



## Comisia mediu

**RAPORT**  
**asupra proiectului de lege privind gazele fluorurate cu efect de seră**  
**(Nr. 419 din 17.11.2022)**  
**Lectura II**

Comisia mediu a examinat pentru lectura a doua proiectul de lege privind gazele fluorurate cu efect de seră, inițiativă legislativă a Guvernului Republicii Moldova, și comunică următoarele.

Prezentul proiect de lege transpune la nivelul legislației naționale de profil Regulamentul (UE) nr.517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006, stabilindu-se cadrul juridic pentru punerea în aplicare a măsurilor de atenuare a schimbărilor climatice și de protecție a mediului înconjurător prin reducerea emisiilor de gaze fluorurate cu efect de seră pe toată durata ciclului de viață a acestora.

Proiectul de lege nominalizat a fost examinat și aprobat în prima lectură în cadrul ședinței plene a Parlamentului din 01 decembrie 2022.

La etapa de pregătire a acestuia pentru dezbateri în lectura a doua, Comisia mediu a examinat amendamentul Doamnei deputat Ina Coșeru, coraportul Comisiei politice externe și integrare europeană, avizele a șase Comisii parlamentare permanente și avizul Direcției generale juridice a Secretariatului Parlamentului. De asemenea, Comisia permanentă a luat act de faptul că autorul proiectului de lege l-a supus suplimentar dezbaterilor cu reprezentanții Asociației Obștești a Frigotehniștilor din Republica Moldova.

Decizia argumentată a Comisiei asupra tuturor opiniilor, obiecțiilor și propunerilor înaintate se regăsește în tabelul de sinteză și, respectiv în proiectul de lege redactat conform tehnicii legislative și rigorilor de redacție - părți integrante ale prezentului raport.

Pornind de la cele expuse și ținând cont de amendamentul acceptat, Comisia mediu, cu majoritatea de voturi a membrilor săi (*șase voturi "pentru"*), propune plenului Parlamentului proiectul de lege privind gazele fluorurate cu efect de seră, **nr.419 din 17.11.2022**, pentru examinare și adoptare în lectura a doua.

**Valeriu MUDUC,**  
**Președintele Comisiei**

## **L E G E**

### **privind gazele fluorurate cu efect de seră**

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

Prezenta lege transpune Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006 (text cu relevanță pentru SEE), publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 150 din 20 mai 2014.

#### **Capitolul I** **DISPOZIȚII GENERALE**

##### **Articolul 1. Obiectul de reglementare**

Prezenta lege stabilește cadrul juridic pentru punerea în aplicare a măsurilor de atenuare a schimbărilor climatice și de protecție a mediului înconjurător prin reducerea emisiilor de gaze fluorurate cu efect de seră.

##### **Articolul 2. Scopul legii**

Prezenta lege are drept scop reglementarea măsurilor de precauție la nivel național privind:

- a) izolarea, utilizarea, recuperarea și eliminarea gazelor fluorurate cu efect de seră, precum și a măsurilor auxiliare conexe;
- b) introducerea pe piață a produselor și echipamentelor specifice care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră, cu excepția utilajului frigorific și/sau de condiționare a aerului, care, la momentul importului, nu conține astfel de gaze;
- c) utilizarea specifică a gazelor fluorurate cu efect de seră;
- d) aplicarea limitelor cantitative pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor.

##### **Articolul 3. Domeniul de aplicare**

(1) Prezenta lege stabilește normative, condiții și limite aplicabile următoarelor gaze fluorurate cu efect de seră:

a) hidrofluorcarburile (HFC), utilizate ca agenți frigorifici, solvenți de curățare și ca agenți spumănți (precum cei folosiți la extincatoare);

b) perfluorcarburile (PFC), utilizate la fabricarea semiconductorilor, ca solvenți de curățare și ca agenți spumănți;

c) hexafluorura de sulf ( $\text{SF}_6$ ), utilizată la întrerupătoarele de înaltă tensiune și la producția de magneziu.

(2) Prevederile prezentei legi se aplică echipamentelor de refrigerare, de climatizare, altor echipamente, instalații și produse ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră.

#### **Articolul 4. Noțiuni principale**

În sensul prezentei legi, se definesc următoarele noțiuni:

*aerosol tehnic* – generator de aerosoli utilizat pentru întreținerea, repararea, curățarea, testarea, dezinfecția și fabricarea produselor și a echipamentelor, pentru instalarea echipamentelor și în alte aplicații;

*amestec* – fluid format din două sau mai multe substanțe, dintre care cel puțin una este o substanță specificată la anexa nr. 1 sau nr. 2;

*ciclu Rankine organic* – ciclu ce conține gaze fluorurate condensabile cu efect de seră, care transformă căldura de la o sursă de căldură în energie pentru generarea de energie electrică sau de energie mecanică;

*circuit primar de refrigerare pentru sisteme în cascadă* – circuitul primar în sistemele indirecte de temperatură medie, în care o combinație de două sau mai multe circuite de refrigerare separate se conectează în serie astfel încât circuitul primar să absoarbă căldura condensatorului dintr-un circuit secundar pentru temperatura medie;

*container* – rezervor sau butelie concepută pentru transportul sau depozitarea gazelor fluorurate cu efect de seră;

*eliminare* – procesul de transformare permanentă sau de descompunere a celei mai mari părți ori a întregii cantități de gaze fluorurate cu efect de seră în una sau mai multe substanțe stabile care nu sunt gaze fluorurate cu efect de seră;

*gaze fluorurate cu efect de seră (gaze F)* – hidrofluorcarburile, perfluorcarburile, hexafluorura de sulf și alte gaze cu efect de seră care conțin

fluor, specificate la anexa nr. 1, sau amestecurile ce conțin oricare dintre aceste substanțe;

*hexafluorură de sulf (SF<sub>6</sub>)* – substanța chimică specificată la anexa nr. 1 secțiunea 3 sau amestecurile ce conțin această substanță;

*hidrofluorcarburi (HFC)* – substanțele chimice specificate la anexa nr. 1 secțiunea 1 sau amestecurile ce conțin oricare dintre aceste substanțe;

*instalare* – asamblarea a două sau mai multe elemente de echipament sau circuite care conțin ori sunt proiectate să conțină gaze fluorurate cu efect de seră, în vederea asamblării unui sistem pe locul în care urmează să funcționeze, care presupune unirea conductorilor gazelor unui sistem pentru a completa un circuit, indiferent dacă este sau nu necesară încărcarea sistemului după asamblare;

*instalație frigorifică* – un set din una sau mai multe mașini frigorifice și toate nodurile, ansamblurile, componentele, țevile și fluidele necesare pentru funcționarea acestora, precum și pentru distribuirea și utilizarea frigului artificial;

*intermediari de sinteză* – orice gaz fluorurat cu efect de seră ori substanță specificată la anexa nr. 2, care suferă transformări chimice în cadrul unui proces prin care compoziția lor originală este transformată integral și ale căror emisii sunt neglijabile;

*introducere pe piață* – furnizarea sau punerea la dispoziția unui terț, pentru prima dată, contra cost ori în mod gratuit, sau utilizarea pe cont propriu de către un producător, incluzând eliberarea din vamă în vederea liberei circulații pe teritoriul țării. Importul pe teritoriul vamal național se consideră introducere pe piață;

*import* – operațiune comercială prin care în Republica Moldova se introduc gaze fluorurate cu efect de seră, produse și instalații/echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

*întreprindere* – orice persoană juridică sau fizică înregistrată în modul stabilit de lege, care:

a) importă sau exportă gaze fluorurate cu efect de seră ori produse și instalații/echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

b) instalează, întreține, asigură service-ul, repară, verifică etanșeitățile sau scoate din funcțiune instalațiile/echipamentele ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

c) introduce pe piață gaze fluorurate cu efect de seră sau produse și echipamente ce conțin ori a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

d) produce, utilizează, recuperează, colectează, reciclează, regenerează sau elimină gaze fluorurate cu efect de seră;

e) deține instalații/echipamente ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

f) introduce pe piață produse sau echipamente ce conțin gazele fluorurate cu efect de seră specificate la anexa nr. 2;

g) produce, importă, exportă, introduce pe piață sau elimină gazele fluorurate cu efect de seră specificate la anexa nr. 2.

*întrerupătoare electrice* – dispozitivele de comutare, combinațiile dintre acestea și echipamentele conexe de control, măsurare, protecție și reglare, precum și ansamblurile formate din astfel de dispozitive și echipamente și interconexiunile, accesoriile, incintele și structurile de sprijin conexe, destinate utilizării în legătură cu generarea, transmiterea, distribuirea și conversia energiei electrice;

*întreținere sau asigurarea service-ului* – toate activitățile, cu excepția recuperării, prevăzută la art. 16, și a detectării scurgerilor, prevăzută la art. 13, care presupun accesul la circuitele ce conțin ori sunt proiectate să conțină gaze fluorurate cu efect de seră, în special activitățile de alimentare a sistemului cu gaze fluorurate cu efect de seră, de înlăturare a uneia sau mai multor piese ale circuitului sau ale instalației/echipamentului, de reasamblare a două sau mai multor piese ale circuitului sau ale instalației/echipamentului, precum și de reparare a scurgerilor;

*operator* – persoana fizică care controlează nemijlocit funcționarea din punct de vedere tehnic a produselor și instalațiilor/echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră; în anumite situații specifice, proprietarul produselor/instalațiilor/echipamentelor își asumă obligațiile operatorului cu respectarea prevederilor prezentei legi;

*perfluorcarburi (PFC)* – substanțele chimice specificate la anexa nr. 1 secțiunea 2 sau amestecurile ce conțin oricare dintre aceste substanțe;

*potențial de încălzire globală (GWP<sub>100</sub>)* – potențialul de încălzire climatică al unui gaz cu efect de seră față de potențialul dioxidului de carbon (CO<sub>2</sub>), calculat ca potențial de încălzire pentru 100 de ani al unui kilogram de gaze fluorurate cu efect de seră comparativ cu un kilogram de CO<sub>2</sub>, în conformitate cu prevederile anexelor nr. 1–3, sau, în cazul amestecurilor, calculat în conformitate cu prevederile anexei nr. 3;

*reciclare* – re folosirea unui gaz fluorurat cu efect de seră recuperat după un proces elementar de curățare;

*recuperare* – colectarea și depozitarea gazelor fluorurate cu efect de seră din produse, inclusiv containere, și din instalații/echipamente în timpul întreținerii sau al service-ului ori înainte de eliminarea produselor sau a echipamentelor;

*regenerare* – reproductarea unui gaz fluorurat cu efect de seră recuperat pentru a prezenta performanțe echivalente cu cele ale unei substanțe nou-produse, ținând seama de utilizarea preconizată;

*sistem de detectare a scurgerilor* – dispozitiv mecanic, electric sau electronic etalonat, utilizat pentru detectarea scurgerilor de gaze fluorurate cu efect de seră și care alertează operatorul în momentul detectării unei scurgeri;

*sisteme centralizate de refrigerare multimodulare* – sisteme cu două sau mai multe compresoare care funcționează în paralel, conectate la unul sau mai multe condensatoare obișnuite și la mai multe dispozitive de răcire, precum vitrinele frigorifice, dulapurile frigorifice, congelatoarele sau camerele de depozitare frigorifice;

*sisteme de climatizare monosplit* – sisteme de climatizare de interior, care constau dintr-o singură unitate exterioară și o singură unitate interioară, conectate prin conducte de refrigerantă, care necesită instalarea la locul utilizării;

*spumă monocomponentă* – compoziție de spumă conținută într-un generator unic de aerosoli în stare lichidă, înainte de reacție sau după o reacție parțială, și care se umflă și se întărește atunci când este scoasă din generator;

*instalație/echipament staționar* – instalație/echipament care nu este deplasat pe perioada funcționării; include aparatele de climatizare de interior deplasabile;

*tonă (tone) de echivalent CO<sub>2</sub>* – cantitate de gaze cu efect de seră, exprimată ca produs între greutatea gazelor cu efect de seră în tone metrice și potențialul lor de încălzire globală;

*utilizare* – utilizarea gazelor fluorurate cu efect de seră în producția, întreținerea sau asigurarea service-ului, inclusiv reîncărcarea, produselor și a instalațiilor/echipamentelor sau în alte procese menționate de prezenta lege.

## **Articolul 5. Principiile de bază**

La executarea prezentei legi se respectă următoarele principii:

a) principiul „chimiei verzi”, numită și „chimie durabilă”, prin încurajarea măsurilor ce contribuie la reducerea sau eliminarea emisiilor de gaze F;

- b) principiul responsabilității extinse a producătorului și/sau a consumatorului final, prin impunerea unor obligații privind înlăturarea scurgerilor, recuperarea gazelor F, reciclarea, regenerarea sau eliminarea acestora;
- c) principiul prevenirii poluării;
- d) principiul precauției în luarea deciziilor;
- e) principiul „poluatorul plătește”;
- f) principiul transparenței și accesibilității;
- g) principiul motivării pentru învățare.

## **Capitolul II** **ATRIBUȚII ȘI RESPONSABILITĂȚI**

### **Articolul 6. Atribuțiile Guvernului**

Guvernul are următoarele atribuții:

- a) determină obiectivele și stabilește direcțiile prioritare ale politicii de stat în domeniul atenuării schimbărilor climatice și protecției mediului înconjurător;
- b) aprobă Programul de suprimare eşalonată a hidrofluorcarburilor, elaborat de Ministerul Mediului, și alte acte normative necesare pentru punerea în aplicare a prezentei legi;
- c) asigură realizarea activității tuturor autorităților publice cu atribuții în domeniul atenuării schimbărilor climatice și protecției mediului înconjurător.

### **Articolul 7. Atribuțiile Ministerului Mediului**

Ministerul Mediului este responsabil de realizarea politicii de stat în domeniul atenuării schimbărilor climatice și protecției mediului înconjurător, de asemenea:

- a) elaborează și promovează politicile și cadrul normativ privind reducerea emisiilor de gaze fluorurate cu efect de seră;
- b) este punctul oficial de contact pentru tratatele internaționale din domeniu, la care Republica Moldova este parte, elaborează și promovează politici în scopul realizării angajamentelor asumate în cadrul acestora;
- c) elaborează Programul de suprimare eşalonată a hidrofluorcarburilor, însoțit de planul de acțiuni pentru implementarea acestuia;
- d) asigură actualizarea și aplicarea reglementărilor privind monitorizarea durabilă a emisiilor de gaze F, în temeiul și pentru executarea prezentei legi;
- e) instituie Comisia de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor;
- f) aprobă deciziile comisiei, instituită conform lit. e), cu privire la alocarea contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor /hidrofluorcarburilor pentru întreprinderile importatoare;

g) asigură conlucrarea cu autoritățile și instituțiile publice privind implementarea eficientă a legislației din domeniul reducerii emisiilor de gaze F;

h) creează și coordonează activitatea Oficiului pentru implementarea Protocolului de la Montreal privind substanțele ce distrug stratul de ozon, responsabil de monitorizarea și raportarea implementării prevederilor Programului de suprimare eșalonată a hidrofluorcarburilor, conform angajamentelor asumate în cadrul Convenției de la Viena pentru protecția stratului de ozon. Oficiul pentru implementarea Protocolului de la Montreal privind substanțele ce distrug stratul de ozon este o instituție fără personalitate juridică, creată în subordinea unei instituții publice și finanțată din surse externe;

i) contribuie la asigurarea accesului autorităților publice și al publicului larg la informațiile privind tehnologiile favorabile climei și disponibilitatea unor alternative la gazele F, inclusiv aspectele de mediu, tehnice, economice și de siguranță ale utilizării acestora;

j) încurajează dezvoltarea de sisteme privind responsabilitatea extinsă a producătorului și/sau a consumatorului final pentru recuperarea, regenerarea, reciclarea sau eliminarea gazelor F și a instalațiilor/echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze.

## Articolul 8. Atribuțiile Agenției de Mediu

Agenția de Mediu are următoarele atribuții:

a) asigură implementarea actelor normative din domeniul atenuării schimbărilor climatice, monitorizează și raportează periodic Ministerului Mediului despre nivelul realizării acestora, prezintă propuneri de modificare a actelor normative din domeniu;

b) acordă suport tehnic Ministerului Mediului la elaborarea actelor normative din domeniul atenuării schimbărilor climatice;

c) elaborează și prezintă Ministerului Mediului informațiile necesare pentru îndeplinirea cerințelor de raportare către secretariatele tratatelor internaționale din domeniul atenuării schimbărilor climatice, la care Republica Moldova este parte;

d) emite autorizații pentru importul, exportul sau reexportul substanțelor ce distrug stratul de ozon și al gazelor fluorurate cu efect de seră, al echipamentelor și produselor ce conțin astfel de gaze (în continuare – *autorizație*) și ține Registrul autorizațiilor emise în conformitate cu prevederile art. 20;

e) retrage sau suspendă autorizațiile emise în cazul încălcării de către întreprinderi a condițiilor de autorizare conform Legii nr. 235/2006 cu privire la principiile de bază de reglementare a activității de întreprinzător și Legii nr. 160/2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător;

f) alocă contingentele anuale pentru importul ~~hidroclorofluorcarburilor și~~ hidrofluorcarburilor (în continuare – *contingent anual*) pentru fiecare întreprindere importatoare, începând cu anul 2024, în conformitate cu prevederile art. 29;

g) organizează activitatea Comisiei de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor, asigurând secretariatul acesteia, în conformitate cu prevederile art. 30;

h) ține Registrul contingentelor alocate pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor;

i) comunică Serviciului Vamal și Inspectoratului pentru Protecția Mediului, la cerere, informația cu privire la autorizațiile emise întreprinderilor importatoare și cea cu privire la contingentele anuale alocate;

j) elaborează și aprobă formatul evidențelor prevăzute la art. 19;

k) recepționează rapoartele anuale prezentate de întreprinderi și prelucrează datele privind importul, exportul și consumul de gaze F, de produse, instalații și echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

l) asigură inventarierea, monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze F în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1277/2018 cu privire la instituirea și funcționarea Sistemului național de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră și a altor informații relevante pentru schimbările climatice;

m) ține evidența gazelor F prin intermediul Registrului produselor chimice plasate pe piața Republicii Moldova, în conformitate cu prevederile Conceptului tehnic al Sistemului informațional automatizat „Registrul produselor chimice plasate pe piața Republicii Moldova”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 535/2020 (în continuare – *SIA „REPC”*);

n) coordonează programele-cadru de instruire profesională a operatorilor de instalații și echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F;

o) ține evidența certificatelor de atestare a competențelor profesionale ale operatorilor, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 483/2019 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la formarea și atestarea specialiștilor în domeniul tehnicii frigului care conține hidroclorofluorcarburi și gaze fluorurate cu efect de seră;

p) solicită și primește gratuit, în condițiile legii, date și informații generalizate cu privire la gazele F, produsele și instalațiile/echipamentele ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F;

q) elaborează informații și rapoarte privind importul și consumul de gaze F și le prezintă Ministerului Mediului spre coordonare;

r) asigură acuratețea, corectitudinea și caracterul complet al informațiilor furnizate autorităților publice și publicului larg cu privire la gazele F, tehnologiile favorabile climei și utilizarea substanțelor alternative gazelor F.

## **Articolul 9. Atribuțiile Inspectoratului pentru Protecția Mediului**

Inspectoratul pentru Protecția Mediului are următoarele atribuții:

a) asigură controlul privind respectarea dispozițiilor prezentei legi și ale actelor normative aprobate în temeiul acesteia, în conformitate cu prevederile Legii nr. 131/2012 privind controlul de stat asupra activității de întreprinzător;

b) efectuează controlul privind realizarea măsurilor de detectare a scurgerilor la instalațiile/echipamentele ce conțin gaze F, în conformitate cu prevederile art. 13;

c) verifică ținerea evidenței datelor cu privire la utilizarea gazelor F de către operatorii instalațiilor/echipamentelor, în conformitate cu prevederile art. 19;

d) constată cazurile de încălcare a legislației în domeniul reducerii emisiilor de gaze F și aplică sancțiuni;

e) informează Agenția de Mediu despre constatarea cazurilor de eliberare a gazelor F în aerul atmosferic sau, la solicitarea acesteia, prezintă informații privind rezultatele controalelor efectuate; propune suspendarea/retragerea autorizațiilor emise în cazurile de neconformare constatate.

#### **Articolul 10. Competențele altor autorități ale administrației publice centrale**

(1) Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale, Ministerul Energiei, Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării și Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare elaborează și includ în documentele de politici sectoriale prevederi și măsuri ce vizează reducerea emisiilor de gaze F.

#### **(2) Serviciul Vamal:**

a) exercită controlul asupra legalității introducerii pe piață a gazelor F, în conformitate cu prevederile art. 20 și 22, și a echipamentelor specificate la anexa nr. 4, importate în temeiul autorizației emise de Agenția de Mediu;

b) cooperează cu Inspectoratul pentru Protecția Mediului în procesul de supraveghere și control privind executarea prevederilor prezentei legi și ale actelor normative aprobate în temeiul acesteia;

c) sesizează Inspectoratul pentru Protecția Mediului asupra cazurilor de încălcare a prevederilor prezentei legi, depistate în cadrul controlului efectuat în conformitate cu competențele atribuite de Codul vamal;

d) prezintă Agenției de Mediu informații detaliate privind importul, exportul, reexportul și tranzitul de gaze F, al produselor și echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze.

#### **(3) Inspectoratul General pentru Situații de Urgență:**

a) acordă asistență specializată Serviciului Vamal și altor instituții abilitate cu atribuții în combaterea traficului și a utilizării ilicite de gaze F;

b) cooperează cu Inspectoratul pentru Protecția Mediului în procesul de supraveghere și control privind executarea prevederilor prezentei legi și ale actelor normative aprobate în temeiul acesteia;

c) asigură Ministerului Mediului și Agenției de Mediu dreptul de a primi date din registrele interne deținute.

### **Articolul 11. Responsabilitățile întreprinderilor și ale operatorilor**

(1) Întreprinderile și operatorii care realizează activități în domeniul de aplicare a prezentei legi au următoarele responsabilități:

a) întreprind măsuri de reducere a utilizării gazelor F, a produselor și instalațiilor/echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze;

b) întreprind toate măsurile de precauție necesare pentru a reduce la minimum scurgerile de gaze F în timpul procesului de utilizare a acestora;

c) asigură colectarea și păstrarea gazelor F în echipamente ermetice pentru a efectua reciclarea și/sau eliminarea ulterioară a acestora.

(2) Întreprinderile și operatorii care utilizează, vând și/sau importă gaze F sunt supuși regimului de responsabilitate extinsă a producătorului și asigură recuperarea, reciclarea, regenerarea sau eliminarea acestor gaze.

(3) Întreprinderile au următoarele responsabilități:

a) introduc pe piață gaze F, produse și echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze doar în baza autorizației emise conform prevederilor art. 20;

b) începând cu anul 2024, introduc pe piață hidrofluorcarburi, produse și echipamente ce conțin astfel de substanțe conform contingentelor anuale alocate, care se calculează conform mecanismului prevăzut la anexa nr. 5. Cumulativ, contingentele anuale nu depășesc cantitatea totală pentru anul respectiv, calculată pentru țară în conformitate cu anexa nr. 6;

c) introduc pe piață gaze F care sunt etichetate conform prevederilor art. 24 și ale Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat de Guvern;

d) dispun de personal atestat conform prevederilor Regulamentului cu privire la formarea și atestarea specialiștilor în domeniul tehnicii frigului care conține hidroclorofluorcarburi și gaze fluorurate cu efect de seră, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 483/2019;

e) asigură accesul operatorilor certificați la instrumentele și procedurile necesare pentru realizarea activităților prevăzute la art. 18 alin. (4);

f) țin evidențele conform cerințelor prevăzute la art. 19;

g) asigură etichetarea produselor și a echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F, în conformitate cu prevederile art. 24;

h) raportează anual datele specificate la anexa nr. 7 privind importul, exportul și consumul de gaze F, de produse și instalații/echipamente ce conțin sau

a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze, în conformitate cu prevederile art. 36.

(4) Operatorii au următoarele responsabilități:

a) desfășoară activitățile de instalare, reparare sau scoatere din funcțiune, de întreținere sau asigurare a service-ului, de recuperare și verificare a instalațiilor/echipamentelor în vederea detectării scurgerilor de gaze F doar în baza certificatului de atestare a competențelor profesionale prevăzut la art. 18;

b) întreprind măsuri de detectare a scurgerilor de gaze F în conformitate cu prevederile art. 13;

c) țin evidențele în conformitate cu prevederile art. 19;

d) participă, o dată la 3 ani, la cursuri de instruire în vederea ridicării nivelului de competențe și cunoștințe profesionale conform prevederilor art. 18.

### **Capitolul III IZOLARE**

#### **Secțiunea 1**

#### **Prevenirea emisiilor de gaze fluorurate cu efect de seră**

##### **Articolul 12. Măsuri de precauție**

(1) Eliberarea de gaze F în atmosferă este interzisă, dacă aceasta nu este necesară din punct de vedere tehnic pentru o utilizare preconizată.

(2) Întreprinderile iau toate măsurile de precauție necesare pentru a limita emisiile de gaze F, în cea mai mare măsură posibilă:

a) în timpul procesului de producție;

b) în timpul procesului de transport;

c) în timpul procesului de stocare;

d) în cazul manipulării acestora în operațiunile de montare și întreținere a instalațiilor/echipamentelor;

e) în cazul defectării instalațiilor/echipamentelor;

f) în cazul utilizării gazelor F în calitate de agent de curățare sau de solvent.

(3) Operatorii de instalații/echipamente ce conțin gaze F întreprind măsuri de precauție pentru a preveni eliberarea involuntară (în continuare – *scurgere*) a acestor gaze.

(4) Operatorii de instalații/echipamente ce conțin gaze F întreprind toate măsurile necesare din punct de vedere tehnic și economic pentru a reduce la minimum scurgerile de gaze F.

(5) În cazul în care este detectată o scurgere de gaze F, operatorul instalației/echipamentului ce conține gaze F se asigură că instalația/echipamentul este reparat corespunzător și fără întârzieri nejustificate.

(6) În cazul în care a fost detectată și remediată o scurgere dintr-o instalație/echipament prevăzut la art. 13 alin. (1), operatorul certificat în mod corespunzător asigură monitorizarea instalației/echipamentului în termen de o lună pentru a verifica eficacitatea reparației.

(7) Operatorii care efectuează montarea, asigură service-ul, întreținerea, repararea sau dezmembrarea instalațiilor/echipamentelor prevăzute la art. 13 alin. (2) lit. a)–d) dețin certificate de atestare conform art. 18 și întreprind măsuri de precauție pentru a preveni scurgerile de gaze F.

### **Articolul 13. Detectarea scurgerilor**

(1) Operatorii de instalații/echipamente ce conțin gaze F în cantități de 5 tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult și care nu se regăsesc în spume expandabile asigură verificarea instalațiilor/echipamentelor respective în vederea detectării scurgerilor.

(2) Prevederile alin. (1) se aplică operatorilor următoarelor instalații/echipamente ce conțin gaze F:

- a) echipamente staționare de refrigerare;
- b) echipamente staționare de climatizare;
- c) pompe de căldură staționare;
- d) echipamente staționare de protecție împotriva incendiilor;
- e) unități de refrigerare ale camioanelor și remorcilor frigorifice;
- f) întrerupătoare electrice;
- g) cicluri Rankine organice.

(3) Verificarea în vederea detectării scurgerilor în cazul echipamentelor de protecție împotriva incendiilor se consideră îndeplinită dacă sunt realizate următoarele condiții:

- a) regimul de inspecție a scurgerilor existent îndeplinește standardele SM EN 15004-6:2021, SM EN 15004-5:2021 și SM EN 15004-4:2021;
- b) echipamentele de protecție împotriva incendiilor sunt inspectate cu frecvența prevăzută la alin. (5).

(4) Verificările în vederea detectării scurgerilor în cazul instalațiilor/echipamentelor prevăzute la alin. (2) lit. a)–e) din prezentul articol sunt efectuate de operatori certificați în conformitate cu prevederile art. 18.

(5) Verificarea instalațiilor/echipamentelor care conțin gaze F în vederea detectării scurgerilor se efectuează cu următoarea frecvență:

a) pentru instalațiile/echipamentele ce conțin gaze F în cantități de 5 tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult, dar mai puțin de 50 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> – cel puțin o dată la 12 luni sau, dacă a fost instalat un sistem de detectare a scurgerilor, cel puțin o dată la 24 de luni;

b) pentru instalațiile/echipamentele ce conțin gaze F în cantități de 50 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult, dar mai puțin de 500 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> – cel puțin o dată la 6 luni sau, dacă a fost instalat un sistem de detectare a scurgerilor, cel puțin o dată la 12 luni;

c) pentru instalațiile/echipamentele ce conțin gaze F în cantități de 500 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult – cel puțin o dată la 3 luni sau, dacă a fost instalat un sistem de detectare a scurgerilor, cel puțin o dată la 6 luni.

#### **Articolul 14.** Derogări de la verificarea în vederea detectării scurgerilor

(1) Echipamentele ermetice care conțin gaze F în cantități mai mici de 10 tone de echivalent CO<sub>2</sub> nu fac obiectul verificărilor în vederea detectării scurgerilor, cu condiția ca echipamentele respective să fie etichetate drept ermetice.

(2) Până la data de 31 decembrie 2027, echipamentele ce conțin sub 3 kg de gaze F sau echipamentele ermetice care sunt etichetate corespunzător și conțin sub 6 kg de gaze F nu fac obiectul verificărilor în vederea detectării scurgerilor.

(3) Întrerupătoarele electrice nu fac obiectul verificărilor în vederea detectării scurgerilor dacă este îndeplinită una dintre următoarele condiții:

a) să aibă o rată de scurgere testată de mai puțin de 0,1% pe an, conform prevederilor din specificațiile tehnice ale producătorului, și să fie etichetate;

b) să fie echipate cu un dispozitiv de monitorizare a presiunii sau a densității;

c) să conțină mai puțin de 6 kg de gaze F.

#### **Articolul 15.** Sisteme de detectare a scurgerilor

(1) Operatorii instalațiilor/echipamentelor prevăzute la art. 13 alin. (2) lit. a)–d), ce conțin gaze F în cantități de 500 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult, asigură dotarea acestora cu un sistem de detectare a scurgerilor care alertează operatorul sau întreprinderea care asigură service-ul cu privire la orice eventuale scurgeri.

(2) Operatorii instalațiilor/echipamentelor prevăzute la art. 13 alin. (2) lit. f) și g), ce conțin gaze F în cantități de 500 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult și

care sunt instalate de la 1 ianuarie 2025, asigură dotarea acestora cu un sistem de detectare a scurgerilor care alertează operatorul sau întreprinderea care asigură service-ul cu privire la orice eventuale scurgeri.

(3) Operatorii de instalații/echipamente ce conțin gaze F verifică sistemele de detectare a scurgerilor cel puțin o dată la fiecare 12 luni pentru a asigura funcționarea echipamentelor prevăzute la art. 13 alin. (2) lit. a)–d) și g), cărora li se aplică prevederile alin. (1) sau (2) din prezentul articol.

(4) Operatorii de instalații/echipamente ce conțin gaze F verifică sistemele de detectare a scurgerilor cel puțin o dată la fiecare 6 ani pentru a asigura funcționarea întrerupătoarelor electrice, cărora li se aplică prevederile alin. (2).

### **Articolul 16. Recuperarea**

(1) Operatorii instalațiilor/echipamentelor staționare sau ai unităților de refrigerare de pe remorci frigorifice ce conțin gaze F care nu se regăsesc în spume expandabile, se asigură că recuperarea gazelor respective este realizată de către operatori certificați în conformitate cu prevederile art. 18, astfel încât aceste gaze să fie ulterior reciclate, regenerate sau eliminate.

(2) Obligația prevăzută la alin. (1) se aplică operatorilor următoarelor instalații/echipamente ce conțin gaze F:

- a) circuite de răcire pentru echipamente staționare de refrigerare, echipamente staționare de climatizare și pompe de căldură staționare;
- b) circuite de răcire pentru unitățile de refrigerare de pe remorcile frigorifice;
- c) echipamente staționare ce conțin solvenți pe bază de gaze F;
- d) echipamente staționare de protecție împotriva incendiilor;
- e) întrerupătoare electrice staționare.

(3) Întreprinderea care a utilizat un container ce conține gaze F imediat înainte de eliminarea acestuia asigură recuperarea eventualelor gaze reziduale pentru a se asigura că acestea sunt ulterior reciclate, regenerate sau eliminate.

(4) Operatorii de instalații/echipamente ce conțin gaze F, care nu sunt prevăzute la alin. (1), inclusiv echipamentele instalate pe unități de transport, asigură recuperarea gazelor pe parcursul ciclului de întreținere a instalațiilor/echipamentelor respective sau la defectarea acestora, de către operatori certificați în conformitate cu prevederile art. 18, astfel încât acestea să fie ulterior reciclate, regenerate sau eliminate.

(5) Recuperarea gazelor F din sistemele de climatizare cu care sunt dotate autovehiculele, care nu intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 1242/2016

pentru aprobarea Regulamentului cu privire la măsurile de reducere a emisiilor provenite de la sistemele de climatizare ale autovehiculelor, se realizează de către operatori certificați în conformitate cu prevederile art. 18 și care au o calificare ce corespunde cel puțin nivelului 4, conform Cadrului național al calificărilor din Republica Moldova, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1016/2017.

(6) Pentru recuperarea gazelor F din sistemele de climatizare ale autovehiculelor care intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 1242/2016, se consideră calificați în mod corespunzător doar operatorii certificați, care dețin cel puțin un certificat de atestare a competențelor profesionale în conformitate cu prevederile art. 18.

#### **Articolul 17. Depozitarea, păstrarea și eliminarea gazelor F**

(1) Întreprinderile depozitează și păstrează gazele F în conformitate cu prevederile art. 31 din Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice, în așa fel încât să nu pună în pericol mediul înconjurător, viața și sănătatea oamenilor.

(2) Întreprinderile transmit gazele F, în scop de eliminare, către agenții economici autorizați în conformitate cu prevederile art. 25 din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile.

(3) Agenții economici autorizați care efectuează activități de eliminare a gazelor F dispun de echipamente speciale pentru acest tip de operații și iau măsuri de precauție pentru a preveni eliminarea în atmosferă a acestor gaze.

(4) Exportul deșeurilor de gaze F și de echipamente uzate ce conțin gaze F în scop de eliminare se efectuează doar către țările care au ratificat Convenția de la Basel privind controlul transportului peste frontiere al deșeurilor periculoase și al eliminării acestora și cu respectarea condițiilor privind organizarea procedurii de export, reglementată prin Hotărârea Guvernului nr. 411/2022 pentru aprobarea Regulamentului privind transferurile de deșeuri.

### **Secțiunea a 2-a Formarea, certificarea și evidențele**

#### **Articolul 18. Formarea și certificarea**

(1) Formarea profesională continuă și atestarea operatorilor se efectuează în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 483/2019 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la formarea și atestarea specialiștilor în domeniul tehnicii frigului ce conține hidroclorofluorcarburi și gaze fluorurate cu efect de seră.

(2) Programele de formare profesională continuă a operatorilor, elaborate de centrele de instruire și evaluare, sunt adaptate la cerințele minime prevăzute în anexa nr. 1 la regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 483/2019.

(3) Formarea profesională continuă a operatorilor este asigurată prin participarea obligatorie la cursuri de instruire o dată la 3 ani, finalizată cu evaluarea solicitantului și eliberarea certificatului de atestare a competențelor profesionale, conform prevederilor Regulamentului aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 483/2019.

(4) Întreprinderea care efectuează instalarea, întreținerea, asigură service-ul, repararea sau scoaterea din funcțiune a instalațiilor/echipamentelor prevăzute la art. 13 alin. (2) lit. a)–d) dispune de personal atestat conform prevederilor Regulamentului aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 483/2019.

(5) Întreprinderea care efectuează una sau mai multe dintre activitățile menționate la alin. (4) se conformează următoarelor cerințe:

a) angajează în administrația întreprinderii cel puțin o persoană cu studii în domeniu;

b) angajează operatori certificați conform alin. (1) în număr suficient de mare pentru a putea face față volumului preconizat de activități;

c) asigură accesul operatorilor certificați la instrumentele și procedurile relevante domeniului pentru executarea activităților prevăzute la alin. (4).

(6) Întreprinderea care delegă sarcina executării uneia dintre activitățile menționate la alin. (4) unei alte întreprinderi se asigură că aceasta din urmă dispune de operatori certificați pentru realizarea sarcinilor impuse.

(7) Agenția de Mediu asigură accesul operatorilor certificați la informațiile:

a) privind tehnologiile relevante pentru înlocuirea sau reducerea utilizării de gaze F și manipularea în condiții de siguranță a acestora; și

b) privind cerințele tehnice referitoare la instalațiile/echipamentele ce conțin agenți frigorigeni alternativi gazelor F.

(8) Agenția de Mediu recunoaște certificatele de atestare a competențelor profesionale emise de un alt stat, în care programul de formare este adaptat la cerințele minime prevăzute la anexa nr. 1 la Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 483/2019, cu confirmarea categoriei obținute conform programului de studiu.

## **Articolul 19. Evidențele**

(1) Operatorii instalațiilor/echipamentelor prevăzute la art. 13 alin. (2), care trebuie să fie verificate pentru detectarea scurgerilor, întocmesc și păstrează evidențe pentru fiecare element al acestor instalații/echipamente, conform tabelului prevăzut la anexa nr. 8, specificând următoarele informații:

- a) cantitatea și tipul de gaze F instalate;
- b) cantitățile de gaze F adăugate în cursul instalării, întreținerii sau asigurării service-ului ori din cauza scurgerilor accidentale;
- c) dacă volumele de gaze F instalate au fost sau nu reciclate ori regenerate, inclusiv numele și adresa întreprinderii care a efectuat operațiunea respectivă;
- d) cantitatea și tipul de gaze F recuperate;
- e) identitatea întreprinderii care a instalat, a asigurat service-ul, a întreținut și, după caz, a reparat sau a scos din funcțiune instalația/echipamentul;
- f) datele și rezultatele verificărilor efectuate în temeiul art. 13;
- g) în cazul instalației/echipamentului care a fost scos din funcțiune, măsurile luate în vederea recuperării și a prevenirii eliminării de gaze F.

(2) Cu excepția cazului în care datele menționate la alin. (1) sunt înregistrate în SIA „REPC” în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 535/2020, se aplică următoarele reguli:

- a) operatorii prevăzuți la alin. (1) păstrează evidențele timp de cel puțin 5 ani;
- b) întreprinderile care desfășoară activitățile prevăzute la alin. (1) lit. e) în beneficiul operatorilor păstrează copiile evidențelor timp de cel puțin 5 ani.

(3) Întreprinderile care furnizează gaze F întocmesc și păstrează timp de cel puțin 5 ani evidențele care conțin informații relevante referitoare la cumpărătorii de astfel de gaze, inclusiv:

- a) numele cumpărătorului, certificatul de atestare a competențelor profesionale ale operatorului, obținut în conformitate cu prevederile art. 18;
- b) cantitățile de gaze F achiziționate.

(4) La solicitare, evidențele sunt puse la dispoziția autorităților publice pentru protecția mediului.

## **Capitolul IV**

### **INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI CONTROLUL UTILIZĂRII**

#### **Secțiunea 1**

#### **Introducerea pe piață**

#### **Articolul 20. Emiterea autorizației**

(1) Importul, exportul, reexportul și tranzitul fiecărui lot de gaze F specificate la anexa nr. 1, precum și al produselor și echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze, se efectuează în baza autorizației emise de către Agenția de Mediu.

(2) Importul, exportul, reexportul și tranzitul produselor și al echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F specificate la anexa nr. 4 se efectuează în baza autorizației, până la intrarea în vigoare a interdicției referitoare la introducerea pe piață a acestor produse și echipamente.

(3) Importul, exportul, reexportul și tranzitul fiecărui lot de hidrofluorcarburi specificate la anexa nr. 1 secțiunea 1, precum și de produse și echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de substanțe, se efectuează în temeiul autorizației, emisă în baza contingentelor anuale alocate de Comisia de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor, în conformitate cu prevederile art. 29.

(4) Pentru obținerea autorizației, solicitantul depune, fie la sediul autorității emitente, pe suport de hârtie, fie în format electronic, prin intermediul Sistemului informațional automatizat de gestionare și eliberare a actelor permissive (SIA GEAP), următoarele documente:

a) o cerere în care se indică: denumirea, forma juridică de organizare, adresa juridică și IDNO-ul solicitantului autorizației, produsul sau echipamentul importat/exportat/reexportat (cu indicarea poziției tarifare din Nomenclatura combinată a mărfurilor), cantitatea importată/exportată/reexportată, țara de origine, statul importator/exportator, adresa juridică a beneficiarului, scopul efectuării importului/exportului/reexportului;

b) copia de pe contractul încheiat între importator și exportator, la care se anexează lista de produse sau echipamente importate/exportate/reexportate, cu indicarea cantității acestora;

c) fișa tehnică de securitate, reglementată prin Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice, cu informații detaliate precum denumirea, caracteristicile și proprietățile gazelor F pentru care se solicită autorizația, modul prevăzut de utilizare a produsului, cantitatea de produs preconizată a fi introdusă pe piață.

(5) În cazul în care întreprinderea a depus cererea și setul de documente în format electronic, autoritatea emitentă solicită, după caz, în momentul eliberării autorizației, prezentarea originalelor documentelor ale căror copii au fost anexate la cererea transmisă la distanță, pentru a verifica autenticitatea copiilor respective.

(6) Autorizația conține următoarele elemente:

1) numele, adresa și IDNO-ul solicitantului;

- 2) numărul și data eliberării autorizației;
- 3) genul și locul activității;
- 4) condițiile speciale în funcție de genul de activitate:
  - a) măsurile de precauție necesare pentru a reduce scurgerile de gaze F pe parcursul ciclului lor de viață;
  - b) cerințe privind monitorizarea;
  - c) cerințe privind raportarea;
- 5) termenul de valabilitate al autorizației.

(7) Autorizația se eliberează în mod gratuit, în termen de 10 zile lucrătoare de la data depunerii cererii și este valabilă în cursul unui an calendaristic. Pentru importul, exportul sau reexportul hidrofluorcarburilor, autorizația este valabilă până la finele anului pentru care a fost alocat contingentul anual.

(8) Agenția de Mediu ține Registrul autorizațiilor emise și le include în SIA „REPC”.

#### **Articolul 21. Retragerea și suspendarea autorizației**

(1) Autorizația se suspendă în temeiul art. 10 alin. (2) lit. a) din Legea nr. 160/2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător.

(2) Autorizația se retrage în temeiul art. 11 din Legea nr. 160/2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător, precum și în cazul în care se constată că titularul autorizației, în cursul desfășurării activității, nu a respectat prevederile prezentei legi și ale Programului de suprimare eşalonată a hidrofluorcarburilor, aprobat de Guvern.

#### **Articolul 22. Restricții pentru introducerea pe piață**

(1) Introducerea pe piață a produselor și echipamentelor specificate la anexa nr. 4 este interzisă, cu excepția echipamentelor militare, de la data menționată în anexa respectivă, făcându-se o diferențiere, după caz, în funcție de tipul sau de potențialul de încălzire globală al gazelor F conținute.

(2) Interdicția prevăzută la alin. (1) nu se aplică echipamentelor pentru care s-a stabilit că, datorită eficienței energetice sporite pe parcursul funcționării lor, emisiile de echivalent CO<sub>2</sub> pe parcursul ciclului lor de viață ar fi inferioare celor ale echipamentelor echivalente, care respectă cerințele în materie de proiectare ecologică relevante și care nu conțin hidrofluorcarburi, conform cerințelor adoptate prin Hotărârea Guvernului nr. 750/2016 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic.

(3) În urma unei solicitări justificate din partea unei autorități competente și ținând seama de obiectivele prezentei legi, Comisia de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor, în mod excepțional, poate acorda o scutire de până la 4 ani pentru a permite introducerea pe piață a anumitor produse și echipamente specificate la anexa nr. 4, care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F, în cazul în care s-a demonstrat că:

a) pentru un produs sau un echipament specific ori pentru o categorie specifică de produse sau echipamente nu există alternative disponibile sau aceste alternative nu pot fi utilizate din motive tehnice ori de siguranță;

b) utilizarea de alternative tehnic fezabile și sigure ar presupune costuri disproporționate.

### **Articolul 23. Restricții pentru comercializare, distribuție și/sau alte forme de transfer**

(1) În vederea instalării, întreținerii, asigurării service-ului sau reparației instalațiilor/echipamentelor ce conțin gaze F sau care funcționează pe baza unor astfel de gaze, pentru care este necesară certificarea în temeiul art. 18, gazele F:

a) se comercializează doar către întreprinderile care dispun de operatori certificați;

b) sunt achiziționate doar de către întreprinderile care dispun de operatori certificați sau de către operatorii care dețin un certificat de atestare a competențelor profesionale.

(2) Prevederile alin. (1) nu se aplică întreprinderilor care efectuează colectarea, transportul sau livrarea de gaze F.

(3) Echipamentele care nu sunt ermetice și care sunt încărcate cu gaze F se vând doar către utilizatorul final în cazul în care se aduc dovezi că instalarea acestora este realizată de o întreprindere care dispune de operatori certificați.

### **Secțiunea a 2-a Cerințe de etichetare**

#### **Articolul 24. Etichetarea și informațiile despre produse și echipamente**

(1) Se interzice introducerea pe piață a următoarelor produse și echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F, dacă acestea nu sunt etichetate:

a) echipamente de refrigerare;

b) echipamente de climatizare;

c) pompe de căldură;

- d) echipamente de protecție împotriva incendiilor;
- e) întrerupătoare electrice;
- f) generatoare de aerosoli ce conțin gaze F, cu excepția inhalatoarelor cu doze exacte pentru distribuirea de substanțe medicamentoase;
- g) toate containerele de gaze F;
- h) solvenți pe bază de gaze F;
- i) cicluri Rankine organice.

(2) Eticheta produsului/echipamentului ce conține sau a cărui funcționare se bazează pe gaze F conține următoarele informații:

- a) mențiunea că produsul/echipamentul conține gaze F sau că funcționarea sa se bazează pe astfel de gaze;
- b) denumirea industrială a gazelor F în cauză sau, în cazul în care o astfel de denumire nu există, denumirea chimică;
- c) începând din 1 ianuarie 2024, cantitatea de gaze F, exprimată în greutate și în echivalent CO<sub>2</sub>, conținută în produs sau în echipament ori cantitatea de gaze F pentru care este destinat echipamentul, precum și potențialul de încălzire globală al acestor gaze.

(3) Eticheta produsului/echipamentului ce conține sau a cărui funcționare se bazează pe gaze F poate fi completată cu următoarele informații, după caz:

- a) mențiunea că gazele F sunt conținute într-un echipament ermetic;
- b) mențiunea că întrerupătorul electric are o rată de scurgere testată de mai puțin de 0,1% pe an, conform prevederilor din specificațiile tehnice ale producătorului.

(4) Eticheta produsului/echipamentului ce conține sau a cărui funcționare se bazează pe gaze F este clar vizibilă, lizibilă și indelebilă, este scrisă în limba de stat și se amplasează:

- a) lângă punctele de deservire pentru încărcarea sau recuperarea de gaze F; sau
- b) pe partea produsului/echipamentului care conține gaze F.

(5) Spumele și polioli preamestecați ce conțin gaze F nu se introduc pe piață dacă aceștia nu sunt identificați cu ajutorul unei etichete care:

- a) indică în mod clar că spuma sau polioliul preamestecat conține gaze F;
- b) utilizează denumirea industrială sau, în cazul în care o astfel de denumire nu există, denumirea chimică.

(6) Informația de pe plăcile din spumă este indicată clar și indelebil.

(7) Informațiile prevăzute la alin. (2) și (5) se includ în manualele de utilizare pentru astfel de produse și echipamente.

(8) În cazul produselor și echipamentelor ce conțin gaze F cu un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult, informația respectivă se include și în descrierile folosite în scopuri publicitare.

#### **Articolul 25. Cerințe specifice de etichetare**

(1) Gazele F regenerate sau reciclate sunt etichetate cu o indicație potrivit căreia substanța a fost regenerată sau reciclată și cu informații privind numărul lotului, denumirea și adresa instalației de regenerare sau de reciclare.

(2) Gazele F introduse pe piață pentru export direct sunt etichetate cu o indicație potrivit căreia conținutul containerului nu poate fi decât exportat direct.

(3) Gazele F introduse pe piață pentru a fi utilizate la echipamente militare sunt etichetate cu o indicație potrivit căreia conținutul containerului nu poate fi utilizat în alt scop.

(4) Gazele F introduse pe piață pentru a fi utilizate la corodarea materialelor semiconductoare sau la curățarea camerelor de depunere chimică în faza de vapori în sectorul fabricației de semiconductoare sunt etichetate cu o indicație potrivit căreia conținutul containerului nu poate fi utilizat în alt scop.

(5) Gazele F introduse pe piață pentru a fi utilizate ca intermediari de sinteză sunt etichetate cu o indicație potrivit căreia conținutul containerului nu poate fi utilizat decât ca intermediar de sinteză.

(6) Gazele F introduse pe piață pentru producerea de inhalatoare cu doze exacte pentru distribuirea de substanțe medicamentoase sunt etichetate cu o indicație potrivit căreia conținutul containerului nu poate fi utilizat în alt scop.

### **Secțiunea a 3-a Controlul utilizării**

#### **Articolul 26. Obligațiile privind controlul utilizării gazelor F**

(1) Utilizarea hexafluorurii de sulf pentru umplerea pneurilor vehiculelor este interzisă.

(2) Începând cu 1 ianuarie 2030, se interzice utilizarea gazelor F având un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult pentru a întreține sau a asigura service-ul echipamentelor de refrigerare cu o capacitate de încărcare egală sau mai mare de 40 de tone de echivalent CO<sub>2</sub>. Această prevedere nu se aplică

echipamentelor militare sau echipamentelor destinate unor aplicații proiectate să răcească produse la temperaturi mai mici de  $-50^{\circ}\text{C}$ .

(3) Până la 1 ianuarie 2035, interdicția prevăzută la alin. (2) nu se aplică următoarelor categorii de gaze F:

a) gaze F care au fost reciclate; care au un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult și care sunt folosite pentru a întreține sau a asigura service-ul echipamentelor de refrigerare existente, cu condiția etichetării corespunzătoare în conformitate cu art. 25 alin. (1);

b) gaze F care au fost reciclate și/sau regenerate, care au un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult și care sunt folosite pentru a întreține sau a asigura service-ul echipamentelor de refrigerare existente, cu condiția recuperării acestora din astfel de echipamente. Aceste gaze F reciclate pot fi utilizate doar de către întreprinderea care a realizat recuperarea lor în cadrul activităților de întreținere sau de service ori de către întreprinderea pentru care s-a efectuat recuperarea în cadrul activităților de întreținere sau de service.

(4) Începând cu 1 ianuarie 2026, se interzice montarea și darea în exploatare a unor noi instalații frigorifice și/sau de condiționare a aerului, a căror funcționare se bazează pe gaze F având un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult.

#### **Articolul 27. Preîncărcarea echipamentelor cu hidrofluorcarburi**

(1) Începând cu 1 ianuarie 2024, echipamentele de refrigerare, de climatizare și pompele de căldură încărcate cu hidrofluorcarburi se introduc pe piață cu condiția că hidrofluorcarburile încărcate în echipamentele respective sunt contabilizate în sistemul de alocare a contingentelor anuale prevăzut la capitolul V.

(2) Introducerea pe piață a echipamentelor preîncărcate menționate la alin. (1) se efectuează în baza autorizației obținute în conformitate cu prevederile art. 20.

(3) La introducerea pe piață a echipamentelor preîncărcate menționate la alin. (1), întreprinderea importatoare de echipamente deține o declarație de conformitate eliberată de producător conform standardelor tehnice.

(4) Începând cu 1 ianuarie 2024, în cazul în care hidrofluorcarburile conținute în echipamente nu au fost introduse pe piață înainte de încărcarea echipamentului, până la data de 31 martie a fiecărui an, întreprinderea importatoare asigură verificarea acurateții documentației și a declarației de conformitate de către un auditor independent, acreditat conform legislației, sau de către Inspectoratul pentru Protecția Mediului.

(5) Întreprinderea importatoare de echipamente preîncărcate menționate la alin. (1) păstrează documentația și copia declarației de conformitate pentru o perioadă de cel puțin 5 ani după introducerea echipamentelor pe piață.

(6) Întreprinderea importatoare care introduce pe piață echipamente preîncărcate atunci când hidrofluorcarburile conținute în acestea nu au fost introduse pe piață anterior încărcării acestor echipamente este înregistrată în conformitate cu art. 32 alin. (2) lit. e).

## **Capitolul V**

### **RESTRÂNGEREA CANTITĂȚII DE HIDROFLUORCARBURI INTRODUSE PE PIAȚĂ**

#### **Secțiunea 1**

#### **Alocarea contingentelor anuale**

**Articolul 28.** Restrângerea cantității de hidrofluorcarburi introduse pe piață

(1) Începând cu anul 2024, Comisia de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor alocă întreprinderilor importatoare contingente anuale pentru importul hidrofluorcarburilor specificate la anexa nr. 1 secțiunea 1, precum și al amestecurilor ce conțin hidrofluorcarburi, care nu depășesc cantitatea totală pentru anul în cauză, calculată pentru țară în conformitate cu anexa nr. 6 și stabilită în Programul de suprimare eşalonată a hidrofluorcarburilor, aprobat de Guvern.

(2) Contingentele anuale sunt alocate la început de an și sunt valabile până la data de 31 decembrie a aceluiași an.

(3) Întreprinderile importatoare se asigură că cantitatea anuală de hidrofluorcarburi pe care o introduc pe piață nu depășește contingentul anual care le este alocat în temeiul art. 29 alin. (6) sau le este transferat în temeiul art. 33.

(4) Prevederile prezentului articol nu se aplică întreprinderilor care importă mai puțin de 100 tone de echivalent CO<sub>2</sub> de hidrofluorcarburi pe an.

(5) Prevederile prezentului articol nu se aplică, de asemenea, următoarelor categorii de hidrofluorcarburi:

a) hidrofluorcarburilor utilizate de un producător în aplicații cu intermediari de sinteză sau furnizate direct întreprinderilor de către un producător sau de către un importator pentru utilizarea în aplicații cu intermediari de sinteză;

b) hidrofluorcarburilor furnizate direct întreprinderilor de către un producător sau de către un importator pentru a fi exportate în afara țării;

c) hidrofluorcarburilor furnizate direct de către un producător sau de către un importator pentru a fi utilizate în echipamente militare;

d) hidrofluorcarburilor furnizate de către un producător sau de către un importator direct unei întreprinderi pentru a fi utilizate la corodarea materialelor semiconductoare sau la curățarea camerelor de depunere chimică în faza de vapori în sectorul fabricației de semiconductoare;

e) din 1 ianuarie 2024, hidrofluorcarburilor furnizate de către un producător sau de către un importator direct unei întreprinderi care produce inhalatoare cu doze exacte pentru distribuirea de substanțe medicamentoase.

(6) Prevederile privind restrângerea cantității de hidrofluorcarburi se aplică și hidrofluorcarburilor conținute în poliolii preamestecați.

### **Articolul 29. Alocarea contingentelor anuale**

(1) Până în 31 octombrie 2023, Agenția de Mediu stabilește, pentru fiecare întreprindere importatoare, o valoare de referință pe baza mediei cantităților anuale de hidrofluorcarburi pe care întreprinderea a raportat că le-a introdus pe piață în perioada 2020–2022.

(2) Valorile de referință pentru întreprinderile importatoare se calculează în conformitate cu prevederile anexei nr. 6.

(3) Întreprinderile importatoare care nu au raportat introducerea hidrofluorcarburilor pe piață pentru perioada de referință prevăzută la alin. (1) își pot declara, printr-o cerere, intenția de a introduce pe piață hidrofluorcarburi în anul următor.

(4) Până în 31 octombrie 2026 și ulterior, din patru în patru ani, Agenția de Mediu recalculează valorile de referință pentru întreprinderile importatoare menționate la alin. (1) și (3).

(5) Întreprinderile importatoare pentru care au fost determinate valorile de referință pot declara cantități suplimentare pe care le anticipează, în conformitate cu procedura prevăzută la alin. (3).

(6) Contingentele anuale se stabilesc pentru fiecare întreprindere importatoare, aplicând mecanismul de alocare prevăzut la anexa nr. 5.

**Articolul 30.** Organizarea activității Comisiei de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor

(1) Organizarea activității Comisiei de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor (în continuare – *Comisie*), precum și atribuțiile membrilor Comisiei sunt stabilite în Regulamentul cu privire la stabilirea mecanismului de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor halogenate, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2018.

(2) Componența nominală a Comisiei este aprobată prin ordinul ministrului mediului.

(3) Secretariatul Comisiei este asigurat de Agenția de Mediu.

(4) Comisia emite deciziile cu privire la alocarea contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorcarburilor/hidrofluorcarburilor pentru anul în curs conform formularului prevăzut la anexa nr. 9.

(5) Evidența deciziilor menționate la alin. (4) se face printr-un registru de evidență a contingentelor anuale alocate pentru importul hidrofluorcarburilor, ținut de secretarul Comisiei.

**Articolul 31.** Solicitarea contingentelor anuale

(1) Contingentele anuale se alocă în baza cererilor solicitanților.

(2) Cererile de solicitare a contingentelor anuale sunt depuse de către întreprinderi la cancelaria Agenției de Mediu, în perioada 1–31 decembrie a anului precedent celui pentru care este depusă solicitarea.

(3) Solicitanții prezintă în mod obligatoriu următoarele acte:

a) cererea conform anexei nr. 10;

b) argumentarea în scris a necesarului de volum total de hidrofluorcarburi solicitate pentru import, export, reexport sau tranzit. Argumentarea se face prin prezentarea copiilor, autentificate prin ștampila și semnătura agentului economic, de pe contractele încheiate între importator și utilizatorii finali pentru montarea, instalarea și deservirea instalațiilor/echipamentelor ce conțin hidrofluorcarburi și/sau a copiilor de pe documentele ce dovedesc proprietatea importatorului asupra instalațiilor/echipamentelor menționate, care, respectiv, trebuie deservite.

(4) La stabilirea contingentului anual nu se va lua în calcul volumul de hidrofluorcarburi a cărui necesitate nu a fost justificată prin argumentarea stabilită la alin. (3) lit. b).

(5) Cererile de solicitare a contingentelor anuale, depuse de întreprinderi, care corespund cerințelor stipulate la alin. (3) sunt admise spre examinare. În cazul în care se constată o neconformitate, în termen de 5 zile lucrătoare de la data comunicării acesteia, întreprinderea remediază neregulile constatate.

(6) Înainte de a depune cererea de solicitare a contingentului anual, întreprinderea se înregistrează în SIA „REPC”, conform prevederilor art. 32.

## **Secțiunea a 2-a**

### **Evidența și transferul contingentelor anuale**

#### **Articolul 32. Evidența contingentelor anuale alocate**

(1) Evidența contingentelor anuale alocate se realizează prin intermediul SIA „REPC”.

(2) Înregistrarea în SIA „REPC” este obligatorie pentru următoarele categorii de întreprinderi:

a) întreprinderile cărora li s-a alocat un contingent anual conform art. 28 alin. (1);

b) întreprinderile cărora li s-a transferat un contingent anual conform art. 33;

c) întreprinderile care își declară intenția de a introduce pe piață hidrofluorcarburi conform art. 29 alin. (3);

d) întreprinderile care furnizează hidrofluorcarburi sau întreprinderile care utilizează hidrofluorcarburi în scopurile enumerate la art. 28 alin. (5);

e) întreprinderile care introduc pe piață echipamente preîncărcate, atunci când hidrofluorcarburile conținute în acestea nu au fost introduse pe piață anterior încărcării acestor echipamente, în conformitate cu art. 27 alin. (6).

(3) Întreprinderile importatoare existente pe piață au obligația de a se înregistra în SIA „REPC” în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a prezentei legi, în conformitate cu cerințele prevăzute la anexa nr. 11.

(4) Întreprinderile importatoare noi, intrate pe piață, au obligația de a se înregistra în SIA „REPC” în termen de 3 luni de la data înregistrării la Agenția Servicii Publice și până la inițierea activității de introducere pe piață a hidrofluorcarburilor.

(5) Agenția de Mediu se asigură că întreprinderile importatoare înregistrate sunt informate cu privire la contingentele anuale alocate și cu privire la orice modificări ale acestora.

**Articolul 33.** Transferul contingentelor anuale și autorizarea utilizării acestora pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor

(1) Orice întreprindere pentru care s-a determinat o valoare de referință în conformitate cu art. 29 alin. (1) sau (4) și căreia i s-a alocat un contingent anual în conformitate cu art. 28 alin. (1) poate transfera contingentul respectiv, prin intermediul SIA „REPC”, fie pentru toată cantitatea de hidrofluorcarburi fie pentru o parte din aceasta, unei alte întreprinderi importatoare înregistrate.

(2) Orice întreprindere importatoare căreia i s-a alocat un contingent anual în conformitate cu art. 28 alin. (1) sau căreia i-a fost transferat un contingent anual în conformitate cu alin. (1) din prezentul articol poate permite altor întreprinderi să-i utilizeze contingentul respectiv în sensul art. 27.

(3) Orice întreprindere importatoare căreia i s-a alocat un contingent anual exclusiv pe baza unei declarații conform art. 29 alin. (3) poate autoriza o altă întreprindere să-i utilizeze contingentul în sensul art. 27 cu condiția ca întreprinderea importatoare care autorizează să furnizeze efectiv cantitățile corespunzătoare de hidrofluorcarburi.

**Capitolul VI**  
**INFORMAREA ȘI RAPORTAREA**

**Articolul 34.** Informarea publicului

(1) Autoritățile publice pentru protecția mediului, cu atribuții în domeniul gestionării gazelor F, asigură informarea publicului, cât și a instituțiilor interesate, privind:

- a) contingentele alocate întreprinderilor pentru fiecare an, începând cu anul 2024;
- b) introducerea pe piață a gazelor F, a produselor și a echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F;
- c) certificatele de atestare a competențelor profesionale ale operatorilor și lista întreprinderilor care activează în domeniul tehnicii frigului;
- d) tehnologiile care servesc la înlocuirea și reducerea utilizării de gaze F;
- e) datele raportate de importatorii și exportatorii de gaze F, cu respectarea prevederilor privind protecția datelor personale.

(2) Informațiile prevăzute la alin. (1) sunt puse la dispoziția publicului cu

titlu gratuit, prin intermediul oricărui mijloc media ușor accesibile și sunt plasate pe pagina web oficială a Agenției de Mediu.

### **Articolul 35. Cooperarea internațională**

(1) Republica Moldova cooperează cu statele vecine, prin schimb de informații privind cercetarea și dezvoltarea științifică și tehnică, în vederea perfecționării mijloacelor care facilitează reducerea emisiilor de gaze F.

(2) Agenția de Mediu efectuează schimburi de date și de informații prelucrate cu privire la importul, exportul sau reexportul de gaze F, de echipamente și produse ce conțin astfel de gaze cu organizații internaționale și întreprinderi străine, în conformitate cu angajamentele asumate în cadrul tratatelor internaționale.

### **Articolul 36. Raportarea**

(1) Până în data de 31 martie 2024 și în fiecare an după această dată, fiecare întreprindere care a produs, a importat sau a exportat o tonă metrică ori 100 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult de gaze F specificate la anexele nr. 1 și nr. 2, în cursul anului calendaristic precedent, raportează Agenției de Mediu datele prevăzute la anexa nr. 7 pentru fiecare dintre aceste substanțe pe respectivul an calendaristic. Această prevedere se aplică și întreprinderilor cărora li s-a alocat un contingent anual, precum și celor cărora li s-a transferat un contingent anual în temeiul art. 33 alin. (1).

(2) Până în data de 31 martie 2024 și în fiecare an după această dată, fiecare întreprindere care a eliminat o tonă metrică ori 1000 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult de gaze F specificate la anexele nr. 1 și nr. 2, în cursul anului calendaristic precedent, raportează Agenției de Mediu datele prevăzute la anexa nr. 7 pentru fiecare dintre aceste substanțe pe respectivul an calendaristic.

(3) Până în data de 31 martie 2024 și în fiecare an după această dată, fiecare întreprindere care a utilizat 1000 de tone de echivalent CO<sub>2</sub> sau mai mult de gaze F ca intermediari de sinteză, în cursul anului calendaristic precedent, raportează Agenției de Mediu datele prevăzute la anexa nr. 7 pentru fiecare dintre aceste substanțe pe respectivul an calendaristic.

(4) Până în data de 31 martie 2024 și în fiecare an după această dată, fiecare întreprindere care a introdus pe piață 500 de tone sau mai mult de echivalent CO<sub>2</sub> de gaze F specificate la anexele nr. 1 și nr. 2, conținute în produse sau echipamente, în cursul anului calendaristic precedent, raportează Agenției de

Mediu datele prevăzute la anexa nr. 7 pentru fiecare dintre aceste substanțe pe respectivul an calendaristic.

(5) Anual, până în data de 1 mai, Oficiul pentru implementarea Protocolului de la Montreal privind substanțele ce distrug stratul de ozon elaborează raportul privind implementarea Programului de suprimare eşalonată a hidrofluorcarburilor și, în coordonare cu Ministerul Mediului, îl prezintă la secretariatul Convenției de la Viena pentru protecția stratului de ozon.

## **Capitolul VII**

### **COMPETENȚA ÎN EFECTUAREA CONTROLULUI.**

### **RĂSPUNDEREA PENTRU ÎNCĂLCAREA LEGISLAȚIEI ÎN DOMENIUL**

### **REDUCERII EMISIILOR DE GAZE F**

#### **Articolul 37. Măsuri de control**

(1) Controlul de stat în domeniul reducerii emisiilor de gaze F este exercitat de Inspectoratul pentru Protecția Mediului și de Serviciul Vamal în vederea asigurării respectării legislației în domeniu, inspectării introducerii pe piață a gazelor F și realizării măsurilor de protecție a mediului înconjurător.

(2) În cazul nerespectării prevederilor în domeniul reducerii emisiilor de gaze F, Inspectoratul pentru Protecția Mediului aplică sancțiuni în limitele stabilite de Codul contravențional.

#### **Articolul 38. Răspunderea pentru încălcarea legislației în domeniul reducerii emisiilor de gaze F**

Nerespectarea prevederilor prezentei legi și ale actelor normative aprobate în temeiul acesteia atrage, după caz, răspunderea civilă, contravențională sau penală, conform legislației.

## **Capitolul VIII**

### **DISPOZIȚII FINALE ȘI TRANZITORII**

#### **Articolul 39. Dispoziții finale și tranzitorii**

(1) Prezenta lege intră în vigoare la expirarea termenului de 6 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

(2) Guvernul:

a) până la 1 ianuarie 2024, va elabora și va aproba Programul de suprimare

eșalonată a hidrofluorcarburilor;

b) în termen de 12 luni, va elabora și va adopta hotărârea privind crearea Oficiului pentru implementarea Protocolului de la Montreal privind substanțele ce distrug stratul de ozon;

c) în termen de 6 luni de la data publicării prezentei legi în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, va aduce actele sale normative în concordanță cu aceasta.

## GAZE FLUORURATE CU EFECT DE SERĂ

Codul poziției tarifare	Substanța			GWP <sub>100</sub> <sup>(1)</sup>
	Denumirea industrială	Denumirea chimică (denumirea comună)	Formula chimică	
<b>Secțiunea 1: Hidrofluorcarburi (HFC)</b>				
2903 41 000	HFC-23	Trifluorometan (fluoroform)	CHF <sub>3</sub>	12 400
2903 42 000	HFC-32	Difluorometan	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	677
2903 43 000	HFC-41	Fluorometan (fluorură de metil)	CH <sub>3</sub> F	116
2903 44 000	HFC-125	Pentafluoretan	CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	3170
2903 45 000	HFC-134	1,1,2,2-tetrafluoretan	CHF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	1 120
2903 45 000	HFC-134a	1,1,1,2-tetrafluoretan	CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>	1 300
2903 44 000	HFC-143	1,1,2-trifluoretan	CH <sub>2</sub> FCHF <sub>2</sub>	328
2903 44 000	HFC-143a	1,1,1-trifluoretan	CH <sub>3</sub> CF <sub>3</sub>	4 800
2903 43 000	HFC-152	1,2-difluoretan	CH <sub>2</sub> FCH <sub>2</sub> F	16
2903 43 000	HFC-152a	1,1-difluoretan	CH <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub>	138
2903 49 900	HFC-161	Fluoretan (fluorură de etil)	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> F	4
2903 46 000	HFC-227ea	1,1,1,2,3,3,3-heptafluorpropan	CF <sub>3</sub> CHFCF <sub>3</sub>	3 350
2903 46 000	HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-hexafluorpropan	CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1 210
2903 46 000	HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-hexafluorpropan	CHF <sub>2</sub> CHFCF <sub>3</sub>	1 330
2903 46 000	HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-hexafluorpropan	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	8 060
2903 47 000	HFC-245ca	1,1,2,2,3-pentafluorpropan	CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	716
2903 47 000	HFC-245fa	1,1,1,3,3-pentafluorpropan	CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	858
2903.48 000	HFC-365 mfc	1,1,1,3,3-pentafluorbutan	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	804
2903.48 000	HFC-43-10 mee	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluorpentan	CF <sub>3</sub> CHFCHFCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1 650
<b>Secțiunea a 2-a: Perfluorcarburi (PFC)</b>				
2903 49 300	PFC-14	Tetrafluorometan	CF <sub>4</sub>	6630

		(perfluormetantetrafluorură de carbon)		
2903 49 300	PFC-116	Hexafluoretan (perfluoretan)	C <sub>2</sub> F <sub>6</sub>	11100
2903 49 300	PFC-218	Octafluorpropan (perfluorpropan)	C <sub>3</sub> F <sub>8</sub>	8 900
2903 49 300	PFC-31-10 (R-31-10)	Decafluorbutan (perfluorbutan)	C <sub>4</sub> F <sub>10</sub>	9 200
2903 49 300	PFC-41-12 (R-41-12)	Dodecafluorpentan (perfluorpentan)	C <sub>5</sub> F <sub>12</sub>	8 550
2903 49 300	PFC-51-14 (R-51-14)	Tetradecafluorhexan (perfluorhexan)	C <sub>6</sub> F <sub>14</sub>	7 910
2903 89 800	PFC-c-318	Octafluorciclobutan (perfluorciclobutan)	c-C <sub>4</sub> F <sub>8</sub>	9 540
<b>Secțiunea a 3-a: Alți compuși perfluorurați</b>				
2812 90 000		Hexafluorură de sulf	SF <sub>6</sub>	22 800

**NOTĂ:** <sup>(1)</sup>Pe baza celui de-al 5-lea raport de evaluare, adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice, cu excepția cazului în care se prevede altceva.

**ALTE GAZE FLUORURATE CU EFECT DE SERĂ SUPUSE  
OBLIGAȚIEI DE RAPORTARE ÎN CONFORMITATE CU ART. 36**

Substanța		GWP <sub>100</sub> <sup>(1)</sup>
Denumirea comună/denumirea industrială	Formula chimică	
<b>Secțiunea 1: Hidro(cloro)fluorcarburi nesaturate</b>		
HFC-1234yf	$\text{CF}_3\text{CF} = \text{CH}_2$	<1 <sup>(2)</sup>
HFC-1234ze	trans – $\text{CHF} = \text{CHCF}_3$	<1
HFC-1336mzz	$\text{CF}_3\text{CH} = \text{CHCF}_3$	2
HCFC-1233zd	$\text{C}_3\text{H}_2\text{ClF}_3$	4,5
HCFC-1233xf	$\text{C}_3\text{H}_2\text{ClF}_3$	1Fn <sup>(3)</sup>
<b>Secțiunea a 2-a: Eteri fluorurați și alcooli</b>		
HFE-125	$\text{CHF}_2\text{OCF}_3$	12 400
HFE-134 (HG-00)	$\text{CHF}_2\text{OCHF}_2$	5 560
HFE-143a	$\text{CH}_3\text{OCF}_3$	523
HCFE-235da2	$\text{CHF}_2\text{OCHClCF}_3$	491
HFE-245cb2 (isofluoran)	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CF}_3$	654
HFE-245fa2	$\text{CHF}_2\text{OCH}_2\text{CF}_3$	812
HFE-254cb2	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CHF}_2$	359
HFE-347 mcc3 (HFE-7000)	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{CF}_3$	530
HFE-347pcf2	$\text{CHF}_2\text{CF}_2\text{OCH}_2\text{CF}_3$	889
HFE-356pcc3	$\text{CH}_3\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{CHF}_2$	413
HFE-449sl (HFE-7100)	$\text{C}_4\text{F}_9\text{OCH}_3$	421
HFE-569sf2 (HFE-7200)	$\text{C}_4\text{F}_9\text{OC}_2\text{H}_5$	57
HFE-43-10pccc124 (H-Galden 1040x) HG-11	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{OC}_2\text{F}_4\text{OCHF}_2$	2 820
HFE-236ca12 (HG-10)	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{OCHF}_2$	5 350
HFE-338pcc13 (HG-01)	$\text{CHF}_2\text{OCF}_2\text{CF}_2\text{OCHF}_2$	2 910
HFE-347mmy1	$(\text{CF}_3)_2\text{CFOCH}_3$	343
2,2,3,3,3-pentafluoropropanol	$\text{CF}_3\text{CF}_2\text{CH}_2\text{OH}$	42

bis(trifluoromethyl)-methanol	$(CF_3)_2CHOH$	195
HFE-227ea	$CF_3CHFOCF_3$	6 450
HFE-236ea2 (desfluoran)	$CHF_2OCHF_3$	1 790
HFE-236fa	$CF_3CH_2OCF_3$	979
HFE-245fa1	$CHF_2CH_2OCF_3$	828
HFE 263fb2	$CF_3CH_2OCH_3$	1
HFE-329 mcc2	$CHF_2CF_2OCF_2CF_3$	3 070
HFE-338 mcf2	$CF_3CH_2OCF_2CF_3$	929
HFE-338mmz1	$(CF_3)_2CHOCHF_2$	380
HFE-347 mcf2	$CHF_2CH_2OCF_2CF_3$	854
HFE-356 mec3	$CH_3OCF_2CHF_3$	387
HFE-356mm1	$(CF_3)_2CHOCH_3$	27
HFE-356pcf2	$CHF_2CH_2OCF_2CHF_2$	719
HFE-356pcf3	$CHF_2OCH_2CF_2CHF_2$	446
HFE 365 mcf3	$CF_3CF_2CH_2OCH_3$	<1
HFE-374pc2	$CHF_2CF_2OCH_2CH_3$	627
	- $(CF_2)_4CH(OH)$ -	73
<b>Secțiunea a 3-a: Alți compuși perfluorurați</b>		
Perfluoropolimetilizopropileter (PFPMIE)	$CF_3OCF(CF_3)CF_2OCF_2OCF_3$	9 710
Trifluorură de azot	$NF_3$	16 100
Pentafluorură de sulf-trifluormetil	$SF_5CF_3$	17 400
Perfluorciclopropan	c- $C_3F_6$	9 200 <sup>(4)</sup>

**NOTE:** <sup>(1)</sup>Pe baza celui de-al 5-lea raport de evaluare, adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice, cu excepția cazului în care se prevede altceva.

<sup>(2)</sup>GWP<sub>100</sub> în conformitate cu Raportul de evaluare din 2010 al Grupului de evaluare științifică al Protocolului de la Montreal privind substanțele ce distrug stratul de ozon, tabelele 1-11, invocând două referințe științifice supuse unei evaluări *inter pares*.

[http://ozone.unep.org/Assessment\\_Panels/SAP/Scientific\\_Assessment\\_2010/index.shtml](http://ozone.unep.org/Assessment_Panels/SAP/Scientific_Assessment_2010/index.shtml)

<sup>(3)</sup>Valoarea standard, potențialul de încălzire globală nu este încă disponibil.

<sup>(4)</sup>Valoarea minimă potrivit celui de-al 5-lea raport de evaluare, adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice.

### METODA DE CALCUL AL GWP<sub>100</sub> AL AMESTECURILOR

GWP<sub>100</sub> al unui amestec se calculează ca medie ponderată, derivată din suma fracțiilor de masă ale fiecărei substanțe multiplicată cu GWP<sub>100</sub> al acestora, cu excepția cazului în care se prevede altfel, incluzând substanțele care nu sunt gaze fluorurate cu efect de seră.

$$\sum (Substanța X\% \times GWP_{100}) + (Substanța Y\% \times GWP_{100}) + \dots (Substanța N\% \times GWP_{100})$$

unde % este factor de ponderare cu o toleranță de greutate de +/-1%.

De exemplu: aplicând formula la un amestec de gaze constând în 60% dimetil eter, 10% HFC-152a și 30% izobutan:

$$\sum (60\% \times 1) + (10\% \times 124) + (30\% \times 3)$$

GWP<sub>100</sub> total = 13,9.

GWP<sub>100</sub> al următoarelor substanțe nefluorurate este utilizat pentru a calcula GWP<sub>100</sub> al amestecurilor. Pentru alte substanțe, care nu sunt specificate în prezenta anexă, se aplică o valoare standard zero (0).

Substanța			GWP <sub>100</sub> <sup>(1)</sup>
Denumirea comună	Denumirea industrială	Formula chimică	
Metan		CH <sub>4</sub>	25
Protoxid de azot		N <sub>2</sub> O	298
Dimetil eter		CH <sub>3</sub> OCH <sub>3</sub>	1
Clorură de metilen		CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	9
Clorură de metilen		CH <sub>3</sub> Cl	13
Cloroform		CHCl <sub>3</sub>	31
Etan	R-170	CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>	6
Propan	R-290	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	3
Butan	R-600	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	4
Izobutan	R-600a	CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	3
Pentan	R-601	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	5 <sup>(2)</sup>
Izopentan	R-601a	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	5 <sup>(2)</sup>
Etoxiestan (dietil eter)	R-610	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	4
Formiat de metil	R-611	HCOOCH <sub>3</sub>	25

Hidrogen	R-702	H <sub>2</sub>	6
Amoniac	R-717	NH <sub>3</sub>	0
Etilenă	R-1150	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	4
Propilenă	R-1270	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub>	2
Ciclopentan		C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	5 <sup>(2)</sup>

**NOTE:** <sup>(1)</sup>Pe baza celui de-al 5-lea raport de evaluare, adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice, cu excepția cazului în care se prevede altceva.

<sup>(2)</sup>Substanță nespecificată în al 5-lea raport de evaluare, adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice, valoare standard pe baza GWP<sub>100</sub> ale altor hidrocarburi.

### INTERDICȚII CU PRIVIRE LA INTRODUCEREA PE PIAȚĂ

<b>Produse și echipamente</b> Dacă este necesar, GWP <sub>100</sub> al amestecurilor ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră se calculează în conformitate cu anexa nr. 3, așa cum este prevăzut la art. 4 noțiunea <i>potențial de încălzire globală (GWP<sub>100</sub>)</i>		<b>Data interdicției</b>
1. Containere de unică folosință pentru gaze fluorurate cu efect de seră, utilizate pentru a întreține, a asigura service-ul sau a încărca echipamentele de refrigerare, de climatizare sau pompele de căldură, sistemele de protecție împotriva incendiilor sau întrerupătoarele electrice ori destinate pentru a fi folosite ca solvenți		1 ianuarie 2028
2. Sisteme deschise de evaporare directă, care conțin HFC și PFC ca agenți frigorifici		1 ianuarie 2025
3. Echipamente de protecție împotriva incendiilor	care conțin PFC	1 ianuarie 2025
	care conțin HFC-23	1 ianuarie 2025
4. Ferestre pentru uz casnic ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră		1 ianuarie 2025
5. Alte ferestre ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră		1 ianuarie 2025
6. Încălțăminte ce conține gaze fluorurate cu efect de seră		1 ianuarie 2025
7. Pneuri ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră		1 ianuarie 2025
8. Spume monocomponente, cu excepția cazului în care acestea sunt necesare pentru a respecta standardele de securitate, ce conțin gaze fluorurate cu efect de seră cu un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult		1 ianuarie 2025
9. Generatoare de aerosoli puse la dispoziție pe piață pentru publicul larg în scopuri de divertisment și decorare (materiale strălucitoare metalizate destinate utilizării, în principal, în scopuri decorative; zăpadă și chiciură artificiale; pernițe „pârâitoare”; spray-uri cu confetti; imitații de excremente; suflători destinate utilizării în scopuri de divertisment; paiete și spumă decorativă; pânze de păianjen artificiale; bombe cu miros urât etc.), și claxoane de semnalizare care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult		1 ianuarie 2025
10. Frigidere și congelatoare de uz casnic care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult		1 ianuarie 2030
11. Frigidere și congelatoare de uz comercial (echipamente ermetice)	care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult	1 ianuarie 2030
	care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult	1 ianuarie 2035
12. Echipamente de refrigerare staționare, care conțin sau a căror funcționare se bazează pe HFC cu un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult, cu excepția echipamentelor destinate aplicațiilor de răcire a produselor la temperaturi sub -50 C		1 ianuarie 2030

13. Sisteme centralizate de refrigerare multimodulare de uz comercial, cu o capacitate nominală de 40 kW sau mai mult, ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră cu un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult, cu excepția circuitului primar de refrigerare pentru sisteme în cascadă în care se pot folosi gaze fluorurate cu efect de seră cu un potențial de încălzire globală mai mic de 1500	1 ianuarie 2030	
14. Echipamente de climatizare mobile de interior (echipamente ermetice care pot fi mutate dintr-o cameră în alta de către utilizatorul final) care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult	1 ianuarie 2030	
15. Sisteme de climatizare monosplit ce conțin mai puțin de 3 kg de gaze fluorurate cu efect de seră, care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră cu un potențial de încălzire globală de 750 sau mai mult	1 ianuarie 2030	
16. Spume care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult, cu excepția cazului în care acestea sunt necesare pentru a respecta standardele de securitate	Polistiren extrudat (XPS)	1 ianuarie 2025
	Alte spume	1 ianuarie 2025
17. Aerosoli tehnici care conțin HFC având un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult, cu excepția cazului în care aceștia sunt necesari pentru a respecta standardele de securitate sau dacă sunt utilizați pentru aplicații medicale	1 ianuarie 2025	

## MECANISMUL DE ALOCARE A CONTINGENTELOR ANUALE PENTRU INTRODUCEREA PE PIAȚĂ A HIDROFLUORCARBURILOR

### **1. Determinarea contingentului anual ce urmează să fie alocat întreprinderilor pentru care s-a stabilit o valoare de referință în conformitate cu art. 29 alin. (1) și (4)**

Fiecare întreprindere pentru care s-a stabilit o valoare de referință primește un contingent anual pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor ce corespunde cu 89% din valoarea de referință înmulțită cu procentajul indicat în anexa nr. 6 pentru anul respectiv.

### **2. Determinarea contingentului anual ce urmează să fie alocat întreprinderilor care au depus o cerere în conformitate cu art. 29 alin. (3)**

Suma contingentelor anuale alocate în conformitate cu pct. 1 se scade din cantitatea maximă aferentă unui anumit an, stabilită la anexa nr. 6, pentru a determina contingentul anual ce trebuie alocat întreprinderilor pentru care nu s-a stabilit o valoare de referință și care au depus o cerere în conformitate cu art. 29 alin. (3) (cantitatea ce urmează să fie alocată în etapa 1 de calcul).

#### *a) Etapa 1 de calcul*

Fiecare întreprindere primește o alocare corespunzătoare cantității solicitate în cererea sa, însă nu mai mare decât un contingent anual proporțional din cantitatea alocată în etapa 1.

Contingentul anual proporțional se calculează împărțind 100 la numărul de întreprinderi care au depus o cerere. Suma contingentelor anuale alocate în etapa 1 se scade din cantitatea ce trebuie alocată în etapa 1 pentru a determina cantitatea ce urmează să fie alocată în etapa a 2-a.

#### *b) Etapa a 2-a de calcul*

Fiecare întreprindere care nu a obținut 100% din cantitatea solicitată în cererea sa în etapa 1 primește o alocare suplimentară ce corespunde diferenței dintre cantitatea solicitată și cantitatea obținută în etapa 1. Cu toate acestea, aceasta nu trebuie să depășească contingentul anual proporțional din cantitatea ce urmează să fie alocată în etapa a 2-a.

Contingentul anual proporțional se calculează împărțind 100 la numărul de întreprinderi eligibile pentru o alocare în etapa a 2-a. Suma contingentelor anuale alocate în etapa a 2-a se scade din cantitatea ce trebuie alocată în etapa a 2-a pentru a determina cantitatea ce urmează să fie alocată în etapa a 3-a.

#### *c) Etapa a 3-a de calcul*

Etapa a 2-a se repetă până când toate solicitările sunt satisfăcute sau până când cantitatea rămasă ce trebuie alocată în etapa următoare este mai mică de 500 de tone de echivalent CO<sub>2</sub>.

### **3. Determinarea contingentului anual ce urmează să fie alocat întreprinderilor care au depus o cerere în conformitate cu art. 29 alin. (5)**

Pentru alocarea contingentelor anuale pentru perioada 2024–2028, suma contingentelor alocate în conformitate cu pct. 1 și 2 se scade din cantitatea maximă pentru un anumit an, stabilită în anexa nr. 6, pentru a determina cantitatea ce trebuie alocată întreprinderilor cărora le-a fost stabilită o valoare de referință și care au depus o cerere în temeiul art. 29 alin. (5).

Se aplică mecanismul de alocare prevăzut la pct. 2 lit. a) și b).

La alocarea contingentelor pentru anul 2024 și în fiecare an după aceea, întreprinderile care au depus o cerere în temeiul art. 29 alin. (5) sunt tratate în același mod ca și întreprinderile care au depus o cerere în temeiul art. 29 alin. (3).

**CALCULUL CANTITĂȚII MAXIME, AL VALORILOR DE REFERINȚĂ  
ȘI AL CONTINGENTELOR ANUALE PENTRU INTRODUCEREA PE PIAȚĂ A  
HIDROFLUORCARBURILOR**

Cantitatea maximă prevăzută la art. 28 alin. (1) se calculează prin aplicarea următoarelor procentaje la media anuală a cantității totale introduse pe piață în Republica Moldova în perioada 2020–2022. Începând cu 31 octombrie 2023, cantitatea maximă prevăzută la art. 28 alin. (1) se calculează prin aplicarea următoarelor procentaje la media anuală a cantității totale introduse pe piață în Republica Moldova în perioada 2020–2022, scăzând ulterior cantitățile pentru utilizări exceptate în conformitate cu art. 28 alin. (4) și (5), pe baza datelor disponibile.

Ani	Procentaj pentru calculul cantității maxime de hidrofluorcarburi ce urmează să fie introduse pe piață și al contingentelor corespunzătoare
2024–2028	înghețarea consumului la nivelul de 100% din consumul nivelului de bază <sup>(1)</sup>
2029–2034 (etapa I)	90% din consumul nivelului de bază
2035–2039 (etapa II)	70% din consumul nivelului de bază
2040–2044 (etapa III)	50% din consumul nivelului de bază
2045 și ulterior (etapa IV)	20% din consumul nivelului de bază

**NOTĂ:** <sup>(1)</sup> Estimarea nivelului de bază (producția/consumul de HFC) ca medie a anilor 2020, 2021, 2022 + 65% din nivelul de bază (producția/consumul de HCFC).

Cantitatea maximă, valorile de referință și contingentele anuale pentru importul hidrofluorcarburilor menționate la art. 28 și 29 se calculează drept cantități cumulate ale tuturor tipurilor de hidrofluorcarburi, exprimate în tone de echivalent CO<sub>2</sub>.

Calculul valorilor de referință și al contingentelor anuale pentru importul hidrofluorcarburilor menționate la art. 28 și 29 se bazează pe cantitățile de hidrofluorcarburi pe care producătorii și importatorii le-au introdus pe piață în Republica Moldova în cursul perioadei de referință sau de alocare, dar exclude cantitățile de hidrofluorcarburi destinate utilizării menționate la art. 28 alin. (4) și (5) în cursul aceleiași perioade, pe baza datelor disponibile.

## I. DATELE CE TREBUIE RAPORTATE ÎN CONFORMITATE CU ART. 36

1. Fiecare producător prevăzut la art. 36 alin. (1) raportează date cu privire la:
  - a) cantitatea totală din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2 pe care a produs-o, indicând principalele categorii de aplicații în care substanța este utilizată;
  - b) stocurile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, pe care a introdus-o pe piață, indicând separat cantitățile introduse pe piață pentru utilizare ca intermediari de sinteză, pentru exporturi directe, pentru producerea de inhalatoare cu doze exacte pentru distribuirea de substanțe medicamentoase, pentru utilizarea la echipamente militare și pentru utilizarea la corodarea materialelor semiconductoare sau la curățarea camerelor de depunere chimică în faza de vapori în sectorul fabricației de semiconductoare;
  - c) cantitățile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, care au fost reciclate, regenerate sau eliminate;
  - d) orice stocuri deținute la începutul și la sfârșitul perioadei de raportare;
  - e) orice autorizare privind utilizarea contingentului anual, indicând cantitățile relevante, în sensul art. 27.
  
2. Fiecare importator prevăzut la art. 36 alin. (1) raportează date cu privire la:
  - a) cantitatea din fiecare substanță importată, specificată în anexa nr. 1 și, dacă e cazul, în anexa nr. 2, indicând principalele categorii de aplicații în care substanța este utilizată, specificând separat cantitățile introduse pe piață pentru eliminare, pentru utilizare ca intermediari de sinteză, pentru exporturi directe, pentru producerea de inhalatoare cu doze exacte pentru distribuirea de substanțe medicamentoase, pentru utilizarea la echipamente militare și pentru utilizarea la corodarea materialelor semiconductoare sau la curățarea camerelor de depunere chimică în faza de vapori în sectorul fabricației de semiconductoare;
  - b) cantitățile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, care au fost reciclate, regenerate sau eliminate;
  - c) orice autorizare de utilizare a contingentului anual, indicând cantitățile relevante, în sensul art. 27;
  - d) orice stocuri deținute la începutul și la sfârșitul perioadei de raportare.
  
3. Fiecare exportator prevăzut la art. 36 alin. (1) raportează date cu privire la:
  - a) cantitățile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, exportate în alte scopuri decât pentru reciclare, regenerare sau eliminare;
  - b) cantitățile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, exportate în scop de reciclare, regenerare sau eliminare.
  
4. Fiecare întreprindere prevăzută la art. 36 alin. (2) raportează date cu privire la:
  - a) cantitățile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, care au fost eliminate, inclusiv cantitățile acestor substanțe conținute în produse și instalații/echipamente;
  - b) stocurile din fiecare substanță specificată în anexele nr. 1 și nr. 2, care urmează a fi eliminate, inclusiv cantitățile acestor substanțe conținute în produse și instalații/echipamente;
  - c) tehnologia utilizată pentru eliminarea substanțelor specificate în anexele nr. 1 și nr. 2.
  
5. Fiecare întreprindere prevăzută la art. 36 alin. (3) raportează date cu privire la cantitățile din fiecare substanță specificată în anexa nr. 1, utilizate ca intermediari de sinteză.

6. Fiecare întreprindere prevăzută la art. 36 alin. (4) raportează date cu privire la:
- categoriale de produse sau echipamente ce conțin substanțele specificate în anexele nr. 1 și nr. 2;
  - numărul de unități;
  - cantitățile din fiecare substanță specificată în anexa nr. 1, conținute în produse sau echipamente.

## II. FORMULAR DE RAPORTARE PRIVIND PRODUCEREA, IMPORTUL, EXPORTUL SAU REEXPORTUL GAZELOR FLUORURATE CU EFECT DE SERĂ, AL PRODUSELOR ȘI ECHIPAMENTELOR CE CONȚIN ASTFEL DE GAZE

Nr.	Denumirea substanței	Cantitatea totală de substanță produsă, kg	Cantitatea totală de substanță importată, kg	Țara exportatoare	Cantitatea totală de substanță exportată, kg	Țara importatoare	Cantitatea totală de substanță procurată în țară, kg	Furnizorul de substanță (denumirea organizației, adresa etc.)	Modul de utilizare a substanței	Stocul din anul precedent	Produse/echipamente importate

## III. FORMULAR DE RAPORTARE PRIVIND CONSUMUL DE GAZE FLUORURATE CU EFECT DE SERĂ, UTILIZAREA INSTALAȚIEI/ECHIPAMENTULUI CE CONȚINE SAU A CĂRUI FUNCȚIONARE SE BAZEAZĂ PE ASTFEL DE GAZE

Nr.	Denumirea agentului economic, adresa juridică	Denumirea, destinația instalației/echipamentului	Modelul, numărul de unități, țara producătoare	Anul dării în exploatare a instalației/echipamentului	Substanța utilizată <sup>(1)</sup>	Doza de încărcare, kg	Capacitatea instalației/echipamentului, (kW)	Cantitatea de agent frigorific la o unitate, kg	Capacitatea instalației, tone	Produsul supus tratării termice <sup>(2)</sup>	Cantitatea de agent recuperat/reciclat frigorific kg	Cantitatea anuală de substanță utilizată pentru deservirea instalației/echipamentului

NOTE: <sup>(1)</sup> De indicat substanța utilizată (de ex.: HFC-23, HFC-32 etc.).

<sup>(2)</sup> De indicat produsul supus tratării termice (de ex.: fructe, legume, carne, mezeluri, produse lactate etc.).

**ȚINEREA EVIDENȚELOR PREVĂZUTE LA ART. 19**

<b>Categorii</b>	<b>Cantitatea de gaze fluorurate cu efect de seră</b>	<b>Tipul de gaze fluorurate cu efect de seră</b>	<b>Denumirea și adresa întreprinderii care a efectuat operațiunea, numărul certificatului operatorului</b>
Gaze fluorurate cu efect de seră instalate			
Gaze fluorurate cu efect de seră adăugate pe parcursul instalării, întreținerii sau asigurării service-ului ori din cauza scurgerilor accidentale			
Gazele fluorurate cu efect de seră instalate au fost sau nu reciclate ori regenerate			
Instalație/echipament reparat sau scos din funcțiune <sup>(1)</sup>			
Datele și rezultatele verificărilor efectuate în temeiul art. 13			

**NOTĂ:** <sup>(1)</sup> Măsurile luate pentru recuperarea și prevenirea eliminării de gaze fluorurate cu efect de seră.

APROBAT

L.Ș. \_\_\_\_\_  
(semnătura ministrului mediului)**DECIZIE**cu privire la alocarea contingentului anual pentru importul  
hidroclorofluorcarburilor/hidrofluorcarburilor pentru anul \_\_\_\_\_

nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

Ca urmare a cererii depuse de \_\_\_\_\_

*(denumirea și adresa juridică ale agentului economic)*înregistrată cu numărul \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_  
pentru importul hidroclorofluorcarburilor/hidrofluorcarburilor în cantitate de \_\_\_\_\_*(cantitatea de hidroclorofluorcarburil/hidrofluorcarburi solicitată pentru import)*și în urma examinării cererii de către Comisia de repartizare a contingentelor anuale pentru importul  
hidroclorofluorcarburilor și hidrofluorcarburilor în cadrul ședinței din \_\_\_\_\_,**COMISIA DECIDE:**alocarea contingentului pentru importul hidroclorofluorcarburilor/hidrofluorcarburilor pentru anul \_\_\_\_\_ în  
cantitate de \_\_\_\_\_

Președintele Comisiei

\_\_\_\_\_  
*(numele, prenumele și semnătura)*

**CERERE**

de solicitare a contingentului anual pentru importul hidroclorofluorcarburilor/hidrofluorcarburilor  
pentru anul \_\_\_\_\_

Întreprinderea \_\_\_\_\_

Denumirea activității \_\_\_\_\_

Forma juridică de organizare \_\_\_\_\_

Adresa juridică \_\_\_\_\_

IDNO \_\_\_\_\_

Numele și prenumele persoanei de contact \_\_\_\_\_

Numărul de telefon \_\_\_\_\_

Adresa poștală și electronică \_\_\_\_\_

Cantitatea de hidrofluorcarburi solicitată pentru import \_\_\_\_\_

Cantitatea de hidroclorofluorcarburi solicitată pentru import \_\_\_\_\_

Întreprinderea \_\_\_\_\_  
(numele, prenumele și semnătura persoanei responsabile)

**CERINȚE PROCEDURALE**  
**pentru înregistrarea în Sistemul informațional automatizat**  
**„Registrul produselor chimice plasate pe piața Republicii Moldova”**

1. Pentru a se înregistra în SIA „REPC”, gestionată de Agenția de Mediu, întreprinderea furnizează următoarele informații:

a) denumirea întreprinderii și, după caz, denumirea ei comercială, sub care își desfășoară activitatea pe teritoriul național;

b) adresa (adresele) întreprinderii: codul poștal și localitatea, strada și numărul, țara, nr. de telefon (fix/mobil), numele și prenumele persoanei de contact, nr. de fax și adresa de e-mail ale întreprinderii, dacă este cazul;

c) precizări cu privire la tipurile de gaze fluorurate cu efect de seră, tipurile de produse și echipamente ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze, introduse pe piață;

d) data cererii de înregistrare;

e) codul național de identificare fiscală al producătorului (opțional);

f) o declarație prin care se precizează că informațiile furnizate sunt adevărate.

2. În cazul modificării datelor furnizate de întreprindere, aceasta informează Agenția de Mediu în termen de maximum o lună de la data modificării.

3. În cazul în care întreprinderea își pierde statutul juridic de întreprindere, aceasta solicită Agenției de Mediu radierea sa din SIA „REPC”.

**S I N T E Z A**  
amendamentelor, propunerilor și obiecțiilor  
la proiectul de lege privind gazele fluorurate cu efect de seră

**(nr.419 din 17.11.2021) Lectura II**

Nr. crt	Textul părții constitutive al proiectului de act legislativ la care se propun amendamente, propuneri, obiecții	Autorul amendamentului, propunerii, obiecției	Conținutul amendamentului, propunerii, obiecției	Rezultatul examinării de către comisia sesizată în fond Note
1	2	3	4	5
1	<p><b>Art. 1</b> Scopul legii Scopul prezentei legi constă în crearea cadrului juridic privind punerea în aplicare a măsurilor de atenuare a schimbărilor climatice și de protecție a mediului înconjurător prin reducerea emisiilor de gaze fluorurate cu efect de seră (în continuare – gaze F).</p>	<p><b>Direcția generală juridică a Secretariatului Parlamentului</b></p> <p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>Art. 1 va fi denumit „Obiectul de reglementare”, și expus în următoarea redacție:</p> <p>„Articolul 1. Obiectul de reglementare Prezenta lege stabilește cadrul juridic pentru punerea în aplicare a măsurilor de atenuare a schimbărilor climatice și de protecție a mediului înconjurător prin reducerea emisiilor de gaze fluorurate cu efect de seră.”</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>

<p><b>Art. 2</b> Obiectul legii Prevederile legii reglementează măsuri la nivel național privind:</p> <p>a) izolarea, utilizarea, recuperarea și eliminarea gazelor F, precum și măsuri auxiliare conexe;</p> <p>b) introducerea pe piață a produselor și echipamentelor specifice care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F, cu excepția utilajului frigorific și/sau de condiționare a aerului, care la momentul importului nu conține gaze F;</p> <p>c) utilizarea specifică a gazelor F;</p> <p>d) aplicarea limitelor cantitative pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor.</p>	<p><b>Direcția generală juridică a Secretariatului Parlamentului</b></p>	<p>La art. 2, se va reflecta „Scopul legii”, în următoarea redacție:</p> <p>„Articolul 2. Scopul legii Prezenta lege are drept scop reglementarea măsurilor de precauție la nivel național privind:....” ... în continuare textul din art.2 din proiect.</p>	<p><b>Se acceptă.</b> Art. 2 va avea următorul cuprins: ” Articolul 2. Scopul legii Prezenta lege are drept scop reglementarea măsurilor de precauție la nivel național privind: a)izolarea, utilizarea, recuperarea și eliminarea gazelor fluorurate cu efect de seră, precum și a măsurilor auxiliare conexe; b) introducerea pe piață a produselor și echipamentelor specifice care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră, cu excepția utilajului frigorific și/sau de condiționare a aerului, care, la momentul importului, nu conține astfel de gaze; c)utilizarea specifică a gazelor fluorurate cu efect de seră; d) aplicarea limitelor cantitative pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor.”.</p>
	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>		

<p><b>3</b></p>	<p><b>Art. 3</b> Domeniul de aplicare</p> <p>(1) <i>Prezenta lege stabilește normative, condiții și limite aplicabile următoarelor gaze F: a) hidrofluorcarburile (în continuare – HFC) utilizate ca agenți frigorifici, solvenți de curățare și agenți spumași (precum cei folosiți la extincție); b) perfluorcarburile (în continuare – PFC) utilizate la fabricarea semiconductoarelor, ca solvenți de curățare și ca agenți spumași; c) hexafluorura de sulf (SF6) utilizată la întrerupătoarele de înaltă tensiune și la producția de magneziu.</i></p> <p>(2) <i>Prevederile prezentei legi se aplică echipamentelor de refrigerare, de climatizare și altor echipamente și produse, care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F.</i></p>	<p><b>Direcția generală juridică a Secretariatului Parlamentului</b></p>	<p>La art.3, precizăm că „Domeniul de aplicare” al legii, de regulă, clarifică care acțiuni/domenii sunt incluse sau excluse din dispozițiile actului legislativ.</p> <p>Totodată, dispozițiile proiectului nu prevăd care subiecte/acțiuni nu cad sub incidența prezentei legi.</p> <p>Sugerăm, restructurarea articolului și expunerea normei în modul următor:</p> <p>„Articolul 3. Domeniul de aplicare</p> <p>Prevederile prezentei legi se aplică echipamentelor de refrigerare, de climatizare și altor echipamente și produse, care conțin sau a căror funcționare se bazează pe următoarele gaze F:</p> <p>a) hidrofluorcarburile (HFC) utilizate ca agenți frigorifici, solvenți de curățare și agenți spumași (precum cei folosiți la extincție);</p> <p>b) perfluorcarburile (PFC) utilizate la fabricarea semiconductoarelor, ca solvenți de curățare și ca agenți spumași;</p> <p>c) hexafluorura de sulf (SF6) utilizată la întrerupătoarele de înaltă tensiune și la producția de magneziu.”</p> <p>4. Pentru a evita exprimările specifice, abrevierile, sugerăm să fie expuse la noțiunile din art.4.</p> <p>Astfel:</p> <p>- textul de la art.1 „(în continuare – gaze F)” recomandăm de al expune la noțiunea „gaze fluorurate cu efect de seră (gaze F)”;</p> <p>- textul de la art.3 lit.a) „(în continuare – HFC)” se va expune la noțiunea „hidrofluorcarburi (HFC)”;</p> <p>- textul de la lit.b) „(în continuare –</p>	<p><b>Se acceptă parțial.</b></p> <p><b>Art. 3 va avea următorul cuprins:</b></p> <p>„Articolul 3. Domeniul de aplicare</p> <p>(1) Prezenta lege stabilește normative, condiții și limite aplicabile următoarelor gaze fluorurate cu efect de seră:</p> <p>a) hidrofluorcarburile (HFC), utilizate ca agenți frigorifici, solvenți de curățare și ca agenți spumași (precum cei folosiți la extincție);</p> <p>b) perfluorcarburile (PFC), utilizate la fabricarea semiconductoarelor, ca solvenți de curățare și ca agenți spumași;</p> <p>c) hexafluorura de sulf (SF6), utilizată la întrerupătoarele de înaltă tensiune și la producția de magneziu.</p> <p>(2) Prevederile prezentei legi se aplică echipamentelor de refrigerare, de climatizare, și altor echipamente, instalații și produse ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră.”</p>
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>PFC" se va expune la noțiunea „perfluorcarburi (PFC)”;  - textul de la lit.c) „(în continuare – SF6)” se va expune la noțiunea „hexafluorură de sulf (SF6)”.</p> <p>Pentru a evita exprimările specifice, abrevierile, sugerăm să fie expuse la noțiunile din art.4.</p> <p>Astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- textul de la art.3 lit.a) „(în continuare – HFC)” se va expune la noțiunea „hidrofluorcarburi (HFC)</li> <li>- textul de la lit.b) „(în continuare – PFC)” se va expune la noțiunea „perfluorcarburi (PFC)”</li> <li>- textul de la lit.c) „(în continuare – SF6)” se va expune la noțiunea „hexafluorură de sulf (SF6)”.</li> </ul>	
4	<p><b>Art. 4. Noțiuni principale</b></p> <p>„operator – persoana fizică care controlează efectiv funcționarea din punct de vedere tehnic a produselor și echipamentelor care conțin gaze F sau a căror funcționare se bazează pe gaze F în anumite situații determinate de condițiile prezentei legi, poate fi desemnat proprietarul ca fiind răspunzător de obligațiile operatorului;”</p> <p>„staționar – produs sau echipament care nu este deplasat pe perioada funcționării și include aparate de climatizare de interior deplasabile;”</p>	<p><b>Deputat</b>  <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>Art. 4. Noțiunile „operator” și „staționar” vor avea următorul cuprins:</p> <p>„operator – persoana fizică care controlează nemijlocit funcționarea din punct de vedere tehnic a produselor și instalațiilor/echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze fluorurate cu efect de seră; în anumite situații specifice, proprietarul produselor/instalațiilor/echipamentelor își asumă obligațiile operatorului cu respectarea prevederilor prezentei legi; ;</p> <p>„instalație/echipament staționar – instalație/echipament care nu este deplasat pe perioada funcționării; include aparatele de climatizare de interior deplasabile;”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>

5	<p><b>Art. 7, lit. g) și h)</b></p> <p>g) asigură conlucrarea cu autoritățile și instituțiile privind implementarea eficientă a legislației în domeniul reducerii emisiilor de gaze F;</p> <p>h) creează și coordonează activitatea Oficiului pentru implementarea Protocolului de la Montreal, responsabil de monitorizarea și raportarea implementării prevederilor Programului de suprîmire eşalonată a hidrofluorcarburilor, conform angajamentelor asumate în cadrul Convenției pentru protecția stratului de ozon. Oficiul pentru implementarea Protocolului de la Montreal este o instituție fără personalitate juridică, creată în subordinea unei instituții de stat și finanțată din surse externe.</p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 7</p> <p>- lit. g) după cuvântul „instituțiilor” se introduce cuvântul „publice”;</p> <p>- lit. h) cuvintele „de stat” se substituie cu cuvântul „publice”.</p>	Se acceptă.
6	<p><b>Art. 8, primul alineat, lit. c și f)</b></p> <p>Agenția de Mediu are următoarele atribuții și responsabilități:</p> <p>c) elaborează și prezintă Ministerului Mediului informațiile necesare pentru îndeplinirea cerințelor de raportare la tratatele internaționale din domeniul atenuării schimbărilor climatice, la care Republica Moldova este parte;</p> <p>f) alocă contingentele anuale pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor, produselor și echipamentelor care conțin asemenea substanțe, pentru fiecare întreprindere importatoare, începând cu anul 2024, în conformitate cu prevederile art.29;</p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 8</p> <p>- în primul alineat, cuvintele „și responsabilități” se exclud;</p> <p>- lit. c) cuvintele „la tratatele” se substituie cu cuvântul „cătore secretariatele tratatelor”;</p> <p>- lit. f) va avea următorul cuprins: „f) alocă contingentele anuale pentru importul hidrofluorcarburilor (în continuare – contingent anual) pentru fiecare întreprindere importatoare, începând cu anul 2024, în conformitate cu prevederile art. 29;”.</p>	Se acceptă.

7	<b>Art. 9, primul alineat</b> <i>Inspectoratul pentru Protecția Mediului are următoarele atribuții și responsabilități:</i>	<b>Deputat Ina COȘERU</b>	La art. 9 - în primul alineat, cuvintele „și responsabilități” se exclud.	<b>Se acceptă.</b>
8	<b>Art. 10, alin. (1)</b> <i>(1) Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale, Ministerul Economiei și Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare elaborează și includ în documentele de politici sectoriale prevederi și măsuri care vizează reducerea emisiilor de gaze F.</i>	<b>Deputat Ina COȘERU</b>	La art. 10, alin. (1) va avea următorul cuprins: <i>„Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale, Ministerul Energiei, Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării și Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare elaborează și includ în documentele de politici sectoriale prevederi și măsuri ce vizează reducerea emisiilor de gaze F.”</i>	<b>Se acceptă.</b>
9	<b>Art.11, alin. (3), lit. g)</b> <i>g) asigură etichetarea produselor și echipamentelor care conțin sau a căror funcționare se bazează pe gaze F, în conformitate cu prevederile art. 20;</i>	<b>Deputat Ina COȘERU</b>	La art.11, alin. (3), lit. g) cifrele „20” se substituie cu „24”.	<b>Se acceptă.</b>
10	<b>Art.13, alin. (5)</b> <i>(5) Detectarea scurgerilor se efectuează cu următoarea frecvență:</i>	<b>Deputat Ina COȘERU</b>	La art.13, alin. (5) va avea următoarea redacție: <i>„(5) Verificarea instalațiilor/echipamentelor care conțin gaze F în vederea detectării scurgerilor se efectuează cu următoarea frecvență.”</i>	<b>Se acceptă.</b>
11	<b>Pe întreg textul proiectului de lege sintagma ”operator atestat”</b>	<b>Deputat Ina COȘERU</b>	Pe întreg textul proiectului de lege cuvintele „operator atestat” se substituie cu „operator certificat” la formele gramaticale corespunzătoare.	<b>Se acceptă.</b>

12	<p><b>Art. 16, alin. (2), lit. c), d) și e)</b></p> <p>c) echipamente fixe ce conțin sobe și pe bază de gaze F;  d) echipamente fixe de protecție împotriva incendiilor;  e) întrerupătoare electrice fixe.</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 16, alin. (2), lit. c), d) și e), cuvântul „fixe” se substituie cu cuvântul „staționare”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
13	<p><b>Art. 20, alin. (1)</b></p> <p>(1) Importul, exportul, reexportul și tranzitul fiecărui lot de gaze F specificate la anexa nr. 1, precum și al produselor și echipamentelor ce conțin sau a căror funcționare se bazează pe astfel de gaze, se efectuează în baza autorizației pentru importul, exportul sau reexportul substanțelor ce distrug stratul de ozon și al gazelor fluorurate cu efect de seră, al echipamentelor și produselor ce conțin astfel de gaze, emise de către Agenția de Mediu.</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 20, alin. (1), textul „pentru importul, exportul sau reexportul substanțelor ce distrug stratul de ozon și al gazelor fluorurate cu efect de seră, al echipamentelor și produselor ce conțin astfel de gaze,” se exclude.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
14	<p><b>Art. 22, alin. (2)</b></p> <p>(2) Interdicția prevăzută la alin. (1) nu se aplică echipamentelor pentru care s-a stabilit în cerințele în materie de proiectare ecologică adoptate în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 750/2016 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic sporit pe parcursul funcționării lor, emisiile de echivalent CO<sub>2</sub> de pe parcursul ciclului lor de viață ar fi inferioare celor ale echipamentelor echivalente care respectă cerințele în materie de proiectare ecologică relevante și care nu conțin hidrofluorcarburi.</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 22, alin. (2) se va reda în următoarea redacție:  „(2) Interdicția prevăzută la alin. (1) nu se aplică echipamentelor pentru care s-a stabilit că, datorită eficienței energetice sporite pe parcursul funcționării lor, emisiile de echivalent CO<sub>2</sub> pe parcursul ciclului lor de viață ar fi inferioare celor ale echipamentelor echivalente care respectă cerințele în materie de proiectare ecologică relevante și care nu conțin hidrofluorcarburi,</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>

	ecologică aplicabile produselor cu impact energetic.”		
15	<p><b>Art.24, alin. (8)</b></p> <p>(2) Interdicția prevăzută la alin. (1) nu se aplică echipamentelor pentru care s-a stabilit în cerințele în materie de proiectare ecologică adoptate în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 750/2016 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic că, datorită eficienței energetice sporite pe parcursul funcționării lor, emisiile de echivalent CO2 de pe parcursul ciclului lor de viață ar fi inferioare celor ale echipamentelor echivalente care respectă cerințele în materie de proiectare ecologică relevante și care nu conțin hidrofluorcarburi.</p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La art.24, alin.(8) se va reda în următoarea redacție:</p> <p>„(8) În cazul produselor și echipamentelor ce conțin gaze F cu un potențial de încălzire globală de 150 sau mai mult, informația respectivă se include și în descrierile folosite în scopuri publicitare.”</p> <p><b>Se acceptă.</b></p>
16	<p><b>Art. 26, alin. (4)</b></p> <p>(4) Începând din 1 ianuarie 2024 este interzisă montarea și darea în exploatare a unor noi instalații frigorifice și/sau de condiționare a aerului a căror funcționare se bazează pe gaze F având un potențial de încălzire globală de 2500 sau mai mult:</p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 26, alin. (4), sintagma „1 ianuarie 2024” se substituie cu sintagma „1 ianuarie 2026”.</p> <p><b>Se acceptă.</b></p>
17	<p><b>Art. 27, alin. (5) și alin. (6)</b></p> <p>(5) Întreprinderea importatoare de echipamente menționate la alin. (1) păstrează raportul și copia declarației de conformitate pentru o perioadă de cel puțin cinci ani după introducerea echipamentelor pe piață.</p> <p>(6) Întreprinderea importatoare de</p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La art.27</p> <p>- în alin. (5) cuvântul „raportul” se substituie cu cuvântul „documentația”;</p> <p>- alin. (6) va avea următoarea redacție: „(6) Întreprinderea importatoare care introduce pe piață echipamente preîncărcate atunci când</p> <p><b>Se acceptă.</b></p>

	<p>echipamente care introduce pe piață echipamente preîncărcate în cazul cărora hidrofluorcarburile pe care le conțin aceste echipamente nu au fost introduse pe piață înaintea încărcării echipamentelor este înregistrată în conformitate cu prevederile art. 32 alin.(2) lit. e).</p>		<p>hidrofluorcarburile conținute în acestea nu au fost introduse pe piață anterior încărcării acestor echipamente, este înregistrată în conformitate cu art. 32 alin. (2) lit. e).”.</p>	
18	<p><b>Art. 29</b> „Articolul 29. Alocarea contingentelor pentru introducerea pe piață a hidrofluorcarburilor” „ (3) Întreprinderile importatoare care nu au raportat introducerea hidrofluorcarburilor pe piață pentru perioada de referință prevăzută la alin. (1) își pot declara intenția de a introduce pe piață hidrofluorcarburi în anul următor.”</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art.29 - denumirea va avea următoarea redacție „Alocarea contingentelor anuale”; - alin. (3) după cuvântul „declara” se introduce textul „, printr-o cerere,”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
19	<p><b>Art. 30</b> Articolul 30. Organizarea activității Comisiei (4) Comisia emite deciziile cu privire la repartizarea contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorocarburilor/hidrofluorocarburilor pentru anul în curs (în continuare – decizii), conform formularului prevăzut la anexa nr. 9.</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art.30 - denumirea va avea următoarea redacție: „Articolul 30. Organizarea activității Comisiei de repartizare a contingentelor anuale pentru importul hidroclorofluorocarburilor și hidrofluorocarburilor”; - alin. (4) cuvântul „repartizarea” se substituie cu cuvântul „alocarea”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
20	<p><b>Art. 31, alin. (4) și (5)</b> (4) La stabilirea contingentului anual pentru import nu se va lua în calcul volumul de hidrofluorcarburi a cărui necesitate nu a fost justificată prin argumentarea stabilită la</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 31, alin. (4) și (5) textul „alin. (2)” se substituie cu textul „alin. (3)”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>

21	<p>alin.(2) lit. b). (5) Cererile de solicitare a contingentelor depuse de către întreprinderi, care corespund cerințelor stipulate la alin.(2) sunt admise spre examinare. În cazul în care se constată o neconformare, în termen de cinci zile lucrătoare de la data comunicării acesteia, întreprinderea remediază neregulile constatate.</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art.32, denumirea va avea următoarea redacție: „Articolul 32. Evidența contingentelor anuale alocate”;</p> <p>- alin. (2) lit. c) se va expune în următoarea redacție: „c) întreprinderile care își declară intenția de a introduce pe piață hidrofluorcarburi conform art. 29 alin. (3);”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
22	<p><b>Art. 33, alin. (3)</b> (3) Orice întreprindere căreia i s-a alocat un contingent anual exclusiv pe baza unei declarații conform art. 29 alin. (3) poate autoriza o altă întreprindere să-i utilizeze contingentul în sensul art. 27 cu condiția ca întreprinderea importatoare care autorizează să furnizeze efectiv cantitățile corespunzătoare de hidrofluorcarburi.</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 33, alin. (3) după cuvintele „Orice întreprindere” se introduce cuvântul „importatoare”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
23	<p><b>Denumirea Capitolului VII</b> RĂSPUNDEREA PENTRU ÎNCĂLCAREA LEGISLAȚIEI PRIVIND GAZELE FLUORURATE CU EFECT DE SERĂ</p>	<p><b>Deputat Ina COȘERU</b></p>	<p>Denumirea Capitolului VII va avea următorul cuprins: „RĂSPUNDEREA PENTRU ÎNCĂLCAREA LEGISLAȚIEI ÎN DOMENIUL REDUCERII EMISIILOR DE GAZE F”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>

24	<p><b>Art. 39, alin.(1) și alin.(2)</b></p> <p>(1) <i>Prezenta lege intră în vigoare peste 12 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.</i></p> <p>(2) <b>Guvernul:</b></p> <p>a) <i>în termen de 12 luni, va elabora și va aproba Programul de suprîmire eşalonată a hidrofluorcarburilor;</i></p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La art. 39</p> <p>- alin. (1) se modifică și se expune după cum urmează :</p> <p>„(1) <i>Prezenta lege intră în vigoare la expirarea termenului de 6 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.</i>”;</p> <p>- alin. (2), lit. a) se modifică după cum urmează:</p> <p>„a) <i>până la 1 ianuarie 2024, va elabora și va aproba Programul de suprîmire eşalonată a hidrofluorcarburilor;</i>”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>
25	<p><b>Anexa nr.1, secțiunile 1-3, rubrica „Codurile pozițiilor tarifare”.</b></p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La Anexa nr.1, rubrica „Codurile pozițiilor tarifare”, se modifică după cum urmează:</p> <p>- la Secțiunea 1:</p> <p>cifrele „2903.41” se substituie cu cifrele „2903 41 000”;</p> <p>cifrele „2903.42” se substituie cu cifrele „2903 42 000”;</p> <p>cifrele „2903.43” se substituie cu cifrele „2903 43 000”;</p> <p>cifrele „2903.44” se substituie cu cifrele „2903 44 000”;</p> <p>cifrele „2903.45” se substituie cu cifrele „2903 45 000”;</p> <p>cifrele „2903.46” se substituie cu cifrele „2903 46 000”;</p> <p>cifrele „2903.47” se substituie cu cifrele „2903 47 000”;</p> <p>cifrele „2903.48” se substituie cu cifrele „2903 48 000”;</p> <p>cifrele „2903.49” se substituie cu cifrele „2903 49 900”;</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>

			<p>- la Secțiunea 2, la toate perfluorcarburile cifrele „3827 59” se substituie cu cifrele „2903 49 300”, cu excepția substanței „PFC-c-318” la care cifrele „3827 59” se substituie cu „2903 89 800”;</p> <p>- la Secțiunea 3, se introduc cifrele „2812 90 000” drept cod al poziției tarifare al substanței „hexafluorură de sulf”.</p>	
26	<p><b>Anexa nr. 3</b></p> <p><i>De exemplu: aplicând formula la un amestec de gaze conștând în 60 % dimetil eter, 10 % HFC-152a și 30 % izobutan:</i></p> <p><i>Note (1) și (2)</i></p> <p><i>(1) Pe baza celui de al patrulea raport de evaluare adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice, cu excepția cazului în care se prevede altceva.</i></p> <p><i>(2) Substanța neenumerată în al patrulea raport de evaluare adoptat de Grupul interguvernamental privind schimbările climatice, valoare standard pe baza GWP100 ale altor hidrocarburi.</i></p>	<p><b>Deputat</b> <b>Ina COȘERU</b></p>	<p>La Anexa nr. 3</p> <p>- după textul „și 30% izobutan:” se introduce formula: „<math>\Sigma (60\% \times 1) + (10\% \times 124) + (30\% \times 3)</math>”;</p> <p>- Note (1) și (2) cuvintele „al patrulea raport” se substituie cu textul „al 5-lea raport”.</p>	<p><b>Se acceptă.</b></p>



**Valeriu MUDUC,**  
**Președintele Comisiei mediu**