DIRECTIVA DELEGATĂ (UE) 2017/1010 A COMISIEI

din 13 martie 2017

de modificare, în scopul adaptării la progresul tehnic, a anexei III la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește o derogare pentru plumbul din carcase de lagăr și bucșe pentru anumite compresoare care conțin agenți refrigerenți

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

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

întrucât:

(1) Directiva 2011/65/UE interzice utilizarea plumbului în echipamentele electrice și electronice introduse pe piață.

(2) Plumbul este utilizat în lagărele compresoarelor frigorifice închise ermetic pentru a se evita scurgerile de agent refrigerent. Plumbul asigură o fricțiune redusă în lagăr, acționând ca lubrifiant solid în cazul unei lubrifieri neadecvate.

(3) Deși lagărele fără plumb sunt viabile, acestea încă nu pot înlocui în mod fiabil lagărele cu plumb pentru compresoarele care conțin agenți refrigerenți și au o putere electrică de intrare declarată de 9 kW sau mai mică.

(4) Prin urmare, plumbul din carcase de lagăr și bucșe pentru compresoarele ermetice cu spirală care conțin agenți refrigerenți, cu o putere electrică de intrare declarată de 9 kW sau mai mică, pentru aplicațiile de încălzire, ventilare, climatizare și răcire (HVACR) ar trebui să fie exceptat până la 21 iulie 2019. Având în vedere ciclurile de inovare pentru aplicațiile de încălzire, ventilare, climatizare și răcire (HVACR), este puțin probabil ca durata acestei derogări să aibă efecte negative asupra inovării.

(5) Prin urmare, Directiva 2011/65/UE ar trebui modificată în mod corespunzător,

ADOPTĂ PREZENTA DIRECTIVĂ:

Articolul 1

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

Articolul 2

(1) Statele membre adoptă și publică, cel târziu până la 6 iulie 2018, actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive. Statele membre comunică Comisiei fără întârziere textul actelor respective.

Statele membre aplică actele respective începând cu 6 iulie 2018.

Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o astfel de trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.

(2) Statele membre comunică Comisiei textul principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.

Articolul 3

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

([1]) JO L 174, 1.7.2011, p. 88.

Articolul 4

Prezenta directivă se adresează statelor membre.

Adoptată la Bruxelles, 13 martie 2017.

Pentru Comisie
Președintele
Jean-Claude JUNCKER

ANEXĂ

În anexa III la Directiva 2011/65/UE, punctul 9(b) se înlocuiește cu următorul text:

„9(b)	Plumbul din carcase de lagăr și bucșe pentru compresoarele care conțin agenți refrigerenți, pentru aplicațiile de încălzire, ventilare, climatizare și răcire (HVACR)	Se aplică pentru categoriile 8, 9 și 11; expiră la: — 21 iulie 2023 pentru dispozitivele medicale de diagnosticare *in vitro* din categoria 8; — 21 iulie 2024 pentru instrumentele de monitorizare și control din categoria 9 și pentru categoria 11; — 21 iulie 2021 pentru alte subcategorii ale categoriilor 8 și 9.
9(b)-(I)	Plumbul din carcase de lagăr și bucșe pentru compresoarele ermetice cu spirală care conțin agenți refrigerenți, cu o putere electrică de intrare declarată de 9 kW sau mai mică, pentru aplicațiile de încălzire, ventilare, climatizare și răcire (HVACR)	Se aplică pentru categoria 1; expiră la 21 iulie 2019.”