatibil	

numelui și adresei importatorului care sunt cel puțin la fel de stricte, se aplică dispozițiile respective; (e) importatorii, pentru a asigura conformitatea cu prezenta directivă, țin un registru al retragerilor de EEE și EEE neconforme și țin distribuitorii informați cu privire la aceasta; (f) importatorii care consideră sau au motive să creadă că un EEE pe care l-au introdus pe piață nu este în conformitate cu prezenta directivă iau imediat măsurile corective necesare pentru a aduce acel EEE în conformitate, pentru a-l retrage sau a-l rechema, după caz, și informează imediat autoritățile naționale competente din statele membre în care au pus EEE la dispoziție în acest sens, oferind detalii, în special, cu privire la neconformitate și orice măsuri corective luate; (g) importatorii păstrează, timp de 10 ani de la introducerea pe piață a EEE, o copie a declarației UE de conformitate la dispoziția autorităților de supraveghere a pieței și se asigură că documentația tehnică poate fi pusă la dispoziția autorităților respective, la cerere; (h) importatorii, în urma unei cereri motivate din partea unei autorități naționale competente, îi furnizează acesteia toate informațiile și documentația necesară pentru a demonstra conformitatea unui EEE cu prezenta directivă într-o limbă care poate fi ușor de înțeles de către autoritatea respectivă și că cooperează cu acea autoritate, la cererea acesteia, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru a asigura conformitatea cu prezenta directivă privind EEE pe care au introdus-o pe piață.	respective. Datele de contact sânt indicate în limba română. În cazul în care altă legislație aplicabilă conține dispoziții pentru aplicarea numelui și adresei importatorului care sunt cel puțin la fel de stricte, se aplică dispozițiile respective. 41. Importatorii, pentru a asigura conformitatea EEE cu prezenta Reglementare tehnică, țin un registru privind EEE neconforme și rechemările de EEE și informează distribuitorii cu privire la aceasta. 42. Importatorii care consideră sau au motive să creadă că un EEE pe care l-au introdus pe piață nu este în conformitate cu prezenta Reglementare tehnică iau măsurile corective necesare pentru a aduce respectivul EEE în conformitate, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema, după caz, și informează imediat Inspectoratul pentru Protecția Mediului, indicând detaliile, în special cu privire la neconformitate și la orice măsuri corective luate. 43. Importatorii păstrează o copie a declarației UE de conformitate pe o perioadă de 10 ani după introducerea pe piață a EEE și se asigură că documentația tehnică va fi pusă la dispoziția Inspectoratului pentru Protecția Mediului, la solicitarea acestuia. 44. Importatorii, în urma unei cereri motivate din partea Inspectoratului pentru Protecția Mediului, furnizează acestuia toate informațiile despre produs și documentația necesară, pe suport de hârtie sau în format electronic, pentru a demonstra conformitatea EEE cu prezenta Reglementare tehnică, într-o limbă ușor de înțeles de către autoritatea în cauză. Importatorii cooperează cu autoritatea respectivă, la cererea acestuia, cu privire la orice măsură luată pentru eliminarea riscurilor prezentate de EEE pe care aceștia le-au introdus pe piață.		
--	---	--	--

Articolul 10 Obligațiile distribuitorilor Statele membre se asigură că: (o) atunci când pun la dispoziție un EEE pe piață, distribuitorii acționează cu atenția cuvenită în ceea ce privește cerințele aplicabile, în special verificând dacă EEE poartă marcajul CE, dacă este însoțit de documentele necesare într-o limbă care poate fi ușor de înțeles de către consumatori și alți utilizatori finali din statul membru în care EEE urmează să fie pus la dispoziție pe piață și că producătorul și importatorul au respectat cerințele prevăzute la punctele (g) și (7) articolul 9 litera (d); (b) în cazul în care un distribuitor consideră sau are motive să creadă că un EEE nu este în conformitate cu articolul 4, distribuitorul respectiv nu pune EEE la dispoziție pe piață până când acesta este adus în conformitate și că acel distribuitor informează producătorul sau importatorul, precum și autoritățile de supraveghere a pieței în acest sens; (c) distribuitorii care consideră sau au motive să creadă că un EEE pe care l-au pus la dispoziție pe piață nu este în conformitate cu prezenta directivă se asigură că sunt luate măsurile corective necesare pentru a aduce acel EEE în conformitate, pentru a-l retrage sau a-l rechema, după caz, și că informează imediat autoritățile naționale competente ale statelor membre în care au pus EEE la dispoziție în acest sens, oferind detalii, în special, cu privire la măsurile corective luate și la orice neconformitate; (d) distribuitorii, în urma unei cereri motivate din partea unei autorități naționale competente, îi furnizează acesteia toate informațiile și documentația necesare pentru a demonstra conformitatea EEE cu prezenta directivă și că cooperează cu acea autoritate, la cererea acesteia, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru a asigura conformitatea cu prezenta directivă a EEE pe care le-au pus la dispoziție pe piață.	IX. Obligațiile distribuitorilor 45. Distribuitorii acționează cu atenția cuvenită în ceea ce privește cerințele aplicabile atunci când plasează un EEE pe piață, verificând în special faptul dacă EEE poartă marcajul CE, dacă este însoțit de documentele necesare traduse în limba română și dacă producătorul și importatorul au respectat cerințele prevăzute la pct 30, 31 și 40. 46. Dacă distribuitorul consideră sau are motive să creadă că un EEE nu este în conformitate cu pct 6; 7 – 12 la prezenta Reglementare tehnică, acesta nu plasează EEE pe piață înainte de a-l fi pus în conformitate. Distribuitorul informează în acest sens producătorul sau importatorul, precum și Inspectoratul pentru Protecția Mediului, în particular cu privire la neconformitate și orice măsuri corective luate. 47. Distribuitorii care consideră sau au motive să creadă că un EEE pe care l-au plasat pe piață nu este în conformitate cu prezenta Reglementare tehnică, acestea iau de îndată măsurile corective necesare pentru a pune respectivul EEE în conformitate, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema, după caz, și informează imediat Inspectoratul pentru Protecția Mediului cu privire la aceasta, oferind detalii, în special, cu privire la neconformitate și la orice măsuri corective luate. 48. Distribuitorii, în urma unei cereri motivate din partea Inspectoratului pentru protecția Mediului, furnizează toate informațiile și documentația necesare pentru a demonstra conformitatea EEE cu prezenta Reglementare tehnică. Distribuitorii cooperează cu Inspectoratul pentru protecția Mediului, la cererea acestuia, cu privire la orice acțiune întreprinsă pentru a asigura conformitatea cu prezenta Reglementare tehnică al EEE plasate pe piață.	Compatibil	

Articolul 11 Cazuri în care obligațiile producătorilor se aplică importatorilor și distribuitorilor Statele membre se asigură că un importator sau distribuitor este considerat un producător în sensul prezentei directive și că acesta este supus obligațiilor producătorului în temeiul articolului 7, în cazul în care introduce EEE pe piață sub numele sau marca sa comercială sau modifică EEE deja introduse pe piață astfel încât respectarea cerințelor aplicabile poate fi afectată.	X. Cazuri în care obligațiile producătorilor se aplică importatorilor și distribuitorilor 49. Un importator sau distribuitor este considerat producător în sensul prezentei Reglementări tehnice și îi revin obligațiile producătorului în temeiul pct. 6 din prezenta Reglementare tehnică atunci, când a) introduce pe piață EEE cu numele sau cu marca sa comercială b) modifică EEE deja introdus pe piață într-un mod care poate afecta respectarea de către aceasta a cerințelor aplicabile.	Compatibil	
Articolul 12 Identificarea operatorilor economici Statele membre se asigură că operatorii economici, la cerere, identifică următoarele autorităților de supraveghere a pieței, timp de 10 ani de la introducerea pe piață a EEE: (o) orice operator economic care le-a furnizat un EEE; (b) orice operator economic căruia i-au furnizat un EEE.	XI. Identificarea operatorilor economici 50. Operatorii economici transmit, la cerere, Inspectoratului pentru Protecția Mediului datele de identificare ale: a) oricărui operator economic care le-a furnizat un EEE; b) oricărui operator economic căruia i-a fost furnizat un EEE. 50.1. Operatorii economici trebuie să poată prezenta informațiile prevăzute la pct. 50 din prezenta Reglementare tehnică, pentru o perioadă de 10 ani după ce le-au fost furnizate EEE și pentru o perioadă de 10 ani după ce au furnizat EEE.	Compatibil	
Articolul 13 Declarație UE de conformitate 1. Declarația UE de conformitate menționează că s-a demonstrat că au fost îndeplinite cerințele specificate la articolul 4. 2. Declarația UE de conformitate trebuie să aibă structura modelului și să conțină elementele specificate în anexa VI și să fie actualizată. Acesta este tradus în limba sau limbile cerute de statul membru pe piața căruia produsul este introdus sau pus la dispoziție.	XII. Declarație UE de conformitate 51. Declarația UE de conformitate atestă faptul că îndeplinirea cerințelor prevăzute la punctele 6; 7– 12 și în anexa nr. 6 la prezenta Reglementare tehnică a fost demonstrată. 52. Declarația UE de conformitate se structurează după modelul prevăzut în anexa nr. 6 la prezenta Reglementare tehnică, conține elementele specificate în modulul A din anexa nr. 7 la prezenta Reglementare tehnică și se	Compatibil	

În cazul în care altă legislație aplicabilă a Uniunii impune aplicarea unei proceduri de evaluare a conformității care este cel puțin la fel de strictă, conformitatea cu cerințele articolului 4 alineatul (1) din prezenta directivă poate fi demonstrată în contextul respectivei proceduri. Se poate întocmi o singură documentație tehnică. 3. Prin întocmirea declarației UE de conformitate, producătorul își asumă responsabilitatea pentru conformitatea EEE cu prezenta directivă.	actualizează constant. Declarația UE de conformitate pentru EEE se prezintă în limba română. 53. În cazul în care EEE intră sub incidența mai multor Reglementări tehnice prin care se solicită o declarație UE de conformitate, se întocmește o singură declarație UE de conformitate în temeiul tuturor acestor reglementări tehnice. Declarația respectivă trebuie să conțină identificarea reglementărilor tehnice în cauză, inclusiv referințele de publicare ale acestora. 54. Prin întocmirea declarației de conformitate UE, producătorul își asumă responsabilitatea pentru conformitatea EEE cu prezenta Reglementare tehnică.		
Articolul 14 Principii generale ale marcajului CE Marcajul CE se supune principiilor generale stabilite la articolul 30 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008.	XIII. Principii generale ale marcajului CE 55. Produsele de EEE plasate pe piață poartă marcajul CE. 56. Marcajul CE se aplică numai de către producător sau reprezentantul său autorizat pe produsele care intră în domeniul de aplicare a prezentei Reglementări tehnice. 57. Prin aplicarea sau solicitarea aplicării marcajului CE, producătorul indică faptul că își asumă responsabilitatea pentru conformitatea produselor EEE cu toate cerințele aplicabile prevăzute în prezenta Reglementare tehnică. 58. Marcajul CE este singurul marcaj care certifică conformitatea produselor cu cerințele aplicabile prevăzute de prezenta Reglementare tehnică. 59. Este interzisă aplicarea de marcaje, semne sau inscripții pe produse care pot duce în eroare terții cu privire la semnificația și/sau forma marcajului CE. Orice alt marcaj poate fi aplicat produselor, cu condiția că respectivul nu afecteze vizibilitatea, lizibilitatea și semnificația marcajului CE. 60. Produsele care au aplicate marcajul CE sunt conforme cu prezenta Reglementare tehnică.	Compatibil	

	61. Produsele care nu au aplicat marajul CE sau care nu respectă în alt mod prevederile prezentei Reglementări Tehnice pot fi prezentate, fără a fi expuse spre vânzare, la târguri sau expoziții, cu condiția că sunt însoțite de un anunț care să indice clar că produsele nu sunt conforme cu prezenta Reglementare tehnică și că nu vor fi plasate pe piață înainte de a îndeplini cerințele de conformitate.		
Articolul 15 Reguli și condiții pentru aplicarea marajului CE 1. Marajul CE se aplică în mod vizibil, lizibil și de neșters pe EEE finit sau pe plăcuța de date a acestuia. În cazul în care acest lucru nu este posibil sau nu este garantat din cauza naturii EEE, acesta se lipește pe ambalaj și pe documentele însoțitoare. 2. Marajul CE se aplică înainte ca EEE să fie introdus pe piață. 3. Statele membre se bazează pe mecanismele existente pentru a asigura aplicarea corectă a regimului care reglementează marajul CE și ia măsurile adecvate în cazul utilizării necorespunzătoare a marajului CE. Statele membre prevăd, de asemenea, sancțiuni pentru încălcări, care pot include sancțiuni penale pentru încălcări grave. Aceste sancțiuni trebuie să fie proporționale cu gravitatea infracțiunii și constituie un mijloc eficient de descurajare împotriva utilizării necorespunzătoare.	XIV. Norme și condiții pentru aplicarea marajului CE 62. Marajul CE se aplică în mod vizibil, lizibil și de neșters pe un EEE finit sau pe plăcuța de date a acestuia. În cazul în care acest lucru nu este posibil sau nu este garantat din cauza naturii EEE, acesta se lipește pe ambalaj și pe documentele însoțitoare. 63. Marajul CE se aplică înainte ca EEE să fie introdus pe piață. 64. Inspectoratul pentru Protecția Mediului se bazează pe mecanismele existente pentru a asigura aplicarea corectă a regimului aplicabil marajului CE și ia măsurile corespunzătoare în cazul utilizării inadecvate a respectivului maraj conform Codului contravențional al Republicii Moldova nr. 218/2008. aplicarea sancțiunilor și măsurilor în conformitate cu principiul proporționalității între mărimea sancțiunii și prejudiciul cauzat de încălcarea admisă.	Compatibil	

Articolul 16 Prezumția de conformitate 1. În absența dovezilor contrare, statele membre presupun că EEE care poartă marcajul CE sunt conforme cu prezenta directivă. 2. Materialele, componentele și EEE pe care au fost efectuate încercări și măsurători care demonstrează conformitatea cu cerințele articolului 4 sau care au fost evaluate, în conformitate cu standardele armonizate, ale căror referințe au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, se presupune că sunt conforme cu cerințele prezentei directive.	XV. Presumția de conformitate 65. Materialele, componentele și EEE care sînt conforme cu standardele moldovenești care adoptă standardele armonizate sau cu părți ale acestora, ale căror referințe sînt publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, se consideră a fi în conformitate cu cerințele pct. 6; 7 – 12 la prezenta Reglementare tehnică.	Compatibil	
Articolul 17 Obiecție formală la un standard armonizat 1. În cazul în care un stat membru sau Comisia consideră că un standard armonizat nu satisface în totalitate cerințele pe care le acoperă și care sunt prevăzute la articolul 4, Comisia sau statul membru în cauză sesizează comitetul instituit în temeiul articolului 5 din Directiva 98/34/CE, prezentând argumentele sale. După consultarea organismelor europene de standardizare relevante, comitetul își emite avizul fără întârziere. 2. în lumina avizului comitetului, Comisia decide să publice, să nu publice, să publice cu restricții, să mențină, să mențină cu restricții sau să retragă referințele la standardul armonizat în cauză în sau din Jurnalul Oficial al Uniunii Europene. 3. Comisia informează organismul european de standardizare în cauză și, dacă este necesar, solicită revizuirea standardelor armonizate în cauză.	XVI. Procedura în cazul neconformității unui standard armonizat 66. În cazul în care un stat membru al Uniunii Europene sau Comisia Europeană consideră că un standard armonizat nu satisface în totalitate cerințele esențiale prevăzute la pct 6. al prezentei Reglementări tehnice, partea interesată sesizează comitetul instituit în temeiul Legea 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, prezentând argumentele corespunzătoare. 67. După consultarea organismelor europene relevante de standardizare, comitetul emite, fără întârziere, un aviz privind conformitatea standardului armonizat în cauză. 68. În baza avizului comitetului, Comisia Europeană poate decide: a) publicarea referințelor la standardul armonizat b) nepublicarea referințelor c) publicarea cu restricții d) menținerea publicării e) menținerea cu restricții	Compatibil	Aplicabil începând cu data aderării la Uniunea Europeană Acest Capitol se bazează pe cadrul legal stabilit de Legea 20/2016 privind standardizarea Legea 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității

	f) retragerea referințelor la standardul armonizat din Jurnalul Oficial al Uniunii Europene 69. Comisia Europeană informează organismul european de standardizare competent și, dacă este necesar, solicită revizuirea standardului armonizat în cauză.		
Articolul 18 Supravegherea pieței și controalele EEE care intră pe piața Uniunii Statele membre efectuează supravegherea pieței în conformitate cu articolele 15-29 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008.	XVII. Supravegherea pieței 70. Pentru EEE care intră sub incidența prezentei Reglementări tehnice se aplică prevederile Legii nr. 162/2023 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor. 71. În cazul în care Inspectoratul pentru Protecția Mediului are suficiente motive să considere că un EEE care intră sub incidența prezentei Reglementări tehnice prezintă un risc pentru sănătatea umană și mediu, acesta efectuează o evaluare cu privire la EEE în cauză, acoperind toate cerințele relevante stabilite în prezenta Reglementare tehnică. Operatorii economici relevanți cooperează cu Inspectoratul pentru Protecția Mediului în acest scop, dacă este necesar. 72. În cazul în care, pe parcursul evaluării menționate la pct. 70 și 71, Inspectoratul pentru Protecția Mediului constată că EEE nu sunt conforme cu cerințele stabilite de prezenta Reglementare tehnică, acesta solicită fără întârziere operatorului economic relevant să ia toate măsurile corective adecvate pentru a aduce echipamentele electrice și electronice în conformitate cu acele cerințe sau pentru a retrage ori a rechema echipamentele electrice și electronice în decursul unei perioade rezonabile, proporțională cu natura riscului implicat, în conformitate cu dispozițiile stabilite de Inspectoratul pentru Protecția Mediului.	Compatibil	

	73. Articolul 21 din Legea nr. 162/2023 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor se aplică măsurilor menționate la pct. 70 la prezenta Reglementare tehnică..		
	74. În cazul în care Inspectoratul pentru Protecția Mediului consideră că neconformitatea nu este limitată la teritoriul național, acesta informează Comisia Europeană, Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării și statele membre ale Uniunii Europene cu privire la rezultatele evaluării și la acțiunile pe care le-a solicitat să fie întreprinse de către operatorul economic.	Compatibil	Aplicabil începând cu data aderării la UE
	75. Operatorul economic se asigură că sunt luate toate măsurile corective adecvate pentru toate EEE vizate pe care acesta le-a plasat pe piață. 76. În cazul în care operatorul economic relevant nu ia măsurile corective adecvate în termenul menționat la pct. 72, Inspectoratul pentru Protecția Mediului întreprinde toate acțiunile corespunzătoare pentru a interzice sau a suspenda punerea la dispoziție a EEE pe piața națională sau pentru a retrage ori a rechema EEE de pe piață.	Compatibil	

	77. Inspectoratul pentru Protecția Mediului informează Comisia Europeană, Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării și statele membre ale Uniunii Europene cu privire la măsurile respective. 78. Informațiile menționate la pct. 76 și 77 includ toate detaliile disponibile, în special cu privire la datele necesare pentru a identifica EEE neconforme, originea echipamentelor electrice și electronice, natura neconformității invocate și riscul implicat, natura și durata măsurilor luate, precum și argumentele prezentate de operatorul economic relevant. 79. În cazul în care, în termen de 3 luni de la primirea informațiilor prevăzute la pct. 72, Comisia Europeană sau statele membre ale Uniunii Europene nu a ridicat obiecții cu privire la o măsură provizorie luată de Inspectoratul pentru Protecția Mediului, măsura este considerată justificată. 80. Inspectoratul pentru Protecția Mediului se asigură că se iau fără întârziere măsurile restrictive adecvate, cum ar fi retragerea de îndată a EEE de pe piață.	Compatibil	Aplicabil începând cu data aderării la UE
Articolul 19 Procedura comitetului 1. Comisia este asistată de comitetul înființat în temeiul articolului 39 din Directiva 2008/98/CE. Acest comitet este un comitet în sensul Regulamentului (UE) nr. 182/2011. 2. În cazul în care se face trimitere la prezentul alineat, se aplică articolul 5 din Regulamentul (UE) nr. 182/2011.	XVIII. Procedura națională de consultare tehnică pentru actualizarea Reglementării. 81. Autoritatea competentă va participa la procedurile decizionale relevante desfășurate în cadrul comitetelor instituite de Comisia Europeană. 82. Deciziile privind restricționarea sau exceptarea anumitor substanțe periculoase utilizate în echipamentele electrice și electronice, precum și actualizarea prezentei Reglementări tehnice, se vor realiza în conformitate cu procedurile decizionale și termenele stabilite de Comisia Europeană, în baza actelor normative în vigoare la nivelul Uniunii Europene.	Compatibil	Se transpune cu titlu informativ. Aplicabil la data aderării la UE După aderarea la Uniunea Europeană, se va institui un mecanism de consultare și coordonare instituțională pentru luarea deciziilor

			privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice, în conformitate cu procedurile UE.
Articolul 20 Exercitarea delegării 1. Competențele de adoptare a actelor delegate menționate la articolul 4 alineatul (2), la articolul 5 alineatul (1) și la articolul 6 sunt conferite Comisiei pentru o perioadă de 5 ani începând cu 21 iulie 2011. Comisia întocmește un raport cu privire la competențele delegate cel târziu cu 6 luni înainte de sfârșitul perioadei de 5 ani. Delegarea de competențe se prelungește automat pentru perioade cu o durată identică, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul o revocă în conformitate cu articolul 21. 2. De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. 3. Competențele de a adopta acte delegate sunt conferite Comisiei în condițiile prevăzute la articolele 21 și 22.	XIX. Delegarea de competență către Comisia Europeană 83. Competențele de adoptare a actelor delegate menționate la pct.7 ; pct.13; și la pct.21-23 din prezenta Reglementare tehnică sunt conferite Comisiei pentru o perioadă de 5 ani începând cu 21 iulie 2011. Comisia întocmește un raport cu privire la competențele delegate cel târziu cu 6 luni înainte de sfârșitul perioadei de 5 ani. Delegarea de competențe se prelungește automat pentru perioade cu o durată identică, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul o revocă în conformitate cu pct.86-88 din prezenta Reglementare tehnică. 84.De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. 85. Competențele de a adopta acte delegate sunt conferite Comisiei în condițiile prevăzute la pct. 86-88 și pct.89-92 din prezenta Reglementare tehnică.	Compatibil	Dispozițiile respective se transpun cu titlul informativ. Aceste prevederi vor deveni aplicabile în momentul aderării la UE
Articolul 21 Revocarea delegării	XX.Revocarea delegării 86. Delegarea de competențe menționată la pct.7; la pct.13 și la pct.21-23 din prezenta reglementare tehnică	compatibil	Dispozițiile respective se transpun cu titlul informativ.

1. Delegarea de competențe menționată la articolul 4 alineatul (2), la articolul 5 alineatul (1) și la articolul 6 poate fi revocată în orice moment de către Parlamentul European sau de către Consiliu. 2. Instituția care a inițiat o procedură internă pentru a decide dacă revocă delegarea de competențe se străduiește să informeze cealaltă instituție și Comisia într-un termen rezonabil înainte de luarea deciziei finale, indicând competențele delegate care ar putea face obiectul revocării și posibilele motive ale unei revocări. 3. Decizia de revocare pune capăt delegării competențelor specificate în respectiva decizie. Acesta va intra în vigoare imediat sau la o dată ulterioară specificată în acesta. Aceasta nu afectează valabilitatea actelor delegate deja în vigoare. Acesta se publică în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene .	poate fi revocată în orice moment de către Parlamentul European sau de către Consiliu. 87. Instituția care a inițiat o procedură internă pentru a decide dacă revocă delegarea de competențe informează cealaltă instituție și Comisia într-un termen rezonabil înainte de luarea deciziei finale, indicând competențele delegate care ar putea face obiectul revocării și posibilele motive ale unei revocări. 88. Revocarea delegării competențelor pune capăt exclusiv exercitării competențelor delegate specificate în decizia de revocare. Decizia de revocare intră în vigoare fie la data publicării, fie la o dată ulterioară prevăzută expres în cuprinsul acesteia. Actele delegate adoptate anterior nu afectează valabilitatea actelor delegate deja în vigoare Decizia de revocare se publică în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.		Aceste prevederi vor deveni aplicabile în momentul aderării la UE
Articolul 22 Obiecții la actele delegate 1. Parlamentul European sau Consiliul pot obiecta la un act delegat în termen de 2 luni de la data notificării. La inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului, această perioadă se prelungește cu două luni. 2. În cazul în care, la expirarea perioadei menționate la alineatul (1), nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecții la actul delegat, acesta se publică în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene și intră în vigoare la data menționată în acesta. Actul delegat poate fi publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene și poate intra în vigoare înainte de expirarea perioadei respective, dacă atât Parlamentul European, cât și Consiliul au informat Comisia cu privire la intenția lor de a nu ridica obiecții.	XXI. Obiecții la actele delegate 89.Parlamentul European sau Consiliul pot formula obiecții la un act delegat în termen de 2 luni de la data notificării.La inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului, termenul poate fi prelungit cu două luni. 90. În cazul în care, la expirarea termenului de obiecție prevăzut la pct.88, nici Parlamentul European și nici Consiliul Uniunii Europene nu au formulat obiecții, actul delegat se publică în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene și intră în vigoare la data indicată în cuprinsul acestuia. 91. Actul delegat poate fi publicat și poate intra în vigoare înainte de expirarea termenului de două luni, în cazul în care atât Parlamentul European, cât și Consiliul au notificat Comisia Europeană cu privire la intenția lor de a nu formula obiecții.	Compatibil	Prevederile respective se transpun cu titlul informativ. Aceste prevederi vor deveni aplicabile de la data aderării la UE.

3. În cazul în care Parlamentul European sau Consiliul formulează obiecții la actul delegat în termenul menționat la alineatul (1), acesta nu intră în vigoare. Instituția care formulează obiecții indică motivele pentru care se opune actului delegat.	92. În cazul în care Parlamentul European sau Consiliul formulează obiecții la actul delegat în termenul menționat la pct.89, acesta nu intră în vigoare. Instituția care formulează obiecții indică motivele pentru care se opune actului delegat		
Articolul 23 Penalize Statele membre stabilesc normele privind sancțiunile aplicabile în cazul încălcării dispozițiilor naționale adoptate în temeiul prezentei directive și iau toate măsurile necesare pentru a se asigura că acestea sunt puse în aplicare. Sancțiunile prevăzute trebuie să fie eficiente, proporționale și disuasive. Statele membre notifică aceste dispoziții Comisiei până la 2 ianuarie 2013 și o notifică fără întârziere cu privire la orice modificare ulterioară care le afectează.	XXII. Neconformitatea formală 93. Fără a aduce atingere pct. 71-72, Inspectoratul pentru Protecția Mediului solicită operatorului economic vizat să elimine neconformitatea respectivă, în cazul în care constată una dintre situațiile următoare: a) marcajul CE a fost aplicat prin încălcarea prevederilor pct.62 și 63; b) marcajul CE nu a fost aplicat; c) declarația UE de conformitate nu a fost întocmită; d) declarația UE de conformitate nu a fost întocmită corect; e) documentația tehnică nu este disponibilă sau este incompletă; f) informațiile menționate la pct.31 sau pct.40 lipsesc, sînt false ori incomplete; g) nu sînt îndeplinite orice alte cerințe administrative prevăzute la pct.24-33 sau la pct. 37-44. 94. În cazul în care neconformitatea menționată la pct. 92 se menține, Inspectoratul pentru Protecția Mediului ia toate măsurile corespunzătoare pentru a restricționa sau a interzice plasarea pe piață a EEE ori pentru a se asigura că acestea sînt rechemate sau retrase de pe piață. 95. Orice măsură adoptată în temeiul prezentei Reglementări tehnice în vederea interzicerii, a restricționării plasării pe piață, a retragerii de pe piață sau a rechemării echipamentelor electrice și electronice precizează motivele exacte care stau la baza măsurii respective. Aceste măsuri sunt notificate fără întârziere	Compatibil	

	părții vizate, cu informarea privind căile de atac în conformitate cu Codul administrativ al Republicii Moldova nr. 116/2018. În cazul în care se constată contravenții, se aplică prevederile Codului contravențional al Republicii Moldova nr.218/2008		
Articolul 24 Recenzie 1. Până la 22 iulie 2014, Comisia examinează necesitatea modificării domeniului de aplicare a prezentei directive în ceea ce privește EEE menționat la articolul 2 și prezintă Parlamentului European și Consiliului un raport în acest sens, însoțit de o propunere legislativă, dacă este cazul, cu privire la orice excluderi suplimentare legate de respectivul EEE. 2. Până la 22 iulie 2021, Comisia efectuează o revizuire generală a prezentei directive și prezintă un raport Parlamentului European și Consiliului, însoțit, dacă este cazul, de o propunere legislativă.		Normă UE neaplicabilă	Prevederi adresate Comisiei Europene

Articolul 25 Transpunerea 1. Statele membre adoptă și publică, până la 2 ianuarie 2013, actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive. Acestea comunică de îndată Comisiei textul acestor dispoziții. Atunci când statele membre adoptă aceste dispoziții, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modul în care trebuie făcută această referire. 2. Statele membre comunică Comisiei textul principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.	XXIII. Transpunerea 96. Prezenta Reglementare tehnică se aplică operatorilor economici, începând cu data intrării în vigoare a prezentei hotărâri. 97. Ministerul Mediului este responsabil pentru monitorizarea aplicării Reglementării tehnice și pentru revizuirea acesteia în funcție de evoluțiile la nivelul legislației Uniunii Europene.	Parțial compatibil	Temeiul din articolul 25 aliniatul (1) din Directiva 2011/65/UE termenul de 2 ianuarie 2013 nu mai este relevant, dar se face referire la procesul de transpunere în concordanță cu angajamentele Republicii Moldova privind armonizarea naționale cu acquis-ul UE
	98. Autoritatea competentă comunică Comisiei textul principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta Reglementare tehnică.	Compatibil	După aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană, Ministerul Mediului va transmite aceste dispoziții Comisiei Europene, conform cerințelor UE

Articolul 26 Abrogare Directiva 2002/95/CE, astfel cum a fost modificată prin actele enumerate în anexa VII partea A, se abrogă cu efect de la 3 ianuarie 2013, fără a aduce atingere obligațiilor statelor membre referitoare la termenele de transpunere în dreptul intern și de aplicare a directivei prevăzute în anexa VII partea B. Trimiterile la actele abrogate se interpretează ca trimiteri la prezenta directivă și se citesc în conformitate cu tabelul de corespondență din anexa VIII.		Normă UE neaplicabilă	
Articolul 27 Intrare în vigoare Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în Jurnalul Oficial al Uniunii Europen		Compatibil	Prevederea inclusă în pct,3 la Proiectul Hotărârii de Guvern
Articolul 28 Destinatari Prezenta directivă se adresează statelor membre		Normă UE neaplicabilă	
ANEXA I Categorii de EEE reglementate de prezenta directivă 1. Electrocasnice mari. 2. Mici electrocasnice. 3. Echipamente informatice și de telecomunicații. 4. Echipamente de consum. 5. Echipamente de iluminat. 6. Instrumente electrice și electronice. 7. Jucării, echipamente de agrement și sport. 8. Dispozitive medicale. 9. Instrumente de monitorizare și control, inclusiv instrumente de monitorizare și control industrial. 10. Dozatoare automate.	Anexa nr.1 la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice Categorii de EEE reglementate de prezenta directivă 1. Electrocasnice mari. 2. Mici electrocasnice. 3. Echipamente informatice și de telecomunicații. 4. Echipamente de consum. 5. Echipamente de iluminat. 6. Instrumente electrice și electronice. 7. Jucării, echipamente de agrement și sport. 8. Dispozitive medicale.	Compatibil	

11. Alte EEE care nu sunt incluse în niciuna dintre categoriile de mai sus.	9. Instrumente de monitorizare și control, inclusiv instrumente de monitorizare și control industrial. 10. Dozatoare automate. 11. Alte EEE care nu sunt incluse în niciuna dintre categoriile de mai sus.		
ANEXA II Substanțele restricționate menționate la articolul 4 alineatul (1) și valorile concentrației maxime tolerate în greutate în materiale omogene Plumb (0,1%) Mercur (0,1%) Cadmiu (0,01 %) Crom hexavalent (0,1%) Bifenili polibromurați (PBB) (0,1 %) Eteri difenilici polibromurați (PBDE) (0,1 %) Ftalat de bis(2-etilhexil) (DEHP) (0,1 %) Ftalat de butil benzil (BBP) (0,1 %) Ftalat de dibutil (DBP) (0,1 %) Ftalat de diizobutil (DIBP) (0,1 %) <u>Restricția DEHP, BBP, DBP și DIBP se aplică dispozitivelor medicale, inclusiv dispozitivelor medicale in vitro , și instrumentelor de monitorizare și control, inclusiv instrumentelor industriale de monitorizare și control, începând cu 22 iulie 2021. Restricția DEHP, BBP, DBP și DIBP nu se aplică cablurilor sau pieselor de schimb pentru repararea, reutilizarea, actualizarea funcționalităților sau modernizarea capacității EEE introduse pe</u>	Anexa nr.2 la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice Substanțele restricționate menționate la pct.6 din prezenta Reglementare tehnică și valorile concentrației maxime tolerate în greutate în materiale omogene Plumb (0,1%) Mercur (0,1%) Cadmiu (0,01 %) Crom hexavalent (0,1%) Bifenili polibromurați (PBB) (0,1 %) Eteri difenilici polibromurați (PBDE) (0,1 %) Ftalat de bis(2-etilhexil) (DEHP) (0,1 %) Ftalat de butil benzil (BBP) (0,1 %) Ftalat de dibutil (DBP) (0,1 %) Ftalat de diizobutil (DIBP) (0,1 %)	Compatibil	Restricțiile la flatați specificate din această anexă sunt transpuse la Prevenire, pct.7 și pct.8 din prezenta Reglementare tehnică

piață înainte de 22 iulie 2019 și a dispozitivelor medicale, inclusiv dispozitivelor medicale in vitro , și instrumentelor de monitorizare și control, inclusiv instrumente de monitorizare și control industrial introduse pe piețele înainte de 22 iulie 2019. Restricția DEHP, BBP și DBP nu se aplică jucăriilor care fac deja obiectul restricției DEHP, BBP și DBP prin rubrica 51 din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

ANEXA III

Cereri exceptate de la restricția prevăzută la articolul 4 alineatul (1)

Scutire		Domeniul de aplicare și datele de aplicare
▼ M69		
1	Mercur în lămpi fluorescente cu un singur capac (compacte) care nu depășește (per arzător):	
1(a)	Pentru scopuri generale de iluminare < 30 W: 2,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023
1(b)	Pentru iluminare generală ≥ 30 W și < 50 W: 3,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023

Anexa nr.3

la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice

Aplicații care beneficiază de derogare de la restricția punctul 6

Scutire		Domeniul de aplicare și datele de aplicare
1	Mercur în lămpi fluorescente cu un singur capac (compacte) care nu depășește (per arzător):	
1(a)	Pentru scopuri generale de iluminare < 30 W: 2,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023
1(b)	Pentru iluminare generală ≥ 30 W și < 50 W: 3,5 mg	Expiră pe 24

Compatibil

1(c)	Pentru scopuri generale de iluminare ≥ 50 W și < 150 W: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023			februarie 2023		
1(d)	Pentru scopuri generale de iluminare ≥ 150 W: 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2023	1(c)	Pentru scopuri generale de iluminare ≥ 50 W și < 150 W: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023		
1(e)	Pentru scopuri generale de iluminat cu formă structurală circulară sau pătrată și diametrul tubului ≤ 17 mm: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023	1(d)	Pentru scopuri generale de iluminare ≥ 150 W: 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2023		
▼M74			1(e)	Pentru scopuri generale de iluminat cu formă structurală circulară sau pătrată și diametrul tubului ≤ 17 mm: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023		
1 litera (f) – I	Pentru lămpile proiectate să emită în principal lumină în spectrul ultraviolet: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2027	1 litera (f) – I	Pentru lămpile proiectate să emită în principal lumină în spectrul ultraviolet: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2027		
1 litera (f) – II	Pentru scopuri speciale: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2025	1 litera (f) – II	Pentru scopuri speciale: 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2025		
▼M70			1(g)	Pentru scopuri generale de iluminare < 30 W cu o durată de viață egală sau mai mare de 20 000 h: 3,5 mg	Expiră pe 24 august 2023		
▼M77			2 litera (a)	Mercur în lămpile fluorescente liniare cu dublu capac pentru iluminat general nu depășește (per lampă):			
2 litera (a) (1)	Fosfor tribandă cu durată de viață normală și diametrul tubului < 9 mm (de exemplu T2): 4 mg	Expiră pe 24 februarie 2023	2 litera (a)	Fosfor cu trei benzi cu durată de viață normală și un diametru al	Expiră pe 24 august 2023		

	tubului ≥ 9 mm și ≤ 17 mm (de exemplu T5): 3 mg		2 litera (a) (1)	Fosfor tribandă cu durată de viață normală și diametrul tubului < 9 mm (de exemplu T2): 4 mg	Expiră pe 24 februarie 2023		
2 litera (a) (3)	Fosfor triband cu durată de viață normală și un diametru al tubului > 17 mm și ≤ 28 mm (de exemplu T8): 3,5 mg	Expiră pe 24 august 2023	2 litera (a) (2)	Fosfor cu trei benzi cu durată de viață normală și un diametru al tubului ≥ 9 mm și ≤ 17 mm (de exemplu T5): 3 mg	Expiră pe 24 august 2023		
2 litera (a) (4)	Fosfor tribandă cu durată de viață normală și diametrul tubului > 28 mm (de exemplu T12): 3,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023	2 litera (a) (3)	Fosfor triband cu durată de viață normală și un diametru al tubului > 17 mm și ≤ 28 mm (de exemplu T8): 3,5 mg	Expiră pe 24 august 2023		
2(a)(5)	Fosfor tribandă cu durată lungă de viață ($\geq 25\ 000$ h): 5 mg.	Expiră pe 24 februarie 2023	2 litera (a) (4)	Fosfor tribandă cu durată de viață normală și diametrul tubului > 28 mm (de exemplu T12): 3,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2023		
▼B			2(a)(5)	Fosfor tribandă cu durată lungă de viață ($\geq 25\ 000$ h): 5 mg.	Expiră pe 24 februarie 2023		
2 litera (b)	Mercur în alte lămpi fluorescente care nu depășește (per lampă):		2 litera (b)	Mercur în alte lămpi fluorescente care nu depășește (per lampă):			
2 litera (b) (1)	Lămpi liniare cu halofosfat cu tub > 28 mm (de ex. T10 și T12): 10 mg	Expiră la 13 aprilie 2012	2 litera (b) (1)	Lămpi liniare cu halofosfat cu tub > 28 mm (de ex. T10 și T12): 10 mg	Expiră la 13 aprilie 2012		
2 litera (b) (2)	Lămpi neliniare cu halofosfat (toate diametrele): 15 mg	Expiră pe 13 aprilie 2016	2 litera (b) (2)	Lămpi neliniare cu halofosfat (toate diametrele): 15 mg	Expiră pe 13 aprilie 2016		
▼M75			2(b)(3)	Lămpi neliniare cu fosfor tri-bandă cu diametrul tubului > 17 mm (de exemplu T9): 15 mg	Expiră la 24 februarie 2023; Se pot utiliza 10 mg per lampă din 25 februarie 2023 până pe 24 februarie 2025		
			2(b)(3)	Lămpi neliniare cu fosfor tri-bandă cu diametrul tubului > 17 mm (de exemplu T9): 15 mg	Expiră la 24 februarie		

▼ M78		
2(b)(4)-I	Lămpi pentru alte iluminat general și pentru scopuri speciale (de exemplu lămpi cu inducție): 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2025
2(b)(4)- II	Lămpi care emit în principal lumină în spectrul ultraviolet: 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2027
2(b)(4)- III	Lămpi de urgență: 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2027
▼ M67		
3	Mercur în lămpile fluorescente cu catod rece și lămpile fluorescente cu electrozi externi (CCFL și EEFL) în scopuri speciale utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 24 februarie 2022 nu depășind (per lampă):	
3(a)	Lungime scurtă (≤ 500 mm): 3,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2025
3 litera (b)	Lungime medie (> 500 mm și ≤ 1 500 mm): 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2025
3(c)	Lungime lungă (> 1 500 mm): 13 mg	Expiră pe 24 februarie 2025
▼ M73		
4(a)	Mercur în alte lămpi cu descărcare de joasă presiune (per lampă): 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2023
4(a)-I	Mercur în lămpi cu descărcare, fără acoperire cu fosfor, la	Expiră pe 24 februarie 2027

		2023; Se pot utiliza 10 mg per lampă din 25 februarie 2023 până pe 24 februarie 2025
2(b)(4)-I	Lămpi pentru alte iluminat general și pentru scopuri speciale (de exemplu lămpi cu inducție): 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2025
2(b)(4)- II	Lămpi care emit în principal lumină în spectrul ultraviolet: 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2027
2(b)(4)- III	Lămpi de urgență: 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2027
3	Mercur în lămpile fluorescente cu catod rece și lămpile fluorescente cu electrozi externi (CCFL și EEFL) în scopuri speciale utilizate în EEE introduse pe piață înainte de 24 februarie 2022 nu depășind (per lampă):	
3(a)	Lungime scurtă (≤ 500 mm): 3,5 mg	Expiră pe 24 februarie 2025

	presiune joasă, în cazul în care aplicația necesită ca gama principală de ieșire spectrală a lămpii să fie în spectrul ultraviolet: se pot utiliza până la 15 mg de mercur per lampă		3 litera (b)	Lungime medie (> 500 mm și ≤ 1500 mm): 5 mg	Expiră pe 24 februarie 2025		
▼M76			3(c)	Lungime lungă (> 1500 mm): 13 mg	Expiră pe 24 februarie 2025		
4 litera (b)	Mercur în lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 80$: $P \leq 105$ W: se pot utiliza 16 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2027	4(a)	Mercur în alte lămpi cu descărcare de joasă presiune (per lampă): 15 mg	Expiră pe 24 februarie 2023		
4(b)-I	Mercur în lămpile cu sodiu de înaltă presiune (vapori) pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 60$: $P \leq 155$ W: se pot utiliza 30 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2023	4(a)-I	Mercur în lămpi cu descărcare, fără acoperire cu fosfor, la presiune joasă, în cazul în care aplicația necesită ca gama principală de ieșire spectrală a lămpii să fie în spectrul ultraviolet: se pot utiliza până la 15 mg de mercur per lampă	Expiră pe 24 februarie 2027		
4(b)-II	Mercur în lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 60$: $155 \text{ W} < P \leq 405 \text{ W}$: se pot utiliza 40 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2023	4 litera (b)	Mercur în lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 80$: $P \leq 105 \text{ W}$: se pot utiliza 16 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2027		
			4(b)-I	Mercur în lămpile cu sodiu de înaltă presiune (vapori) pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a >$	Expiră pe 24 februarie 2023		

4(b)-III	Mercur în lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 60$: $P > 405$ W: se pot utiliza 40 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2023		60: $P \leq 155$ W: se pot utiliza 30 mg per arzător			
▼M68			4(b)-II	Mercur în lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 60$: $155 \text{ W} < P \leq 405 \text{ W}$: se pot utiliza 40 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2023		
4 litera (c)	Mercur în alte lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător):		4(b)-III	Mercur în lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător) în lămpile cu indice îmbunătățit de redare a culorii $R_a > 60$: $P > 405 \text{ W}$: se pot utiliza 40 mg per arzător	Expiră pe 24 februarie 2023		
4(c)-I	$P \leq 155 \text{ W}$: 20 mg	Expiră pe 24 februarie 2027	4 litera (c)	Mercur în alte lămpi cu sodiu (vapori) de înaltă presiune pentru iluminat general, care nu depășește (per arzător):			
4(c)-II	$155 \text{ W} < P \leq 405 \text{ W}$: 25 mg	Expiră pe 24 februarie 2027	4(c)-I	$P \leq 155 \text{ W}$: 20 mg	Expiră pe 24 februarie 2027		
4(c)-III	$P > 405 \text{ W}$: 25 mg	Expiră pe 24 februarie 2027	4(c)-II	$155 \text{ W} < P \leq 405 \text{ W}$: 25 mg	Expiră pe 24 februarie 2027		
▼B			4(c)-III	$P > 405 \text{ W}$: 25 mg	Expiră pe 24 februarie 2027		
4(d)	Mercur în lămpi de înaltă presiune cu mercur (vapori) (HPMV)	Expiră pe 13 aprilie 2015					
▼M71							
4(e)	Mercur în lămpile cu halogenuri metalice (MH)	Expiră pe 24 februarie 2027					
▼M72							
4(f) -I	Mercur în alte lămpi cu descărcare pentru scopuri speciale care nu sunt menționate	Expiră pe 24 februarie 2025					

	în mod specific în prezenta anexă		4(d)	Mercur în lămpi de înaltă presiune cu mercur (vapori) (HPMV)	Expiră pe 13 aprilie 2015		
4(f) -II	Mercur în lămpi cu vapori de mercur de înaltă presiune utilizate în proiectoare unde este necesară o putere ≥ 2000 lumen ANSI	Expiră pe 24 februarie 2027	4(e)	Mercur în lămpi cu halogenuri metalice (MH)	Expiră pe 24 februarie 2027		
4(f) -III	Mercur în lămpi cu vapori de sodiu de înaltă presiune utilizate pentru iluminatul horticulturii	Expiră pe 24 februarie 2027	4(f) -I	Mercur în alte lămpi cu descărcare pentru scopuri speciale care nu sunt menționate în mod specific în prezenta anexă	Expiră pe 24 februarie 2025		
4(f) -IV	Mercur în lămpi care emit lumină în spectrul ultraviolet	Expiră pe 24 februarie 2027	4(f) -II	Mercur în lămpi cu vapori de mercur de înaltă presiune utilizate în proiectoare unde este necesară o putere ≥ 2000 lumen ANSI	Expiră pe 24 februarie 2027		
▼ M26			4(f) - III	Mercur în lămpi cu vapori de sodiu de înaltă presiune utilizate pentru iluminatul horticulturii	Expiră pe 24 februarie 2027		
4 litera (g)	Mercur în tuburi cu descărcare luminoasă realizate manual, utilizate pentru semne, iluminat decorativ sau arhitectural și de specialitate și lucrări de artă luminoasă, în cazul în care conținutul de mercur este limitat după cum urmează: (a) 20 mg per pereche de electrozi + 0,3 mg per lungimea tubului în cm, dar nu mai mult de 80 mg, pentru aplicații în exterior și aplicații în interior expuse la temperaturi sub 20 °C; (b) 15 mg per pereche de electrozi + 0,24 mg per lungimea tubului în cm, dar nu	Expiră la 31 decembrie 2018	4(f) - IV	Mercur în lămpi care emit lumină în spectrul ultraviolet	Expiră pe 24 februarie 2027		
			4 litera (g)	Mercur în tuburi cu descărcare luminoasă realizate manual, utilizate pentru semne, iluminat decorativ sau arhitectural și de specialitate și lucrări de artă luminoasă, în cazul în care conținutul de mercur este limitat după cum urmează: (a) 20 mg per pereche de electrozi + 0,3 mg per lungimea tubului în cm,	Expiră la 31 decembrie 2018		

	mai mult de 80 mg, pentru toate celelalte aplicații de interior.			dar nu mai mult de 80 mg, pentru aplicații în exterior și aplicații în interior expuse la temperaturi sub 20 °C;			
▼B				(b) 15 mg per pereche de electrozi + 0,24 mg per lungimea tubului în cm, dar nu mai mult de 80 mg, pentru toate celelalte aplicații de interior.			
5(a)	Plumb în tuburi catodice din sticlă						
5 litera (b)	Plumb în sticlă de tuburi fluorescente care nu depășește 0,2 % din greutate						
▼M41							
6 litera (a)	Plumbul ca element de aliere în oțel pentru prelucrare mecanică și în oțel galvanizat care conține până la 0,35 % plumb în greutate	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;		5(a)	Plumb în tuburi catodice din sticlă		
				5 litera (b)	Plumb în sticlă de tuburi fluorescente care nu depășește 0,2 % din greutate		
				6 litera (a)	Plumbul ca element de aliere în oțel pentru prelucrare mecanică și în oțel galvanizat care conține până la 0,35 % plumb în greutate	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitoriz	

		— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.				are și control;		
6(a)-I	Plumbul ca element de aliere în oțel pentru prelucrare mecanică care conține până la 0,35 % plumb în greutate și în loturi de componente din oțel galvanizat la cald care conțin până la 0,2 % plumb în greutate	Expiră pe 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10.				— 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;		
▼ M42						— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
6 litera (b)	Plumbul ca element de aliere în aluminiu care conține până la 0,4 % plumb în greutate	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023						
6(a)-I	Plumbul ca element de aliere în oțel pentru prelucrare mecanică care conține până la 0,35 % plumb în greutate și în loturi de componente	Expiră pe 21 iulie 2021 pentru						

		pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		din oțel galvanizat la cald care conține până la 0,2 % plumb în greutate	categoriile 1-7 și 10.		
6(b)-I	Plumbul ca element de aliere în aluminiu care conține până la 0,4 % plumb în greutate, cu condiția ca acesta să provină din reciclarea deșeurilor de aluminiu purtătoare de plumb	Expiră pe 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10.	6 litera (b)	Plumbul ca element de aliere în aluminiu care conține până la 0,4 % plumb în greutate	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro		
6(b)-II	Plumbul ca element de aliere în aluminiu în scopuri de prelucrare cu un conținut de plumb de până la 0,4 % din greutate	Expiră pe 18 mai 2021 pentru categoriile 1-7 și 10.					
▼ M43							
6 litera (c)	Aliaj de cupru care conține până la 4 % plumb în greutate	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru					

▼M44			categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
				6(b)-I	Plumbul ca element de aliere în aluminiu care conține până la 0,4 % plumb în greutate, cu condiția ca acesta să provină din reciclarea deșeurilor de aluminiu purtătoare de plumb	Expiră pe 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10.		
				6(b)-II	Plumbul ca element de aliere în aluminiu în scopuri de prelucrare cu un conținut de plumb de până la 0,4 % din greutate	Expiră pe 18 mai 2021 pentru categoriile 1-7 și 10.		
				6 litera (c)	Aliaj de cupru care conține până la 4 % plumb în greutate	Expiră pe:		

7 litera (a)	Plumb în lipituri cu temperatură ridicată de topire (adică aliaje pe bază de plumb care conțin 85 % din greutate sau mai mult plumb)	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 (cu excepția cererilor prevăzute la punctul 24 din prezenta anexă) și expiră la 21 iulie 2021. Pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control, expiră la 21 iulie 2021. Pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro categoria 8 expiră pe 21 iulie 2023.			— 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro		
--------------	--	--	--	--	--	--	--

		Pentru instrumentele industriale de monitorizare și control de categoria 9, iar pentru categoria 11 expiră la 21 iulie 2024.			de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼B							
7 litera (b)	Plumb în lipire pentru servere, sisteme de stocare și matrice de stocare, echipamente de infrastructură de rețea pentru comutare, semnalizare, transmisie și gestionarea rețelei pentru telecomunicații						
▼M38							
7(c)-I	Componente electrice și electronice care conțin plumb într-o sticlă sau ceramică, alta decât ceramica dielectrică, în condensatoare, de exemplu dispozitive piezoelectronice sau într-un compus cu matrice de sticlă sau ceramică	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 (cu excepția aplicațiilor prevăzute la punctul 34) și expiră la 21 iulie 2021. Pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele	7 litera (a)	Plumb în lipituri cu temperatură ridicată de topire (adică aliaje pe bază de plumb care conțin 85 % din greutate sau mai mult plumb)	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 (cu excepția cererilor prevăzute la punctul 24 din prezenta anexă) și expiră la 21 iulie 2021.		

		medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control, expiră la 21 iulie 2021. Pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro categoria 8 expiră pe 21 iulie 2023. Pentru instrumentele industriale de monitorizare și control de categoria 9, iar pentru categoria 11 expiră la 21 iulie 2024.				Pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control, expiră la 21 iulie 2021. Pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro categoria 8 expiră pe 21 iulie 2023.		
	▼M45							
7(c)-II	Plumb din ceramică dielectrică în condensatoare pentru o tensiune nominală de 125 V AC sau 250 V DC sau mai mare	Nu se aplică cererilor prevăzute la punctul 7 litera (c)-I și 7 litera						

			(c)-IV din prezenta anexă. Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele			Pentru instrumentele industriale de monitorizare și control de categoria 9, iar pentru categoria 11 expiră la 21 iulie 2024.		
				7 litera (b)	Plumb în lipire pentru servere, sisteme de stocare și matrice de stocare, echipamente de infrastructură de rețea pentru comutare, semnalizare, transmisie și gestionarea rețelei pentru telecomunicații			
				7(c)-I	Componente electrice și electronice care conțin plumb într-o sticlă sau ceramică, alta decât ceramica dielectrică, în condensatoare, de exemplu dispozitive piezoelectronice sau într-un compus cu matrice de sticlă sau ceramică	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 (cu excepția aplicațiilor prevăzute la punctul 34) și expiră la		

		industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			21 iulie 2021.		
▼B					Pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control, expiră la 21 iulie 2021.		
7(c)-III	Plumb din ceramică dielectrică în condensatoare pentru o tensiune nominală mai mică de 125 V AC sau 250 V DC	Expiră la 1 ianuarie 2013 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2013					
▼M46							
7(c)-IV	Plumb în materiale ceramice dielectrice pe bază de PZT pentru condensatoare care fac parte din circuite integrate sau semiconductori discreti	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și			Pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro categoria 8 expiră		

		instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			pe 21 iulie 2023. Pentru instrumentele industriale de monitorizare și control de categoria 9, iar pentru categoria 11 expiră la 21 iulie 2024.		
▼B			7(c)-II	Plumb din ceramică dielectrică în condensatoare pentru o tensiune nominală de 125 V AC sau 250 V DC sau mai mare	Nu se aplică cererilor prevăzute la punctul 7 litera (c)-I și 7 litera (c)-IV din prezenta anexă. Expiră pe: — 21 iulie 2021		
8 litera (a)	Cadmiul și compușii săi într-o singură lovitură de separare termică de tip pelete	Expiră la 1 ianuarie 2012 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2012					
▼M47							

8 litera (b)	Cadmiul și compușii săi în contactele electrice	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și			pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de		
--------------	---	--	--	--	---	--	--

		pentru categoria 11.			categoria 8;		
8(b)-I	Cadmiul și compușii săi în contactele electrice utilizați în: - întrerupătoare, — comenzi cu senzori termici, — dispozitive de protecție termică a motoarelor (cu excepția dispozitivelor de protecție termică ermetică a motoarelor), — Întrerupătoare AC evaluate la: — — 6 A și mai mult la 250 V AC și mai mult sau — 12 A și mai mult la 125 V AC și mai mult, — întrerupătoare DC evaluate la 20 A și mai mult la 18 V DC și mai mult și — întrerupătoare pentru utilizare la frecvența de alimentare cu tensiune ≥ 200 Hz.	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.			— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
			7(c)-III	Plumb din ceramică dielectrică în condensatoare pentru o tensiune nominală mai mică de 125 V AC sau 250 V DC	Expiră la 1 ianuarie 2013 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2013		

▼ M58			7(c)-IV	Plumb în materiale ceramice dielectrice pe bază de PZT pentru condensatoare care fac parte din circuite integrate sau semiconductori discreti	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și		
9	Crom hexavalent ca agent anticoroziv al sistemului de răcire din oțel carbon din frigiderule cu absorbție până la 0,75 % din greutate în soluția de răcire	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și					

		pentru categoria 11.			medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;		
9(a)-I	Până la 0,75 % crom hexavalent în greutate, utilizat ca agent anticoroziv în soluția de răcire a sistemelor de răcire din oțel carbon ale frigiderelor cu absorbție (inclusiv minibaruri) concepute pentru a funcționa total sau parțial cu încălzitor electric, având o putere medie utilizată de intrare < 75 W în condiții de funcționare constantă	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 și expiră pe 5 martie 2021.			— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
9(a)-II	Până la 0,75 % crom hexavalent în greutate, utilizat ca agent anticoroziv în soluția de răcire a sistemelor de răcire din oțel carbon ale frigiderelor cu absorbție: — concepute să funcționeze integral sau parțial cu un încălzitor electric, având o putere medie utilizată absorbită ≥ 75 W în condiții de funcționare constante; — conceput pentru a funcționa complet cu încălzitor neelectric.	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.					
▼ M81			8 litera (a)	Cadmiul și compușii săi într-o singură lovitură de separare termică de tip pelete	Expiră la 1 ianuarie 2012 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse		
9(a)-III	Până la 0,7 % crom hexavalent în greutate, utilizat ca agent anticoroziv în fluidul de lucru al	Se aplică categoriei 1 și expiră la 31					

	circuitului etanșat din oțel carbon al pompelor de căldură cu absorbție de gaz pentru încălzirea spațiului și a apei	decembrie 2026.			pe piață înainte de 1 ianuarie 2012		
▼ M34			8 litera (b)	Cadmiul și compușii săi în contactele electrice	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dis		
9 litera (b)	Plumb în carcasele de rulmenți și bușele pentru compresoarele care conțin agent frigorific pentru aplicații de încălzire, ventilație, aer condiționat și refrigerare (HVACR)	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11; expiră la: — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11; — 21 iulie 2021 pentru alte subcategorii din categoriile 8 și 9.					

9(b)-(I)	Plumb în carcasele de rulmenți și bușele pentru compresoare ermetice scroll care conțin agent frigorific cu o putere electrică admisă egală sau sub 9 kW pentru aplicații de încălzire, ventilație, aer condiționat și refrigerare (HVACR)	Se aplică categoriei 1; expiră la 21 iulie 2019.			pozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;		
▼B					— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
11 litera (a)	Plumbul utilizat în sistemele de conectori cu pini compatibile cu C-press	Poate fi utilizat în piesele de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 24 septembrie 2010					
11 litera (b)	Plumbul utilizat în alte sisteme de conectori cu pini care nu respectă C-press	Expiră la 1 ianuarie 2013 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2013					
12	Plumbul ca material de acoperire pentru inelul C al modulului de conducție termică	Poate fi utilizat în piesele de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 24	8(b)-I	Cadmiul și compușii săi în contactele electrice utilizați în: - întrerupătoare, — comenzi cu senzori termici, — dispozitive de protecție termică a motoarelor (cu excepția	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.		

		septembrie 2010					
▼M35							
13 litera (a)	Plumb în pahare albe utilizate pentru aplicații optice	Se aplică tuturor categoriilor; expiră la: — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11; — 21 iulie 2021 pentru toate celelalte categorii și subcategorii		dispozitivelor de protecție termică ermetică a motoarelor), — Întrerupătoare AC evaluate la: — — 6 A și mai mult la 250 V AC și mai mult sau — 12 A și mai mult la 125 V AC și mai mult, — întrerupătoare DC evaluate la 20 A și mai mult la 18 V DC și mai mult și — întrerupătoare pentru utilizare la frecvența de alimentare cu tensiune ≥ 200 Hz.			
			9	Crom hexavalent ca agent anticoroziv al sistemului de răcire din oțel carbon din frigiderale cu absorbție până la 0,75 % din greutate în soluția de răcire	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât		
▼M33							

13 litera (b)	Cadmium și plumb în paharele cu filtru și paharele utilizate pentru standardele de reflexie	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11; expiră la: — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11; — 21 iulie 2021 pentru alte subcategorii din categoriile 8 și 9			dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și		
13(b)-(I)	Plumb în tipuri de sticlă cu filtru optic colorat cu ioni	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10; expiră pe 21 iulie 2021 pentru					
13(b)-(II)	Cadmium în tipuri de sticlă cu filtru optic izbitor; excluzând cererile care intră sub incidența punctului 39 din prezenta anexă						

13(b)-(III)	Cadmium și plumb în glazurile utilizate pentru standardele de reflectanță	categoriile de la 1 la 7 și 10			control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼B							
14	Plumb în lipituri constând din mai mult de două elemente pentru legătura dintre pini și pachetul de microprocesoare cu un conținut de plumb de peste 80 % și mai mic de 85 % din greutate	A expirat la 1 ianuarie 2011 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2011	9(a)-I	Până la 0,75 % crom hexavalent în greutate, utilizat ca agent anticoroziv în soluția de răcire a sistemelor de răcire din oțel carbon ale frigiderelor cu absorbție (inclusiv minibaruri) concepute pentru a funcționa total sau parțial cu încălzitor electric, având o putere medie utilizată de intrare < 75 W în condiții de funcționare constantă	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 și expiră pe 5 martie 2021.		
▼M48			9(a)-II	Până la 0,75 % crom hexavalent în greutate, utilizat ca agent anticoroziv în soluția de răcire a sistemelor de răcire din oțel carbon ale frigiderelor cu absorbție: — concepute să funcționeze integral sau parțial cu un încălzitor electric, având o putere medie utilizată absorbită ≥ 75 W în condiții de funcționare constante; — conceput pentru a funcționa complet cu încălzitor neelectric.	Se aplică categoriilor 1-7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.		
15	Plumb în lipire pentru a finaliza o conexiune electrică viabilă între matrița semiconductoră și suportul în pachetele de cipuri cu circuit integrat.	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control;	9(a)-III	Până la 0,7 % crom hexavalent în greutate, utilizat ca agent anticoroziv în fluidul de lucru al	Se aplică categoriei 1 și expiră		

		— 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			circuitului etanșat din oțel carbon al pompelor de căldură cu absorbție de gaz pentru încălzirea spațiului și a apei	la 31 decembrie 2026.		
15 litera (a)	Plumb în lipire pentru a finaliza o conexiune electrică viabilă între matrița semiconductoare și purtătorul în pachetele de cipuri cu circuit integrat, unde se aplică cel puțin unul dintre următoarele criterii: — un nod de tehnologie semiconductoare de 90 nm sau mai mare; — o singură matriță de 300 mm 2 sau mai mare în orice nod al tehnologiei semiconductoare;	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.	9 litera (b)	Plumb în carcasele de rulmenți și bușele pentru compresoarele care conțin agent frigorific pentru aplicații de încălzire, ventilație, aer condiționat și refrigerare (HVACR)	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11; expiră la: — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria			

	— pachete de matrițe stivuite cu matriță de 300 mm 2 sau mai mare sau interpozitoare de siliciu de 300 mm 2 sau mai mari.				9 și pentru categoria 11; — 21 iulie 2021 pentru alte subcategorii din categoriile 8 și 9.		
▼ B							
16	Plumb în lămpi incandescente liniare cu tuburi acoperite cu silicat	Expiră la 1 septembrie 2013					
17	Halogenură de plumb ca agent radiant în lămpile cu descărcare de înaltă intensitate (HID) utilizate pentru aplicații profesionale de reprografie						
18 litera (a)	Plumbul ca activator în pulberea fluorescentă (1 % plumb în greutate sau mai puțin) a lămpilor cu descărcare atunci când este utilizat ca lămpi de specialitate pentru reprografie, litografie, capcane pentru insecte, procese fotochimice și de întărire care conțin fosfori, cum ar fi SMS ((Sr,Ba) 2 MgSi 2 O 7 :Pb)	A expirat la 1 ianuarie 2011	9(b)-(I)	Plumb în carcasele de rulmenți și bușele pentru compresoare ermetice scroll care conțin agent frigorific cu o putere electrică admisă egală sau sub 9 kW pentru aplicații de încălzire, ventilație, aer condiționat și refrigerare (HVACR)	Se aplică categoriei 1; expiră la 21 iulie 2019.		
			11 litera (a)	Plumbul utilizat în sistemele de conectori cu pini compatibile cu C-press	Poate fi utilizat în piesele de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 24 septembrie 2010		
▼ M53			11 litera (b)	Plumbul utilizat în alte sisteme de conectori cu pini care nu respectă C-press	Expiră la 1 ianuarie 2013 și după		
18 litera (b)	Plumbul ca activator în pulberea fluorescentă (1 % plumb în greutate sau mai puțin) a lămpilor cu descărcare atunci când sunt utilizate ca lămpi de bronzare care conțin fosfori precum BSP (BaSi2O5:Pb)	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10;					

		— 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control;			această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2013		
		— 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;	12	Plumbul ca material de acoperire pentru inelul C al modulului de conducție termică	Poate fi utilizat în piesele de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 24 septembrie 2010		
		— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.	13 litera (a)	Plumb în pahare albe utilizate pentru aplicații optice	Se aplică tuturor categoriilor; expiră la:		
18(b)-I	Plumbul ca activator în pulberea fluorescentă (1 % plumb în greutate sau mai puțin) a lămpilor cu descărcare care	Se aplică categoriilor 5 și 8, cu excepția cererilor			— 21 iulie 2023 pentru dispozitiv		

	conțin fosfori, cum ar fi BSP (BaSi2O5:Pb), atunci când este utilizat în echipamentele medicale de fototerapie	acoperite de rubrica 34 din anexa IV și expiră la 21 iulie 2021.			ele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;		
▼ B					— 21 iulie 2024		
19	Plumb cu PbBiSn-Hg și PbInSn-Hg în compoziții specifice ca amalgam principal și cu PbSn-Hg ca amalgam auxiliar în lămpile foarte compacte cu economie de energie (ESL)	Expiră la 1 iunie 2011			pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11;		
20	Oxid de plumb din sticlă utilizat pentru lipirea substraturilor din față și din spate ale lămpilor fluorescente plate utilizate pentru afișajele cu cristale lichide (LCD)	Expiră la 1 iunie 2011			— 21 iulie 2021		
▼ M49					pentru toate celelalte categorii și subcategorii		
21	Plumb și cadmiu în cernelurile de imprimare pentru aplicarea emailurilor pe ochelari, cum ar fi paharele borosilicate și soda-var	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele					

		industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		13 litera (b)	Cadmiu și plumb în paharele cu filtru și paharele utilizate pentru standardele de reflexie	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11; expiră la: — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11;		
21 litera (a)	Cadmiul atunci când este utilizat în sticla imprimată color pentru a oferi funcții de filtrare, utilizat ca componentă în aplicațiile de iluminat instalate în afișajele și panourile de control ale EEE	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10, cu excepția cererilor acoperite de rubrica 21 litera (b) sau de intrarea 39 și expiră la 21 iulie 2021.						
21 litera (b)	Cadmiu în cernelurile de imprimare pentru aplicarea	Se aplică categoriilor de						

	emailurilor pe ochelari, cum ar fi paharele borosilicate și soda-var	la 1 la 7 și 10, cu excepția cererilor acoperite de rubrica 21 litera (a) sau 39 și expiră la 21 iulie 2021.			— 21 iulie 2021 pentru alte subcategorii din categoriile 8 și 9		
21 litera (c)	Plumb în cernelurile de imprimare pentru aplicarea emailurilor pe altele decât sticlele borosilicate	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.	13(b)-(I)	Plumb în tipuri de sticlă cu filtru optic colorat cu ioni	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10; expiră pe 21 iulie 2021 pentru categoriile de la 1 la 7 și 10		
			13(b)-(II)	Cadmiu în tipuri de sticlă cu filtru optic izbitor; excluzând cererile care intră sub incidența punctului 39 din prezenta anexă			
			13(b)-(III)	Cadmiu și plumb în glazurile utilizate pentru standardele de reflectanță			
▼B			14	Plumb în lipituri constând din mai mult de două elemente pentru legătura dintre pini și pachetul de microprocesoare cu un conținut de plumb de peste 80 % și mai mic de 85 % din greutate	A expirat la 1 ianuarie 2011 și după această dată poate fi utilizat în piese de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de		
23	Plumb în finisaje ale componentelor cu pas fin, altele decât conectorii cu pas de 0,65 mm sau mai puțin	Poate fi utilizat în piesele de schimb pentru EEE introduse pe piață înainte de 24 septembrie 2010					
▼M39							
24	Plumb în lipire pentru lipirea la condensatoare ceramice multistrat, discoidale și planare, prelucrate prin orificiu	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și					

			9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			1 ianuarie 2011		
				15	Plumb în lipire pentru a finaliza o conexiune electrică viabilă între matrița semiconductoare și suportul în pachetele de cipuri cu circuit integrat.	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele		
	▼B							
	25	Oxidul de plumb în afișajele emițătorului de electroni cu conducție de suprafață (SED) utilizat în elementele structurale, în special în frita de etanșare și inelul de frită						

26	Oxid de plumb în plicul de sticlă al lămpilor negre albastre	Expiră la 1 iunie 2011			medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;		
27	Aliaje de plumb ca lipit pentru traductoarele utilizate în difuzoare de mare putere (desemnate să funcționeze timp de câteva ore la niveluri de putere acustică de 125 dB SPL și mai sus)	A expirat la 24 septembrie 2010			— 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼ M50							
29	Plumb legat în sticlă de cristal, așa cum este definit în anexa I (Categoriile 1, 2, 3 și 4) la Directiva 69/493/CEE a Consiliului ()	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de	15 litera (a)	Plumb în lipire pentru a finaliza o conexiune electrică viabilă între matrița semiconductoare și purtătorul în pachetele de cipuri cu circuit integrat, unde se aplică cel puțin unul dintre următoarele criterii: — un nod de tehnologie semiconductoare de 90 nm sau mai mare;	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.		

		diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		— o singură matriță de 300 mm 2 sau mai mare în orice nod al tehnologiei semiconductoare; — pachete de matrițe stivuite cu matriță de 300 mm 2 sau mai mare sau interpozitoare de siliciu de 300 mm 2 sau mai mari.			
			16	Plumb în lămpi incandescente liniare cu tuburi acoperite cu silicat	Expiră la 1 septembrie 2013		
			17	Halogenură de plumb ca agent radiant în lămpi cu descărcare de înaltă intensitate (HID) utilizate pentru aplicații profesionale de reprografie			
			18 litera (a)	Plumbul ca activator în pulberea fluorescentă (1 % plumb în greutate sau mai puțin) a lămpilor cu descărcare atunci când este utilizat ca lămpi de specialitate pentru reprografie, litografie, capcane pentru insecte, procese fotochimice și de întărire care conțin fosfori, cum ar fi SMS ((Sr,Ba) 2 MgSi 2 O 7 :Pb)	A expirat la 1 ianuarie 2011		
			18 litera (b)	Plumbul ca activator în pulberea fluorescentă (1 % plumb în greutate sau mai puțin) a lămpilor cu descărcare atunci când sunt utilizate ca lămpi de bronzare care conțin fosfori precum BSP (BaSi2O5:Pb)	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru		
▼B							
30	Aliaje de cadmiu ca îmbinări electrice/mecanice de lipit la conductorii electrici amplasați direct pe bobina vocală în traductoare utilizate în difuzoarele de mare putere cu niveluri de presiune sonoră de 100 dB (A) și mai mult						
31	Plumbul din materialele de lipit din lămpi fluorescente plate fără mercur (care, de exemplu, sunt utilizate pentru afișaje cu cristale lichide, design sau iluminat industrial)						
▼M51							
32	Oxid de plumb în frită de etanșare utilizat pentru realizarea ansamblurilor de	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru					

	ferestre pentru tuburile laser cu Argon și Krypton	categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitive medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de		
▼B							

33	Plumb în lipituri pentru lipirea firelor subțiri de cupru cu diametrul de 100 μm și mai puțin în transformatoarele de putere				categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼M40							
34	Plumb în elementele potențiometrului trimmer pe bază de cermet	Se aplică tuturor categoriilor; expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale	18(b)-I	Plumbul ca activator în pulberea fluorescentă (1 % plumb în greutate sau mai puțin) a lămpilor cu descărcare care conțin fosfori, cum ar fi BSP (BaSi2O5:Pb), atunci când este utilizat în echipamentele medicale de fototerapie	Se aplică categoriilor 5 și 8, cu excepția cererilor acoperite de rubrica 34 din anexa IV și expiră la 21 iulie 2021.		
			19	Plumb cu PbBiSn-Hg și PbInSn-Hg în compoziții specifice ca amalgam principal și cu PbSn-Hg ca amalgam	Expiră la 1 iunie 2011		

		de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		auxiliar în lămpile foarte compacte cu economie de energie (ESL)			
	20	Oxid de plumb din sticlă utilizat pentru lipirea substraturilor din față și din spate ale lămpilor fluorescente plate utilizate pentru afișajele cu cristale lichide (LCD)	Expiră la 1 iunie 2011				
	21	Plumb și cadmiu în cernelurile de imprimare pentru aplicarea emailurilor pe ochelari, cum ar fi paharele borosilicate și soda-var	Se aplică categoriilor 8, 9 și 11 și expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control;				
▼B							
36		Mercur folosit ca inhibitor de pulverizare catodică în ecranele cu plasmă DC cu un conținut de până la 30 mg per afișaj	A expirat la 1 iulie 2010				
▼M52							
37		Plumb în stratul de placare al diodelor de înaltă tensiune pe baza unui corp de sticlă de borat de zinc	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8;				

		vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.			— 21 iulie 2023 pentru dispozitiv ele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrument ele industriale de monitoriz are și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼B							
38	Cadmiu și oxid de cadmiu în paste cu peliculă groasă utilizate pe oxidul de beriliu lipit de aluminiu						
▼M85							
39 litera (a)	Selenura de cadmiu în puncte cuantice nanocristale semiconductoare pe bază de cadmiu, pentru utilizare în	Expiră pentru toate categoriile pe 21 noiembrie 2025	21 litera (a)	Cadmiul atunci când este utilizat în sticla imprimată color pentru a oferi funcții de filtrare, utilizat ca componentă în aplicațiile de iluminat instalate în afișajele și panourile de control ale EEE	Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10, cu excepția cererilor acoperite		

	aplicații de iluminare a afișajului ($< 0,2 \mu\text{g Cd per mm}^2$ de suprafață a ecranului)				de rubrica 21 litera (b) sau de intrarea 39 și expiră la 21 iulie 2021.		
▼ M85							
39 litera (b)	Cadmium în puncte cuantice nanocristale semiconductoare care se deplasează direct depuse direct pe cipurile semiconductoare LED pentru utilizare în aplicații de afișare și proiecție ($< 5 \mu\text{g Cd per mm}^2$ de suprafață a cipului LED) cu o cantitate maximă per dispozitiv de 1 mg	Expiră pentru toate categoriile la 31 decembrie 2027					
▼ M2							
40	Cadmium în fotorezistoare pentru optocuple analogice aplicate în echipamente audio profesionale	Expiră la 31 decembrie 2013					
▼ M60							
41	Plumb în lipirile și finisajele de terminare ale componentelor electrice și electronice și finisaje ale plăcilor de circuite imprimate utilizate în modulele de aprindere și alte sisteme de control al motoarelor electrice și electronice, care din motive tehnice trebuie montate direct pe sau în carterul sau cilindrul motoarelor cu ardere portabile (clasele SH:1, SH:2, SH:3 din Directiva 97/ 68 / CE)	Se aplică tuturor categoriilor și expiră la: — 31 martie 2022 pentru categoriile de la 1 la 7, 10 și 11; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și					
21 litera (b)	Cadmium în cernelurile de imprimare pentru aplicarea emailurilor pe ochelari, cum ar fi paharele borosilicate și soda-var				Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10, cu excepția cererilor acoperite de rubrica 21 litera (a) sau 39 și expiră la 21 iulie 2021.		
21 litera (c)	Plumb în cernelurile de imprimare pentru aplicarea emailurilor pe altele decât sticlele borosilicate				Se aplică categoriilor de la 1 la 7 și 10 și expiră pe 21 iulie 2021.		
23	Plumb în finisaje ale componentelor cu pas fin, altele decât conectorii cu pas de 0,65 mm sau mai puțin				Poate fi utilizat în piesele de schimb pentru EEE introduse		

		9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9.			pe piață înainte de 24 septembrie 2010		
			24	Plumb în lipire pentru lipirea la condensatoare ceramice multistrat, discoidale și planare, prelucrate prin orificiu	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control;		
▼ M54							
42	Plumbul din rulmenții și bușele motoarelor cu combustie internă alimentate cu motorină sau cu combustibil gazos, aplicate în echipamente de uz profesional non-rutier:	Se aplică categoriei 11, cu excepția cererilor reglementate de rubrica 6 litera					

	— cu cilindreea totală a motorului ≥ 15 litri; — sau — cu cilindreea totală a motorului < 15 litri și motorul este proiectat să funcționeze în aplicații în care timpul dintre semnalul de pornire și sarcina maximă este necesar să fie mai mic de 10 secunde; sau întreținerea regulată este de obicei efectuată într-un mediu exterior dur și murdar, cum ar fi aplicațiile de minerit, construcții și agricultură.	(c) din prezenta anexă. Expiră la 21 iulie 2024.			— 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼ M55							
43	Ftalatul de bis(2-etilhexil) în componentele din cauciuc ale sistemelor motoarelor, conceput pentru a fi utilizat în echipamente care nu sunt destinate exclusiv utilizării consumatorilor și cu condiția ca niciun material plastifiat să nu intre în contact cu mucoasele umane sau să intre în contact prelungit cu pielea umană, iar valoarea concentrației de bis(2-etilhexil) ftalat să nu depășească:	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 21 iulie 2024.					
			25	Oxidul de plumb în afișajele emițătorului de electroni cu conducție de suprafață (SED) utilizat în elementele structurale, în special în frita de etanșare și inelul de frită			

		(a) 30 % din greutatea cauciucului pentru (i) acoperiri ale garniturii; (ii) garnituri din cauciuc solid; sau (iii) componente din cauciuc incluse în ansambluri de cel puțin trei componente care utilizează energie electrică, mecanică sau hidraulică pentru a lucra și atașate la motor. (b) 10 % din greutatea cauciucului pentru componentele care conțin cauciuc care nu sunt menționate la litera (a). În sensul acestei rubrici, „contact prelungit cu pielea umană” înseamnă contactul continuu cu o durată mai mare de 10 minute sau contactul intermitent pe o perioadă de 30 de minute pe zi.			26	Oxid de plumb în plicul de sticlă al lămpilor negre albastre	Expiră la 1 iunie 2011		
					27	Aliaje de plumb ca lipit pentru traductoarele utilizate în difuzoare de mare putere (desemnate să funcționeze timp de câteva ore la niveluri de putere acustică de 125 dB SPL și mai sus)	A expirat la 24 septembrie 2010		
					29	Plumb legat în sticlă de cristal, așa cum este definit în anexa I (Categoriile 1, 2, 3 și 4) la Directiva 69/493/CEE a Consiliului ()	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de		
	▼ M56								
	44	Plumb în lipirea senzorilor, actuatorilor și unităților de comandă ale motoarelor cu combustie din domeniul de aplicare al Regulamentului (UE)	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 21 iulie 2024.						

	2016/1628 al Parlamentului European și al Consiliului (3) , instalat în echipamentele utilizate la poziții fixe în timpul funcționării, care sunt concepute pentru profesioniști, dar utilizate și de utilizatori neprofesioniști.				monitoriz are și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitiv ele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrument ele industriale de monitoriz are și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
▼M62							
45	Diazidă de plumb, stîfnat de plumb, dipicramat de plumb, plumb portocaliu (tetroxid de plumb), dioxid de plumb în inițiatorii electrice și electronici ai explozivilor de uz civil (profesional) și cromat de bariu în sarcină de întârziere pirotehnică îndelungată a inițiatorilor electrice de explozivi de uz civil (profesional)	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 20 aprilie 2026					
▼M84							
46	Cadmiu și plumb în profile din plastic care conțin amestecuri produse din deșeuri de clorură de polivinil (denumite în continuare „PVC rigid recuperat”), utilizate pentru ferestre și uși electrice și electronice, în cazul în care concentrația din materialul PVC rigid recuperat nu depășește 0,1 % cadmiu în greutate și 1,5 % plumb în greutate.	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 28 mai 2028.					
30	Aliaje de cadmiu ca îmbinări electrice/mecanice de lipit la conductorii electrice amplasați direct						

		Începând cu 28 mai 2026, PVC rigid recuperat de la ferestre și uși electrice și electronice va fi utilizat numai pentru producerea de articole noi din categoriile specificate la punctul 63 punctul 18 literele (a)-(d) din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.				pe bobina vocală în traductoare utilizate în difuzoarele de mare putere cu niveluri de presiune sonoră de 100 dB (A) și mai mult			
		Furnizorii de articole din PVC care conțin PVC rigid recuperat cu o concentrație de plumb egală sau mai mare de 0,1 % din greutatea materialului PVC se asigură, înainte de a introduce acele articole pe piață, că sunt marcate vizibil, lizibil și de neșters cu mențiunea: „Conține $\geq 0,1$ % plumb”. În cazul în care marcajul nu poate fi furnizat pe articol din cauza naturii articolului, acesta trebuie să fie pe ambalajul articolului.			31	Plumbul din materialele de lipit din lămpile fluorescente plate fără mercur (care, de exemplu, sunt utilizate pentru afișaje cu cristale lichide, design sau iluminat industrial)			
		Furnizorii de articole din PVC care conțin PVC rigid recuperat trebuie să prezinte autorităților naționale de aplicare, la cerere, dovezi cu documente pentru a justifica afirmațiile privind originea recuperată a PVC-ului din articolele respective. Certificatele emise de scheme			32	Oxid de plumb în frită de etanșare utilizat pentru realizarea ansamblurilor de ferestre pentru tuburile laser cu Argon și Krypton	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale		

	pentru a furniza dovada trasabilității și a conținutului reciclat, cum ar fi cele dezvoltate în conformitate cu EN 15343:2007 sau standarde echivalente recunoscute, pot fi utilizate pentru a susține astfel de afirmații pentru articolele din PVC produse în Uniune. Revendicarile facute cu privire la originea recuperata a PVC-ului din articolele importate vor fi însoțite de un certificat care oferă dovada echivalenta a trasabilității și a conținutului reciclat, eliberat de un terț independent.				de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
	Directiva 97/68/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 decembrie 1997 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la măsurile împotriva emisiilor de poluanți gazeși și de particule de la motoarele cu ardere internă care urmează să fie instalate în mașinile mobile ne rutiere (JO L 59, 27.2.1998, p. 1). Directiva 69/493/CEE a Consiliului din 15 decembrie 1969 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la cristalul (JO L 326, 29.12.1969, p. 36).						
33	Plumb în lipituri pentru lipirea firelor subțiri de cupru cu diametrul						

Regulamentul (UE) 2016/1628 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 septembrie 2016 privind cerințele privind limitele emisiilor de poluanți gazoși și de particule poluante și omologarea de tip pentru motoarele cu ardere internă pentru mașini mobile fără rutier, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1024/2012 și (UE) nr. 97/68/CE (JO L 252, 16.9.2016, p. 53). ◀		de 100 μm și mai puțin în transformatoarele de putere			
	34	Plumb în elementele potențimetrului trimmer pe bază de cermet	Se aplică tuturor categoriilor; expiră la: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10, — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitoriz		

			are și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
	36	Mercur folosit ca inhibitor de pulverizare catodică în ecranele cu plasmă DC cu un conținut de până la 30 mg per afișaj	A expirat la 1 iulie 2010		

	37	Plumb în stratul de placare al diodelor de înaltă tensiune pe baza unui corp de sticlă de borat de zinc	Expiră pe: — 21 iulie 2021 pentru categoriile 1-7 și 10; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9, altele decât dispozitivele medicale de diagnostic in vitro și instrumentele industriale de monitorizare și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele		
--	----	---	--	--	--

			medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele industriale de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11.		
	38	Cadmiu și oxid de cadmiu în paste cu peliculă groasă utilizate pe oxidul de beriliu lipit de aluminiu			
	39 litera (a)	Selenura de cadmiu în puncte cuantice nanocristale semiconductoare pe bază de cadmiu, pentru utilizare în aplicații de iluminare a afișajului (< 0,2 µg Cd per mm 2 de suprafață a ecranului)	Expiră pentru toate categoriile pe 21 noiembrie 2025		

	39 litera (b)	Cadmiu în puncte cuantice nanocristale semiconductoare care se deplasează direct depuse direct pe cipurile semiconductoare LED pentru utilizare în aplicații de afișare și proiecție ($< 5 \mu\text{g Cd per mm}^2$ de suprafață a cipului LED) cu o cantitate maximă per dispozitiv de 1 mg	Expiră pentru toate categoriile la 31 decembrie 2027		
	40	Cadmiu în fotorezistoare pentru optocuple analogice aplicate în echipamente audio profesionale	Expiră la 31 decembrie 2013		
	41	Plumb în lipirile și finisajele de terminare ale componentelor electrice și electronice și finisaje ale plăcilor de circuite imprimate utilizate în modulele de aprindere și alte sisteme de control al motoarelor electrice și electronice, care din motive tehnice trebuie montate direct pe sau în carterul sau cilindrul motoarelor cu ardere portabile (clasele SH:1, SH:2, SH:3 din Directiva 97/ 68 / CE)	Se aplică tuturor categoriilor și expiră la: — 31 martie 2022 pentru categoriile de la 1 la 7, 10 și 11; — 21 iulie 2021 pentru categoriile 8 și 9,		

			alte decât dispozitiv ele medicale de diagnostic in vitro și instrument ele industriale de monitoriz are și control; — 21 iulie 2023 pentru dispozitiv ele medicale de diagnostic in vitro de categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrument ele industriale de		
--	--	--	--	--	--

			monitorizare și control din categoria 9.		
	42	Plumbul din rulmenții și bușele motoarelor cu combustie internă alimentate cu motorină sau cu combustibil gazos, aplicate în echipamente de uz profesional non-rutier: — cu cilindrul totală a motorului $\geq$ 15 litri; — sau — cu cilindrul totală a motorului $<$ 15 litri și motorul este proiectat să funcționeze în aplicații în care timpul dintre semnalul de pornire și sarcina maximă este necesar să fie mai mic de 10 secunde; sau întreținerea regulată este de obicei efectuată într-un mediu exterior dur și murdar, cum ar fi aplicațiile de minerit, construcții și agricultură.	Se aplică categoriei 11, cu excepția cererilor reglementate de rubrica 6 litera (c) din prezenta anexă. Expiră la 21 iulie 2024.		
	43	Ftalatul de bis(2-etilhexil) în componentele din cauciuc ale sistemelor motoarelor, conceput pentru a fi utilizat în echipamente care nu sunt destinate exclusiv utilizării consumatorilor și cu	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 21 iulie 2024.		

		condiția ca niciun material plastifiat să nu intre în contact cu mucoasele umane sau să intre în contact prelungit cu pielea umană, iar valoarea concentrației de bis(2-etilhexil) ftalat să nu depășească: (a) 30 % din greutatea cauciucului pentru (i) acoperiri ale garniturii; (ii) garnituri din cauciuc solid; sau (iii) componente din cauciuc incluse în ansambluri de cel puțin trei componente care utilizează energie electrică, mecanică sau hidraulică pentru a lucra și atașate la motor. (b) 10 % din greutatea cauciucului pentru componentele care conțin cauciuc care nu sunt menționate la litera (a). În sensul acestei rubrici, „contact prelungit cu pielea umană” înseamnă contactul continuu cu o durată mai mare de 10 minute sau contactul intermitent pe o perioadă de 30 de minute pe zi.			
	44	Plumb în lipirea senzorilor, actuatorilor și unităților de comandă ale motoarelor cu	Se aplică categoriei 11 și		

		combustie din domeniul de aplicare al Regulamentului (UE) 2016/1628 al Parlamentului European și al Consiliului (3) , instalat în echipamentele utilizate la poziții fixe în timpul funcționării, care sunt concepute pentru profesioniști, dar utilizate și de utilizatori neprofesioniști.	expiră pe 21 iulie 2024.		
	45	Diazidă de plumb, stîfnat de plumb, dipicramat de plumb, plumb portocaliu (tetroxid de plumb), dioxid de plumb în inițiatorii electrici și electronici ai explozivilor de uz civil (profesional) și cromat de bariu în sarcină de întârziere pirotehnică îndelungată a inițiatorilor electrici de explozivi de uz civil (profesional)	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 20 aprilie 2026		
	46	Cadmiu și plumb în profile din plastic care conțin amestecuri produse din deșeuri de clorură de polivinil (denumite în continuare „PVC rigid recuperat”), utilizate pentru ferestre și uși electrice și electronice, în cazul în care concentrația din materialul PVC rigid recuperat nu depășește 0,1 % cadmiu în greutate și 1,5 % plumb în greutate. Începând cu 28 mai 2026, PVC rigid recuperat de la ferestre și uși	Se aplică categoriei 11 și expiră pe 28 mai 2028.		

		electrice și electronice va fi utilizat numai pentru producerea de articole noi din categoriile specificate la punctul 63 punctul 18 literele (a)-(d) din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006. Furnizorii de articole din PVC care conțin PVC rigid recuperat cu o concentrație de plumb egală sau mai mare de 0,1 % din greutatea materialului PVC se asigură, înainte de a introduce acele articole pe piață, că sunt marcate vizibil, lizibil și de neșters cu mențiunea: „Conține $\geq 0,1$ % plumb”. În cazul în care marcajul nu poate fi furnizat pe articol din cauza naturii articolului, acesta trebuie să fie pe ambalajul articolului. Furnizorii de articole din PVC care conțin PVC rigid recuperat trebuie să prezinte autorităților naționale de aplicare, la cerere, dovezi cu documente pentru a justifica afirmațiile privind originea recuperată a PVC-ului din articolele respective. Certificatele emise de scheme pentru a furniza dovada trasabilității și a conținutului reciclat, cum ar fi cele dezvoltate în conformitate cu EN 15343:2007 sau standarde echivalente recunoscute,			
--	--	--	--	--	--

	pot fi utilizate pentru a susține astfel de afirmații pentru articolele din PVC produse în Uniune. Revendicarile facute cu privire la originea recuperata a PVC-ului din articolele importate vor fi însoțite de un certificat care oferă dovada echivalența a trasabilității si a conținutului reciclat, eliberat de un terț independent.			
	Directiva 97/68/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 decembrie 1997 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la măsurile împotriva emisiilor de poluanți gazeși și de particule de la motoarele cu ardere internă care urmează să fie instalate în mașinile mobile ne rutiere (JO L 59, 27.2.1998, p. 1). Directiva 69/493/CEE a Consiliului din 15 decembrie 1969 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la cristalul (JO L 326, 29.12.1969, p. 36). Regulamentul (UE) 2016/1628 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 septembrie 2016 privind cerințele privind limitele emisiilor de poluanți gazeși și de particule poluante și omologarea de tip pentru motoarele cu ardere internă pentru mașini mobile fără rutier, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1024/2012 și (UE) nr. 97/68/CE (JO L 252, 16.9.2016, p. 53). ◀			

ANEXA IV Aplicații care beneficiază de derogare de la restricția de la articolul 4 alineatul (1) specifice dispozitivelor medicale și instrumentelor de monitorizare și control <i>Echipamente care utilizează sau detectează radiații ionizante</i> 1. Plumb, cadmiu și mercur în detectoare de radiații ionizante. 2. Lagăre de plumb în tuburile cu raze X. 3. Plumb în dispozitivele de amplificare a radiațiilor electromagnetice: plăcuță cu microcanale sau plăcuță capilară. 4. Plumb în frita de sticlă a tuburilor cu raze X și a intensificatoarelor de imagine și plumb în liantul de frită de sticlă pentru asamblarea laserelor cu gaz și pentru tuburile cu vacuum care convertesc radiațiile electromagnetice în electroni. 5. Plumb în scuturile de protecție contra radiații ionizante. 6. Plumb în obiectele de testare pentru raze X. 7. Cristale cu stearat de plumb de difracție a razelor X. 8. Sursă de izotop de cadmiu radioactiv pentru spectrometrele portabile cu fluorescență de raze X. Senzori, detectoare și electrozi 1a. Plumb și cadmiu în electrozi ion-selectivi, inclusiv în sticla pentru electrozii de pH. 1b. Anodi de plumb în senzorii electrochimici de oxigen. 1c. Plumb, cadmiu și mercur în detectoare cu raze infraroșii.	Anexa nr.4 la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice Aplicații exceptate de la restricția de la pct. 6 din prezenta Reglementare Tehnică specifice dispozitivelor medicale și instrumentelor de monitorizare și control <i>Echipamente care utilizează sau detectează radiații ionizante</i> 1. Plumb, cadmiu și mercur în detectoare de radiații ionizante. 2. Lagăre de plumb în tuburile cu raze X. 3. Plumb în dispozitivele de amplificare a radiațiilor electromagnetice: plăcuță cu microcanale sau plăcuță capilară. 4. Plumb în frita de sticlă a tuburilor cu raze X și a intensificatoarelor de imagine și plumb în liantul de frită de sticlă pentru asamblarea laserelor cu gaz și pentru tuburile cu vacuum care convertesc radiațiile electromagnetice în electroni. 5. Plumb în scuturile de protecție contra radiații ionizante. 6. Plumb în obiectele de testare pentru raze X. 7. Cristale cu stearat de plumb de difracție a razelor X.	Compatibil	

1d. Mercur în electrozi de referință: clorură de mercur cu conținut scăzut de clorură, sulfat de mercur și oxid de mercur. <i>Altele</i> 9. Cadmiu în lasere cu heliu-cadmiu. 10. Plumb și cadmiu în lămpile de spectroscopie de absorbție atomică. 11. Plumb în aliaje ca supraconductor și conductor termic în IRM. ▼M11 12. Plumbul și cadmiul din lipiturile metalice cu ajutorul cărora se creează circuitele magnetice supraconductoare din detectorii IRM, SQUID, RMN (rezonanță magnetică nucleară) sau FTMS (spectrometru de masă cu transformată Fourier). Expiră la 30 iunie 2021. ▼B 13. Plumb în contragreutăți. 14. Plumb în materiale piezoelectrice cu monocristale pentru transductorii ultrasonici. 15. Plumb în aliajele pentru lipirea transductorilor ultrasonici. 16. Mercur în punți de foarte înaltă precizie pentru măsurarea capacității și a pierderilor, în comutatoare RF de înaltă frecvență și în relee utilizate în instrumente de monitorizare și control, fără a depăși 20 mg de mercur per comutator sau releu. 17. Plumb în aliaje de lipit pentru defibrilatoarele portabile de urgență. 18. Plumb în aliajele de lipit pentru modulele de imagistică cu radiații infraroșii de înaltă performanță pentru detectare în intervalul 8-14 μ m. 19. Plumb în ecranele cu cristale lichide pe siliciu (LCoS).	8. Sursă de izotop de cadmiu radioactiv pentru spectometrele portabile cu fluorescență de raze X. Senzori, detectoare și electrozi 1a. Plumb și cadmiu în electrozi ion-selectivi, inclusiv în sticla pentru electrozii de pH. 1b. Anodi de plumb în senzorii electrochimici de oxigen. 1c. Plumb, cadmiu și mercur în detectoare cu raze infraroșii. 1d. Mercur în electrozi de referință: clorură de mercur cu conținut scăzut de clorură, sulfat de mercur și oxid de mercur. <i>Altele</i> 9. Cadmiu în lasere cu heliu-cadmiu. 10. Plumb și cadmiu în lămpile de spectroscopie de absorbție atomică. 11. Plumb în aliaje ca supraconductor și conductor termic în IRM. ANEXA IV Aplicații care beneficiază de derogare de la restricția de la articolul 4 alineatul (1) specifice dispozitivelor medicale și instrumentelor de monitorizare și control Echipamente care utilizează sau detectează radiații ionizante 1. Plumb, cadmiu și mercur în detectoare de radiații ionizante. 2. Lagăre de plumb în tuburile cu raze X. 3. Plumb în dispozitivele de amplificare a radiațiilor electromagnetice: plăcuță cu microcanale sau plăcuță capilară. 4. Plumb în frita de sticlă a tuburilor cu raze X și a intensificatoarelor de imagine și plumb în liantul de		
---	--	--	--

20. Cadmiu în filtrele de măsurare a razelor X. ▼M4 21. Cadmiu în acoperirile cu fosfor ale amplificatoarelor de imagine utilizate în imagistica sistemelor cu raze X până la 31 decembrie 2019 și în piesele de schimb pentru sistemele cu raze X introduse pe piața UE înainte de 1 ianuarie 2020. ▼M5 22. Markerii ai acetatului de plumb utilizat în cadrele stereotactice pentru cap folosite în TC (tomografia computerizată) și RMN și în sistemele de poziționare pentru fasciculele de raze gamma și terapie cu acceleratori de particule. Expiră la 30 iunie 2021. ▼M3 23. Plumb ca element de aliere pentru rulmenți și suprafețe de uzură în echipamentele medicale expuse la radiații ionizante. Expiră la 30 iunie 2021. ▼M6 24. Plumbul care permite etanșarea racordurilor dintre aluminiu și oțel în amplificatoarele de imagine pentru imagini radiologice. Expiră la 31 decembrie 2019. ▼M8 25. Plumbul din stratul de suprafață al sistemelor de conectori cu pini care necesită conectori nemagnetici ce pot fi utilizați în mod sustenabil la o temperatură sub - 20 ° C în condiții normale de funcționare și depozitare. Expiră la 30 iunie 2021. ▼M31 26. Plumbul din următoarele aplicații care sunt utilizate pentru perioade lungi de timp la o temperatură sub - 20 ° C în condiții normale de funcționare și depozitare: (a) aliajele de lipit de pe plăcile cu circuite imprimate;	frită de sticlă pentru asamblarea laserelor cu gaz și pentru tuburile cu vacuum care convertesc radiațiile electromagnetice în electroni. 5. Plumb în scuturile de protecție contra radiații ionizante. 6. Plumb în obiectele de testare pentru raze X. 7. Cristale cu stearat de plumb de difracție a razelor X. 8. Sursă de izotop de cadmiu radioactiv pentru spectrometre portabile cu fluorescență de raze X. Senzori, detectoare și electrozi 1a. Plumb și cadmiu în electrozi ion-selectivi, inclusiv în sticla pentru electrozii de pH. 1b. Anodi de plumb în senzorii electrochimici de oxigen. 1c. Plumb, cadmiu și mercur în detectoare cu raze infraroșii. 1d. Mercur în electrozi de referință: clorură de mercur cu conținut scăzut de clorură, sulfat de mercur și oxid de mercur. Altele 9. Cadmiu în lasere cu heliu-cadmiu. 10. Plumb și cadmiu în lămpile de spectroscopie de absorbție atomică. 11. Plumb în aliaje ca supraconductor și conductor termic în IRM. 12. Plumbul și cadmiul din lipiturile metalice cu ajutorul cărora se creează circuitele magnetice supraconductoare din detectorii IRM, SQUID, RMN (rezonanță magnetică nucleară) sau FTMS (spectrometru de masă cu transformată Fourier). Expiră la 30 iunie 2021.		
--	--	--	--

(b) stratul acoperitor al terminațiilor componentelor electrice și electronice și stratul acoperitor al plăcilor cu circuite imprimate; (c) aliajele de lipit pentru îmbinarea firelor și a cablurilor; (d) aliajele de lipit pentru conectarea traductorilor și a senzorilor. Plumbul din aliajele de lipit ale contactelor electrice ale senzorilor de temperatură din dispozitivele proiectate pentru a fi utilizate periodic la temperaturi sub - 150 ° C. Aceste derogări expiră la 30 iunie 2021. ▼M9 27. Plumbul din: – aliajele de lipit; – stratul acoperitor al contactelor componentelor electrice și electronice și al plăcilor cu circuite imprimate; – conexiunile cablurilor electrice, ale ecranelor și ale conectorilor închiși, care sunt utilizate în: (a) câmpurile magnetice din interiorul unei sfere cu raza de 1 m care înconjoară izocentrul magnetului echipamentelor de imagistică medicală prin rezonanță magnetică, inclusiv în monitoare pentru pacienți concepute pentru a fi utilizate în această sferă; sau (b)	13. Plumb în contragreutăți. 14. Plumb în materiale piezoelectrice cu monocristale pentru transductorii ultrasonici. 15. Plumb în aliajele pentru lipirea transductorilor ultrasonici. 16. Mercur în punți de foarte înaltă precizie pentru măsurarea capacității și a pierderilor, în comutatoare RF de înaltă frecvență și în relee utilizate în instrumente de monitorizare și control, fără a depăși 20 mg de mercur per comutator sau releu. 17. Plumb în aliaje de lipit pentru defibrilatoarele portabile de urgență. 18. Plumb în aliajele de lipit pentru modulele de imagistică cu radiații infraroșii de înaltă performanță pentru detectare în intervalul 8-14 μm. 19. Plumb în ecranele cu cristale lichide pe siliciu (LCoS). 20. Cadmiu în filtrele de măsurare a razelor X. 21. Cadmiu în acoperirile cu fosfor ale amplificatoarelor de imagine utilizate în imagistica sistemelor cu raze X până la 31 decembrie 2019 și în piesele de schimb pentru sistemele cu raze X introduse pe piața UE înainte de 1 ianuarie 2020. 22. Markerii ai acetatului de plumb utilizat în cadrele stereotactice pentru cap folosite în TC (tomografia computerizată) și RMN și în sistemele de poziționare pentru fasciculele de raze gamma și terapie cu acceleratori de particule. Expiră la 30 iunie 2021. 23. Plumb ca element de aliere pentru rulmenți și suprafețe de uzură în echipamentele medicale expuse la radiații ionizante. Expiră la 30 iunie 2021.		
---	---	--	--

câmpurile magnetice situate la o distanță de până la 1 m de suprafețele exterioare ale magneților unui ciclotron sau ale magneților utilizați pentru transportul fasciculului și controlul direcției fasciculului în hadronoterapie; ▼M80 (c) bobine neintegrate destinate dispozitivelor IRM, pentru care declarația de conformitate privind acest model este emisă pentru prima dată înainte de 23 septembrie 2022; sau (d) dispozitivele IRM care includ bobine integrate, utilizate în câmpurile magnetice din interiorul unei sfere cu raza de 1 m care înconjoară izocentrul magnetului echipamentelor de imagistică medicală prin rezonanță magnetică, pentru care declarația de conformitate este emisă pentru prima dată înainte de 30 iunie 2024. Expiră la 30 iunie 2027. ▼M10 28. Plumbul din aliajele de lipit pentru montarea detectorilor digitali din telurură de cadmiu și telurură de cadmiu-zinc pe plăcile cu circuite imprimate. Expiră la 31 decembrie 2017 ▼M12 29. Plumbul, ca supraconductor sau conductor termic, din aliajele utilizate în capetele reci ale răcitoarelor criogenice și/sau în sondele reci răcite criogenic și/sau în sistemele de legături echipotențiale răcite criogenic, în dispozitivele medicale (categoria 8) și/sau în instrumentele industriale de monitorizare și control. Expiră la 30 iunie 2021. ▼M13 30. Cromul hexavalent din dozatoarele de substanțe alcaline utilizate pentru fabricarea fotocatozilor din amplificatoarele	24. Plumbul care permite etanșarea racordurilor dintre aluminiu și oțel în amplificatoarele de imagine pentru imagini radiologice. Expiră la 31 decembrie 2019. 25. Plumbul din stratul de suprafață al sistemelor de conectori cu pini care necesită conectori nemagnetici ce pot fi utilizați în mod sustenabil la o temperatură sub – 20 °C în condiții normale de funcționare și depozitare. Expiră la 30 iunie 2021. 26. Plumbul din următoarele aplicații care sunt utilizate pentru perioade lungi de timp la o temperatură sub – 20 °C în condiții normale de funcționare și depozitare: (a) aliajele de lipit de pe plăcile cu circuite imprimate; (b) stratul acoperitor al terminațiilor componentelor electrice și electronice și stratul acoperitor al plăcilor cu circuite imprimate; (c) aliajele de lipit pentru îmbinarea firelor și a cablurilor; (d) aliajele de lipit pentru conectarea traductorilor și a senzorilor. Plumbul din aliajele de lipit ale contactelor electrice ale senzorilor de temperatură din dispozitivele proiectate pentru a fi utilizate periodic la temperaturi sub – 150 °C. Aceste derogări expiră la 30 iunie 2021. 27. Plumbul din: —aliajele de lipit; —stratul acoperitor al contactelor componentelor electrice și electronice și al plăcilor cu circuite imprimate;		
--	---	--	--

de imagine pentru imagini radiologice, până la 31 decembrie 2019, și din piesele de schimb ale sistemelor cu raze X introduse pe piața UE înainte de 1 ianuarie 2020. ▼M30 — ▼M30 31a. Plumbul, cadmiul, cromul hexavalent și difenileterii polibromurați (PBDE) din piesele de schimb recuperate din dispozitivele medicale și utilizate pentru repararea sau recondiționarea dispozitivelor medicale, inclusiv a dispozitivelor medicale de diagnosticare in vitro sau a microscopelor electronice și a accesoriilor acestora, cu condiția ca reutilizarea să aibă loc în cadrul unor sisteme de returnare între întreprinderi, cu circuit închis și auditabile, iar clientul să fie înștiințat de fiecare caz de reutilizare a pieselor. Expiră la: (a) 21 iulie 2021 pentru utilizarea în alte dispozitive medicale decât dispozitivele medicale de diagnosticare in vitro; (b) 21 iulie 2023 pentru utilizarea în dispozitivele medicale de diagnosticare in vitro; (c) 21 iulie 2024 pentru utilizarea în microscopale electronice și accesoriile acestora. ▼M14 32. Plumbul din aliajele de lipit de pe plăcile cu circuite imprimate ale detectorilor și ale unităților de colectare a datelor din tomografele cu emisie de pozitroni integrate în echipamentele de imagistică prin rezonanță magnetică. Expiră la 31 decembrie 2019. ▼M15	—conexiunile cablurilor electrice, ale ecranelor și ale conectorilor închiși, care sunt utilizate în: (a) câmpurile magnetice din interiorul unei sfere cu raza de 1 m care înconjoară izocentrul magnetului echipamentelor de imagistică medicală prin rezonanță magnetică, inclusiv în monitoarele pentru pacienți concepute pentru a fi utilizate în această sferă; sau (b) câmpurile magnetice situate la o distanță de până la 1 m de suprafețele exterioare ale magneților unui ciclotron sau ale magneților utilizați pentru transportul fasciculului și controlul direcției fasciculului în hadronoterapie; (c) bobine neintegrate destinate dispozitivelor IRM, pentru care declarația de conformitate privind acest model este emisă pentru prima dată înainte de 23 septembrie 2022; sau (d) dispozitivele IRM care includ bobine integrate, utilizate în câmpurile magnetice din interiorul unei sfere cu raza de 1 m care înconjoară izocentrul magnetului echipamentelor de imagistică medicală prin rezonanță magnetică, pentru care declarația de conformitate este emisă pentru prima dată înainte de 30 iunie 2024. Expiră la 30 iunie 2027. 28. Plumbul din aliajele de lipit pentru montarea detectorilor digitali din telurură de cadmiu și telurură de cadmiu-zinc pe plăcile cu circuite imprimate. Expiră la 31 decembrie 2017 29. Plumbul, ca supraconductor sau conductor termic, din aliajele utilizate în capetele reci ale răcitoarelor criogenice și/sau în sondele reci răcite criogenic		
---	--	--	--

33. Plumbul din aliajele de lipit de pe plăcile cu circuite imprimate populate cu componente electronice, utilizate în dispozitivele medicale mobile din clasele IIa și IIb definite în Directiva 93/42/CEE, altele decât defibrilatoarele portabile de urgență. Expiră la 30 iunie 2016 pentru clasa IIa și la 31 decembrie 2020 pentru clasa IIb. ▼M18 34. Plumbul ca activator în pudra fluorescentă a lămpilor cu descărcare utilizate ca lămpi pentru fotoforeză extracorporală, care conține substanțe fluorescente BSP ($\text{BaSi}_2\text{O}_5\text{:Pb}$). Expiră la 22 iulie 2021. ▼M25 35. Mercur în lămpi fluorescente cu catod rece – maximum 5 mg pe lampă – folosite pentru iluminarea din spate a afișajelor cu cristale lichide din componența instrumentelor industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2017 Expiră la 21 iulie 2024. ▼M24 36. Plumbul utilizat în alte sisteme decât cele de conectori cu pini conformi „C-press” pentru instrumente industriale de monitorizare și control Expiră la 31 decembrie 2020. După această dată poate fi utilizat în piesele de schimb ale instrumentelor industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2021. ▼M57 37. Plumb în electrozii de platină platinați utilizați pentru măsurători ale conductivității, în cazul în care se aplică cel puțin una dintre următoarele condiții: (a)	și/sau în sistemele de legături echipotențiale răcite criogenic, în dispozitivele medicale (categoria 8) și/sau în instrumentele industriale de monitorizare și control. Expiră la 30 iunie 2021. 30. Cromul hexavalent din dozatoarele de substanțe alcaline utilizate pentru fabricarea fotocatozilor din amplificatoarele de imagine pentru imagini radiologice, până la 31 decembrie 2019, și din piesele de schimb ale sistemelor cu raze X introduse pe piața UE înainte de 1 ianuarie 2020. 31a. Plumbul, cadmiul, cromul hexavalent și difenileterii polibromurați (PBDE) din piesele de schimb recuperate din dispozitivele medicale și utilizate pentru repararea sau recondiționarea dispozitivelor medicale, inclusiv a dispozitivelor medicale de diagnosticare in vitro sau a microscopelor electronice și a accesoriilor acestora, cu condiția ca reutilizarea să aibă loc în cadrul unor sisteme de returnare între întreprinderi, cu circuit închis și auditabile, iar clientul să fie înștiințat de fiecare caz de reutilizare a pieselor. Expiră la: (a) 21 iulie 2021 pentru utilizarea în alte dispozitive medicale decât dispozitivele medicale de diagnosticare in vitro; (b) 21 iulie 2023 pentru utilizarea în dispozitivele medicale de diagnosticare in vitro; (c) 21 iulie 2024 pentru utilizarea în microscopele electronice și accesoriile acestora. 32. Plumbul din aliajele de lipit de pe plăcile cu circuite imprimate ale detectorilor și ale unităților de colectare a datelor din tomografele cu emisie de		
---	---	--	--

măsurători ale conductivității cu o plajă largă, care acoperă mai mult de 1 ordin de mărime (de exemplu, o plajă cuprinsă între 0,1 mS/m și 5 mS/m) în aplicații de laborator pentru concentrații necunoscute; (b) măsurători ale soluțiilor, în cazul în care pentru oricare dintre următoarele sunt necesare o precizie de $\pm 1\%$ a plajei eşantionului și o rezistență ridicată la coroziune a electrodului: (i) soluții acide cu un $\text{pH} < 1$; (ii) soluții bazice cu un $\text{pH} > 13$; (iii) soluții corozive care conțin gaz halogen; (c) măsurători ale conductivității de peste 100 mS/m, care trebuie efectuate cu instrumente portabile. Expiră la 31 decembrie 2025. ▼M21 38. Plumbul din punctele de sudură ale unei interfețe de elemente suprapuse de mare suprafață cu peste 500 de interconexiuni pe interfață, care sunt utilizate în detectoarele cu raze X ale sistemelor de tomografie computerizată și ale sistemelor cu raze X Expiră la 31 decembrie 2019. După această dată poate fi utilizat în piese de schimb ale sistemelor de tomografie computerizată și ale sistemelor cu raze X introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2020. ▼M20	pozitroni integrate în echipamentele de imagistică prin rezonanță magnetică. Expiră la 31 decembrie 2019. 33. Plumbul din aliajele de lipit de pe plăcile cu circuite imprimate populate cu componente electronice, utilizate în dispozitivele medicale mobile din clasele IIa și IIb definite în Directiva 93/42/CEE, altele decât defibrilatoarele portabile de urgență. Expiră la 30 iunie 2016 pentru clasa IIa și la 31 decembrie 2020 pentru clasa IIb. 34. Plumbul ca activator în pudra fluorescentă a lămpilor cu descărcare utilizate ca lămpi pentru fotoforeză extracorporală, care conține substanțe fluorescente BSP ($\text{BaSi}_2\text{O}_5\text{:Pb}$). Expiră la 22 iulie 2021. 35. Mercur în lămpi fluorescente cu catod rece — maximum 5 mg pe lampă — folosite pentru iluminarea din spate a afişajelor cu cristale lichide din componența instrumentelor industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 22 iulie 2017 Expiră la 21 iulie 2024. 36. Plumbul utilizat în alte sisteme decât cele de conectori cu pini conformi „C-press” pentru instrumente industriale de monitorizare și control Expiră la 31 decembrie 2020. După această dată poate fi utilizat în piesele de schimb ale instrumentelor industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2021. 37. Plumb în electrozii de platină platinați utilizați pentru măsurători ale conductivității, în cazul în care se aplică cel puțin una dintre următoarele condiții:		
--	---	--	--

39. Plumbul din plăcuțe cu microcanale utilizate în echipamente care prezintă cel puțin una dintre următoarele proprietăți: (a) o dimensiune compactă a detectorului de electroni sau ioni, atunci când spațiul pentru detector este limitat la maximum 3 mm pe plăcuță cu microcanale (grosimea detectorului + spațiul pentru instalarea plăcuței cu microcanale) și la un spațiu maxim de 6 mm în total și când o configurație alternativă, care să permită mai mult spațiu pentru detector, este imposibilă din punct de vedere științific și tehnic; (b) o rezoluție spațială bidimensională pentru detectarea electronilor sau a ionilor, atunci când este valabilă cel puțin una dintre următoarele proprietăți: (i) un timp de răspuns mai scurt de 25 ns; (ii) o suprafață de detectare a eșantionului mai mare de 149 mm²; (iii) un factor de multiplicare mai mare de $1,3 \times 10^3$; (c) un timp de răspuns mai scurt de 5 ns pentru detectarea electronilor sau a ionilor; (d) o suprafață de detectare a eșantionului mai mare de 314 mm² pentru detectarea electronilor sau a ionilor; (e) un factor de multiplicare mai mare de $4,0 \times 10^7$. Derogarea expiră la următoarele date: (a)	(a) măsurători ale conductivității cu o plajă largă, care acoperă mai mult de 1 ordin de mărime (de exemplu, o plajă cuprinsă între 0,1 mS/m și 5 mS/m) în aplicații de laborator pentru concentrații necunoscute; (b) măsurători ale soluțiilor, în cazul în care pentru oricare dintre următoarele sunt necesare o precizie de $\pm 1\%$ a plajei eșantionului și o rezistență ridicată la coroziune a electrodului: (i) soluții acide cu un pH < 1; (ii) soluții bazice cu un pH > 13; (iii) soluții corozive care conțin gaz halogen; (c) măsurători ale conductivității de peste 100 mS/m, care trebuie efectuate cu instrumente portabile. Expiră la 31 decembrie 2025. 38. Plumbul din punctele de sudură ale unei interfețe de elemente suprapuse de mare suprafață cu peste 500 de interconexiuni pe interfață, care sunt utilizate în detectoarele cu raze X ale sistemelor de tomografie computerizată și ale sistemelor cu raze X Expiră la 31 decembrie 2019. După această dată poate fi utilizat în piese de schimb ale sistemelor de tomografie computerizată și ale sistemelor cu raze X introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2020. 39. Plumbul din plăcuțe cu microcanale utilizate în echipamente care prezintă cel puțin una dintre următoarele proprietăți: (a) o dimensiune compactă a detectorului de electroni sau ioni, atunci când spațiul pentru detector este limitat la maximum 3 mm pe plăcuță cu microcanale (grosimea detectorului + spațiul pentru instalarea plăcuței cu microcanale) și la un spațiu maxim de 6		
---	---	--	--

21 iulie 2021 pentru dispozitive medicale și instrumente de monitorizare și control; (b) 21 iulie 2023 pentru dispozitive medicale de diagnosticare <i>in vitro</i>; (c) 21 iulie 2024 pentru instrumente de monitorizare și control industriale. ▼M19 40. Plumbul din materialul dielectric ceramic al condensatoarelor cu tensiune nominală sub 125 Vc.a sau sub 250 Vc.c utilizate în instrumentele industriale de monitorizare și control. Expiră la 31 decembrie 2020. Poate fi utilizat după această dată în piesele de schimb pentru instrumentele industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2021. ▼M61 41. Plumbul ca stabilizator termic în clorura de polivinil (PVC) folosită drept material de bază în senzorii electrochimici amperometrici, potențiometrici și conductometrici utilizați în dispozitivele medicale pentru diagnostic <i>in vitro</i> pentru analiza sângelui și a altor lichide și gaze corporale. Expiră la 31 martie 2022. ▼M83 41a. Plumbul ca stabilizator termic în clorura de polivinil (PVC) folosită drept material de bază în senzorii electrochimici amperometrici, potențiometrici și conductometrici utilizați în dispozitivele medicale pentru diagnostic <i>in vitro</i> pentru analiza creatininei și a azotului ureic sangvin în sângele integral.	mm în total și când o configurație alternativă, care să permită mai mult spațiu pentru detector, este imposibilă din punct de vedere științific și tehnic; (b) o rezoluție spațială bidimensională pentru detectarea electronilor sau a ionilor, atunci când este valabilă cel puțin una dintre următoarele proprietăți: (i) un timp de răspuns mai scurt de 25 ns; (ii) o suprafață de detectare a eșantionului mai mare de 149 mm²; (iii) un factor de multiplicare mai mare de $1,3 \times 10^3$; (c) un timp de răspuns mai scurt de 5 ns pentru detectarea electronilor sau a ionilor; (d) o suprafață de detectare a eșantionului mai mare de 314 mm² pentru detectarea electronilor sau a ionilor; (e) un factor de multiplicare mai mare de $4,0 \times 10^7$. Derogarea expiră la următoarele date: (a) 2021 pentru dispozitive medicale și instrumente de monitorizare și control; (b) 21 iulie 2023 pentru dispozitive medicale de diagnosticare <i>in vitro</i>; (c) 21 iulie 2024 pentru instrumente de monitorizare și control industriale. 40. Plumbul din materialul dielectric ceramic al condensatoarelor cu tensiune nominală sub 125 Vc.a sau sub 250 Vc.c utilizate în instrumentele industriale de monitorizare și control. Expiră la 31 decembrie 2020. Poate fi utilizat după această dată în piesele de schimb pentru instrumentele industriale de monitorizare și control introduse pe piață înainte de 1 ianuarie 2021.		
--	--	--	--

Se aplică pentru categoria 8 și expiră la 31 decembrie 2023. 42. Mercurul din conectorii electrici rotativi folosiți în sistemele de imagistică cu ultrasunete pentru analiză intravasculară, capabili de moduri de operare de înaltă frecvență (> 50 MHz). ▼M63 Expiră la 30 iunie 2026. ▼M32 43. Anozii de cadmiu din celulele Hersch ale senzorilor de oxigen utilizați în instrumentele industriale de monitorizare și control, dacă este necesară o sensibilitate de măsurare de sub 10 ppm. Expiră la 15 iulie 2023. ▼M59 44. Cadmiul din tuburile pentru camere video tolerante la radiații, concepute pentru camere video cu o rezoluție centrală mai mare de 450 linii TV, care sunt utilizate în medii cu expunere la radiații ionizante de peste 100 Gy/oră și cu o doză totală care depășește 100 kGy. Se aplică pentru categoria 9. Expiră la 31 martie 2027. ▼M66 45. Ftalatul de bis(2-etilhexil) (DEHP) din electrozii ion-selectivi utilizați pentru analiza substanțelor ionice prezente în fluidele corpului uman și/sau în fluidele de dializă, efectuată la locul acordării asistenței medicale Expiră la 21 iulie 2028. ▼M65 46. Ftalat de bis(2-etilhexil) (DEHP) în componente de plastic din bobinele detectoare ale aparatelor de RMN. Expiră la 1 ianuarie 2024. ▼M64	41. Plumbul ca stabilizator termic în clorura de polivinil (PVC) folosită drept material de bază în senzorii electrochimici amperometrici, potențiometrici și conductometrici utilizați în dispozitivele medicale pentru diagnostic in vitro pentru analiza sângelui și a altor lichide și gaze corporale. Expiră la 31 martie 2022. 41a. Plumbul ca stabilizator termic în clorura de polivinil (PVC) folosită drept material de bază în senzorii electrochimici amperometrici, potențiometrici și conductometrici utilizați în dispozitivele medicale pentru diagnostic in vitro pentru analiza creatininei și a azotului ureic sangvin în sângele integral. Se aplică pentru categoria 8 și expiră la 31 decembrie 2023. 42. Mercurul din conectorii electrici rotativi folosiți în sistemele de imagistică cu ultrasunete pentru analiză intravasculară, capabili de moduri de operare de înaltă frecvență (> 50 MHz). Expiră la 30 iunie 2026. 43. Anozii de cadmiu din celulele Hersch ale senzorilor de oxigen utilizați în instrumentele industriale de monitorizare și control, dacă este necesară o sensibilitate de măsurare de sub 10 ppm. Expiră la 15 iulie 2023. 44. Cadmiul din tuburile pentru camere video tolerante la radiații, concepute pentru camere video cu o rezoluție centrală mai mare de 450 linii TV, care sunt utilizate în medii cu expunere la radiații		
--	--	--	--

47. Ftalatul de bis(2-etilhexil) (DEHP), ftalatul de butil benzil (BBP), ftalatul de dibutil (DBP) și ftalatul de diizobutil (DIBP) din piesele de schimb recuperate din dispozitivele medicale, inclusiv din dispozitivele medicale pentru diagnostic in vitro, și utilizate la repararea sau recondiționarea acestora, precum și a accesoriilor lor, cu condiția ca reutilizarea să aibă loc sisteme de returnare în circuit închis, auditabile, între întreprinderi și ca fiecare reutilizare a pieselor să fie notificată clientului. Expiră la 21 iulie 2028. ▼M79 48. Plumbul din cablurile și firele superconductoare din oxid de bismut, stronțiu, calciu și cupru (BSCCO) și plumbul din conexiunile electrice la aceste fire; Expiră la 30 iunie 2027. ▼M82 49. Mercur în traductoarele de presiune la topire pentru reometre capilare la temperaturi de peste 300 ° C și presiuni de peste 1 000 de bari. Se aplică pentru categoria 9 și expiră la 31 decembrie 2025. ▼B	ionizante de peste 100 Gy/oră și cu o doză totală care depășește 100 kGy. Se aplică pentru categoria 9. Expiră la 31 martie 2027. 45. Ftalatul de bis(2-etilhexil) (DEHP) din electrozii ion-selectivi utilizați pentru analiza substanțelor ionice prezente în fluidele corpului uman și/sau în fluidele de dializă, efectuată la locul acordării asistenței medicale Expiră la 21 iulie 2028. 46. Ftalat de bis(2-etilhexil) (DEHP) în componente de plastic din bobinele detectoare ale aparatelor de RMN. Expiră la 1 ianuarie 2024. 47. Ftalatul de bis(2-etilhexil) (DEHP), ftalatul de butil benzil (BBP), ftalatul de dibutil (DBP) și ftalatul de diizobutil (DIBP) din piesele de schimb recuperate din dispozitivele medicale, inclusiv din dispozitivele medicale pentru diagnostic in vitro, și utilizate la repararea sau recondiționarea acestora, precum și a accesoriilor lor, cu condiția ca reutilizarea să aibă loc sisteme de returnare în circuit închis, auditabile, între întreprinderi și ca fiecare reutilizare a pieselor să fie notificată clientului. Expiră la 21 iulie 2028. 48. Plumbul din cablurile și firele superconductoare din oxid de bismut, stronțiu, calciu și cupru (BSCCO) și plumbul din conexiunile electrice la aceste fire; Expiră la 30 iunie 2027.		
---	---	--	--

	49. Mercur în traductoarele de presiune la topire pentru reometre capilare la temperaturi de peste 300 °C și presiuni de peste 1 000 de bari. Se aplică pentru categoria 9 și expiră la 31 decembrie 2025.		
ANEXA V Cererile de acordare, reînnoire sau revocare a unor derogări prevăzute la articolul 5 Cererile de acordare sau reînnoire a unor derogări sau, mutatis mutandis, de revocare a unei derogări pot fi depuse de un producător, un reprezentant autorizat al unui producător sau orice operator economic din lanțul de distribuție și includ cel puțin următoarele: (a) denumirea, adresa și datele de contact ale solicitantului; (b) informații privind materialul sau componenta și utilizările specifice ale substanței în materialul sau componenta pentru care se solicită derogarea sau revocarea acesteia și caracteristicile specifice ale acesteia; (c) o justificare verificabilă și documentată pentru o derogare sau pentru revocarea acesteia, în conformitate cu condițiile stabilite la articolul 5; (d) o analiză a eventualelor substanțe, materiale sau proiecte alternative, efectuată pe baza ciclului de viață, inclusiv, dacă sunt disponibile, informații privind cercetări independente, studii evaluate inter pares și activități de dezvoltare realizate de solicitant și o analiză privind disponibilitatea unor astfel de alternative; (e) informații privind posibilele pregătiri pentru reutilizarea sau reciclarea materialelor din deșeuri de EEE, precum și privind dispozițiile referitoare la tratarea corespunzătoare a deșeurilor în conformitate cu anexa II la Directiva 2002/96/CE; (f) alte informații relevante;	Anexa nr.5 la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice Cererile de acordare, reînnoire sau revocare a unor derogări prevăzute la articolul 5 Cererile de acordare sau reînnoire a unor derogări sau, mutatis mutandis, de revocare a unei derogări pot fi depuse de un producător, un reprezentant autorizat al unui producător sau orice operator economic din lanțul de distribuție și includ cel puțin următoarele: a) denumirea, adresa și datele de contact ale solicitantului; b) informații privind materialul sau componenta și utilizările specifice ale substanței în materialul sau componenta pentru care se solicită derogarea sau revocarea acesteia și caracteristicile specifice ale acesteia; c) o justificare verificabilă și documentată pentru o derogare sau pentru revocarea acesteia, în conformitate cu condițiile stabilite la pct.14-21 din prezenta Reglementare tehnică d) o analiză a eventualelor substanțe, materiale sau proiecte alternative, efectuată pe baza ciclului de viață, inclusiv, dacă sunt disponibile, informații privind cercetări independente, studii evaluate inter pares și activități de dezvoltare realizate de solicitant și o analiză privind disponibilitatea unor astfel de alternative;	Compatibil	Aplcabil la data aderării la UE

(g) acțiunile propuse pentru dezvoltarea, solicitarea dezvoltării și/sau aplicarea eventualelor alternative, inclusiv un calendar pentru desfășurarea de astfel de acțiuni de către solicitant; (h) după caz, o indicație privind informațiile care ar trebui considerate ca fiind proprietatea exclusivă a solicitantului, însoțită de o justificare verificabilă; (i) o propunere de formulare exactă și clară a derogării, în cazul cererilor de acordare a unei derogări; (j) un rezumat al cererii.	e) informații privind posibilele pregătiri pentru reutilizarea sau reciclarea materialelor din deșeuri de EEE, precum și privind dispozițiile referitoare la tratarea corespunzătoare a deșeurilor în conformitate cu Legea 209/2016 privind deșeurile (f) alte informații relevante; (g) acțiunile propuse pentru dezvoltarea, solicitarea dezvoltării și/sau aplicarea eventualelor alternative, inclusiv un calendar pentru desfășurarea de astfel de acțiuni de către solicitant; (h) după caz, o indicație privind informațiile care ar trebui considerate ca fiind proprietatea exclusivă a solicitantului, însoțită de o justificare verificabilă; (i) o propunere de formulare exactă și clară a derogării, în cazul cererilor de acordare a unei derogări; (j) un rezumat al cererii.		
ANEXA VI DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE 1. Nr. ... (număr unic de identificare a EEE) 2. Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat: 3. Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului (sau a instalatorului): 4. Obiectul declarației (identificare a EEE permițând trasabilitatea. Poate include și o fotografie, dacă este cazul.): 5. Obiectul declarației descris mai sus este conform Directivei 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 electronice (*1):	Anexa nr.6 la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice DECLARAȚIE UE DE CONFORMITATE 1. Modelul de produs/produsul (numărul produsului, al tipului, al lotului sau numărul de serie). 2. Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat. 3. Prezenta declarație UE de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. 4. Obiectul declarației (identificarea EEE permițând trasabilitatea; poate include, dacă este necesar, o imagine color, suficient de clară pentru identificarea EEE). 5. Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu prevederile (se indică reglementările tehnice aplicabile).	Compatibil	

6. Trimiteri la standardele armonizate relevante folosite sau trimiteri la specificațiile tehnice în legătură cu care se declară conformitatea, dacă este cazul: 7. Informații suplimentare: Semnat pentru și în numele: ... (locul și data emiterii) (numele, funcția) (semnătura):	6. Referințe la standardele armonizate relevante folosite sau trimiteri la celelalte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea 7. Informații suplimentare: Semnat pentru și în numele: ... (locul și data emiterii) (numele, funcția) (semnătura):		
	Anexa nr.7 la Reglementarea tehnică privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamente electrice și electronice MODULUL A Controlul intern al producției 1. Controlul intern al producției este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul îndeplinește obligațiile prevăzute la pct.2-4 din prezenta anexă, asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că echipamentele electrice și electronice în cauză respectă cerințele aplicabile din prezenta Reglementare tehnică. Documentația tehnică 2. Producătorul întocmește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea echipamentelor electrice și electronice din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). Documentația tehnică specifică cerințele aplicabile și acoperă, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și funcționarea echipamentelor electrice și electronice. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente: a) o descriere generală a echipamentelor electrice și electronice;	Compatibil	

	b) desenele de proiectare și de fabricare, precum și schemele componentelor, subansamblelor, circuitelor etc.; c) descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea acelor desene, precum și scheme și a funcționării echipamentelor electrice și electronice; d) o listă a standardelor moldovenești care adoptă standardele europene armonizate aplicate, integral sau parțial, ale căror referințe au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, sau a standardelor internaționale sau naționale menționate la pct. 41 și 42, iar în cazurile în care respectivele standarde armonizate sau standarde internaționale ori naționale nu au fost aplicate – o descriere a soluțiilor adoptate pentru îndeplinirea obiectivelor privind securitatea ale prezentei Reglementări tehnice, inclusiv o listă a altor specificații tehnice relevante aplicate. În cazul unor standarde armonizate sau al unor standarde internaționale menționate la pct. 40 și 41 aplicate parțial, documentația tehnică menționează acele părți care au fost aplicate; e) rezultatele calculelor de proiectare realizate și ale examinărilor efectuate; f) rapoartele de încercări. Fabricația 3. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea echipamentelor electrice fabricate cu documentația tehnică menționată la pct. 2 și cu cerințele prezentei Reglementări tehnice care se aplică acestora. Marcajul CE și declarația UE de conformitate 4. Producătorul aplică marcajul CE pe fiecare echipament electric în parte care îndeplinește cerințele aplicabile ale prezentei Reglementări tehnice. 5. Producătorul întocmește o declarație UE de conformitate scrisă pentru un model de produs și o păstrează împreună cu documentația tehnică la dispoziția Inspectoratului pentru		
--	--	--	--

		Protecția Mediului timp de 10 ani după introducerea pe piață a echipamentului electric. Declarația UE de conformitate identifică echipamentul electric pentru care a fost întocmită. 6. O copie a declarației UE de conformitate este pusă la dispoziția Inspectoratului pentru Protecția Mediului, la cerere. Reprezentantul autorizat 7. Obligațiile producătorului stabilite la pct. 4 din prezenta anexă pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat		
ANEXA VIII Tabel de corelare			Norme UE neaplicabilă	Nu necesită transpunere în legislația națională
Directiva 2002/95/CE	Prezenta directivă			
Articolul 1	Articolul 1			
Articolul 2 alineatul (1)	Articolul 2 alineatul (1), articolul 2 alineatul (2), anexa I			
Articolul 2 alineatul (2)	articolul 2 alineatul (3)			
Articolul 2 alineatul (3)	Articolul 2 alineatul (4), formula introductivă			
	articolul 2 alineatul (4)			
Articolul 3 litera (a)	Articolul 3 alineatele (1) și (2)			
Articolul 3 litera (b)	—			
	Articolul 3 alineatele (6)-(28)			
Articolul 4 alineatul (1)	Articolul 4 alineatul (1), anexa II			
	Articolul 4 alineatele (3)-(4)			
Articolul 4 alineatul (2)	articolul 4 alineatul (6)			
Articolul 4 alineatul (3)	—			

Articolul 5 alineatul (1), formula introductivă	Articolul 5 alineatul (1), formula introductivă				
Articolul 5 alineatul (1) litera (a)	articolul 4 alineatul (2)				
Articolul 5 alineatul (1) litera (b)	Articolul 5 alineatul (1) litera (a), prima și a treia liniuță				
—	Articolul 5 alineatul (1) litera (a) a doua liniuță Articolul 5 alineatul (1) litera (a), ultimul paragraf				
Articolul 5 alineatul (1) litera (c)	Articolul 5 alineatul (1) litera (b)				
—	articolul 5 alineatul (2) Articolul 5 alineatele (3)-(6)				
articolul 5 alineatul (2)	articolul 5 alineatul (7)				
—	articolul 5 alineatul (8)				
Articolul 6	Articolul 6				
—	Articolul 7-18				
Articolul 7	Articolele 19-22				
Articolul 8	Articolul 23				
Articolul 9	Articolul 25				
—	Articolul 26				
Articolul 10	Articolul 27				
Articolul 11	Articolul 28				
—	Anexele I-II				
Anexă, punctele 1-39	Anexa III punctele 1-39				
—	Anexele IV, V, VI-VIII				
(¹) JO L 204, 21.7.1998, p. 37. (²) JO L 189, 20.7.1990, p. 17. (^{*1}) JO L 174, 1.7.2011, p. 88.					