



UNJONI EWROPEA

IL-PARLAMENT EWROPEW

IL-KUNSILL

Strasburgu, 7 ta' Frar 2024
(OR. en)

2022/0099(COD)
LEX 2293

PE-CONS 60/1/23
REV 1

ENV 1136
CLIMA 481
CODEC 1902

REGOLAMENT TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL
DWAR GASSIJIET FLUWORURATI B'EFFETT TA' SERRA,
LI JEMENDA D-DIRETTIVA (UE) 2019/1937
U LI JHASSAR IR-REGOLAMENT (UE) NRU 517/2014

REGOLAMENT (UE) 2024/...
TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL

tas-7 ta' Frar 2024

**dwar gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, li jemenda d-Direttiva (UE) 2019/1937
u li jhassar ir-Regolament (UE) Nru 517/2014**

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-PARLAMENT EWROPEW U L-KUNSILL TAL-UNJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidraw it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b'mod partikolari l-Artikolu 192(1) tiegħu,

Wara li kkunsidraw il-proposta tal-Kummissjoni Ewropea,

Wara li l-abbozz tal-att legiżlattiv intbagħha lill-parlamenti nazzjonali,

Wara li kkunsidraw l-opinjoni tal-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew¹,

Wara li kkonsultaw lill-Kumitat tar-Reġjuni,

Filwaqt li jaġixxu skont il-proċedura legiżlattiva ordinarja²,

¹ ĜU C 365, 23.9.2022, p. 44.

² Il-Pożizzjoni tal-Parlament Ewropew tas-16 ta' Jannar 2024 (għadha mhijiex ippubblikata fil-Ġurnal Uffijċjali) u d-Deċiżjoni tal-Kunsill tat-23 ta' Jannar 2024.

Billi:

- (1) Il-Patt Ekologiku Ewropew, kif stabbilit fil-komunikazzjoni tal-Kummissjoni tal-11 ta' Dicembru 2019, nieda strategija ġdida għat-tkabbir ghall-Unjoni bl-għan li jittrasforma lill-Unjoni f'socjetà ġusta u għanja, b'ekonomija moderna, effiċċenti fir-riżorsi u kompetittiva. Din tafferma mill-ġdid l-ambizzjoni tal-Kummissjoni li tagħmel lill-Ewropa l-ewwel kontinent newtrali għall-klima u bi tniġġis żero sal-2050 u għandha l-ġhan li tipproteġi s-saħħha u l-benesseri taċ-ċittadini minn riskji u minn impatti relatati mal-ambjent, filwaqt li tiżgura tranżizzjoni inkluživa, ġusta u ekwa, li ma tkalli lil ħadd jibqa' lura. Barra minn hekk, l-Unjoni hija impenjata li tiżgura l-implementazzjoni shiħa tar-Regolament (UE) 2021/1119 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill³ u tat-Tmien Programm ta' Azzjoni Ambjentali, stabbilit bid-Deċiżjoni (UE) 2022/591 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁴, u hadet impenn favur l-Aġenda 2030 għall-Iżvilupp Sostenibbli tan-Nazzjonijiet Uniti u l-Għanijiet ta' Žvilupp Sostenibbli tagħha.

³ Ir-Regolament (UE) 2021/1119 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-30 ta' Ĝunju 2021 li jistabbilixxi l-qafas biex tinkiseb in-newtralità klimatika u li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 401/2009 u (UE) 2018/1999 ("il-Liġi Ewropea dwar il-Klima") (GU L 243, 9.7.2021, p. 1).

⁴ Id-Deċiżjoni (UE) 2022/591 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-6 ta' April 2022 dwar Programm Generali ta' Azzjoni Ambjentali tal-Unjoni sal-2030 (GU L 114, 12.4.2022, p. 22).

- (2) Il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra huma sustanzi kimici magħmulin mill-bniedem li huma gassijiet b'effett ta' serra b'saħħithom ħafna, u li spiss huma diversi eluf ta' drabi aktar b'saħħithom mid-diġġis id-dioxisidu tal-karbonju (CO₂). Flimkien mas-CO₂, il-metan u l-ossidu nitruż, il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jappartjenu għall-grupp ta' emissjonijiet ta' gassijiet b'effett ta' serra koperti mill-Ftehim ta' Parigi adottat skont il-Konvenzjoni Qafas tan-Nazzjonijiet Uniti dwar it-Tibdil fil-Klima (UNFCCC) (il-“Ftehim ta' Parigi”)⁵. Illum, l-emissjonijiet tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jammontaw għal 2,5 % mill-emissjonijiet totali ta' gassijiet b'effett ta' serra fl-Unjoni, u rduppjaw mill-1990 sal-2014, b'kuntrast ma' emissjonijiet oħra jn ta' gassijiet b'effett ta' serra, li naqsu.
- (3) Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁶ ġie adottat sabiex ireggħa' lura ż-żieda fl-emissjonijiet tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Kif konkluż f'evalwazzjoni mhejjija mill-Kummissjoni, ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 wassal għal tnaqqis sena wara sena fl-emissjonijiet tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Mill-2015 sal-2019, il-provvista tal-idrofluworokarburi (HFCs) naqset b'37 % f'tunnellati metriċi u b'47 % f'termini ta' tunnellati ekwivalenti ta' CO₂. Kien hemm ukoll bidla čara fl-użu ta' alternattivi b'potenzjal aktar baxx ta' tishin globali, inkluži alternattivi naturali (pereżempju, arja, CO₂, ammonijaka, idrokarburi u ilma), f'ħafna tipi ta' tagħmir li tradizzjonalment kien juža gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.

⁵ GU L 282, 19.10.2016, p. 4.

⁶ Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' April 2014 dwar gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u li jħassar ir-Regolament (KE) Nru 842/2006 (GU L 150, 20.5.2014, p. 195).

- (4) Fir-Rapport Specjali tal-2021, il-Grupp Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima (IPCC) jikkonkludi li se jkun meħtieg tnaqqis fl-emissjonijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra sa 90 % sal-2050 globalment meta mqabbel mas-sena 2015. B'reazzjoni għall-urġenza għall-azzjoni klimatika, l-UE żiedet l-ambizzjoni klimatika tagħha permezz tar-Regolament (UE) 2021/1119. Dak ir-Regolament jistabbilixxi mira vinkolanti tal-Unjoni għat-tħalli tnaqqis domestiku tal-emissjonijiet netti ta' gassijiet b'effett ta' serra (emissjonijiet wara t-tħalli tħalli tal-assorbimenti) ta' mill-anqas 55 % sal-2030 meta mqabbla mal-livelli tal-1990 u l-objettiv li tinkiseb in-newtralità klimatika fl-Unjoni sa mhux aktar tard mill-2050. L-Unjoni tejbet ukoll il-kontribut stabbilit fil-livell nazzjonali inizjali tagħha skont il-Ftehim ta' Parigi ta' tnaqqis fl-emissjonijiet tal-gassijiet b'effett ta' serra minn tal-anqas 40 % sal-2030, għal tal-anqas 55 %. Madankollu, l-evalwazzjoni tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 turi li l-iffrankar tal-emissjonijiet previst sal-2030 fil-kuntest tal-objettivi klimatiċi skaduti tal-Unjoni ma huwiex se jintlaħaq bis-shiħ.
- (5) Minħabba ż-żidiet globali fl-emissjonijiet tal-HFCs, il-Partijiet għall-Protokoll ta' Montreal tal-1987 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu (il-“Protokoll”) iddeċidew fl-2016, skont l-Emenda ta' Kigali għall-Protokoll (l-“Emenda ta' Kigali”), li kienet approvata f’isem l-Unjoni permezz tad-Deciżjoni tal-Kunsill (UE) 2017/1541⁷, li jimplimentaw tnaqqis gradwali tal-HFCs, jiġifieri li jnaqqsu l-produzzjoni u l-konsum tal-HFCs b'aktar minn 80 % matul it-30 sena li ġejjin. Dan jimplika li kull Parti jeħtigilha tikkonforma ma' skeda għat-tħalli tnaqqis tal-konsum u tal-produzzjoni tal-HFCs kif ukoll tipprevedi sistema ta' licenzjar għall-importazzjonijiet u għall-esportazzjonijiet u għar-rapportar dwar l-HFCs. Huwa stmat li l-Emenda ta' Kigali waħedha se tiffranka sa 0,4 °C ta' tishin addizzjonali sal-aħħar ta' dan is-seklu.

⁷ Id-Deciżjoni tal-Kunsill (UE) 2017/1541 tas-17 ta' Lulju 2017 dwar il-konklużjoni, f’isem l-Unjoni Ewropea, tal-Emenda ta' Kigali għall-Protokoll ta' Montreal dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu (GU L 236, 14.9.2017, p. 1).

- (6) Huwa importanti li dan ir-Regolament jiżgura li l-Unjoni tikkonforma mal-obbligi internazzjonal tagħha skont l-Emenda ta' Kigali fit-tul, b'mod partikolari, fir-rigward tat-tnaqqis fil-konsum u fil-produzzjoni tal-HFCs u tal-obbligi ta' rapportar u ta' licenzjar, b'mod partikolari bl-introduzzjoni ta' tnaqqis gradwali għall-produzzjoni u biż-żieda tal-istadji ta' tnaqqis għat-tqegħid fis-suq tal-HFCs wara l-2030.
- (7) Uħud mill-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra soġġetti għal dan ir-Regolament huma Sustanzi Per- u Polifluworinati (PFAS) jew huma ppruvati jew suspettati li jiddegradaw f-PFAS. Il-PFAS huma sustanzi kimiċi li jirreżistu d-degradazzjoni u li potenzjalment għandhom effetti negattivi fuq is-saħħha u l-ambjent. F'konformità mal-prinċipju ta' prekawzjoni, jenħtieg li l-impriżi jikkunsidraw li jużaw alternattivi, fejn disponibbli, li huma anqas ta' ħsara għas-saħħha, għall-ambjent u għall-klima. Fl-2023 giet ippreżentata proposta skont ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁸ lill-Āgenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi biex jiġu ristretti l-manifattura, it-tqegħid fis-suq u l-użu tal-PFAS, inkluži gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Meta jikkunsidraw ir-restrizzjonijiet potenzjali tal-PFAS, il-Kummissjoni u l-Istati Membri jenħtieg li jqisu d-disponibbiltà ta' dawk l-alternattivi.

⁸ Ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-18 ta' Dicembru 2006 dwar ir-registrazzjoni, il-valutazzjoni, l-awtorizzazzjoni u r-restrizzjoni ta' sustanzi kimiċi (REACH), li jistabbilixxi Āgenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi, li jemenda d-Direttiva 1999/45/KE u li jħassar ir-Regolament (KEE) Nru 793/93 tal-Kunsill u r-Regolament (KE) Nru 1488/94 tal-Kummissjoni kif ukoll id-Direttiva 76/769/KEE tal-Kunsill u d-Direttivi 91/155/KEE, 93/67/KEE, 93/105/KE u 2000/21/KE tal-Kummissjoni (GU L 396, 30.12.2006, p. 1).

- (8) Sabiex tīgi žgurata l-koerenza mal-obbligi skont il-Protokoll, jenħtieg li l-potenzjal ta' tishin globali tal-HFCs jiġu kkalkolati f'termini tal-potenzjal ta' tishin globali ta' 100 sena ta' kilogramma ta' gass meta mqabbla ma' dak ta' kilogramma ta' CO₂ fuq il-baži tar-Raba' Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-IPCC. Għal gassijiet oħra fluworurati b'effett ta' serra, jenħtieg li jintuża s-Sitt Rapport ta' Valutazzjoni tal-IPCC. Meta titqies l-importanza li jitnaqqsu malajr l-emissjonijiet ta' gassijiet b'effett ta' serra sabiex il-mira skont il-Ftehim ta' Parigi ta' tishin globali ta' 1,5 °C tinżamm f'posta, il-potenzjal ta' tishin globali ta' 20 sena tal-gassijiet b'effett ta' serra qed isir dejjem aktar rilevanti. F'dak ir-rigward, fejn ikun disponibbli, jenħtieg li jiġi pprovdut il-potenzjal ta' tishin globali ta' 20 sena sabiex jinforma ahjar dwar l-impatti klimatiċi tas-sustanzi koperti minn dan ir-Regolament. Il-Kummissjoni jenħtieg li tqajjem kuxjenza dwar il-potenzjal ta' tishin globali ta' 20 sena tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.
- (9) Ir-rilaxx intenzjonat ta' sustanzi fluworurati fl-atmosfera, fejn tali rilaxx huwa illegali, huwa ksur serju ta' dan ir-Regolament u jenħtieg li jkun ipprojbit b'mod esplicitu. Jenħtieg li l-operaturi u l-manifatturi tat-tagħmir jkunu obbligati jipprevjenu tnixxijiet ta' tali sustanzi sa fejn ikun possibbli, inkluż permezz ta' kontroll tal-aktar tagħmir rilevanti għat-tinixxijiet. Meta r-rilaxx ta' sustanzi fluworurati jkun teknikament neċċesarju, jenħtieg li l-operaturi jieħdu l-miżuri teknikament u ekonomikament fattibbli kollha sabiex jipprevjenu r-rilaxx ta' tali sustanzi fl-atmosfera, inkluż billi jirkupraw il-gassijiet emessi.

- (10) Il-fluworur tas-sulfuril huwa gass b'effett ta' serra qawwi ħafna iehor li jista' jiġi rilaxxat meta jintuża għall-fumigazzjoni. Jenħtieg li l-operaturi, li jużaw il-fluworur tas-sulfuril għall-fumigazzjoni, jiddokumentaw l-użu ta' miżuri ta' qbid u ġbir ta' dak il-gass jew, meta l-qbid ma jkunx teknikament jew ekonomikament fattibbli, jenħtieg li jispeċifikaw ir-raġunijiet għal dan.
- (11) Minħabba li l-proċess tal-produzzjoni għal xi komposti fluworurati jista' jirriżulta fl-emissjoni ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra bħala prodotti sekondarji, jenħtieg li tali emissjonijiet ta' prodotti sekondarji jinquerdu jew jiġu rkuprati għall-użu sussegwenti bħala kundizzjoni għat-taqegħid fis-suq tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Jenħtieg li l-produtturi u l-importaturi jkunu meħtieġa jiddokumentaw il-miżuri ta' mitigazzjoni adottati sabiex jipprevju l-emissjonijiet tat-trifluworometan matul il-proċess tal-produzzjoni u jipprovdu evidenza tal-qedra jew l-irkupru għall-użu sussegwenti ta' dawk l-emissjonijiet ta' prodotti sekondarji, f'konformità mal-ahjar tekniki disponibbli. Jenħtieg li tiġi pprovduta dikjarazzjoni ta' konformità fil-mument tat-taqegħid fis-suq ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.

(12) Għall-prevenzjoni tal-emissjonijiet ta' sustanzi fluworurati, huwa neċċesarju li jiġu stabiliti dispożizzjonijiet dwar l-irkupru ta' sustanzi minn prodotti u minn tagħmir u dwar il-prevenzjoni ta' tnixxijiet ta' tali sustanzi. Jenħtieg li l-fowms li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jiġu ttrattati f'konformità mad-Direttiva 2012/19/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁹. L-obbligi ta' rkupru jenħtieg li jiġu estiżi wkoll għas-sidien u għall-kuntratturi tal-bini meta jitneħħew certi fowms mill-bini, sabiex jiġi mmassimizzat it-tnejjix fl-emissjonijiet. Peress li l-irkupru, ir-riċiklagħ u r-reklamazzjoni ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra huma applikazzjoni tal-principji tal-ekonomija ċirkolari, gew introdotti wkoll dispożizzjonijiet dwar l-irkupru ta' sustanzi fid-dawl tal-komunikazzjonijiet tal-Kummissjoni tal-10 ta' Marzu 2020 dwar “Strategija industrijali ġdida għall-Ewropa”, tal-11 ta' Marzu 2020 dwar “Pjan ta' Azzjoni ġdid dwar l-Ekonomija Ċirkolari – Għal Ewropa aktar nadira u kompetittiva”, tal-14 ta' Ottubru 2020 dwar “Strategija dwar is-Sustanzi Kimiči għas-Sostenibbiltà – Lejn ambjent tieles mit-Tossiċità”, tal-5 ta' Mejju 2021 dwar “Aġġornament tal-Istrategija Industrijali l-Ġdida tal-2020: Nibnu Suq Uniku aktar b’saħħtu għall-irkupru tal-Ewropa” u tat-12 ta' Mejju 2021 dwar “Perkors għal Pjaneta b’Saħħitha għal Kulħadd – Pjan ta’ Azzjoni tal-UE: “Lejn Tniġġis Żero għall-Arja, għall-Ilma u għall-Hamrija”.

⁹ Id-Direttiva 2012/19/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2012 dwar skart ta' tagħmir elettriku u elettroniku (WEEE) (GU L 197, 24.7.2012, p. 38).

(13) Għall-funzjonament tajjeb tagħhom, l-apparati ta' tkessiħ u ffriżar jiddependu ħafna minn gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u jirrapreżentaw waħda mill-aktar kategoriji rilevanti fil-ġestjoni tal-iskart ta' tagħmir elettriku u elettroniku. F'konformità mal-prinċipju ta' min iniġġes iħallas u biex jiġi żgurat l-immaniġġjar xieraq tal-iskart rigward dawk il-gassijiet dannuži, huwa importanti li l-obbligi relatati mar-responsabbiltà estiża għall-produtturi fil-każ ta' skart ta' tagħmir elettriku u elettroniku jkopru wkoll il-ġestjoni tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li jinsabu jew li jintużaw fl-iskart ta' tagħmir elettriku u elettroniku. Id-Direttiva 2012/19/UE tistabbilixxi obbligi ta' finanzjament għall-produtturi tal-iskart tat-tagħmir elettriku u elettroniku. Dan ir-Regolament jikkomplementa dik id-Direttiva billi jirrikjedi l-finanzjament tal-ġbir, tat-trattament, tal-irkupru, tar-rimi li ma jagħmilx hsara lill-ambjent, tar-riċiklaġġ, tar-reklamazzjoni jew tal-qedra ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I u II ta' dan ir-Regolament mill-prodotti u mit-tagħmir, li fih dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tiegħu jiddependi minn dawk il-gassijiet, u li jikkostitwixxi skart ta' tagħmir elettriku u elettroniku.

(14) It-tagħmir tar-refrigerazzjoni u tal-arja kondizzjonata f'mezz tat-trasport għandu rati ta' tnixxija partikolarmen għoljin minħabba l-vibrazzjonijiet li jseħħu waqt it-trasport. L-operaturi tal-biċċa l-kbira tal-mezzi tat-trasport jenhtieġ li jwettqu kontrolli ta' tnixxijiet jew jinstallaw sistemi ta' deteżżjoni ta' tnixxijiet u jirkupraw gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għal tali tagħmir mobbli. Bħal operaturi ta' tagħmir ieħor kopert minn dan ir-Regolament, l-operaturi ta' tagħmir tar-refrigerazzjoni u tal-arja kondizzjonata abbord bastimenti jenhtieġ li jkunu meħtiega jieħdu azzjonijiet prekawzjonarji sabiex jipprevjenu t-tnixxija ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u, fejn tinstab tali tnixxija, jenhtieġ li jsewwuha mingħajr dewmien żejjed. Minħabba l-karatru internazzjonali tat-tbahhir, huwa importanti li l-Unjoni u l-Istati Membri tagħha, fi ħdan il-kompetenzi rispettivi tagħhom, jaħdmu ma' pajjiżi terzi biex jiżguraw li jiġu evitati l-emissjonijiet bla bżonn ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra f'dak is-settur, inkluż matul l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew is-servizzjar, it-tiswija u l-irkupru minn tagħmir ta' refrigerazzjoni u arja kondizzjonata fuq il-bastimenti. Meta tirrieżamina l-implementazzjoni ta' dan ir-Regolament, jenhtieġ li l-Kummissjoni tivvaluta l-fattibbiltà tal-estensjoni tal-kamp ta' applikazzjoni tal-miżuri ta' konteniment għall-bastimenti.

- (15) Ir-Regolament (UE) 2018/1139 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁰ u l-atti ta' implimentazzjoni tiegħu jistabbilixxu regoli dwar il-ħiliet u l-għarfien meħtieġa għall-persuni fiziċċi li jwettqu attivitajiet ta' manutenzjoni jew ta' servizzjar fuq il-komponenti tal-ingħenji tal-ajru. Sabiex jiġu evitati emissjonijiet bla bżonn ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra f'dak is-settur, inkluż matul l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew is-servizzjar, it-tiswija u l-irkupru minn tagħmir ta' refrigerazzjoni u ta' arja kondizzjonata fuq ingenji tal-ajru, huwa xieraq li jiġu koperti l-kompetenzi li huma meħtieġa fil-proċess regolari ta' aġġornament tal-ispeċifikazzjonijiet taċ-ċertifikazzjoni u speċifikazzjonijiet dettaljati oħra, mezzi aċċettabbli ta' konformità u materjal ta' gwida għall-applikazzjoni ta' dak ir-Regolament.

¹⁰ Ir-Regolament (UE) 2018/1139 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2018 dwar regoli komuni fil-qasam tal-avjazzjoni ċivili u li jistabbilixxi Aġenzija tas-Sikurezza tal-Avjazzjoni tal-Unjoni Ewropea, u li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 2111/2005, (KE) Nru 1008/2008, (UE) Nru 996/2010, (UE) Nru 376/2014 u d-Direttivi 2014/30/UE u 2014/53/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, u li jħassar ir-Regolamenti (KE) Nru 552/2004 u (KE) Nru 216/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u r-Regolament tal-Kunsill (KEE) Nru 3922/91 (GU L 212, 22.8.2018, p. 1).

- (16) Sabiex jikkontribwixxu biex jintlaħqu l-objettivi klimatiċi tal-Unjoni u jħeġġu l-użu ta' teknoloġija li ma jkollha ebda impatt jew b'anqas impatt fuq il-klima, li tista' tinvolvi l-użu ta' sustanzi li huma tossiċi, fjamabbli jew bi pressjoni għolja, jew riskji rilevanti oħra, jenħtieg li l-Istati Membri jieħdu l-miżuri xierqa biex jissodisfaw il-bżonn tal-persunal tas-sengħa ħalli ghadd kbir ta' persuni fiċċi, li jwettqu attivitajiet li jinvolvu gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u teknoloġija li tissostitwixxi jew tnaqqas l-użu tagħhom, jiġu mħarrġa u ċċertifikati. Tali miżuri jenħtieg li jinkludu miżuri fis-settur tal-pompi tas-shana, fejn se jkun meħtieg ghadd dejjem akbar ta' persunal bil-hiliet neċċessarji, fost affarrijiet oħra fid-dawl tal-objettivi stabbiliti fil-komunikazzjoni tal-Kummissjoni tat-18 ta' Mejju 2022 dwar il-“Pjan REPowerEU”, biex jiġu installati u jsir servizzjar fuq il-pompi tas-shana bbażat fuq teknoloġiji refrigeranti godda li għalihom japplikaw rekwiżiti ta' sikurezza u rekwiżiti tekniċi differenti. L-Istati Membri jistgħu, pereżempju, jużaw l-appoġġ li jipprovdu s-shubijiet privati-pubblici mnedja fil-qafas tal-Aġenda għall-Hiliet għall-Ewropa biex iżidu l-ghadd ta' persuni mħarrġa. It-taħriġ jenħtieg li jinkludi informazzjoni dwar aspetti tal-efficċjenza enerġētika, alternattivi għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u regolamenti u standards tekniċi applikabbli. Il-programmi ta' ċertifikazzjoni u ta' taħriġ stabbiliti skont ir-Regolament (UE) Nru 517/2014, li jistgħu jiġu integrati fis-sistemi nazzjonali ta' taħriġ vokazzjonali, jenħtieg li jiġu rieżaminati jew adattati sabiex it-teknici jkunu jistgħu jittrattaw teknoloġiji alternattivi b'mod sikur. Iċ-ċertifikati eżistenti maħruġa skont ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 jenħtieg li jibqgħu validi.

(17) F'Mejju 2022, il-Kummissjoni ppreżentat il-Pjan REPowerEU. Il-Pjan REPowerEU jinkludi mira li jiġu introdotti 10 miljun pompa tas-ħhana idronika sal-2027 u li tiġi rduppjata r-rata tal-varar tal-pompi tas-ħhana sal-2030 u dan jirriżulta fil-varar totali ta' mill-anqas 30 miljun pompa tas-ħhana addizzjonali sal-2030. Filwaqt li s-settur tal-pompi tas-ħhana se jaqleb għal refrigeranti b'GWP aktar baxx bhala riżultat tal-miżuri previsti skont dan ir-Regolament, kwalunkwe żieda fil-varar tal-pompi tas-ħhana kif previst mir-REPowerEU jista' jkollha impatt fuq id-disponibbiltà tal-gass HFCs fis-suq tal-Unjoni, u se tiddependi parzjalment fuq l-adozzjoni mis-suq ta' teknoloġija alternattiva qabel id-dħul fis-seħħi tal-projbizzjonijiet fuq it-tqegħid fis-suq skont l-Anness IV u fuq l-ammont ta' pompi tas-ħhana varati li għadhom jirrik jedu gassijiet GWP oħla. Jenħtieg li l-Kummissjoni timmonitorja mill-qrib l-iżviluppi tas-suq, inkluż l-iżvilupp tal-prezzijiet tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, u tivvaluta mill-anqas darba fis-sena jekk ježistux nuqqasijiet serji li jistgħu jipperikolaw l-ilħuq tal-miri tal-użu tal-pompi tas-ħhana REPowerEU. Jekk il-Kummissjoni ssib li ježistu tali nuqqasijiet, jenħtieg li jkun possibbli li jsiru disponibbli ammonti addizzjonali ta' kwota ta' HFC għas-settur tal-pompi tas-ħhana, minbarra l-kwota stabbilita fl-Anness VII.

- (18) Meta jkunu disponibbli alternattivi adegwati għall-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra specifici, it-tqegħid fis-suq ta' tagħmir ġdid għar-refrigerazzjoni, għall-arja kondizzjonata u għall-protezzjoni min-nar, li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tagħhom jiddeppendi minn dawk il-gassijiet, u ta' fowms u aerosols teknici li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jenħtieg li jkun ipprojbit. Soġġett għal kundizzjonijiet specifici, tali projbizzjonijiet jenħtieg li ma jaapplikawx għal partijiet meħtiega għat-tiswija jew għas-servizzjar ta' tagħmir eżistenti li digà ġie installat sabiex jiġi żgurat li tali tagħmir jibqa' jista' jissewwa u jinżamm għat-tul tal-ħajja kollu tiegħu. Meta ma jkunx hemm alternattivi vijabbbli disponibbli jew dawn ma jkunux jistgħu jintużaw minħabba raġunijiet teknici jew ta' sikurezza, jew meta l-użu ta' tali alternattivi jkun jimplika kostijiet sproporzjonati, jenħtieg li jkun possibbli li l-Kummissjoni tawtorizza eżenzjoni li tippermetti t-tqegħid fis-suq ta' tali prodotti u tagħmir għal perjodu massimu ta' 4 snin. Jenħtieg li jkun possibbli li dik l-eżenzjoni tiġġedded jekk, wara valutazzjoni ta' talba ġidda ssostanzjata għal eżenzjoni, il-Kummissjoni, permezz tal-proċedura ta' kumitat, tikkonkludi li għadhom mhumiex disponibbli alternattivi.
- (19) Il-Kummissjoni jenħtieg li theggex lill-organizzazzjonijiet Ewropej tal-istandardizzazzjoni biex jiżviluppaw u jaġġornaw l-istandardi armonizzati rilevanti biex jiżguraw l-implementazzjoni mingħajr xkiel tar-restrizzjonijiet fuq it-tqegħid fis-suq stabiliti f'dan ir-Regolament. Jenħtieg li l-Istati Membri jiżguraw li l-istandardi nazzjonali ta' sikurezza u l-kodiċijiet tal-bini jiġu aġġornati biex jirriflettu l-istandardi internazzjonali u Ewropej rilevanti, inkluži l-Kummissjoni Elettroteknika Internazzjonali (IEC) 60335-2-89 u IEC 60335-2-40.

(20) Il-manifattura ta' inalaturi b'doża mkejla għall-ġħoti ta' ingredjenti farmaċewtiċi tuża proporzjon mhux negligibbli tal-HFCs kollha attwalment ikkunsmati fl-Unjoni. Hemm għażiż alternattivi disponibbli li jinkludu inalaturi b'doża mkejla li jużaw gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP aktar baxx bhala propellant li għadhom kif ġew żviluppati mill-industrija. Dan ir-Regolament jinkludi s-settur tal-inalaturi b'doża mkejla fis-sistema tal-kwota tal-HFC, u b'hekk joħloq inċentiv għall-industrija biex issegwi t-triq tagħha lejn alternattivi aktar nodfa. Sabiex tkun tista' ssir tranżizzjoni bla xkiel, il-mekkaniżmu tal-kwota previst għas-settur tal-inalaturi b'doża mkejla se jiggarrantixxi kwota shiħa, li tikkorrispondi għas-sehem mis-suq l-aktar reċenti ta' dak is-settur, għall-perjodu mill-2025 sal-2026, u tilhaq ir-rata ta' tnaqqis shiħa tas-setturi l-oħra koperti mis-sistema tal-kwota biss fl-2030. L-HFCs użati bhala propellant fl-inalaturi b'doża mkejla huma kritici għas-saħħha tal-pazjenti li jbatu minn kundizzjonijiet respiratorji, bħall-ażma u l-mard pulmonari ostruttiv kroniku. L-inalaturi b'doża mkejla huma prodotti medici soġġetti għal valutazzjonijiet rigorūži, inkluži studji kliniči, sabiex tiġi żgurata s-sikurezza tal-pazjent. Il-kooperazzjoni bejn il-Kummissjoni, l-awtoritajiet kompetenti fl-Istat Membri u l-Aġenċija Ewropea għall-Mediċini jenħtieg li tiffacilita l-process ta' approvazzjoni bla xkiel tal-inalaturi b'doża mkejla li jużaw gassijiet fluworurati b'GWP baxx u alternattivi għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, biex b'hekk tiġi żgurata t-tranżizzjoni lejn soluzzjonijiet aktar nodfa.

- (21) Fejn alternattivi teknikament adatti jkunu disponibbli u konsistenti mal-politika tal-kompetizzjoni tal-Unjoni, it-thaddim tal-kommutatur tal-elettriku ġdid b'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra rilevanti jenhtieġ li jiġi pprojbit. Fejn ikun neċessarju li jiġi estiż it-tagħmir elettriku eżistenti, ċellola addizzjonali waħda jew aktar b'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, bl-istess GWP bħaċ-ċelloli eżistenti, jistgħu jiżdiedu jekk teknoloġija li tuża gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP aktar baxx tkun tinvolvi sostituzzjoni tat-tagħmir elettriku kollu.
- (22) Sabiex tiġi limitata l-ħtieġa għall-produzzjoni tal-eż-afluworur tal-kubrit (SF_6) verġni, jenhtieġ li tiżdied il-kapaċità għar-reklamazzjoni tal- SF_6 mit-tagħmir eżistenti. Mingħajr ma jiġi pperikolat il-funzjonament sikur tal-grilji elettriċi u tal-impjanti tal-enerġija, l-użu tal- SF_6 verġni f'kommunatur tal-elettriku jenhtieġ li jiġi evitat fejn tali użu jkun teknikament fattibbli u fejn ikun disponibbli SF_6 irreklamat jew irriċiklat.
- (23) Sabiex jitnaqqas l-impatt indirett tat-thaddim ta' tagħmir għar-refrigerazzjoni u għall-arja kondizzjonata u pompi tas-sħana fuq il-klima, il-konsum massimu tal-enerġija ta' tali tagħmir kif stabbilit fil-miżuri ta' implementazzjoni rilevanti adottati skont id-Direttiva 2009/125/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹¹ jenhtieġ li jkompli jitqies bħala raġuni għall-eżenzjoni ta' tipi spċifikati ta' tagħmir mill-projbizzjoni tal-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.

¹¹ Id-Direttiva 2009/125/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-21 ta' Ottubru 2009 li tistabbilixxi qafas għall-iffissar ta' rekwiżiti għall-ekodisinn għal prodotti relatati mal-enerġija (GU L 285, 31.10.2009, p. 10).

- (24) Jenhtieġ li kontenituri li ma jistgħux jerġġhu jimtlew għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jiġu pprojbiti peress li, meta dawk il-kontenituri jitbattlu, inevitabilment jibqa' ammont ta' refrigerant, li mbagħad jiġi rilaxxat fl-atmosfera. Jenhtieġ li dan ir-Regolament jipprobixxi l-esportazzjoni, l-importazzjoni, it-tqegħid fis-suq, il-provvista jew it-tqegħid fis-suq sussegwenti, u l-użu, hlief għall-finijiet tal-uži fil-laboratorji u għal uži analitiċi. Sabiex jiżguraw li kontenituri li jistgħu jerġġhu jimtlew għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jimtlew u ma jintremewx, jenhtieġ li l-impriżi jkunu meħtieġa jipproduċu dikjarazzjoni ta' konformità li tkun tinkludi evidenza tal-arrangamenti għar-ritorn tal-kontenituri li jistgħu jerġġhu jimtlew għall-fini tal-mili mill-ġdid, meta jqegħduhom fis-suq.

(25) Wara l-Emenda ta' Kigali, l-esportazzjoni tal-HFCs minn stati li huma partijiet għall-Protokoll lejn stati mhux parti hija pprojbita. Projbizzjoni bħal din hija pass importanti lejn it-tnaqqis gradwali tal-HFCs. Madankollu, diversi partijiet għall-Protokoll iqisu li l-projbizzjoni mhijiex bizzarejjed biex tindirizza t-thassib ambientali marbut mal-esportazzjoni tal-HFCs. Diversi pajjiżi li qed jiżviluppaw u li huma partijiet għall-Protokoll qajmu l-problema tal-esportazzjoni minn partijiet oħra ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni u tal-arja kondizzjonata ineffiċċenti, li jużaw refrigeranti li ma għadhomx jintużaw u refrigeranti b'GWP għoli, lejn is-swieq tagħhom, u b'hekk ziedu l-htigġi tas-servizzjar. Sitwazzjoni bħal din hija partikolarmen problematika f'pajjiżi li qed jiżviluppaw b'riżorsi u kapacità limitati għat-trażżeen u l-irkupru, kif ukoll għal tagħmir użat li l-hajja mistennija tiegħu li jidfal hija qasira u għal tagħmir ġdid matul l-użu iżda fi tmiem il-hajja. Fil-qafas tal-isforzi globali tal-Unjoni biex jittaffa t-tibdil fil-klima, sabiex tiġi appoġġata l-kisba tal-objettivi tal-Protokoll, u f'konformità ma' dak li digħi huwa previst fir-Regolament (KE) Nru 1005/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹², huwa xieraq li tiġi pprojbita l-esportazzjoni ta' certu tagħmir użat u ġdid li jkun fi, jew li l-funzjonament tiegħu jiddeppendi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP għoli. Dik il-projbizzjoni tal-esportazzjoni jenħtieg li tapplika biss f'każijiet fejn it-tagħmir ikun soġġett għal projbizzjoni skont l-Anness IV u fl-istess ħin jissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 22(3).

¹² Ir-Regolament (KE) Nru 1005/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' Settembru 2009 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu (GU L 286, 31.10.2009, p. 1).

- (26) Sabiex jiġi ffacilitat l-infurzar tal-projbizzjonijiet tat-tqegħid fis-suq u r-restrizzjonijiet fuq il-prodotti u t-tagħmir li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, inkluż meta jitqiegħdu fis-suq f'kontenituri, huwa importanti li jiġu stabbiliti r-rekwiziti neċċesarji ta' tikkettar għal dawk l-oġġetti.
- (27) Meta d-desfluran jintuża bhala anestetiku li jittieħed man-nifs, jiġi rilaxxat gass b'effett ta' serra qawwi ħafna. Fid-dawl tad-disponibbiltà ta' alternattivi anqas qawwija, l-użu tad-desfluran jenħtieg li jkun permess biss meta ma jkunux jistgħu jintużaw alternattivi għal raġunijiet medici. Fejn tapplika d-deroga li tippermetti l-użu tiegħu, id-desfluran għandu, bħall-gassijiet l-oħra kollha, jinqabad, u l-istituzzjoni tal-kura tas-sahħha jenħtieg li żżomm evidenza dwar il-ġustifikazzjoni medika.
- (28) Sabiex jiġi implimentat il-Protokoll, inkluż it-tnaqqis gradwali tal-kwantitatijiet ta' HFCs, jenħtieg li l-Kummissjoni tkompli talloka kwota lil produtturi u lil importaturi individuali għat-tqegħid fis-suq tal-HFCs, filwaqt li tiżgura li l-limitu kwantitatīv generali permess fl-ambitu tal-Protokoll ma jinqabiżx. Jenħtieg li l-Kummissjoni tkun tista', b'mod eċċezzjonali, teżenta sa 4 snin mir-rekwiziti tal-kwota tal-HFCs għall-użu f'applikazzjonijiet specifiċi jew kategoriji specifiċi ta' prodotti jew tagħmir. Jenħtieg li jkun possibbli li dik l-eżenzjoni tiġġedded jekk, wara valutazzjoni ta' talba ġdidha ssostanzjata għal eżenzjoni, il-Kummissjoni, permezz tal-proċedura ta' kumitat, tikkonkludi li għadhom mhumiex disponibbli alternattivi. Għall-protezzjoni tal-integrità tat-tnaqqis gradwali tal-kwantitatijiet ta' HFCs imqiegħdin fis-suq, jenħtieg li jittieħed kont tal-HFCs li jinsabu fit-tagħmir taħt is-sistema tal-kwota.

- (29) Inizjalment, il-kalkoli tal-valuri referenzjarji u tal-allocazzjoni tal-kwota lil produtturi u lil importaturi individuali kieni bbażati fuq il-kwantitajiet ta' HFCs li rrapportaw li tqiegħdu fis-suq matul il-perjodu ta' referenza mill-2009 sal-2012. Madankollu, sabiex l-impriži ma jiġux eskuži milli jidħlu fis-suq, jew milli jespandu l-attivitajiet tagħhom, jenħtieg li parti iż-ġieħha mill-kwantità massima generali tkun riżervata għall-produtturi u għall-importaturi li qabel ma kinux qiegħdu l-HFCs fis-suq u għall-produtturi u għall-importaturi li għandhom valur ta' referenza u jixtiequ jżidu l-allocazzjoni tal-kwota tagħhom.
- (30) Permezz ta' kalkolu mill-ġdid li jsir mill-anqas kull 3 snin tal-valuri referenzjarji u tal-kwota, jenħtieg li l-Kummissjoni tiżgura li l-impriži jkunu jistgħu jkompli l-attivitajiet tagħhom fuq il-baži tal-volumi medji li qiegħdu fis-suq fī snin reċenti, inkluži wkoll impriži li qabel ma kellhom l-ebda valur ta' referenza.
- (31) F'isem l-Unjoni, il-Kummissjoni tirrapporta kull sena lis-Segretarjat tal-Ożonu dwar l-importazzjoni u l-esportazzjoni tal-idrofluworokarburi kkontrollati skont il-Protokoll. Għalkemm l-Istati Membri huma responsabbi għar-rappurtar tal-produzzjoni u l-qedda tal-idrofluworokarburi, jenħtieg li l-Kummissjoni tiprovd abbozz ta' *data* dwar dawk l-attivitajiet sabiex tiffaċilita l-kalkolu bikri tal-konsum tal-Unjoni mis-Segretarjat tal-Ożonu, kif ukoll *data* dwar l-emissjonijiet tal-HFC-23. Fin-nuqqas ta' notifikasi li jestendu l-klawżola tal-organizzazzjoni għall-integrazzjoni ekonomika reġjonal, jenħtieg li l-Kummissjoni tkompli dik il-prattika ta' rapporti annwali filwaqt li tiżgura li l-Istati Membri jingħataw biżżejjed żmien biex jagħmlu rieżami tal-abbozz tad-*data* pprovdut mill-Kummissjoni sabiex jiġu evitati inkonsistenzi.

- (32) Meta jitqies il-valur tas-suq tal-kwota allokata, huwa xieraq li jintalab prezz għall-allocazzjoni tagħha. Dan jevita frammentazzjoni ulterjuri tas-suq għad-detriment ta' dawk l-impriżi li jeħtiegu l-HFCs u li digà jiddeċiedu fuq il-kummerċ tal-HFCs fis-suq li qed jiċċien. Huwa preżunt li l-impriżi li jiddeċiedu li ma jitolbu u ma jħallsu l-ebda kwota, li għaliha jkunu intitolati fis-sena jew fis-snin ta' qabel il-kalkolu tal-valuri ta' referenza, iddeċidew li jħallu s-suq u, għalhekk, ma jiksbu l-ebda valur ta' referenza ġdid. Jenħtieg li parti mid-dħul jintuża sabiex ikopri l-kostijiet amministrattivi.
- (33) Sabiex tinżamm il-flessibbiltà tas-suq fl-HFCs bl-ingrossa, jenħtieg li jkun possibbi li l-impriżi li għalihom ikun iddeterminat valur ta' referenza li jittrasferixxu kwota lil produkturi jew lil importaturi oħrajn fl-Unjoni jew lil produkturi jew lil importaturi oħrajn li huma rrappreżentati fl-Unjoni minn rappreżtant uniku.
- (34) Jenħtieg li l-Kummissjoni tistabbilixxi u topera l-hekk imsejjah Portal tal-gassijiet F għall-ġestjoni tal-kwota għat-taqegħid fis-suq tal-HFCs, għar-registrazzjoni tal-impriżi kkonċernati, u għar-rapportar dwar is-sustanzi kollha u dwar it-tagħmir kollu mqiegħed fis-suq, b'mod partikolari meta t-tagħmir jiġi ċċargħat minn qabel b'HFCs li ma jkunux tqiegħdu fis-suq qabel l-iċċargħjar. Sabiex jiġi żgurat li kummerċjanti ġenwini biss ikunu jistgħu jirregistraw fil-Portal tal-gassijiet F, jenħtieg li jiġu stabbiliti kundizzjonijiet spċifici. Registrazzjoni valida fil-Portal tal-gassijiet F jenħtieg li tikkostitwixxi licenzja, li hija rekwiżit essenzjali skont il-Protokoll biex jiġi mmonitorjat il-kummerċ tal-HFC u jiġu evitati attivitajiet illegali f'dak ir-rigward.

- (35) Sabiex jiġu żgurati kontrolli doganali awtomatiċi, f'ħin reali, fil-livell tal-vjeġġ, kif ukoll l-iskambju elettroniku u l-ħażin ta' informazzjoni dwar il-vjeġġi kollha ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u l-prodotti u t-tagħmir, koperti minn dan ir-Regolament li huma ppreżentati lill-awtoritajiet doganali fl-Istati Membri (l-“awtoritajiet doganali”), huwa neċessarju li l-Portal tal-gassijiet F jiġi interkonness mal-Ambjent ta’ Tieqa Unika tal-Unjoni Ewropea għad-Dwana (“Ambjent ta’ Tieqa Unika tal-Unjoni Ewropea għad-Dwana”) stabbilit bir-Regolament (UE) 2022/2399 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹³.
- (36) Sabiex tkun tista’ tiġi mmonitorjata l-effettività ta’ dan ir-Regolament, jenħtieg li l-kamp ta’ applikazzjoni tal-obbligi ta’ rapportar jiġi estiż sabiex ikopri sustanzi fluworurati oħrajn li għandhom GWP sinifikanti jew li x’aktarx jissostitwixxu l-użu ta’ gassijiet fluworurati b'effett ta’ serra. Ghall-istess raġuni, jenħtieg li jiġi rrapporati wkoll il-qerda ta’ gassijiet fluworurati b'effett ta’ serra u l-importazzjoni fl-Unjoni ta’ dawk il-gassijiet meta jkunu jinsabu fi prodotti u f’tagħmir. Jenħtieg li jiġu stabbiliti limiti de minimis sabiex jiġi evitat kwalunkwe piż amministrattiv sproporzjonat, b’mod partikolari ghall-mikrointrapriżi u ghall-intrapriżi żgħar u ta’ daqs medju kif definiti fl-Anness għar-Rakkomandazzjoni tal-Kunsill 2003/361/KE¹⁴ meta dan ma jirriżultax f’nuqqas ta’ konformità mal-Protokoll.

¹³ Ir-Regolament (UE) 2022/2399 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta’ Novembru 2022 li jistabbilixxi l-Ambjent ta’ Tieqa Unika tal-Unjoni Ewropea għad-Dwana u li jemenda r-Regolament (UE) Nru 952/2013 (GU L 317, 9.12.2022, p. 1).

¹⁴ Ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni 2003/361/KE tas-6 ta’ Mejju 2003 dwar id-definizzjoni tal-intrapriżi mikro, żgħar u ta’ daqs medju (GU L 124, 20.5.2003, p. 36).

- (37) Sabiex jiġi żgurat li r-rapporti dwar il-kwantitajiet sostanzjali ta' sustanzi jkunu akkurati u li l-kwantitajiet ta' HFCs li jinsabu f'tagħmir iċċarġat minn qabel jitqiesu skont is-sistema tal-kwota tal-Unjoni, jenhtieġ li tkun meħtieġa verifika indipendent minn parti terza.
- (38) L-użu ta' *data* konsistenti u ta' kwalità għolja għar-rapportar dwar l-emissjonijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra huwa essenzjali sabiex tiġi żgurata l-kwalità tar-rapportar tal-emissjonijiet skont il-Ftehim ta' Parigi. L-istabbiliment ta' sistemi ta' rapportar mill-Istati Membri tal-emissjonijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jkun jiprovd koerenza mar-Regolament (UE) 2018/1999 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁵. Il-ġbir ta' *data* minn impriżi dwar it-tnejx jidher għal stima aħjar tal-emissjonijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra minn tagħmir skont dan ir-Regolament jista' jtejjeb b'mod sinifikanti dawk is-sistemi ta' rapportar tal-emissjonijiet. Jenhtieġ li dan iwassal ukoll għal stima aħjar tal-emissjonijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra fl-inventarji nazzjonali tal-gassijiet serra.

¹⁵ Ir-Regolament (UE) 2018/1999 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Dicembru 2018 dwar il-Governanza tal-Unjoni tal-Energija u tal-Azzjoni Klimatika, li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 663/2009 u (KE) Nru 715/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, id-Direttivi 94/22/KE, 98/70/KE, 2009/31/KE, 2009/73/KE, 2010/31/UE, 2012/27/UE u 2013/30/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, id-Direttivi tal-Kunsill 2009/119/KE u (UE) 2015/652 u li jħassar ir-Regolament (UE) Nru 525/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (GU L 328, 21.12.2018, p. 1).

- (39) Sabiex jiġu ffacilitati l-kontrolli doganali, huwa importanti li tiġi spċifikata l-informazzjoni li għandha tiġi sottomessa lill-awtoritajiet doganali meta l-gassijiet, il-prodotti u t-tagħmir koperti minn dan ir-Regolament jiġu importati jew esportati, kif ukoll il-kompli tal-awtoritajiet doganali, u fejn rilevanti, tal-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq, u, fejn rilevanti, meta jimplimentew il-projbizzjonijiet u r-restrizzjonijiet fuq l-importazzjonijiet jew l-esportazzjonijiet ta' dawk is-sustanzi, il-prodotti u t-tagħmir. Ir-Regolament (UE) 2019/1020 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁶, li jistabbilixxi regoli dwar is-sorveljanza tas-suq u l-kontroll tal-prodotti li jidħlu fis-suq tal-Unjoni, japplika għas-sustanzi, ghall-prodotti u għat-tagħmir koperti minn dan ir-Regolament sakemm ma jkunx hemm dispozizzjonijiet spċifici li jirregolaw b'mod aktar spċifiku aspetti partikolari tas-sorveljanza tas-suq u tal-infurzar. Fejn dan ir-Regolament jistabbilixxi dispozizzjonijiet spċifici, pereżempju dwar il-kontrolli doganali, jipprevalu dawk id-dispozizzjonijiet aktar spċifici, u b'hekk jikkomplementaw ir-regoli stabbiliti skont ir-Regolament (UE) 2019/1020. Sabiex tiġi żgurata l-protezzjoni tal-ambjent, dan ir-Regolament jenħtieg li japplika ghall-forom kollha ta' provvista ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li huma soġġetti għal dan ir-Regolament, inkluż il-bejgħ mill-bogħod kif imsemmi fl-Artikolu 6 tar-Regolament (UE) 2019/1020.
- (40) Jenħtieg li l-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri jieħdu l-miżuri neċessarji kollha, inkluži l-konfiska u l-qbid, sabiex jipprevjenu d-dħul illegali fl-Unjoni jew il-ħruġ illegali minnha ta' gassijiet u ta' prodotti jew ta' tagħmir koperti minn dan ir-Regolament. Jenħtieg li l-esportazzjoni mill-ġdid ta' gassijiet, prodotti jew tagħmir importati illegalment koperti minn dan ir-Regolament tkun ipprojbita fi kwalunkwe każ.

¹⁶ Ir-Regolament (UE) 2019/1020 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ĝunju 2019 dwar is-sorveljanza tas-suq u l-konformità tal-prodotti u li jemenda d-Direttiva 2004/42/KE u r-Regolamenti (KE) Nru 765/2008 u (UE) Nru 305/2011 (ĠU L 169, 25.6.2019, p. 1).

- (41) Jenħtieg li l-Istati Membri jiżguraw li l-persunal tal-awtoritajiet doganali jew persuni awtorizzati oħra f'konformità mar-regoli nazzjonali li jwettqu kontrolli skont dan ir-Regolament ikollhom ir-riżorsi u l-għarfien xierqa, pereżempju permezz ta' taħriġ magħmul disponibbli għalihom, u jkunu mgħammra bizzżejjed biex jindirizzaw każijiet ta' kummerċ illegali tal-gassijiet, tal-prodotti u tat-tagħmir koperti minn dan ir-Regolament. Jenħtieg li l-Istati Membri jappuntaw l-uffiċċi doganali u postijiet oħra li jissodisfaw dawk il-kundizzjonijiet u għalhekk jingħataw il-mandat li jwettqu kontrolli doganali fuq l-importazzjonijiet, l-esportazzjonijiet u f'każijiet ta' tranžitu.
- (42) Il-kooperazzjoni u l-iskambju tal-informazzjoni neċċesarja bejn l-awtoritajiet kompetenti kollha tal-Istati Membri nvoluti fl-implementazzjoni ta' dan ir-Regolament, jiġifieri l-awtoritajiet doganali, l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq, l-awtoritajiet ambjentali u kwalunkwe awtorità kompetenti oħra b'funzjonijiet ta' spezzjoni, fost l-Istati Membri u mal-Kummissjoni, huma importanti ħafna biex jiġi indirizzat il-ksur ta' dan ir-Regolament, b'mod partikolari l-kummerċ illegali. Minħabba n-natura kunfidenzjali tal-iskambju ta' informazzjoni doganali relatata mar-riskju, jenħtieg li għal dak l-ġħan tintuża s-Sistema għall-Ġestjoni tar-Riskju Doganali.
- (43) Fit-twettiq tal-kompli assenjati lilha minn dan ir-Regolament, u bil-ħsieb li jiġu promossi l-kooperazzjoni u l-iskambju adegwat ta' informazzjoni bejn l-awtoritajiet kompetenti u l-Kummissjoni fil-każ ta' kontrolli ta' konformità u ta' kummerċ illegali ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, jenħtieg li l-Kummissjoni tagħmel użu mill-Uffiċċju Ewropew ta' Kontra l-Frodi (OLAF) stabbilit bid-Deċiżjoni tal-Kummissjoni 1999/352/KE, KEFA, Euratom¹⁷. L-OLAF jenħtieg li jkollu aċċess għall-informazzjoni kollha neċċesarja biex tiffacċilita t-twettiq tal-kompli tiegħu.

¹⁷ Id-Deċiżjoni tal-Kummissjoni 1999/352/KE, KEFA, Euratom tat-28 ta' April 1999 li Twaqqaf l-Uffiċċju Ewropew Kontra l-Frodi (OLAF) (GU L 136, 31.5.1999, p. 20).

- (44) L-importazzjoni minn, jew l-esportazzjoni lejn, Stat li mhuwiex parti għall-Protokoll ta' HFCs kif ukoll ta' prodotti u tagħmir li fihom HFCs jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet jenħtieg li jiġu pprojbiti mill-2028 'il quddiem. Il-Protokoll jipprevedi dik il-projbizzjoni mill-2033, u l-iskop tal-applikazzjoni aktar kmieni tiegħu fl-ambitu ta' dan ir-Regolament huwa li tiżgura li l-miżuri globali għat-taqqis tal-HFCs tal-Emenda ta' Kigali jipprovdu l-benefiċċju previst għall-klima mill-aktar fis-possibbli.
- (45) Jenħtieg li l-Istati Membri jiżguraw li l-ksur ta' dan ir-Regolament mill-impriżi jkun soġġett għal penali effettivi, proporzjonati u dissaważivi.
- (46) Jenħtieg li l-Istati Membri jkunu jistgħu jistabbilixxu regoli għal penali kriminali jew penali amministrattivi jew it-tnejn għall-istess ksur. Meta l-Istati Membri jimponu kemm penali kriminali kif ukoll penali amministrattivi għall-istess ksur, jenħtieg li dawk il-penali ma jwasslux għal ksur tad-dritt li wieħed ma jiġix iġġudikat jew ikkastigat darbtejn fi proċedimenti kriminali għall-istess reat kriminali (*ne bis in idem*), kif interpretat mill-Qorti tal-Ġustizzja tal-Unjoni Ewropea.

(47) Jenħtieg li l-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri, inkluži l-awtoritajiet ambjentali, l-awtoritajiet ta' sorveljanza tas-suq u dawk doganali, iwettqu kontrolli, fuq approċċ ibbażat fuq ir-riskju, sabiex jiżguraw il-konformità ma' dan ir-Regolament. Tali approċċ huwa neċċesarju sabiex jiġu mmirati dawk l-attivitajiet li jirrappreżentaw l-ogħla riskju ta' kummerċ illegali jew ta' rilaxx illegali ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra koperti minn dan ir-Regolament. Barra minn hekk, l-awtoritajiet kompetenti jenħtieg li jwettqu kontrolli meta jkollhom evidenza jew informazzjoni rilevanti oħra dwar każijiet potenzjali ta' nuqqas ta' konformità. Fejn rilevanti u, sa fejn ikun possibbli, jenħtieg li tali informazzjoni tiġi kkomunikata lill-awtoritajiet doganali sabiex iwettqu analiżi tar-riskju qabel il-kontrolli, f'konformità mal-Artikolu 47 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁸. Huwa importanti li jiġi żgurat li meta każijiet ta' ksur ta' dan ir-Regolament jiġu stabbiliti mill-awtoritajiet kompetenti, l-awtoritajiet kompetenti responsabbli li jsegwu l-ħruġ ta' penali jiġu informati sabiex ikunu jistgħu jimponu l-penali xierqa, fejn ikunu meħtieġa.

¹⁸ Ir-Regolament (UE) Nru 952/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-9 ta' Ottubru 2013 li jistabbilixxi l-Kodiċi Doganali tal-Unjoni (ĠU L 269, 10.10.2013, p. 1).

- (48) L-informaturi jistgħu jgħiġ informazzjoni għall-attenzjoni tal-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri li tista' tgħin lil dawk l-awtoritajiet kompetenti jidher ksur ta' dan ir-Regolament u tippermettilhom jimponu penali. Jenħtieg li jiġi żgurat li jkunu fis-seħħ arrangamenti adegwati li jippermettu lill-informaturi jwissu lill-awtoritajiet kompetenti dwar ksur reali jew potenzjali ta' dan ir-Regolament u li jipproteġu b'mod effettiv lill-informaturi minn ritaljazzjoni. Għal dak l-ghan, jenħtieg li jiġi previst li d-Direttiva (UE) 2019/1937 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁹ tkun applikabbli għar-rapportar ta' ksur ta' dan ir-Regolament u ghall-protezzjoni ta' persuni li jirrapportaw tali ksur.
- (49) F'konformità mal-ġurisprudenza stabbilita tal-Qorti tal-Ġustizzja tal-Unjoni Ewropea, huma l-qrati tal-Istati Membri li għandhom jiżguraw il-protezzjoni ġudizzjarja tad-drittijiet ta' persuna skont id-dritt tal-Unjoni. Barra minn hekk, l-Artikolu 19(1) tat-Trattat dwar l-Unjoni Ewropea (TUE) jirrikjedi lill-Istati Membri jipprovdu rimedji li jkunu suffiċjenti biex jiżguraw protezzjoni legali effettiva fl-oqsma koperti mid-dritt tal-Unjoni. F'dak ir-rigward, jenħtieg li l-Istati Membri jiżguraw li l-pubbliku, fosthom il-persuni fiżiċċi jew ġuridiċi, ikollu aċċess għall-ġustizzja f'konformità mal-obbligi li l-Istati Membri jkunu qablu magħħom skont il-Konvenzjoni dwar l-Aċċess għall-Informazzjoni, il-Partecipazzjoni tal-Pubbliku fit-Teħid ta' Deċiżjonijiet u l-Aċċess għall-Ġustizzja fi Kwistjonijiet Ambjentali²⁰ tal-25 ta' Ĝunju 1998 (il-“Konvenzjoni ta’ Aarhus”).

¹⁹ Id-Direttiva (UE) 2019/1937 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2019 dwar il-protezzjoni ta' persuni li jirrapportaw dwar ksur tal-liġi tal-Unjoni (GU L 305, 26.11.2019, p. 17).

²⁰ GU L 124, 17.5.2005, p. 4.

- (50) Jenħtieg li l-Kummissjoni tistabbilixxi 'l hekk imsejjah Forum ta' Konsultazzjoni. Jenħtieg li l-Forum ta' Konsultazzjoni jiġura l-parteċipazzjoni bbilanċjata tar-rappreżentanti tal-Istati Membri u tar-rappreżentanti tal-partijiet ikkonċernati rilevanti, inkluži organizzazzjonijiet ambjentali, rappreżentanti ta' assoċjazzjonijiet tal-professjonisti tal-kura tas-saħha u tal-pazjenti kif ukoll rappreżentanti ta' manifatturi, operaturi u persuni ċċertifikati. Jenħtieg li l-Forum ta' Konsultazzjoni, fejn rilevanti, jinvolvi lill-Aġenzija Ewropea għall-Mediċini.
- (51) Sabiex tissaħħaħ iċ-ċertezza legali, l-applikabbiltà, skont dan ir-Regolament, tad-Direttiva (UE) 2019/1937 għal rapporti ta' ksur ta' dan ir-Regolament u għall-protezzjoni ta' persuni li jirrapportaw tali ksur jenħtieg li tiġi riflessa fid-Direttiva (UE) 2019/1937. Għalhekk, jenħtieg li l-Anness għad-Direttiva (UE) 2019/1937 jiġi emendat skont dan. Huwa f'idejn l-Istati Membri li jiġuraw li dik l-emenda tkun riflessa fil-miżuri ta' traspożizzjoni tagħhom adottati f'konformità ma' dik id-Direttiva, għalkemm la l-emenda, u lanqas l-adattament tal-miżuri nazzjonali ta' traspożizzjoni, ma huma kundizzjoni għall-applikabbiltà tad-Direttiva (UE) 2019/1937 għar-rapportar ta' ksur ta' dan ir-Regolament u għall-protezzjoni tal-persuni li jirrapportaw dan il-ksur.
- (52) Sabiex ikunu żgurati kondizzjonijiet uniformi għall-implementazzjoni ta' dan ir-Regolament, jenħtieg li jingħataw setgħat ta' implementazzjoni lill-Kummissjoni fir-rigward ta':
- l-evidenza li għandha tingħata dwar il-qedda jew l-irkupru tal-produzzjoni sekondarja tat-trifluworometan matul il-produzzjoni ta' sustanzi fluworurati oħrajn;
 - ir-rekwiżiti għall-kontrolli tat-tnixxijiet;

- il-format, l-istabbiliment u ž-žamma tar-rekords;
- ir-rekwiziti minimi għall-programmi ta’ certifikazzjoni u l-attestazzjonijiet tat-taħriġ; u l-format tan-notifika ta’ programmi ta’ certifikazzjoni u ta’ taħriġ;
- ir-rekwiziti għall-inklużjoni tal-elementi li huma essenzjali għall-arrangamenti vinkolanti li jenħtieg li jiġu inklużi fid-dikjarazzjoni ta’ konformità li tiprovd evidenza li l-kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew jistgħu jiġu rritornati għall-mili mill-ġdid;
- l-eżenzjonijiet limitati fiż-żmien għal prodotti u għal tagħmir li jaqgħu taħt il-projbizzjonijiet tat-tqegħhid fis-suq jew tat-thaddim ta’ kommutatur tal-elettriku;
- il-format tat-tikketti;
- l-eżenzjonijiet limitati fiż-żmien minn projbizzjonijiet ta’ manutenzjoni jew ta’ servizzjar fuq l-użu ta’ HFCs b’ċerti valuri GWP f’tagħmir ta’ refrigerazzjoni u arja kondizzjonata u pompi tas-şhana;
- id-determinazzjoni tad-drittijiet tal-produzzjoni għall-produtturi tal-HFCs;
- id-determinazzjoni tal-valuri ta’ referenza għall-produtturi u għall-importaturi għat-tqegħhid tal-HFCs fis-suq;
- l-arrangamenti dettaljati għall-ħlas tal-ammont dovut;

- l-arranġamenti dettaljati għad-dikjarazzjoni ta' konformità għat-tagħmir iċċargjat minn qabel u għall-verifika tiegħu, kif ukoll għall-akkreditazzjoni tal-verifikaturi;
- il-funzjonament bla xkiel tal-Portal tal-gassijiet F u l-kompatibbiltà tiegħu mal-Ambjent ta' Tieqa Unika tal-UE għad-Dwana;
- l-eżenzjonijiet mill-projbizzjonijiet tal-esportazzjoni ta' ċerti prodotti u tagħmir;
- l-awtorizzazzjoni ta' kummerċ ma' entitajiet mhux koperti mill-Protokoll; u
- id-dettalji tal-verifika tar-rapportar u tal-akkreditazzjoni tal-awdituri u l-format għas-sottomissjoni tar-rapporti.

Jenħtieg li dawk is-setgħat ikunu eżerċitati f'konformità mar-Regolament (UE) Nru 182/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²¹.

- (53) Sabiex jiġu s-supplimentati jew emendati ċerti elementi mhux essenzjali ta' dan ir-Regolament, jenħtieg li tīgi ddelegata lill-Kummissjoni s-setgħa li tadotta atti skont l-Artikolu 290 tat-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea (TFUE) fir-rigward ta':
- l-istabbiliment ta' lista ta' prodotti u ta' tagħmir li għalihom l-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew il-qerda tagħhom ikunu teknikament u ekonomikament fattibbli u l-ispecifikazzjoni tat-teknoloġija li għandha tīgi applikata;

²¹ Ir-Regolament (UE) Nru 182/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' Frar 2011 li jistabbilixxi r-regoli u l-principji ġenerali dwar il-modalitajiet ta' kontroll mill-Istati Membri tal-eżercizzju mill-Kummissjoni tas-setgħat ta' implementazzjoni (GU L 55, 28.2.2011, p. 13).

- ir-rekwiziti ta' tikkettar stabiliti fl-Artikolu 12(4) sa (14) fejn xieraq fid-dawl tal-izvilupp kummerċjali jew teknoloġiku;
- l-esklužjoni mir-rekwiziti tal-kwota tal-HFCs f'konformità mad-deċiżjonijiet tal-Partijiet għall-Protokoll;
- l-ammonti dovuti għall-allokazzjoni tal-kwota u l-mekkaniżmu ta' allokazzjoni għall-kwota li jifdal sabiex jikkumpensaw għall-inflazzjoni;
- l-Anness VII sabiex jippermetti t-tqegħid fis-suq ta' kwantità ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I flimkien mal-kwota skont l-Anness VII;
- il-kriterji li għandhom jitqiesu mill-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri meta jwettqu l-kontrolli;
- ir-rekwiziti li għandhom jiġu ċċekkjati għall-monitoraġġ ta' sustanzi u ta' prodotti u ta' tagħmir imqegħdin f'hażna temporanja jew taħt proċedura doganali;
- il-metodologiji ta' traċċar għal gassijiet fluworurati b'effett ta' serra mqiegħda fis-suq;
- ir-regoli applikabbi għar-rilaxx għaċċ-ċirkolazzjoni libera u l-esportazzjoni ta' prodotti u ta' tagħmir importati minn u esportati lejn kwalunkwe Stat jew organizzazzjoni reġjonali għall-integrazzjoni ekonomika;
- l-aġġornament tal-potenzjali tat-tiġi globali tal-gassijiet elenkti; u

- l-lista ta' gassijiet fl-Annessi I, II u III, fejn ikun instab mill-bordijiet ta' valutazzjoni stabiliti skont il-Protokoll jew minn awtorità oħra ta' statura ekwivalenti li dawn il-gassijiet għandhom impatt sinifikanti fuq il-klima u fejn tali gassijiet jiġu esportati, importati, prodotti jew imqiegħda fis-suq fi kwantitat jiet sinifikanti.

Huwa partikolarmen importanti li l-Kummissjoni twettaq konsultazzjonijiet xierqa matul ix-xogħol tagħha ta' thejjija, ukoll fil-livell ta' esperti, u li dawk il-konsultazzjonijiet jiġu mwettqa f'konformità mal-prinċipji stipulati fil-Ftehim Interistituzzjonali tat-13 ta' April 2016 dwar it-Tfassil Aħjar tal-Ligijiet²². B'mod partikolari, biex tiġi żgurata partecipazzjoni ugwali fit-thejjija ta' atti delegati, il-Parlament Ewropew u l-Kunsill jirċievu d-dokumenti kollha fl-istess hin li jirċevuhom l-esperti tal-Istati Membri, u l-esperti tagħhom ikollhom aċċess sistematiku għal-laqgħat tal-gruppi tal-esperti tal-Kummissjoni li jittrattaw it-thejjija ta' atti delegati.

²² GU L 123, 12.5.2016, p. 1.

- (54) Il-protezzjoni ta' individwi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali mill-Istati Membri hija rregolata bir-Regolament (UE) 2016/679 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²³ u l-protezzjoni ta' individwi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali mill-Kummissjoni hija rregolata bir-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁴, b'mod partikolari fir-rigward tar-rekwiżiti tal-kunfidenzjalità u tas-sigurtà tal-ipproċessar, tat-trasferiment tad-*data* personali mill-Kummissjoni għall-Istati Membri, tal-legalità tal-ipproċessar u tad-drittijiet tas-suġġetti tad-*data* għall-informazzjoni, l-aċċess għal u r-rettifika tad-*data* personali tagħhom.
- (55) Il-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-*Data* ġie kkonsultat skont l-Artikolu 42(1) tar-Regolament (UE) 2018/1725 u ta l-kummenti formali tiegħu fit-23 ta' Mejju 2022.

²³ Ir-Regolament (EU) 2016/679 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' April 2016 dwar il-protezzjoni tal-persuni fizċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali u dwar il-moviment liberu ta' tali *data*, u li jhassar id-Direttiva 95/46/KE (Regolament Generali dwar il-Protezzjoni tad-*Data*) (GU L 119, 4.5.2016, p. 1).

²⁴ Ir-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2018 dwar il-protezzjoni ta' persuni fizċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali mill-istituzzjonijiet, korpi, uffiċċċi u aġenzijsi tal-Unjoni u dwar il-moviment liberu ta' tali *data*, u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 45/2001 u d-Deciżjoni Nru 1247/2002/KE (GU L 295, 21.11.2018, p. 39).

- (56) Minħabba li l-objettivi ta' dan ir-Regolament, jiġifieri li jiġu evitati emissjonijiet addizzjonal ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u b'hekk jikkontribwixxu għall-objettivi klimatiċi tal-Unjoni, u li tigi żgurata l-konformità mal-Protokoll fir-rigward tal-obbligi relatati mal-idrofluworokarburi, ma jistgħux jinkisbu b'mod suffiċjenti mill-Istati Membri iżda jistgħu pjuttost, minħabba n-natura transkonfinali tal-problema ambjentali indirizzata u l-effetti ta' dan ir-Regolament fuq il-kummerċ fl-Unjoni u dak estern, jinkisbu ahjar fil-livell tal-Unjoni, l-Unjoni tista' tadotta miżuri, f'konformità mal-prinċipju tas-sussidjarjetà kif stabbilit fl-Artikolu 5 tat-TUE. F'konformità mal-prinċipju tal-proporzjonalità, kif stabbilit f'dak l-Artikolu, dan ir-Regolament ma jmurx lil hinn minn dak li huwa meħtieġ sabiex jinkisbu dawk l-objettivi.
- (57) Għandhom isiru ghadd ta' emendi fir-Regolament (UE) Nru 517/2014. Fl-interess taċ-ċarezza, jenħtieg li dak ir-Regolament jithassar u jiġi sostitwit b'dan ir-Regolament,

ADOTTAW DAN IR-REGOLAMENT:

Kapitolu I

Dispozizzjonijiet Generali

Artikolu 1

Suggett

Dan ir-Regolament:

- (a) jistabbilixxi regoli dwar il-konteniment, l-užu, l-irkupru, ir-ričiklagg, ir-reklamazzjoni u l-
qerda ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u dwar mizuri anċillari relatati, bħaċ-
certifikazzjoni u t-taħriġ, li jinkludu l-immaniġġjar sikur tal-gassijiet fluworurati b'effett
ta' serra u ta' sustanzi alternattivi li mhumiex fluworurati;
- (b) jimponi kundizzjonijiet fuq il-produzzjoni, l-importazzjoni, l-esportazzjoni, it-tqegħid fis-
suq, il-provvista sussegwenti u l-užu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u ta'
prodotti u tagħmir specifiċi li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-
funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet;
- (c) jimponi kundizzjonijiet fuq l-uži specifiċi ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra;
- (d) jistabbilixxi limiti kwantitattivi għat-tqegħid fis-suq ta' idrofluworokarburi;
- (e) jistabbilixxi regoli dwar ir-rapportar.

Artikolu 2

Kamp ta' applikazzjoni

Dan ir-Regolament japplika:

- (a) għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I, II u III, kemm jekk waħedhom kif ukoll bħala taħlilit; u
- (b) għal prodotti u tagħmir, u partijiet minnhom, li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet.

Artikolu 3

Definizzjonijiet

Għall-iskopijiet ta' dan ir-Regolament, japplikaw id-definizzjonijiet li ġejjin:

- (1) “potenzjal ta' tishin globali” jew “GWP” tfisser il-potenzjal ta' tishin klimatiku ta' gass b'effett ta' serra meta mqabbel ma' dak tad-diossidu tal-karbonju (CO_2), ikkalkolat f'termini tal-potenzjal ta' tishin globali fuq 100 sena, sakemm ma jkunx spċifikat mod ieħor, ta' kilogramma ta' gass b'effett ta' serra meta mqabbel ma' kilogramma ta' CO_2 , kif stipulat fl-Annessi I, II, III u VI jew, fil-każ ta' taħlilit, ikkalkolat f'konformità mal-Anness VI;
- (2) “taħlita” tfisser sustanza magħmulha minn żewġ sustanzi jew aktar, li tal-anqas wahda minnhom hija sustanza elenkata fl-Anness I, II jew III;

- (3) “tunnellata ta’ ekwivalenti ta’ CO₂” tfisser kwantità ta’ gassijiet b’effett ta’ serra espressa bħala l-prodott tal-piż tal-gassijiet b’effett ta’ serra f’tunnellati metriċi u tal-potenzjal ta’ tishin globali tagħhom;
- (4) “idrofluworokarburi” jew “HFCs” tfisser is-sustanzi elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, jew taħlitiet li fihom kwalunkwe waħda minn dawk is-sustanzi;
- (5) “operatur” tfisser l-impriża li teżerċita s-setgħa attwali fuq il-funzjonament tekniku ta’ prodotti, tagħmir jew facilitajiet koperti minn dan ir-Regolament, jew is-sid appuntat minn Stat Membru bħala responsabbi għall-obbligi tal-operatur f’każijiet specifici;
- (6) “tqegħid fis-suq” tfisser ir-rilaxx doganali għaċ-ċirkolazzjoni libera fl-Unjoni jew il-forniment jew it-tqegħid għad-dispozizzjoni ta’ persuna oħra fl-Unjoni, għall-ewwel darba, bi ħlas jew mingħajr ħlas, jew l-użu ta’ sustanzi prodotti, jew ta’ prodotti jew ta’ tagħmir manifatturat, għall-użu propriu;
- (7) “importazzjoni” tfisser id-dħul ta’ sustanzi, ta’ prodotti u ta’ tagħmir fit-territorju doganali tal-Unjoni, sa fejn it-territorju huwa kopert minn ratifika tal-Protokoll ta’ Montreal tal-1987 dwar Sustanzi li Jnaqqsu s-Saff tal-Ożonu (il-“Protokoll”), u tinkludi l-ħażna temporanja u l-proċeduri doganali msemmijin fl-Artikoli 201 u 210 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013;
- (8) “esportazzjoni” tfisser il-ħruġ ta’ sustanzi, ta’ prodotti u ta’ tagħmir mit-territorju doganali tal-Unjoni, sa fejn it-territorju jkun kopert minn ratifika tal-Protokoll;

- (9) “tagħmir issiġillat ermetikament” tfisser tagħmir li l-partijiet kollha tiegħu li fihom il-gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra jiġu ssikkati matul il-process tal-manifattura fil-bini tal-manifattur permezz ta’ wweldjar, issaldjar jew konnessjoni permanenti simili, li tista’ tinkludi valvi b’limitu massimu jew portijiet ta’ servizz b’limitu massimu li jippermettu tiswija jew rimi xierqa, u li l-ġonot fis-sistema ssiġġillata jkollhom rata ta’ tnixxija ttestjata ta’ anqas minn 3 grammi fis-sena taħt pressjoni ta’ mill-anqas kwart tal-pressjoni massima permissibbli;
- (10) “kontenitur” tfisser reċipjent iddiżinjat prinċipalment għat-trasport jew għall-ħażin ta’ gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra;
- (11) “rkupru” tfisser il-ġbir u l-ħażna ta’ gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra minn kontenituri, prodotti u tagħmir waqt il-manutenzjoni jew is-servizzjar jew qabel ir-rimi tal-kontenituri, tal-prodotti jew tat-tagħmir;
- (12) “riċiklagġ” tfisser l-użu mill-ġdid ta’ gass fluworurat b’effett ta’ serra rkuprat wara process bażiku ta’ tindif, inkluži l-filtrazzjoni u t-tnixxif;
- (13) “reklamazzjoni” tfisser il-processar mill-ġdid ta’ gass fluworurat b’effett ta’ serra għall-prestazzjoni ekwivalenti ta’ sustanza vergħni, filwaqt li jitqies l-użu intenzjonat tiegħu, f’facilitajiet ta’ reklamazzjoni awtorizzati li għandhom it-tagħmir u l-proceduri xierqa fis-seħħ biex jippermettu r-reklamazzjoni ta’ tali gassijiet u li jistgħu jivvalutaw u jaffermaw il-livell tal-kwalità meħtieġa;

- (14) “qerda” tfisser il-process ta’ trasformazzjoni jew ta’ dekompożizzjoni, b’mod permanenti u kompletament kemm jista’ jkun, ta’ gass fluworurat b’effett ta’ serra f’sustanza stabbli waħda jew aktar li ma tkunx gass fluworurat b’effett ta’ serra;
- (15) “dekummissjonar” tfisser it-tnejhija permanenti mit-thaddim jew mill-użu ta’ prodott jew ta’ tagħmir, li jkun fih gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra, inkluz it-tifi finali ta’ facilità;
- (16) “tiswija” tfisser ir-restawr ta’ prodotti jew ta’ tagħmir li jgħarrab ħsara jew li jnixxi li fih gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra jew li l-funzjonament tiegħu jiddependi minn dawk il-gassijiet, u li jinvolvi parti li jkun fiha jew li tkun iddiżjinjata sabiex ikun fiha tali gassijiet;
- (17) “installazzjoni” tfisser il-process ta’ tgħaqqid ta’ biċċtejn jew aktar ta’ tagħmir jew ta’ cirkwiti li fihom jew li huma ddiżinjati biex ikun fihom gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra, bil-ħsieb li tintrama sistema fil-post fejn tkun se tiġi operata, li timplika t-twaħħil flimkien ta’ kondutturi ta’ sistema li jgorru l-gass biex jitlesta cirkwit irrispettivament mill-ħtieġa li s-sistema tiġi ċċarġjata wara l-assemblagġ;
- (18) “manutenzjoni jew servizzjar” tfisser l-attivitàajiet kollha, bl-eskużjoni tal-irkupru f’konformità mal-Artikolu 8 u l-verifikasi ta’ tnixxijiet f’konformità mal-Artikolu 4 u l-Artikolu 10(1), l-ewwel subparagrafu, il-punt (b), li jimplikaw il-ftuħ taċ-ċirkwiti jew sottopartijiet oħra li fihom jew li huma ddiżinjati biex ikun fihom gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra, il-formiment lis-sistema b’gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra, it-tnejhija ta’ parti jew aktar miċ-ċirkwit jew mit-tagħmir, l-assemblagġ mill-ġdid ta’ żewġ partijiet jew aktar taċ-ċirkwit jew tat-tagħmir, kif ukoll it-tiswija ta’ tnixxijiet, jew iż-żieda ta’ gass fluworurat b’effett ta’ serra;

- (19) “sustanza vergni” tfisser sustanza li ma ntużatx preċedentement;
- (20) “stazzjonarju” tfisser dak li normalment ma jkunx fi tranžitu waqt operazzjoni u jkopri tagħmir ghall-kmamar tal-arja kondizzjonata li jista’ jiġi mċaqlaq bejn kamra u oħra;
- (21) “mobbli” tfisser normalment fi tranžitu waqt it-thaddim;
- (22) “fowm b’komponent uniku” tfisser kompożizzjoni ta’ fowm inkluża f’dispensur tal-aerosol wieħed fi stat likwidu li ma jkunx irreagixxa jew li jkun irreagixxa b’mod parzjali u li tespandi u tibbies meta toħrog mid-dispensur;
- (23) “trakk refriġerat” tfisser vettura bil-mutur b’massa ta’ aktar minn 3,5 tunnellati li hija maħsuba u mibnija primarjament sabiex iġġorr merkanzija u li hija mgħammra b’unità ta’ refriġerazzjoni;
- (24) “trejler refriġerat” tfisser vettura li hija maħsuba u mibnija sabiex tiġi rmunkata minn vettura tat-triq jew minn trattur, primarjament sabiex iġġorr ogħetti u li hija mgħammra b’unità ta’ refriġerazzjoni;
- (25) “vettura ħafifa refriġerata” tfisser vettura bil-mutur b’massa ta’ 3,5 tunnellati jew anqas li hija ddiżjinata u mibnija primarjament biex iġġorr merkanzija u li hija mgħammra b’unità ta’ refriġerazzjoni;
- (26) “sistema ta’ deteżżjoni ta’ tnixxijiet” tfisser apparat mekkaniku, elettriku jew elettroniku kalibrat għad-deteżżjoni ta’ tnixxijiet ta’ gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra li, f’każ ta’ deteżżjoni, iwissi lill-operatur;

- (27) “impriza” tfisser kwalunkwe persuna fizika jew guridika li twettaq attivita msemmija f’dan ir-Regolament;
- (28) “materja prima” tfisser kwalunkwe gass fluworurat b’effett ta’ serra elenkat fl-Anness I jew II, li jghaddi minn trasformazzjoni kimika fi process li fih jinbidel kompletament mill-kompozizzjoni originali tiegħu u li l-emissjonijiet tiegħu ma jkunux sinifikanti;
- (29) “użu kummerċjali” tfisser użu għall-ħażin, għall-wiri jew għad-distribuzzjoni ta’ prodotti, għal bejgħ lill-utenti aħħar, f’bejgħ bl-imnut jew f’servizzi tal-ikel;
- (30) “tagħmir għall-protezzjoni min-nar” tfisser it-tagħmir u s-sistemi użati f’applikazzjonijiet ta’ prevenzjoni jew ta’ soppressjoni ta’ nar u tinkludi ċ-ċilindri għat-tifī tan-nar;
- (31) “ċiklu Rankine organiku” tfisser ċiklu li fih sustanzi kondensibbli li jikkonvertu s-shana minn sors ta’ shana f’enerġija għall-ġenerazzjoni elettrika jew mekkanika;
- (32) “tagħmir militari” tfisser armi, munizzjon u materjal intenzjonati speċifikament għal finijiet militari li huma neċċesarji għall-protezzjoni tal-interessi essenzjali tas-sigurtà tal-Istati Membri;
- (33) “kommutatur tal-elettriku” tfisser apparati ta’ swiċċejiet u l-ikkombinar ta’ tali apparati ma’ tagħmir assoċjat ta’ kontroll, ta’ kejl, ta’ protezzjoni u ta’ regolar, u assemblaġġi ta’ apparati u ta’ tagħmir bħal dawn b’interkonnessjonijiet, b’acċessorji, b’kompartimenti u bi strutturi ta’ sostenn assoċjati, maħsubin għall-użu marbut mal-ġenerazzjoni, mat-trażmissjoni, mad-distribuzzjoni u mal-konverżjoni tal-enerġija elettrika;

- (34) “sistemi ta’ refrigerazzjoni centralizzati kollettivi” tfisser sistemi b’żewġ kumpressuri jew aktar li jiġu operati b’mod parallel, li huma konnessi ma’ kondensur komuni wieħed jew aktar u ma’ numru ta’ apparati ta’ tkessiħ bħal vetrini għall-wiri, kabinetti u frizi, jew ma’ kmamar imkessħin għall-ħażin;
- (35) “ċirkwit refrigeranti primarju ta’ sistemi kaskati” tfisser iċ-ċirkwit primarju f’sistemi indiretti ta’ temperatura medja fejn il-kombinazzjoni ta’ żewġ ċirkwiti jew aktar ta’ refrigerazzjoni separata tkun konnessa f’serje b’mod li ċ-ċirkwit primarju jassorbi s-sħana tal-kondensur miċ-ċirkwit sekondarju għat-temperatura medja;
- (36) “użu” tfisser, fir-rigward tal-gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra, l-utilizzazzjoni tagħhom fil-produzzjoni, fil-manutenzjoni jew fis-servizzjar, inkluż il-mili mill-ġdid tal-prodotti u tat-tagħmir, jew f’attivitajiet u proċessi oħrajn imsemmija f’dan ir-Regolament;
- (37) “stabbiliment fl-Unjoni” tfisser, fir-rigward ta’ persuna fizika, li dik il-persuna jkollha r-residenza abitwali tagħha fl-Unjoni u, fir-rigward ta’ persuna ġuridika, li dik il-persuna jkollha stabbiliment permanenti tan-negozju fl-Unjoni kif imsemmi fl-Artikolu 5, il-punt (32), tar-Regolament (UE) Nru 952/2013;
- (38) “awtonomu” tfisser sistema kompluta magħmula fil-fabbrika li hija f’qafas jew kejsing xierqa, tkun issabbrikata u ttrasportata f’biċċa waħda jew f’biċċtejn jew f’ħafna biċċiet, jista’ jkollha valvijiet iżolanti u li fiha l-ebda parti li jkun fiha gass ma tiġi konnessa fuq il-post;

- (39) “sistema maqsuma” tfisser sistema li tikkonsisti f’għadd ta’ unitajiet ta’ pajpijiet refrigeranti li jiffurmaw unità separata iżda interkonnessa, li tirrikjedi l-installazzjoni u l-konnessjoni ta’ komponenti taċ-ċirkwit refrigeranti fil-punt tal-użu;
- (40) “arja kondizzjonata” tfisser il-proċess ta’ trattament tal-arja sabiex jiġu ssodisfati r-rekwiżiti ta’ spazju kkundizzjonat billi jiġu kkontrollati t-temperatura, l-umdità, l-indafa jew id-distribuzzjoni tagħha;
- (41) “pompa tas-sħana” tfisser tagħmir li jkun kapaċi juža s-ħana ambjentali jew is-ħana mormija minn sorsi tal-arja, tal-ilma jew tal-art biex jiproduċi s-ħana jew il-kesħa u li jkun ibbażat fuq l-interkonnessjoni ta’ komponent wieħed jew aktar li jiffurmaw ċirkwit magħluq tat-tkessiħ li fih jiċċirkola refrigerant biex jiġbed u jirrilaxxa s-ħana;
- (42) “rekwiżiti ta’ sikurezza” tfisser rekwiżiti dwar is-sikurezza tal-użu ta’ gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra u refrigeranti naturali jew prodotti u tagħmir li fihom jew li jiddipendu minnhom, li jipprobixxu l-użu ta’ certi gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra jew l-alternattivi tagħhom, inkluż meta jkunu jinsabu fi prodott jew f’tagħmir f’post speċifiku ta’ utilizzazzjoni maħsuba minħabba speċificitajiet tas-sit u tal-applikazzjoni li huma stabbiliti:
- (a) fil-ligi tal-Unjoni jew nazzjonali; jew
- (b) f’att mhux legalment vinkolanti li jkun fih dokumentazzjoni teknika jew standards li jridu jiġu applikati biex tiġi żgurata s-sikurezza fil-post speċifiku, dment li dawn ikunu f’konformità mal-ligi rilevanti tal-Unjoni jew nazzjonali;

- (43) “refrigerazzjoni” tfisser il-proċess taż-żamma jew it-tnaqqis tat-temperatura ta’ prodott, sustanza, sistema jew oggett ieħor;
- (44) “chiller” tfisser sistema waħda li l-funzjoni primarja tagħha hija li tkessah fluwidu għat-trasferiment tas-sħana (bħall-ilma, il-glikol, is-salmura jew is-CO₂) għal finijiet ta’ refrigerazzjoni, proċess, preservazzjoni jew kumdità;
- (45) “pannell tal-fowm” tfisser struttura magħmula minn saffi li jkun fihom fowm u materjal riġidu, bħall-injam jew il-metall, marbuta fuq naħha waħda jew fuq iż-żewġ naħħat;
- (46) “bord laminat” tfisser bord tal-fowm li huwa miksi b’saff irriq ta’ materjal mhux riġidu, bħall-plastik.

Kapitolu II

Konteniment

Artikolu 4

Prevenzjoni tal-emissjonijiet

1. Ir-rilaxx intenzjonat ta’ gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra fl-atmosfera għandu jkun ipprojbit meta r-rilaxx ma jkunx teknikament neċċesarju għall-użu maħsub.

Jekk rilaxx intenzjonat ikun teknikament neċessarju għall-użu maħsub, l-operaturi ta' tagħmir li fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew ta' faċilitajiet fejn jintużaw gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għandhom jieħdu l-miżuri kollha li huma teknikament u ekonomikament fattibbli sabiex jipprevjenu, sa fejn ikun possibbli, ir-rilaxx tagħhom fl-atmosfera, inkluż billi jiġu rkuprati l-gassijiet emessi.

2. Fil-każ tal-fumigazzjoni bil-fluworur tas-sulfuril, l-operaturi għandhom jiddokumentaw l-użu tal-miżuri tal-qbid u tal-ġbir jew jispeċifikaw ir-raġunijiet ghaliex il-miżuri tal-qbid u tal-ġbir ma kinux teknikament jew ekonomikament fattibbli. L-operaturi għandhom iżommu l-evidenza ta' sostenn għal 5 snin u jagħmluha disponibbli, fuq talba, lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew lill-Kummissjoni.
3. L-operaturi u l-manifatturi ta' tagħmir li fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew l-operaturi ta' faċilitajiet fejn jintużaw il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, kif ukoll l-impriżi fil-pusseß ta' tali tagħmir matul it-trasport jew il-ħażin tiegħu, għandhom jieħdu l-prekawzjonijiet neċessarji kollha sabiex jipprevjenu r-rilaxx mhux intenzjonat ta' gass bħal dan. Huma għandhom jieħdu l-miżuri kollha li jkunu teknikament u ekonomikament fattibbli sabiex jimminimizzaw it-tnixxija tal-gassijiet.
4. Matul il-produzzjoni, il-ħażin, it-trasport, u t-trasfiment ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra minn kontenit jew minn sistema għal oħra, għal tagħmir jew għal faċilità, l-impriżza kkonċernata għandha tieħu l-prekawzjonijiet neċessarji kollha sabiex tillimita kemm jista' jkun ir-rilaxx tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Dan il-paragrafu għandu japplika wkoll meta l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jiġu prodotti bhala prodotti sekondarji.

5. Meta tinstab tnixxija tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, l-operaturi u l-manifatturi tat-tagħmir u tal-installazzjonijiet u l-operaturi ta' facilitajiet fejn jintużaw il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u l-impriżi fil-pussess ta' tali tagħmir matul it-trasport jew il-ħażin, għandhom jiżguraw li t-tagħmir jew il-faċilità fejn jintużaw il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra tissegħha mingħajr dewmien żejjed.

Meta t-tagħmir ikun soġġett għal kontrolli għal tnixxijiet skont l-Artikolu 5(1) u tnixxija fit-tagħmir tkun issewwiet, l-operaturi tat-tagħmir għandhom jiżguraw li t-tagħmir jiġi vverifikat minn persuna fiżika li tkun iċċertifikata f'konformità mal-Artikolu 10 mill-aktar fis possibbli wara li jkun ghadda l-ħin operattiv ta' 24 siegħa iżda mhux aktar tard minn xahar wara t-tiswija sabiex jiġi vverifikat li t-tiswija kienet effettiva. Għat-tagħmir mobbli elenkat fl-Artikolu 5(3), il-punti (a), (b) u (c), jista' jsir kontroll tat-tnixxija direttament wara tiswija.

6. Mingħajr preġudizzju għall-Artikolu 11(1), l-ewwel subparagraphu, it-tqegħid fis-suq ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għandu jkun ipprojbit, sakemm il-produtturi jew l-importaturi ma jipprovd़u evidenza lill-awtoritā kompetenti ta' Stat Membru fiż-żmien ta' tali tqegħid fis-suq, li kwalunkwe trifluworometan prodott bħala prodott sekondarju matul il-process tal-produzzjoni tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, inkluż matul il-produzzjoni tal-materja prima għall-produzzjoni ta' dawk il-gassijiet, ikun inqered jew gie rkuprat għall-użu sussegamenti, bl-użu tal-ahjar tekniki disponibbli.

Għall-finijiet li tīgħi pprovduta dik l-evidenza, il-produtturi u l-importaturi għandhom ifasslu dikjarazzjoni ta' konformità, akkumpanjata minn dokumentazzjoni ta' sostenn li:

- (a) tistabbilixxi l-origini tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li għandhom jitqiegħdu fis-suq;
- (b) tidentifika l-facilità tal-produzzjoni tal-origini tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li għandhom jitqiegħdu fis-suq, inkluża identifikazzjoni ta' dawk il-facilitajiet ta' origini ta' kwalunkwe sustanza prekursur li tinvolvi l-ġenerazzjoni ta' klorodifluworometan (R-22) bħala parti mill-process ta' produzzjoni għall-produzzjoni tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li għandhom jitqiegħdu fis-suq;
- (c) tagħti prova tad-disponibbiltà u t-thaddim tat-teknoloġija tat-tnejjix fil-facilitajiet tal-origini ekwivalenti għall-metodoloġija tal-linjal bażi AM0001 approvata mill-UNFCCC għall-inċinerazzjoni ta' flussi ta' skart tat-trifluworometan jew li tagħti prova tal-metodoloġija ta' qbid u qerda li tiżgura li l-emissjonijiet tat-trifluworometan jinquerdu f'konformità mar-rekwiziti skont il-Protokoll;
- (d) tiffacilita, dwar kwalunkwe informazzjoni addizzjonal, it-träccar tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra qabel l-importazzjoni.

Il-produtturi u l-importaturi għandhom iżommu d-dikjarazzjoni ta' konformità u d-dokumentazzjoni ta' sostenn għal perjodu ta' mill-inqas 5 snin mit-tqegħid fis-suq u għandhom jagħmluhom disponibbli, fuq talba, lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat u lill-Kummissjoni.

Il-Kummissjoni tista', permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tiddetermina l-arranġamenti dettaljati relatati mad-dikjarazzjoni ta' konformità u mad-dokumentazzjoni ta' sostenn imsemmija fit-tieni subparagrafu. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

7. Il-persuni fiziċi li jwettqu l-attivitajiet imsemmija fl-Artikolu 10(1), l-ewwel subparagrafu, il-punti (a), (b) u (c), għandhom jiġu ċċertifikati f'konformità mal-Artikolu 10 u għandhom jieħdu miżuri ta' prekawzjoni sabiex jipprevjen t-tnixxija ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u II, u fejn il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jintużaw f'kommatur tal-elettriku, fl-Anness III wkoll.

Il-persuni ġuridiċi li jwettqu l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew is-servizzjar, it-tiswija jew id-dekummissjonar tat-tagħmir elenkat fl-Artikolu 5(2), il-punti (a) sa (e), u fl-Artikolu 5(3), il-punti (a) u (b), għandhom jiġu ċċertifikati f'konformità mal-Artikolu 10 u għandhom jieħdu miżuri ta' prekawzjoni sabiex jipprevjen t-tnixxija ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II.

Il-persuni fiziċi li jwettqu l-manutenzjoni jew is-servizzjar u t-tiswija ta' tagħmir tal-arja kondizzjonata li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra f'vetturi bil-mutur li jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni tad-Direttiva 2006/40/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁵ u ta' tagħmir mobbli elenkat fl-Artikolu 5(3), il-punt (c), ta' dan ir-Regolament għandu jkollhom mill-inqas attestazzjoni ta' taħriġ f'konformità mal-Artikolu 10(1), it-tieni subparagrafu, ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 5

Kontroll għal tnixxijiet

1. L-operaturi u l-manifatturi ta' tagħmir li fih 5 tunnellati f'ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew kilogramma jew aktar ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness II, li mhux inkluži fil-fowms, għandhom jiżguraw li t-tagħmir jiġi vverifikat għal tnixxijiet.

Tagħmir issigillat ermetikament ma għandux jiġi vverifikat għal tnixxijiet sakemm ikun ittikkettat bħala tagħmir issigillat ermetikament u jikkonforma ma' waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ikun fih anqas minn 10 tunnellati f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I; jew
- (b) ikun fih anqas minn 2 kilogrammi f'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness II.

²⁵ Id-Direttiva 2006/40/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' Mejju 2006 dwar emissjonijiet minn sistemi ta' kondizzjonament tal-arja f'vetturi bil-mutur li temenda d-Direttiva tal-Kunsill 70/156/KEE (GU L 161, 14.6.2006, p. 12).

B'deroga mit-tieni subparagraphu, fejn tagħmir issigillat ermetikament jiġi installat f'bini residenzjali, huwa ma għandux jiġi vverifikat għal tnixxijiet meta dak it-tagħmir ikun fih inqas minn 3 kilogrammi ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra dment li jkun ittikkettat bħala ssigillat ermetikament.

Il-kommutatur tal-elettriku ma għandux jiġi vverifikat għal tnixxijiet dment li jkun konformi ma' waħda mill-kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ikollu rata ta' tnixxija ttestjata ta' anqas minn 0,1 % fis-sena kif stabbilit fl-ispecifikazzjoni teknika tal-manifattur u ttikkettat f'dan is-sens;
 - (b) ikollu tagħmir li jimmonitorja l-pressjoni jew id-densità b'sistema ta' twissija awtomatika waqt li jkun qed jitħaddem;
 - (c) ikun fih anqas minn 6 kilogrammi f'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I.
2. Il-paragrafu 1 għandu japplika għall-operaturi u l-manifatturi tat-tagħmir stazzjonarju li ġej li fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew fit-Taqsima 1 tal-Anness II:
- (a) tagħmir ta' refrigerazzjoni;
 - (b) tagħmir tal-arja kondizzjonata;
 - (c) pompi tas-ħana;

- (d) tagħmir ta' protezzjoni min-nar;
 - (e) cikli Rankine organiči;
 - (f) kommutatur tal-elettriku.
3. Il-paragrafu 1 għandu japplika ghall-operaturi u l-manifatturi tat-tagħmir mobbli li ġej li fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew fit-Taqsima 1 tal-Anness II:
- (a) unitajiet ta' refrigerazzjoni ta' trakkijiet refrigerati u ta' trejlers refrigerati;
 - (b) unitajiet ta' refrigerazzjoni ta' vetturi ħrif refrigerati, kontejners intermodali, inkluži reefers, u vaguni tal-ferrovija;
 - (c) tagħmir tal-arja kondizzjonata u tal-pompi tas-ħana f'vetturi tqal, vannijiet, makkinarju mobbli mhux tat-triq użat fl-agrikoltura, fl-operazzjonijiet tal-minjieri u tal-kostruzzjoni, fil-ferroviji, fil-metros, fit-trammijiet u fl-ingħenji tal-ajru.
- Fir-rigward tat-tagħmir imsemmi fil-paragrafu 2, il-punti (a) sa (e), u l-punti (a) u (b) ta' dan il-paragrafu, il-kontrolli għandhom jitwettqu minn persuni fizċiċi ċċertifikati f'konformità mal-Artikolu 10.
4. Fir-rigward tat-tagħmir mobbli msemmi fil-paragrafu 3, il-punt (c), il-kontrolli għandhom jitwettqu minn persuni fizċiċi li jkollhom tal-anqas attestazzjoni ta' taħriġ f'konformità mal-Artikolu 10(1), it-tieni subparagrafu.

5. Il-paragrafi 1 u 6 ma għandhomx jaapplikaw għall-operaturi ta' tagħmir mobbli skont il-paragrafu 3, il-punti (b) u (c), sa... [3 snin mid-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament].
6. Il-kontrolli ta' tnixxijiet imsemmija fil-paragrafu 1 għandhom jitwettqu bil-frekwenza li ġejja:
 - (a) għal tagħmir li fih anqas minn 50 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew anqas minn 10 kilogrammi ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-TaqSIMa 1 tal-Anness II: tal-anqas kull 12-il xahar; jew fejn tiġi installata sistema ta' deteżżjoni tat-tnixxijiet f'tali tagħmir, tal-anqas kull 24 xahar;
 - (b) għal tagħmir li fih 50 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar, iżda anqas minn 500 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew 10 kilogrammi jew iżjed, iżda anqas minn 100 kilogramma f'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-TaqSIMa 1 tal-Anness II: tal-anqas kull 6 xħur jew, fejn tiġi installata sistema ta' deteżżjoni tat-tnixxijiet f'tagħmir bħal dan, tal-anqas kull 12-il xahar;
 - (c) għal tagħmir li fih 500 tunnellata jew aktar f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew 100 kilogramma jew iżjed f'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-TaqSIMa 1 tal-Anness II: tal-anqas kull 3 xħur jew, fejn tiġi installata sistema ta' deteżżjoni tat-tnixxijiet f'tagħmir bħal dan, tal-anqas kull 6 xħur.

7. L-obbligi stabbiliti fil-paragrafu 1 għat-tagħmir għall-protezzjoni min-nar kif imsemmi fil-paragrafu 2, il-punt (d), għandhom jitqiesu li ġew issodisfati dment li jiġu ssodisfati kundizzjonijiet li ġejjin:

- (a) ir-regim eżistenti ta' spezzjoni jissodisfa l-istandard ISO 14520 jew EN 15004; u
- (b) it-tagħmir ta' protezzjoni min-nar ikun spezzjonat kull meta jkun meħtieġ skont il-paragrafu 6.

L-obbligi stabbiliti fil-paragrafu 1, għat-tagħmir mobbli tal-arja kondizzjonata u għall-pompi tas-ħana, kif imsemmi fil-paragrafu 3, il-punt (c), għandhom jitqiesu li ġew issodisfati dment li t-tagħmir mobbli tal-arja kondizzjonata u l-pompi tas-ħana jkunu soġġetti għal regim ta' spezzjoni regolari li jinkludi kontrolli tat-tnixxijiet.

8. Il-Kummissjoni tista', permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tispecifika r-rekwiżiti għall-kontrolli tat-tnixxijiet li għandhom jitwettqu f'konformità mal-paragrafu 1 għal kull tip ta' tagħmir imsemmi fil-paragrafi 2 u 3 u tidentifika dawk il-partijiet tat-tagħmir li x'aktarx li jnixxu l-aktar. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

Artikolu 6
Sistemi ta' detezzjoni ta' tnixxijiet

1. L-operaturi tat-tagħmir stazzjonarju elenkat fl-Artikolu 5(2), il-punti (a) sa (d), li fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkati fl-Anness I fi kwantitajiet ta' 500 tunnellata jew aktar f'ekwivalenti ta' CO₂ jew 100 kilogramma jew aktar ta' gassijiet elenkati fit-Taqsima 1 tal-Anness II, għandhom jiżguraw li t-tagħmir ikollu sistema ta' detezzjoni ta' tnixxijiet li twissi lill-operatur jew lil kumpanija tas-servizzjar dwar kwalunkwe tnixxija.
2. L-operaturi tat-tagħmir stazzjonarju elenkat fl-Artikolu 5(2), il-punti (e) u (f), li fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkati fl-Anness I fi kwantitajiet ta' 500 tunnellata jew aktar ta' ekwivalenti ta' CO₂ u installat mill-1 ta' Jannar 2017 'il quddiem, għandhom jiżguraw li t-tagħmir ikollu sistema ta' detezzjoni ta' tnixxijiet li twissi lill-operatur jew lil kumpanija tas-servizzjar dwar kwalunkwe tnixxija.
3. L-operaturi tat-tagħmir stazzjonarju elenkat fl-Artikolu 5(2), il-punti (a) sa (e), li jkun soġġett għall-paragrafu 1 jew 2 ta' dan l-Artikolu, għandhom jiżguraw li s-sistemi ta' detezzjoni ta' tnixxijiet jiġu vverifikati tal-anqas kull 12-il xahar sabiex jiġi żgurat il-funzjonament xieraq tagħhom.
4. L-operaturi tat-tagħmir stazzjonarju elenkat fl-Artikolu 5(2), il-punt (f), li jkunu soġġetti għall-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu għandhom jiżguraw li s-sistemi ta' detezzjoni ta' tnixxijiet jiġu vverifikati tal-anqas darba kull 6 snin sabiex jiġi żgurat il-funzjonament xieraq tagħhom.

Artikolu 7

Żamma ta' rekords

1. L-operaturi tat-tagħmir li jeħtieg li jiġi vverifikat għal tnixxijiet skont l-Artikolu 5(1) għandhom jistabbilixxu u jżommu rekords għal kull biċċa tagħmir bħal dan, li jispecifikaw l-informazzjoni li ġejja:
 - (a) il-kwantità u t-tip ta' gassijiet li jinsabu fit-tagħmir, b'indikazzjoni separata, jekk applikabbli, tal-kwantità miżjudha matul l-installazzjoni;
 - (b) il-kwantitajiet ta' gassijiet miżjudin waqt il-manutenzjoni jew is-servizzjar jew minħabba tnixxija, inkluża d-data ta' tali żieda;
 - (c) il-kwantità ta' gassijiet irkuprati;
 - (d) meta l-gassijiet ikunu ġew miżjudha, il-kwantità u t-tip ta' dawk il-gassijiet u jekk ikunux ġew irriċiklati jew ir-reklamati, u l-isem u l-indirizz fl-Unjoni tal-facilità ta' riċiklagġ jew ta' reklamazzjoni u, fejn applikabbli, in-numru taċ-ċertifikat;
 - (e) l-identità tal-impriža li installat, isservizzjat u għamlet il-manutenzjoni u, fejn applikabbli, irkuprat, sewwiet, iċċekkjat għat-tmixxija jew iddekkummissjonat it-tagħmir, inkluż, fejn ikun applikabbli, in-numru taċ-ċertifikat tagħha u meta l-impriža responsabbli għat-twettiq ta' dawk l-operazzjonijiet hija persuna ġuridika, kemm id-dettalji ta' identifikazzjoni tal-impriža kif ukoll tal-persuna fizika li twettaq l-operazzjonijiet;

- (f) id-dati u r-riżultati tal-verifikasi mwettqin skont l-Artikolu 5(1), kif ukoll id-dati u r-riżultati ta' kwalunkwe tiswija ta' tnixxija;
- (g) jekk it-tagħmir ġie ddekummissjonat, il-miżuri meħudin għall-irkupru u għar-rimi tal-gassijiet.
2. Sakemm ir-rekords imsemmija fil-paragrafu 1 ma jkunux maħżunin f'baži ta' data stabbilita mill-awtoritajiet kompetenti, japplikaw ir-regoli li ġejjin:
- (a) l-operaturi msemmijin fil-paragrafu 1 għandhom iżommu r-rekords imsemmija f'dak il-paragrafu għal tal-anqas 5 snin;
- (b) impriżi li jwettqu l-attivitajiet imsemmija fil-paragrafu 1, il-punt (e), għall-operaturi għandhom iżommu kopji tar-rekords imsemmija fil-paragrafu 1 għal tal-anqas 5 snin.
- Fuq talba, ir-rekords imsemmija fil-paragrafu 1 għandhom jitqiegħdu għad-dispożizzjoni tal-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew tal-Kummissjoni.
3. Ghall-finijiet tal-Artikolu 11(6), l-impriżi li jforu gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew fit-Taqsima 1 tal-Anness II, għandhom jistabbilixxu rekords tal-informazzjoni rilevanti dwar ix-xerrejja ta' dawk il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, li jinkludu d-dettalji li ġejjin:
- (a) in-numru taċ-ċertifikati ta' kull xerrej;

- (b) il-kwantitajiet rispettivi tal-gassijiet mixtrijin.

L-impriżi li jfornu l-gassijiet għandhom iżommu r-rekords għal tal-anqas 5 snin u għandhom, fuq talba, iqiegħdu dawk ir-rekords għad-dispożizzjoni tal-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew tal-Kummissjoni.

4. Ghall-finijiet tal-Artikolu 11(7), l-impriżi li jbigħu tagħmir mhux ermetikament issigillat iċċargjat b'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, għandhom iżommu rekords tat-tagħmir mibjugħu u tal-impriżi cċertifikati li jwettqu l-installazzjoni. L-impriżi li jbigħu it-tagħmir imsemmi fl-Artikolu 11(7) għandhom iżżommu ir-rekords għal perjodu ta' mill-inqas 5 snin u għandhom iqiegħdu dawk ir-rekords għad-dispożizzjoni, fuq talba, tal-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat.
5. L-impriżi li jiprodu, inkluż bħala prodott sekondarju, iqiegħdu fis-suq, ifornu jew jirċievu s-sustanzi elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, maħsuba għall-uži eżentati msemmija fl-Artikolu 16(2), għandhom iżommu rekords li jkun fihom mill-inqas l-informazzjoni li ġejja, kif applikabbli:
 - (a) l-isem tas-sustanza jew tat-taħlita li fiha tali sustanza;
 - (b) il-kwantità prodotta, importata, esportata, reklamata jew meqruda matul is-sena kalendarja partikolari;
 - (c) il-kwantità fornuta u riċevuta matul is-sena kalendarja partikolari, għal kull fornitur jew riċevitur individwali;

- (d) l-ismijiet u d-dettalji ta' kuntatt tal-fornituri jew tar-riċevituri;
- (e) il-kwantità użata, matul is-sena kalendarja partikolari u l-ispeċifikazzjoni tal-użu effettiv; u
- (f) il-kwantità maħżuna fl-1 ta' Jannar u l-31 ta' Diċembru tas-sena kalendarja partikolari.

L-impriżi għandhom iżommu r-rekords imsemmija fl-ewwel subparagraphu għal mill-inqas 5 snin wara l-produzzjoni, it-tqegħid fis-suq, il-provvista jew l-irċevuta, u għandhom iqiegħduhom għad-dispożizzjoni, fuq talba, tal-awtoritajiet kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew tal-Kummissjoni. Dawk l-awtoritajiet kompetenti u l-Kummissjoni għandhom jiżguraw il-kunfidenzjalità tal-informazzjoni inkluża f'dawk ir-rekords.

6. Il-Kummissjoni, permezz ta' att ta' implementazzjoni, tista' tiddetermina l-format tar-rekords imsemmija fil-paragrafi 1, 3, 4 u 5 u tispeċifika kif jenħtieg li dawn jiġu stabbiliti u jinżammu. Dak l-att ta' implementazzjoni għandu jiġi adottat f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

Artikolu 8

Irkupru u qerda

1. L-operaturi ta' tagħmir li jkun fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, li ma humiex inkluži f'fowms, għandhom jiżguraw li dawk is-sustanzi jiġu rkuprati u, wara d-dekummissjonar tat-tagħmir, jiġi riċiklati, reklamati jew meqruda.

L-irkupru ta' dawk is-sustanzi għandu jitwettaq minn persuni fiżiċċi li jkollhom iċ-ċertifikati rilevanti previsti fl-Artikolu 10.

2. L-obbligu stabbilit fil-paragrafu 1 għandu japplika għall-operaturi ta' kwalunkwe wieħed mit-tagħmir stazzjonarju li ġej:
 - (a) iċ-ċirkwiti ta' tkessiħ ta' refrigerazzjoni, ta' tagħmir tal-arja kundizzjonata u ta' pompi tas-ħana;
 - (b) tagħmir li fih solventi solventi b'baži ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra;
 - (c) tagħmir ta' protezzjoni min-nar;
 - (d) kommutatur elettriku.
3. L-obbligu stabbilit fil-paragrafu 1 għandu japplika għall-operaturi ta' kwalunkwe wieħed mit-tagħmir mobbli li ġej:
 - (a) iċ-ċirkwiti ta' tkessiħ ta' unitajiet ta' refrigerazzjoni ta' trakkijiet u ta' trejlers refrigerati;
 - (b) iċ-ċirkwiti ta' tkessiħ ta' unitajiet ta' refrigerazzjoni ta' vetturi ħfief refrigerati u kontejners intermodali, inkluži reefers, u vaguni tal-ferrovija;
 - (c) iċ-ċirkwiti ta' tkessiħ tat-tagħmir tal-arja kundizzjonata u tal-pompi tas-ħana f'vetturi tqal, vannijiet, makkinarju mobbli mhux tat-triq użat fl-agrikoltura, fl-operazzjonijiet tal-minjieri u tal-kostruzzjoni, fil-ferroviji, fil-metros, fit-trammijiet u fl-ingienji tal-ajru.

4. Għall-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra minn tagħmir tal-arja kundizzjonata f'vetturi bil-mutur li jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni tad-Direttiva 2006/40/KE u minn tagħmir mobbli msemmi fl-paragrafu (3), il-punti (b) u (c), huma biss il-persuni fiżiċċi li jkollhom mill-inqas attestazzjoni ta' taħriġ f'konformità mal-Artikolu 10(1), it-tieni subparagrafu, ta' dan ir-Regolament, li għandhom jitqiesu li huma kwalifikati kif xieraq.
5. L-obbligu stabbilit fil-paragrafu 1 għandu japplika għall-operaturi tat-tagħmir mobbli skont il-paragrafu 3, il-punti (b) u (c), minn ... [3 snin mid-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament].
6. Kwalunkwe gass fluworurat b'effett ta' serra rkuprat elenkat fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, ma għandux jintuża għall-mili jew għall-mili mill-ġdid ta' tagħmir sakemm il-gass ma jkunx ġie rriċiklat jew irreklamat.
7. Eżatt qabel ma tarmih, impriżza li tuża kontenit b'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, għandha tagħmel arranġamenti għall-irkupru ta' kwalunkwe gass residwu sabiex tiżgura li jiġu rriċiklati, irreklamati jew jinquerdu.
8. Mill-1 ta' Jannar 2025, is-sidien u l-kuntratturi tal-bini għandhom jiżguraw li, matul ir-rinnovazzjoni, ir-rikondizzjonar jew l-attivitàajiet ta' demolizzjoni li jimplikaw it-tnejħiha ta' pannelli tal-fowm li jkun fihom fowms b'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, l-emissionijiet jiġu evitati sa fejn ikun possibbli permezz tat-trattament tal-fowms jew tal-gassijiet li jinsabu fihom b'mod li jiżgura l-qerda ta' dawk il-gassijiet. Fil-każ tal-irkupru ta' dawk il-gassijiet, l-irkupru għandu jitwettaq biss minn persuni fiżiċċi kkwalifikati kif xieraq.

9. Mill-1 ta' Jannar 2025, is-sidien u l-kuntratturi tal-bini għandhom jiżguraw, li matul ir-rinnovazzjoni, ir-rikondizzjonar jew l-attivitàajiet ta' demolizzjoni li jimplikaw it-tnejħiha ta' fowms f'bordijiet laminati installati f'kavitajiet jew fi strutturi mibnijin li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, l-emissjonijiet jiġu evitati sa fejn ikun possibbli permezz ta' trattament tal-fowms jew il-gassijiet li jinsabu fihom b'mod li jiżgura l-qedra ta' dawk il-gassijiet. Fil-każ tal-irkupru ta' dawk il-gassijiet, l-irkupru għandu jitwettaq biss minn persuni fiziċċi kkwalifikati kif xieraq.

Meta lit-tnejħiha tal-fowms imsemmija fl-ewwel subparagrafu ma jkunx teknikament fattibbli, is-sid jew il-kuntrattur tal-bini għandu jfassal dokumentazzjoni li tiprovd evidenza dwar l-infattibbiltà tat-tnejħiha fil-każ speċifiku. Tali dokumentazzjoni għandha tinżamm għal 5 snin u għandha titqiegħed għad-dispożizzjoni, fuq talba, tal-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew tal-Kummissjoni.

10. L-operaturi ta' prodotti u ta' tagħmir mhux elenkti fil-paragrafu 2, 3, 8 jew 9 li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, għandhom jagħmlu arranġamenti għall-irkupru tal-gassijiet, sakemm ma jkunx jista' jiġi stabilit li dan ma jkunx teknikament fattibbli jew jinvolvi kostijiet sproporzjonati. L-operaturi għandhom jiżguraw li l-irkupru jitwettaq minn persuni fiziċċi kwalifikati kif xieraq, sabiex il-gassijiet jiġu rriċiklati, irreklamati jew jinquerdu jew għandhom jagħmlu arranġamenti għall-qedra tagħhom mingħajr irkupru minn qabel.

L-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, minn tagħmir tal-arja kundizzjonata f'vetturi tat-triq li ma jaqgħux fil-kamp ta' applikazzjoni tad-Direttiva 2006/40/KE għandu jitwettaq biss minn persuni fiżiċċi li mill-inqas ikollhom attestazzjoni ta' taħrifg f'konformità mal-Artikolu 10(1), it-tieni subparagrafu, ta' dan ir-Regolament.

11. Il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, u l-prodotti u t-tagħmir li fihom tali gassijiet, għandhom jinquerdu biss minn teknoloġija ta' qerda li tkun ġiet approvata mill-Partijiet ghall-Protokoll.

Gassijiet fluworurati b'effett ta' serra oħrajn li għalihom ma tkunx ġiet approvata teknoloġija ta' qerda, għandhom jinquerdu biss permezz tat-teknoloġija ta' qerda li tikkonforma mal-ligi tal-Unjoni u dik nazzjonali dwar l-iskart u meta jiġu ssodisfati rekwiżiti addizzjonali skont tali ligi.

12. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati f'konformità mal-Artikolu 32 sabiex tissupplimenta dan ir-Regolament billi tistabbilixxi lista ta' prodotti u ta' tagħmir li għalihom l-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, jew il-qerda ta' prodotti u ta' tagħmir li fihom gassijiet bħal dawn mingħajr irkupru minn qabel ta' dawk il-gassijiet għandhom jitqiesu teknikament u ekonomikament fattibbli, filwaqt li tiġi speċifikata, jekk ikun xieraq, it-teknoloġija li għandha tiġi applikata.
13. L-Istati Membri għandhom jippromwovu l-irkupru, ir-riċiklagġ, ir-reklamazzjoni u l-qedda ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I u II.

Artikolu 9

Skemi ta' responsabbiltà estiża tal-produttur

Mingħajr preġudizzju ghall-iskemi eżistenti ta' responsabbiltà estiża tal-produttur, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li sal-31 ta' Diċembru 2027, l-obbligi ta' finanzjament għall-iskart tat-tagħmir elettriku u elettroniku msemmija fl-Artikoli 12 u 13 tad-Direttiva 2012/19/UE jinkludu l-finanzjament tal-irkupru, u tar-riċiklaġġ, tar-reklamazzjoni jew tal-qedra, ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I u II ta' dan ir-Regolament minn prodotti u tagħmir li fihom dawk il-gassijiet, li huma tagħmir elettriku u elettroniku skont it-tifsira tad-Direttiva 2012/19/UE u li tqiegħdu fis-suq minn ... [id-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament].

L-Istati Membri għandhom jinfurmaw lill-Kummissjoni dwar l-azzjonijiet meħudin.

Artikolu 10

Ċertifikazzjoni u taħriġ

1. Il-persuni fiżiċċi għandhom jiġu cċertifikati sabiex iwettqu l-attivitajiet li ġejjin li jinvolvu gassijiet fluworurati b'effett ta' serra skont it-tifsira tal-Artikolu 4(7), l-Artikolu 5(1) u l-Artikolu 8(2), li jkopru l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra spċifikati fihom, jew li jinvolvu alternattivi rilevanti għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, inkluži refrigeranti naturali, fejn rilevanti:
 - (a) l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew is-servizzjar, it-tiswija jew id-dekummissjonar tat-tagħmir elenkat fl-Artikolu 5(2), il-punti (a) sa (f), u fl-Artikolu 5(3), il-punti (a) u (b);

- (b) il-verifikasi tat-tnixxijiet tat-tagħmir imsemmi fl-Artikolu 5(2), il-punti (a) sa (e), u fl-Artikolu 5(3), il-punti (a) u (b);
- (c) l-irkupru minn tagħmir elenkat fl-Artikolu 8(2), u fl-Artikolu 8(3), il-punt (a).

Il-persuni fiziċi għandu jkollhom mill-inqas attestazzjoni ta' taħriġ biex iwettqu l-attivitajiet li ġejjin li jinvolvu gassijiet fluworurati b'effett ta' serra skont it-tifsira tal-Artikolu 4(7), l-Artikolu 5(1) u l-Artikolu 8(3), li jkopru l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra specifikati fihom, jew li jinvolvu alternattivi rilevanti għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, inkluži refrigeranti naturali, fejn rilevanti:

- (a) il-manutenzjoni jew is-servizzjar, jew it-tiswija ta' tagħmir tal-arja kundizzjonata f'vetturi bil-mutur li jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni tad-Direttiva 2006/40/KE, u l-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra minn tali tagħmir;
- (b) l-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra mit-tagħmir elenkat fl-Artikolu 8(3), il-punti (b) u (c), u fl-Artikolu 8(10), it-tieni subparagraph;
- (c) il-manutenzjoni jew is-servizzjar, it-tiswija u l-verifikasi tat-tnixxijiet tat-tagħmir elenkat fl-Artikolu 5(3), il-punt (c).

2. Il-persuni ġuridiċi għandhom jiġu ċċertifikati skont it-tifsira tal-Artikolu 4(7), li jkɔpri l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra spċifikati fihom, sabiex iwettqu l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew is-servizzjar, it-tiswija jew id-dekummissjonar tat-tagħmir elenkat fl-Artikolu 5(2), fil-punti (a) sa (e), u fl-Artikolu 5(3), il-punti (a) u (b), li jkun jinvolvi gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew alternattivi rilevanti għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra inkluži refrigeranti naturali, fejn rilevanti.
3. Fi żmien sena mid-dħul fis-seħħi tal-att ta' implementazzjoni msemmi fil-paragrafu 8, l-Istati Membri għandhom jistabbilixxu jew jadattaw programmi ta' ċertifikazzjoni, inkluži proċessi ta' evalwazzjoni, u jiżguraw li t-taħriġ dwar il-ħiliet prattiċi u l-gharfien teoretiku jkun disponibbli għall-persuni fiziċi li jwettqu l-attivitajiet imsemmija fil-paragrafu 1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw ukoll li jkunu disponibbli programmi ta' taħriġ għall-kisba ta' attestazzjonijiet ta' taħriġ f'konformità mal-paragrafu 1, it-tieni subparagrafu.
4. Fi żmien sena mid-dħul fis-seħħi tal-att ta' implementazzjoni imsemmi fil-paragrafu 8, l-Istati Membri għandhom jistabbilixxu jew jadattaw programmi ta' ċertifikazzjoni għall-persuni ġuridiċi msemmjija fil-paragrafu 2.
5. Il-programmi ta' ċertifikazzjoni u t-taħriġ dwar il-ħiliet prattiċi u l-gharfien teoretiku previsti fil-paragrafu 3 għandhom ikopru dan li ġej:
 - (a) ir-regolamenti u l-istandardi tekniċi applikabbli;
 - (b) il-prevenzjoni tal-emissjonijiet;

- (c) l-irkupru ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II;
 - (d) l-immaniggar sikur ta' tagħmir tat-tip u tad-daqs koperti miċ-ċertifikat;
 - (e) l-immanigġjar sikur ta' tagħmir li fiha b'gassijiet fjammabbli jew tossici jew li jopera taħt pressjoni għolja, jew tinvolvi riskji rilevanti oħra;
 - (f) il-miżuri għat-titjib jew ghall-manutenzjoni tal-effiċjenza enerġetika tat-tagħmir matul l-installazzjoni, jew ghall-manutenzjoni jew is-servizzjar.
6. Il-programmi ta' ċertifikazzjoni u t-taħriġ dwar il-ħiliet prattiċi u l-gharfien teoretiku previsti fil-paragrafu 3 li jikkonċernaw l-ingenji tal-ajru għandhom jiġu riflessi fil-process ta' aġġornament tal-ispeċifikazzjonijiet taċ-ċertifikazzjoni u speċifikazzjonijiet dettaljati oħra, mezzi accettabbli ta' konformità u materjal ta' gwida maħruġa mill-Aġenzija Ewropea tas-Sikurezza tal-Avjazzjoni skont l-Artikolu 76(3) u l-Artikolu 115 tar-Regolament (UE) 2018/1139.
7. Iċ-ċertifikati taħt il-programmi ta' ċertifikazzjoni msemmijin fil-paragrafu 3 għandhom ikunu soġġetti ghall-kundizzjoni li l-applikant ikun temm b'success process ta' evalwazzjoni kif imsemmi f'dak il-paragrafu.

8. Sa ... [sentejn mid-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament], il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tistabbilixxi r-rekwiziti minimi għall-programmi ta' certifikazzjoni u l-attestazzjonijiet tat-taħriġ imsemmija fil-paragrafi 3 u 4 għall-attivitajiet imsemmija fil-paragrafu 1. Dawk ir-rekwiziti minimi għandhom jispecifikaw, għal kull tip ta' tagħmir imsemmi fil-paragrafu 1, il-ħiliet prattiċi u l-gharfien teoretiku meħtieġa, filwaqt li ssir distinzjoni, fejn xieraq, bejn l-attivitajiet differenti li għandhom jiġu koperti, l-arrangamenti taċ-ċertifikazzjoni jew tal-attestazzjoni, kif ukoll il-kundizzjonijiet għar-rikonoxximent reċiproku taċ-ċertifikati u tal-attestazzjonijiet tat-taħriġ. Il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tadatta, fejn neċessarju, tali rekwiżiti minimi. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).
9. Iċ-ċertifikati u l-attestazzjonijiet tat-taħriġ eżistenti maħruġin f'konformità mar-Regolament (UE) Nru 517/2014 għandhom jibqgħu validi f'konformità mal-kundizzjonijiet li fihom ikunu nħargu orīginarjament. Sa ... [3 snin mid-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament], l-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-persuni fizżeċi ċċertifikati jkunu meħtieġa jipparteċipaw f'korsijiet ta' taħriġ ta' aġġornament jew jikkompletaw il-proċess ta' evalwazzjoni msemmi fil-paragrafu 3, mill-inqas kull 7 snin. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-persuni fizżeċi li jkollhom ċċertifikat jew attestazzjoni ta' taħriġ skont ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 għandhom jipparteċipaw f'tali korsijiet ta' taħriġ ta' aġġornament jew jikkompletaw tali proċessi ta' evalwazzjoni għall-ewwel darba mhux aktar tard minn ... [5 snin mid-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament].

10. Fi żmien sena mid-dħul fis-seħħ tal-att ta' implementazzjoni skont il-paragrafu 8, l-Istati Membri għandhom jinnotifikaw lill-Kummissjoni dwar il-programmi ta' certifikazzjoni u ta' taħriġ tagħhom.

L-Istati Membri għandhom jirrikonoxxu ċ-certifikati u l-attestazzjonijiet tat-taħriġ maħruġin fi Stat Membru ieħor f'konformità ma' dan l-Artikolu. Ma għandhomx jirrestringu l-libertà li jiġu pprovduti servizzi jew il-libertà tal-istabbiliment għaliex certifikat ikun inhareg fi Stat Membru ieħor.

11. Il-Kummissjoni, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tista' tiddetermina l-format tan-notifika msemmija fil-paragrafu 10. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).
12. Impriżza għandha tassenja attivită msemmija fil-paragrafu 1 jew 2 lil impriżza oħra biss wara verifika li din tal-ahħar ikollha ċ-certifikati neċessarji għall-attivitajiet meħtieġa msemmijin fil-paragrafu 1 jew 2, rispettivament.
13. Meta l-obbligi skont dan l-Artikolu relatati mal-provvista ta' certifikazzjoni u ta' taħriġ ikunu jimponu piżiżiet sproporzjonati fuq Stat Membru minħabba d-daqs żgħir tal-popolazzjoni tiegħu u n-nuqqas konsegwenti ta' domanda għal tali certifikazzjoni u taħriġ, il-konformità tista' tinkiseb permezz tar-rikonoxximent ta' certifikati maħruġin fi Stati Membri oħrajn.

L-Istati Membri li japplikaw l-ewwel subparagrafu għandhom jinfurmaw lill-Kummissjoni. Il-Kummissjoni għandha wara dan tinforma lill-Istati Membri l-oħrajn.

14. Dan l-Artikolu ma għandux jipprevjeni lill-Istati Membri milli jistabbilixxu aktar programmi ta' certifikazzjoni u ta' taħrif fir-rigward ta' tagħmir u attivitajiet oħra minbarra dawk imsemmija fil-paragrafu 1.

Kapitolu III

Restrizzjonijiet u kontroll tal-użu

Artikolu 11

Restrizzjonijiet fuq it-tqegħid fis-suq u fuq il-bejgħ

1. It-tqegħid fis-suq tal-prodotti u tat-tagħmir, inkluži partijiet tagħhom, elenkti fl-Anness IV, b'eżenzjoni għal tagħmir militari, għandu jkun projbit mid-data speċifikata f'dak l-Anness, filwaqt li ssir distinzjoni, fejn ikun applikabbli, skont it-tip jew il-potenzjal ta' tishin globali tal-gass li jkun hemm fihom.

B'deroga mill-ewwel subparagrafu, it-tqegħid fis-suq ta' partijiet ta' prodotti u ta' tagħmir meħtieġa għat-tiswija u s-servizzjar ta' tagħmir eżistenti elenkat fl-Anness IV huwa permess dment li t-tiswija jew is-servizzjar ma jirriżultawx fi:

- (a) zieda fil-kapaċità tal-prodott jew tat-tagħmir;
- (b) zieda fl-ammont ta' gass fluworurat b'effett ta' serra li jinsab fil-prodott jew fit-tagħmir; jew

- (c) bidla fit-tip ta' gass fluworurat b'effett ta' serra użat li jwassal għal żieda fil-potenzjal ta' tishin globali tal-gass fluworurat b'effett ta' serra użat.

Il-prodotti u t-tagħmir, inkluži partijiet minnhom, imqegħdin illegalment fis-suq wara d-data msemmija fl-ewwel subparagrafu, ma għandhomx sussegwentement jintużaw jew jiġu forniti, jew jitqiegħdu għad-dispożizzjoni ta' persuni oħrajn fl-Unjoni ghall-ħlas jew mingħajr ħlas, jew jiġu esportati. L-esportazzjoni mill-ġdid ta' tali prodotti u tagħmir hija permessa meta n-nuqqas ta' konformità ma' dan ir-Regolament ikun ġie stabbilit qabel ir-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera tal-merkanzija ghall-iskop tal-importazzjoni, f'konformità mal-miżuri msemmija fl-Artikolu 23(12). Tali prodotti u tagħmir jistgħu jinħażnu jew jiġu ttrasportati biss għar-riġi sussegwenti u ghall-irkupru tal-gass qabel ir-riġi skont l-Artikolu 8 jew ghall-esportazzjoni mill-ġdid tagħhom.

L-esportazzjoni mill-ġdid ta' prodotti u ta' tagħmir li għalihom ikun ġie stabbilit in-nuqqas ta' konformità ma' dan ir-Regolament qabel ir-rilaxx tagħhom għaċ-ċirkolazzjoni libera tkun permessa. F'tali każijiet l-Artikolu 22(3) ma għandux japplika.

Sena wara d-dati individuali elenkti fl-Anness IV, il-provvista jew it-tqegħid sussegwenti għad-dispożizzjoni lil persuna oħra fl-Unjoni ghall-ħlas jew mingħajr ħlas ta' prodotti jew ta' tagħmir imqegħdin legalment fis-suq qabel id-data msemmija fl-ewwel subparagrafu għandhom ikunu permessi biss jekk tiġi pprovduta evidenza li l-prodott jew it-tagħmir tqiegħed legalment fis-suq qabel dik id-data.

2. Il-projbizzjoni stabbilita fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, ma għandhiex tapplika għal tagħmir li, skont ir-rekwiżiti ta' ekodisinn adottati skont id-Direttiva 2009/125/KE, għaliha għie stabbilit li l-emissjonijiet ekwivalenti għas-CO₂ matul iċ-ċiklu tal-ħajja jkunu anqas minn dawk ta' tagħmir ekwivalenti li jissodisfa dawk ir-rekwiżiti ta' ekodisinn rilevanti.
3. Minbarra l-projbizzjonijiet tat-tqegħid fis-suq stabbiliti fil-punt 1 tal-Anness IV, il-punt l-importazzjoni, kwalunkwe provvista sussegamenti jew it-tqegħid għad-dispożizzjoni għal persuni oħrajn fl-Unjoni bi ħlas jew mingħajr ħlas, l-užu jew l-esportazzjoni ta' kontenituri li ma jistgħux jerġgħu jimtlew ghall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, vojta, jew mimljin kompletament jew parżjalment, għandu jkun ipprojbit. Tali kontenituri jistgħu jinħażnu jew jiġu ttrasportati biss għar-riġi sussegamenti. Dan il-paragrafu ma japplikax għal kontenituri għal uži fil-laboratorji jew analitiċi ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.

L-ewwel subparagrafu għandu japplika għal kontenituri li ma jistgħux jerġgħu jimtlew, jiġifieri:

- (a) kontenituri li ma jistgħux jerġgħu jimtlew mingħajr ma jiġu adattati għal dak l-għan; u
- (b) kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew iżda li huma importati jew li jitqiegħdu fis-suq mingħajr ma jkun sar provvediment għar-riġi tagħhom għall-mili mill-ġdid.

4. Impriži li jqiegħdu fis-suq kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew għal gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għandhom jipproduċu dikjarazzjoni ta' konformità li tinkludi evidenza li tikkonferma li hemm arranġamenti vinkolanti stabbiliti biex dawk il-kontenituri jiġi rritornat għall-fini li jamtela mill-ġdid, u li b'mod partikolari tidentifika l-atturi rilevanti, l-impenji obbligatorji tagħhom u l-arranġamenti logistiċi rilevanti. Dawk l-arranġamenti għandhom ikunu vinkolanti fuq id-distributuri tal-kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra lill-utent aħħari.

L-impriži msemmija fl-ewwel subparagrafu għandhom iżommu d-dikjarazzjoni ta' konformità għal perjodu ta' mill-inqas 5 snin mit-tqegħid fis-suq tal-kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew għal gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u għandhom jagħmlu dik id-dikjarazzjoni disponibbli, fuq talba, għall-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew għall-Kummissjoni. Il-fornituri tal-kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew għal gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li fornijom lill-utenti aħħarin għandhom iżommu evidenza tal-konformità ma' dawk l-arranġamenti msemmija fl-ewwel subparagrafu għal perjodu ta' mill-inqas 5 snin mill-forniment lill-utent aħħari u għandhom jagħmlu dik l-evidenza disponibbli, fuq talba, għall-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew għall-Kummissjoni.

Il-Kummissjoni tista', permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tiddetermina r-rekwiżiti biex jiġu inkluži l-elementi li huma essenzjali għall-arranġamenti vinkolanti msemmija fl-ewwel subparagrafu ta' dan il-paragrafu fid-dikjarazzjoni ta' konformità. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

5. B'segwitu għal talba ssostanzjata minn awtorità kompetenti ta' Stat Membru u b'kont meħud tal-objettivi ta' dan ir-Regolament, il-Kummissjoni tista', eċċeazzjonalment, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tawtorizza eżenzjoni għal mhux aktar minn 4 snin sabiex tippermetti t-tqegħid fis-suq ta' prodotti u ta' tagħmir elenkti fl-Anness IV, jew b'deroga mill-Artikolu 13(9), it-thaddim ta' kommutaturi elettriċi ġodda jew estiżi, inkluži partijiet tagħhom, li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, meta jintwera li:
- (a) għal prodott speċifiku jew biċċa tagħmir speċifiku, jew għal kategorija speċifika ta' prodotti jew ta' tagħmir, ma jkunux disponibbli alternattivi, jew dawn ma jistgħux jintużaw għal raġunijiet teknici jew ta' sikurezza; jew
 - (b) l-użu ta' alternattivi teknikament fattibbli u sikuri jkun jinvolvi kostijiet sproporzjonati.

Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

6. Huma biss il-persuni fiziċi li għandhom certifikat meħtieg skont l-Artikolu 10(1), l-ewwel subparagrafu, il-punt (a), jew impriżi li jimpjegaw persuni fiziċi li għandhom certifikat meħtieg skont l-Artikolu 10(1), l-ewwel subparagrafu, il-punt (a), jew attestazzjoni ta' taħriġ meħtiega skont l-Artikolu 10(1), it-tieni subparagrafu, għandhom jithallew jixtru gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I jew fit-Taqsima 1 tal-Anness II, għall-fini tat-twettiq tal-installazzjoni, tal-manutenzjoni jew tas-servizzjar, jew tat-tiswija tat-tagħmir li fih dawk il-gassijiet, jew li l-funzjonament tiegħu jiddependi minn dawk il-gassijiet, imsemmija fl-Artikolu 5(2), il-punti (a) sa (f), u l-Artikolu 5(3), il-punti (a) u (b), u koperti taht l-Artikolu 10(1), it-tieni subparagrafu. Il-bejjiegħa għandhom ibighu jew joffru għall-bejgħ, direttament jew indirettament, tali gassijiet eskluživament lill-impriżi msemmija f'dan il-paragrafu.

Dan il-paragrafu ma għandux jipprevjeni lill-impriżi mhux iċċertifikati li ma jwettqux l-attivitajiet imsemmija fl-ewwel subparagrafu milli jiġbru, jittrasportaw jew li jwasslu gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II.

7. Tagħmir mhux ermetikament issiġillat iċċarġat b'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, jista' jinbiegħ biss lil utent aħħari meta tingħata prova li l-installazzjoni għandha titwettaq minn impriżza certifikata f'konformità mal-Artikolu 10.

8. Huma biss l-impriži bi stabbiliment fl-Unjoni, jew li jkunu ħatru rappreżentant uniku bi stabbiliment fl-Unjoni li jassumi responsabbiltà shiħa għall-konformità ma' dan ir-Regolament, li għandhom jitħallew iqiegħdu fis-suq u sussegwentement ifornu gassijiet fluworurati b'effett ta' serra bl-ingrossa. Ir-rappreżentant uniku jista' jkun ir-rappreżentant maħtur skont l-Artikolu 8 tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006.

Artikolu 12

Tikkettar u informazzjoni dwar prodott u tagħmir

1. Il-prodotti u t-tagħmir li ġejjin li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, għandhom jitqiegħdu fis-suq biss, u sussegwentement jiġu fornuti u magħmula disponibbli għal kwalunkwe persuna oħra, jekk ikunu ttikkettati bħala:
 - (a) tagħmir ta' refrigerazzjoni;
 - (b) tagħmir tal-arja kundizzjonata;
 - (c) pompi tas-sħana;
 - (d) tagħmir ta' protezzjoni min-nar;
 - (e) kommutatur elettriku;
 - (f) dispensur tal-aerosols li jkun fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, inkluži inalaturi b'doża mkejla;

- (g) il-kontenituri kollha tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra;
 - (h) solventi b'baži ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra; jew
 - (i) cikli Rankine organiči.
2. Prodotti jew tagħmir li huma soġġetti għal eżenzjoni kif imsemmi fl-Artikolu 11(5), kif ukoll prodotti jew tagħmir li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, li huma soġġetti għal eżenzjoni kif imsemmi fl-Artikolu 16(4) għandhom ikunu ttikkettati kif xieraq, filwaqt li tīgi spċifikata d-data tat-tmiem tal-eżenzjoni, u għandhom jinkludu referenza li dawk il-prodotti jew tagħmir jistgħu jintużaw biss ghall-fini li għaliex tkun ingħatat eżenzjoni skont dak l-Artikolu.
3. It-tikketta meħtieġa skont il-paragrafu 1 għandha tindika l-informazzjoni li ġejja:
- (a) indikazzjoni li l-prodott jew it-tagħmir fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tiegħi jiddependi minn tali gassijiet;
 - (b) id-deżinjazzjoni industrijali aċċettata għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra kkonċernati jew, jekk ma tkun disponibbli l-ebda denominazzjoni bħal din, l-isem kimiku;
 - (c) mill-1 ta' Jannar 2017, il-kwantità espressa fil-piż u fl-ekwivalenti tas-CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li jinsabu fil-prodott jew fit-tagħmir, jew il-kwantità ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li għaliha t-tagħmir huwa ddisinjat, u l-potenzjal ta' tishin globali ta' dawk il-gassijiet.

It-tikketta għandha tindika l-informazzjoni li ġejja, fejn applikabbli:

- (a) referenza li l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jkunu jinsabu f'tagħmir ermetikament issigillat;
- (b) referenza li l-kommutatur elettriku jkollu rata ta' tnixxija ttestjata ta' anqas minn 0,1 % fis-sena kif stabbilit fl-ispecifikazzjoni teknika tal-manifattur.

Meta l-prodotti jew it-tagħmir ikunu ġew modifikati b'mod retroattiv u l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jkunu nbidlu, dawk il-prodotti jew it-tagħmir għandhom jiġu ttikkettati mill-ġdid b'informazzjoni aġġornata kif imsemmi f'dan il-paragrafu.

4. It-tikketta meħtieġa skont il-paragrafu 1 għandha tkun tinqara b'mod ċar u ma tkunx tista' tithassar u għandha titqiegħed jew:

- (a) ħdejn il-punti ta' servizz ghall-iċċargħar jew ghall-irkupru tal-gass fluworurat b'effett ta' serra; jew
- (b) fuq dik il-parti tal-prodott jew tat-tagħmir li fiha l-gass fluworurat b'effett ta' serra.

It-tikketta għandha tkun miktuba bil-lingwi uffiċċiali tal-Istat Membru li fih l-ogġett għandu jitqiegħed fis-suq, jiġi magħmul disponibbli jew jiġi fornut.

5. Fowms u polioli mħalltin minn qabel li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I u II ma għandhomx jitqiegħdu fis-suq, jiġu magħmula disponibbli jew jiġu fornuti, sakemm il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra ma jkunux identifikati permezz ta' tikketta li tuża d-denominazzjoni industrijali aċċettata, jew jekk ma tkun disponibbli l-ebda denominazzjoni bħal din, l-isem kimiku. It-tikketta għandha tindika b'mod ċar li l-fowm jew il-poliolu mħallat minn qabel fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Fil-każ ta' pannelli tal-fowm u tal-bordijiet laminati, dik l-informazzjoni għandha tiġi ddikjarata b'mod ċar u li ma jistax jithassar fuq il-pannelli jew il-bordijiet.
6. Fejn rilevanti, il-kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra mimlija mill-ġdid għandhom jiġu ttikkettati mill-ġdid bl-informazzjoni aġġornata kif imsemmi fl-ewwel subparagraph tal-paragrafu 3.
7. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra reklamati jew irriċiklati elenkti fl-Annessi I u II għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li s-sustanza ġiet reklamata jew irriċiklata. Fil-każ tar-reklamazzjoni, għandha tiġi inkluża informazzjoni dwar in-numru tal-lott u l-isem u l-indirizz tal-faċilità tar-reklamazzjoni fl-Unjoni.
8. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u mqegħdin fis-suq, magħmula disponibbli jew fornuti għall-qerda għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-kontenut tal-kontenituri huwa biss għall-qerda.
9. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u maħsuben għall-esportazzjoni diretta għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-kontenut tal-kontenituri huwa biss għall-esportazzjoni diretta.

10. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u mqegħdin fis-suq, magħmula disponibbli jew fornuti għall-użu f'tagħmir militari għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-kontenut tal-kontenit għandu jintuża biss għal dak il-fini.
11. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I u II u mqegħdin fis-suq, magħmula disponibbli jew fornuti għall-inċiżjoni ta' materjal semikonduttur jew għat-tindif ta' kmamar ta' depożizzjoni ta' fwar tal-kimiċi fis-settur tal-manifattura tas-semikondutturi għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-kontenut tal-kontenit għandu jintuża biss għal dak il-fini.
12. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u mqegħdin fis-suq, magħmula disponibbli jew fornuti għall-użu bħala materja prima għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-kontenut tal-kontenit għandu jintuża bħala materja prima biss.
13. Kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, u mqegħdin fis-suq, magħmula disponibbli jew fornuti, għall-produzzjoni ta' inalaturi b'doża mkejla għall-għoti ta' ingredjenti farmaċewtiċi għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-kontenut tal-kontenit għandu jintuża għal dak il-fini biss.
14. Fil-kaž ta' kontenituri li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, it-tikketta msemmija fil-paragrafi 8 sa 12 għandha tinkludi l-indikazzjoni “eżentat mill-kwota skont ir-Regolament (UE) 2024/... tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill”⁺.

⁺ ĠU: Jekk jogħġbok daħħal fit-test in-numru ta' dan ir-Regolament (PE-CONS 60/23 (2022/0099(COD)).

Fin-nuqqas tar-rekwiżiti tat-tikkettar imsemmija fl-ewwel subparagrafu ta' dan il-paragrafu u fil-paragrafi 8 sa 12, l-idrofluworokarburi għandhom ikunu soġġetti għar-rekwiżiti tal-kwota skont l-Artikolu 16(1).

15. Fil-każijiet imsemmija fil-punti 2(b), 4, 5(c), 7(b), (c) u (d), 8(b) sa (e), 9(b) sa (f), 11(c), 16, 17(a), (b) u (c), u 19(a) u (b) tal-Anness IV, il-prodott jew it-tagħmir għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li għandhom jintużaw biss fejn meħtieg mir-rekwiżiti ta' sikurezza jew standards ta' sikurezza nazzjonali, kif applikabbli. Dawk ir-rekwiżiti jew standards għandhom jiġu speċifikati fuq it-tikketta. Fil-każijiet imsemmija fil-punti 19 u 21 tal-Anness IV, il-prodott jew it-tagħmir għandhom ikunu ttikkettati b'indikazzjoni li l-prodott jew it-tagħmir għandhom jintużaw biss fejn meħtieg mill-applikazzjoni medika speċifikata fuq it-tikketta.

16. L-informazzjoni msemmija fil-paragrafi 3 u 5 għandha tiġi inkluża f'manwali ta' struzzjonijiet għall-prodotti u għat-tagħmir ikkonċernati.

Fil-kaž ta' prodotti u ta' tagħmir li fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Annessi I u II b'potenzjal ta' tishin globali ta' 150 jew aktar, dik l-informazzjoni għandha tiġi inkluża wkoll fid-deskrizzjoni użati għar-reklamar.

17. Il-Kummissjoni, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tista' tiddetermina l-format tat-tikketti msemmijin fil-paragrafu 1 u fil-paragrafi 4 sa 15 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

18. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati skont l-Artikolu 32 biex temenda r-rekwiżiti tat-tikkettar stabbiliti fil-paragrafi 4 sa 15, ta' dan l-Artikolu fejn xieraq, fid-dawl ta' žvilupp kummerċjali jew teknoloġiku.

Artikolu 13

Kontroll tal-użu

1. L-użu tal-SF₆ fil-pressofunditura tal-manježju u fir-ričiklaġġ tal-ligi tal-pressofunditura tal-manježju għandu jkun ipprojbit.
2. L-użu tal-SF₆ tal-kubrit sabiex jimtlew it-tajers tal-vetturi għandu jkun ipprojbit.
3. L-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar, għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni b'daqi ta' ċarg ta' 40 tunnellata tal-ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar, għandu jkun projbit. Mill-1 ta' Jannar 2025, l-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar, għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' kwalunkwe tagħmir ta' refrigerazzjoni għandu jkun ipprojbit.

Il-projbizzjoni msemmija fl-ewwel subparagraphu ma għandhiex tapplika għal tagħmir militari jew tagħmir intenzjonat għal applikazzjonijiet iddisinjati biex ikesshu l-prodotti għal temperaturi taħt - 50 °C.

Sal-1 ta' Jannar 2030, il-projbizzjonijiet imsemmija fl-ewwel subparagraphu ma għandhomx japplikaw għall-kategoriji ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li ġejjin:

- (a) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra rreklamati elenkti fl-Anness I b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar użati għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni eżistenti, dment li l-kontenituri li jkun fihom dawk il-gassijiet ikunu ġew ittikkettati f'konformità mal-Artikolu 12(7);
- (b) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra riċiklati elenkti fl-Anness I b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar użati għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni eżistenti, dment li jkunu ġew irkuprati minn tali tagħmir; tali gassijiet riċiklati għandhom jintużaw biss mill-impriza li tkun wettqet l-irkupru tagħhom bħala parti mill-manutenzjoni jew mis-servizzjar jew mill-impriza li għaliha jkun twettaq l-irkupru bħala parti mill-manutenzjoni jew mis-servizzjar.

Il-projbizzjonijiet imsemmija fl-ewwel subparagraphu ma għandhomx japplikaw għal tagħmir ta' refrigerazzjoni li għalihi tkun ġiet awtorizzata eżenzjoni f'konformità mal-Artikolu 11(5).

4. Mill-1 ta' Jannar 2026, l-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I, b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar, għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir ta' arja kundizzjonata u pompi tas-shana għandu jkun ipprojbit.

Il-projbizzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu ma għandhiex tapplika għall-kategoriji ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li ġejjin sal-1 ta' Jannar 2032:

- (a) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra reklamati elenkti fl-Anness I b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar użati għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir eżistenti ta' arja kundizzjonata u pompi tas-şħana, dment li l-kontenituri li fihom dawk il-gassijiet ikunu ġew ittikkettati f'konformità mal-Artikolu 12(7);
 - (b) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra riċiklati elenkti fl-Anness I b'potenzjal ta' tishin globali ta' 2 500 jew aktar użati għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir eżistenti ta' arja kundizzjonata u pompi tas-şħana, dment li dawk il-gassijiet ikunu ġew irkuprati minn tali tagħmir; tali gassijiet riċiklati għandhom jintużaw biss mill-impriża li wettqet l-irkupru tagħhom bhala parti mill-manutenzjoni jew mis-servizzjar jew mill-impriża li għaliha twettaq l-irkupru bhala parti mill-manutenzjoni jew is-servizzjar.
5. Mill-1 ta' Jannar 2032, l-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I, b'potenzjal ta' tishin globali ta' 750 jew aktar, għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni stazzjonarju, bl-eskużjoni ta' chillers għandu jkun ipprojbit.

Il-projbizzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu ma għandhiex tapplika għal tagħmir militari jew għal tagħmir intenzjonat għal applikazzjonijiet iddisinjati għat-tkessiħ ta' prodotti għal temperaturi taħt - 50 °C jew tagħmir intenzjonat għal applikazzjonijiet iddisinjati għat-tkessiħ ta' impjanti tal-enerġija nukleari.

Il-projbizzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu ma għandhiex tapplika għall-kategoriji ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li ġejjin:

- (a) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra reklamati elenkti fl-Anness I b'potenzjal ta' tishin globali ta' 750 jew aktar użati għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir eżistenti ta' refriġerazzjoni stazzjonarju, bl-eskużjoni ta' chillers, dment li kontenituri li fihom dawk il-gassijiet ikunu ġew ittikkettati f'konformità mal-Artikolu 12(7);
- (b) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra riċiklati elenkti fl-Anness I b'potenzjal ta' tishin globali ta' 750 jew aktar użati għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir eżistenti ta' refriġerazzjoni stazzjonarju, bl-eskużjoni ta' chillers, dment li tali gassijiet ikunu ġew irkuprati minn tali tagħmir; tali gassijiet riċiklati għandhom jintużaw biss mill-impriza li tkun wettqet l-irkupru tagħhom bħala parti mill-manutenzjoni jew mis-servizzjar jew mill-impriza li għaliha jkun twettaq l-irkupru bħala parti mill-manutenzjoni jew mis-servizzjar.

6. Wara talba ssostanzjata minn awtorità kompetenti ta' Stat Membru u b'kont meħud tal-objettivi ta' dan ir-Regolament, il-Kummissjoni għandha tivvaluta d-disponibbiltà ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra reklamati u riċiklati li jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni tal-paragrafi 4 u 5. Meta l-valutazzjoni tal-Kummissjoni tindika nuqqas ivverifikat ta' gass fluworurat b'effett ta' serra reklamat u riċiklat, il-Kummissjoni tista', ecċezzjonalment, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tawtorizza eżenzjoni mill-projbizzjonijiet stabbiliti fil-paragrafu 4 jew 5, għal mhux aktar minn 4 snin, sal-il-punt meħtieg biex jiġi indirizzat in-nuqqas identifikat.

7. Mill-1 ta' Jannar 2035, l-užu ta' SF₆ għall-manutenzjoni jew għas-servizzjar ta' tagħmir ta' kommutatur elettriku għandu jkun ipprojbit sakemm ma jidher reklamat jew riċiklat, ħlief jekk jiġi ppruvat li SF₆ reklamati jew riċiklati:

- (a) ma jistgħux jintużaw għal raġunijiet tekniċi; jew
- (b) ma jkunux disponibbli fil-każ ta' sitwazzjoni ta' tiswija ta' emergenza.

F'tali każijiet, l-utent għandu jipprovdi evidenza, fuq talba, li tistabbilixxi l-ġustifikazzjoni għall-užu lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew lill-Kummissjoni.

Dan il-paragrafu ma għandux japplika għal tagħmir militari.

8. L-užu ta' desfluran bħala anestetiku li jittieħed man-nifs għandu jkun ipprojbit mill-1 ta' Jannar 2026, ħlief meta tali užu jkun strettament meħtieġ u, għal raġunijiet medici, ma jkun jista' jintuża l-ebda anestetiku ieħor. L-istituzzjoni tal-kura tas-saħħha għandha żżomm evidenza tal-ġustifikazzjoni medika, u tiprovvdiha, fuq talba, lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew lill-Kummissjoni.
9. It-thaddim tal-kommutatur elettriku li ġej, li juža, jew li l-funzjonament tiegħu jkun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra f'mezz iżolanti jew ta' qtugħi għandu jkun ipprojbit kif ġej:

- (a) mill-1 ta' Jannar 2026, kommutatur elettriku ta' vultaġġ medju għad-distribuzzjoni primarja u sekondarja sa u inkluż 24 kV;

- (b) mill-1 ta' Jannar 2030, kommutatur elettriku ta' vultaġġ medju għad-distribuzzjoni primarja u sekondarja minn aktar minn 24 kV sa u inkluż 52 kV;
 - (c) mill-1 ta' Jannar 2028, kommutatur elettriku ta' vultaġġ għoli minn 52 kV sa u inkluż 145 kV u sa u inkluż 50 kA ta' kurrent ta' ċirkwit qasir, b'potenzjal ta' tishin globali ta' 1 jew aktar;
 - (d) mill-1 ta' Jannar 2032, kommutatur elettriku ta' vultaġġ għoli ta' aktar minn 145 kV jew aktar minn 50 kA ta' kurrent ta' ċirkwit qasir, b'potenzjal ta' tishin globali ta' 1 jew aktar.
10. It-tnejħija mit-thaddim ta' kommutatur elettriku li jkun qed jopera fl-Unjoni u t-thaddim sussegwenti ta' dak il-kommutatur elettriku f'sit differenti fl-Unjoni ma għandhomx jitqiesu bħala thaddim għall-finijiet ta' dan l-Artikolu.
11. B'deroga mill-paragrafu 9, it-thaddim ta' kommutatur elettriku li juža jew li l-funzjonament tiegħu jkun jiddependi minn mezz iżolanti jew ta' qtugħ b'potenzjal ta' tishin globali ta' anqas minn 1 000 huwa permess jekk, wara proċedura ta' akkwist li tqis l-ispeċificitàjiet tekniċi tat-tagħmir meħtieg għall-użu spċificu kkonċernat, tapplika waħda mis-sitwazzjonijiet li ġejjin:
- (a) matul l-ewwel sentejn wara d-dati rilevanti msemmija fil-paragrafu 9, il-punti (a) u (b), ma tkun waslet l-ebda offerta jew ikunu waslu biss offerti li joffru tagħmir minn manifattur wieħed ta' kommutatur elettriku b'mezz iżolanti jew ta' qtugħ li ma jużax gassijiet fluworurati b'effett ta' serra;

- (b) matul l-ewwel sentejn wara d-dati rilevanti msemmija fil-paragrafu 9, il-punti (c) u (d), ma tkun waslet l-ebda offerta jew ikunu waslu biss offerti li joffru tagħmir minn manifattur wieħed ta' kommutatur elettriku b'mezz iżolanti jew ta' qtugħ b'potenzjal ta' tishin globali ta' anqas minn wieħed;
- (c) wara l-perjodu ta' sentejn imsemmi fil-punt (a), ma tkun waslet l-ebda offerta li toffri tagħmir minn manifattur wieħed ta' kommutatur elettriku b'mezz iżolanti jew ta' qtugħ li ma južax gassijiet fluworurati b'effett ta' serra; jew
- (d) wara l-perjodu ta' sentejn imsemmi fil-punt (b), ma tkun waslet l-ebda offerta li toffri tagħmir minn manifattur wieħed ta' kommutatur elettriku b'mezz iżolanti jew ta' qtugħ b'potenzjal ta' tishin globali ta' anqas minn wieħed,
12. B'deroga mill-paragrafu 11, it-thaddim ta' kommutaturi elettriċi b'mezz iżolanti jew ta' qtugħ b'potenzjal ta' tishin globali ta' 1 000 jew aktar huwa permess jekk, wara proċedura ta' akkwist li tqis l-ispecifikajiet tekniċi tat-tagħmir meħtieg għall-użu specifiku kkonċernat, ma tkun waslet l-ebda offerta għal kommutatur elettriku b'mezz iżolanti jew ta' qtugħ b'potenzjal ta' tishin globali ta' anqas minn 1 000.

13. Il-paragrafu 9 ma għandux japplika għal kommutatur elettriku li għaliex ikun ġie stabbilit skont ir-rekwiziti tal-ekodisinn adottati skont id-Direttiva 2009/125/KE, li l-emissjonijiet ekwivalenti għas-CO₂ matul iċ-ċiklu tal-ħajja tiegħi jkunu anqas minn dawk ta' tagħmir ekwivalenti li jissodisfa r-rekwiziti ta' ekodisinn rilevanti u jkun konformi mal-limiti tal-potenzjal ta' tishin globali fil-paragrafu 9.
14. Il-paragrafu 9 ma għandux japplika meta l-operatur jista' jipprovdi evidenza li l-ordni għall-kommutatur elettriku tkun tqiegħdet qabel ... [id-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament].
15. Il-paragrafu 9 ma għandux japplika meta l-apparati għall-estensjoni tal-kommutatur elettriku eżistenti li juža gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'potenzjal ta' tishin globali aktar baxx mill-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra użati fil-kommutatur elettriku eżistenti ma jkunx kompatibbli mal-kommutatur elettriku eżistenti, u l-użu ta' dawk l-apparati jkun jeħtieg is-sostituzzjoni tal-kommutatur elettriku kollu eżistenti.
16. Meta tapplika deroga elenkata fil-paragrafi 10, 11, 12, 13, 14 jew 15, l-operatur għandu jżomm dokumentazzjoni li tistabbilixxi l-evidenza għad-deroga għal mill-inqas 5 snin u għandu jagħmilha disponibbli, fuq talba, lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat u lill-Kummissjoni.
17. L-operatur għandu jinnotifika lill-awtorità kompetenti fl-Istat Membru fejn il-kommutatur elettriku jibda jitħaddem meta japplika deroga elenkata fil-paragrafi 11, 12, 14 jew 15.

18. Partijiet ta' tagħmir jistgħu jiġu installati għat-tiswija jew għas-servizzjar ta' kommutatur elettriku eżistenti dment li ma jkun hemm l-ebda bidla tat-tip ta' gass fluworurat b'effett ta' serra użat li jwassal għal żieda fil-potenzjal ta' tishin globali tal-gass fluworurat b'effett ta' serra użat jew għal żieda fl-ammont ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li jinsabu fit-tagħmir.
19. It-ħaddim ta' kwalunkwe tagħmir jew l-utilizzazzjoni ta' kwalunkwe prodott elenkat fil-punti 2(b), 4, 5(c), 7(b), (c) u (d), 8(b) sa (e), 9(b) sa (f), 11(c), 17(c) u 19(b) tal-Anness IV wara d-data ta' projbizzjoni rispettiva speċifikata f'dawk il-punti għandu jkun ipprojbit sakemm l-operatur ma jkunx jista' jipprovd evidenza li:
- (a) ir-rekwiżiti ta' sikurezza rilevanti fil-post partikolari ma jippermettux l-installazzjoni ta' tagħmir li juža gassijiet fluworurati b'effett ta' serra taħt il-valur potenzjal ta' tishin globali speċifikat fil-projbizzjonijiet rispettivi; jew
 - (b) it-tagħmir tqiegħed fis-suq qabel id-data ta' projbizzjoni rilevanti stabbilita fl-Anness IV.
20. L-operatur għandu jżomm dokumentazzjoni li tistabbilixxi l-evidenza msemmija fil-paragrafu 19 għal mill-inqas 5 snin u għandu jagħmilha disponibbli, fuq talba, lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew lill-Kummissjoni.

Kapitolu IV

Skeda tal-produzzjoni u tnaqqis tal-kwantità ta' idrofluworokarburi mqegħdin fis-suq

Artikolu 14

Il-produzzjoni ta' idrofluworokarburi

1. Ghall-finijiet ta' dan l-Artikolu, l-Artikolu 15 u l-Anness V, il-produzzjoni ta' idrofluworokarburi hija l-ammont ta' idrofluworokarburi prodotti nieqes l-ammont meqrud mit-teknoloġija approvata mill-Partijiet għall-Protokoll, u nieqes l-ammont użat kompletament bħala materja prima fil-manifattura ta' sustanzi kimiċi oħra, iżda li tinkludi l-idrofluworokarburi ġgħenerati bħala prodott sekondarju, sakemm ma jkunux maqbuda jew sakemm dak il-prodott sekondarju ma jkunx inqered bħala parti mill-process tal-produzzjoni jew wara l-process tal-produzzjoni mill-produttur jew ingħadda lil impriża oħra għall-qerda. L-ebda ammont ta' idrofluworokarburi reklamati ma għandu jitqies fil-kalkolu tal-produzzjoni tal-idrofluworokarburi.
2. Il-produzzjoni ta' idrofluworokarburi għandha tkun permessa sal-il-punt li l-produtturi jkunu gew allokati drittijiet ta' produzzjoni mill-Kummissjoni f'konformità ma' dan l-Artikolu.

3. Qabel l-1 ta' Jannar 2025, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, talloka d-drittijiet tal-produzzjoni fuq il-baži tal-Anness V għall-produtturi li pproduċew idrofluworokarburi fl-2022, fuq il-baži tad-data rrapportata skont l-Artikolu 19 tar-Regolament (UE) Nru 517/2014. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).
4. Permezz ta' atti ta' implementazzjoni, u fuq talba tal-awtorità kompetenti ta' Stat Membru, il-Kummissjoni tista' temenda l-atti ta' implementazzjoni msemmijin fil-paragrafu 3 sabiex talloka drittijiet ta' produzzjoni addizzjonali lill-produtturi msemmijin fil-paragrafu 3 jew lil kwalunkwe impriża oħra stabbilita fl-Unjoni, sakemm ma jinqabżux il-limiti tal-produzzjoni tal-Istat Membru skont il-Protokoll. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).
5. Fin-nuqqas ta' att ta' implementazzjoni li jkun effettiv qabel l-1 ta' Jannar 2025, il-produtturi jistgħu jkomplu jiproduċeu idrofluworokarburi mingħajr ma jiġu allokat drittijiet tal-produzzjoni. L-idrofluworokarburi prodotti matul tali perjodu għandhom jgħodd għall-allokazzjoni tad-drittijiet tal-produzzjoni ladarba jinħarġu f'konformità mal-att ta' implementazzjoni msemmi fil-paragrafu 3.

6. Tliet snin wara l-adozzjoni tal-atti ta' implementazzjoni msemmija fil-paragrafu 3, u kull 3 snin wara din, il-Kummissjoni għandha tirrieżamina u, jekk meħtieg, temenda, dawk l-atti ta' implementazzjoni, filwaqt li tqis il-bidliet fid-drittijiet tal-produzzjoni skont l-Artikolu 15 matul it-3 snin preċedenti. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

Artikolu 15

*It-trasferiment u l-awtorizzazzjoni tad-drittijiet tal-produzzjoni
għar-razzjonalizzazzjoni industrijali*

1. Ghall-finijiet ta' razzjonalizzazzjoni industrijali fi Stat Membru, il-produtturi jistgħu jittrasferixxu totalment jew parżjalment id-drittijiet tal-produzzjoni tagħhom lil kwalunkwe impriża oħra f'dak l-Istat Membru, dment li jiġu rrispettati l-livelli kkalkolati tal-produzzjoni tal-Partijiet għall-Protokoll. It-trasferimenti għandhom jiġu approvati mill-Kummissjoni u mill-awtoritajiet kompetenti rilevanti u jitwettqu permezz tal-Portal tal-gassijiet F.
2. Ghall-finijiet ta' razzjonalizzazzjoni industrijali bejn l-Istati Membri, il-Kummissjoni tista', bi qbil kemm mal-awtorità kompetenti tal-Istat Membru li fih tinsab il-produzzjoni rilevanti ta' produttur, u l-awtorità kompetenti tal-Istat Membru li fih ikunu disponibbli livelli kkalkolati ta' produzzjoni żejda skont il-Protokoll, tawtorizza permezz tal-Portal tal-gassijiet F lil dak il-produttur sabiex jeċċedi id-drittijiet ta' produzzjoni tiegħu msemmija fl-Artikolu 14(3) b'ammont spċifikat, b'kunsiderazzjoni tal-kundizzjonijiet stabbiliti fil-Protokoll.

3. Il-Kummissjoni tista', bi qbil kemm mal-awtorità kompetenti tal-Istat Membru li fih tinsab il-produzzjoni rilevanti ta' produttur kif ukoll mal-awtorità kompetenti tal-Parti kkonċernata tal-pajjiż terz, tawtorizza produttur sabiex jgħaqqad id-drittijiet ta' produzzjoni msemmija fl-Artikolu 14 mal-livelli kkalkolati ta' produzzjoni permessi lil produttur f'Parti ta' pajjiż terz skont il-Protokoll u l-ligi nazzjonali ta' dak il-produttur għall-fini ta' razzjonalizzazzjoni industrijali ma' Parti ta' pajjiż terz, dment li l-produzzjoni kkombinata miż-żewġ produtturi ma twassalx għal skorriement tal-livelli kkalkolati ta' produzzjoni taż-żewġ Partijiet ghall-Protokoll u tiġi rrispettata kwalunkwe l-iġi nazzjonali rilevanti.

Artikolu 16

It-naqqis tal-kwantità ta' idrofluworokarburi mqegħdin fis-suq

1. It-tqegħid fis-suq ta' idrofluworokarburi għandu jkun permess biss sal-il-punt li l-produtturi u l-importaturi jkunu ġew allokati kwota mill-Kummissjoni kif stabbilit fl-Artikolu 17.

Il-produtturi u l-importaturi li jqiegħdu idrofluworokarburi fis-suq ma għandhomx jaqbżu l-kwota disponibbli għalihom fil-mument tat-tqegħid fis-suq.

2. Il-paragrafu 1 ma għandux japplika għal idrofluworokarburi li huma:
(a) importati fl-Unjoni għall-qerda;

- (b) użati minn produttur bħala materja prima jew fornuti direttament minn produttur jew minn importatur lil impriżi għall-użu bħala materja prima;
 - (c) fornuti direttament minn produttur jew minn importatur lil impriżi, għall-esportazzjoni barra l-Unjoni, li ma jinsabux fi prodotti jew f'tagħmir, meta dawk l-idrofluworokarburi ma jkunux sussegwentement magħmulin disponibbli għal kwalunkwe persuna oħra fl-Unjoni, qabel l-esportazzjoni;
 - (d) fornuti direttament minn produttur jew minn importatur għall-użu f'tagħmir militari;
 - (e) fornuti direttament minn produttur jew minn importatur lil impriża li tużahom għall-inċiżjoni ta' materjal semikonduttur jew għat-tindif ta' kmamar ta' depożizzjoni ta' fwar kimici fis-settura tal-manifattura tas-semikondutturi.
3. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati f'konformità mal-Artikolu 32 sabiex temenda l-paragrafu 2 u teskludi mir-rekwiżit tal-kwota stabbilit fil-paragrafu 1 idrofluworokarburi f'konformità mad-deċiżjonijiet tal-Partijiet għall-Protokoll.

4. B'segwitu għal talba ssostanzjata minn awtorità kompetenti ta' Stat Membru u b'kont meħud tal-objettivi ta' dan ir-Regolament, u fid-dawl ta' kwalunkwe data pprovduta mill-Aġenzija Ewropea ghall-Mediċini, il-Kummissjoni tista', eċċezzjonalment, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tawtorizza eżenzjoni għal mhux aktar minn 4 snin sabiex ikunu eskużi mir-rekwiżit tal-kwota stabbilit fil-paragrafu 1 l-idrofluworokarburi għall-użu f'applikazzjonijiet speċifiċi, jew kategoriji speċifiċi ta' prodotti jew ta' tagħmir, meta fit-talba jintwera li:
- (a) għal dawk l-applikazzjonijiet, prodotti jew tagħmir partikolari, ma jkunux disponibbli alternattivi, jew l-alternattivi ma jkunux jistgħu jintużaw għal raġunijiet tekniċi jew ta' sikurezza jew minħabba riskji għas-saħħha pubblika; u
 - (b) ma tkunx tista' tiġi żgurata provvista suffiċjenti ta' idrofluworokarburi mingħajr ma jkunu involuti kostijiet sproporzjonati.
- Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).
5. L-emissjoni tal-idrofluworokarburi matul il-produzzjoni għandha titqies bħala mqiegħda fis-suq fis-sena li fiha sseħħi.
6. Dan l-Artikolu u l-Artikoli 17, 20 sa 29 u 31 għandhom jaapplikaw ukoll għall-idrofluworokarburi li jinsabu f'polioli mhalltin minn qabel.

Artikolu 17

Id-determinazzjoni tal-valuri ta' referenza u l-allocazzjonijiet tal-kwota

għat-tqegħid tal-fis-suq ta' idrofluworokarburi

1. Sal-31 ta' Ottubru 2024 u mill-inqas kull 3 snin wara dan, il-Kummissjoni għandha tiddetermina l-valuri ta' referenza għall-produtturi u għall-importaturi f'konformità mal-Anness VII għat-tqegħid tal-idrofluworokarburi fis-suq.

Il-Kummissjoni għandha tiddetermina dawk il-valuri ta' referenza għall-produtturi u għall-importaturi kollha li jkunu qiegħdu fis-suq idrofluworokarburi matul 3 snin precedenti, permezz ta' att ta' implementazzjoni li jiddetermina l-valuri ta' referenza għall-produtturi u għall-importaturi kollha. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

2. Produttur jew importatur jista' jinnotifika lill-Kummissjoni dwar successjoni jew akkwizizzjoni permanenti tal-parti tan-negozju tiegħu rilevanti għal dan l-Artikolu, li jirriżulta f'bidla fl-attribuzzjoni tal-valuri ta' referenza tiegħu u dawk tas-successur legali tiegħu.

Il-Kummissjoni tista' titlob dokumentazzjoni rilevanti għal dak l-għan. Il-valuri ta' referenza aġġustati għandhom ikunu aċċessibbli fil-Portal tal-gassijiet F.

3. Sal-1 ta' Ġunju 2024 u sal-1 ta' April 2027 u mill-inqas kull 3 snin wara dan, il-produtturi u l-importaturi jistgħu jagħmlu dikjarazzjoni għar-riċevuta ta' kwota mir-riżerva msemmija fl-Anness VIII permezz tal-Portal tal-gassijiet F.

4. Sal-31 ta' Diċembru 2024 u kull sena wara dan, il-Kummissjoni għandha talloka kwota għal kull produttur u importatur għat-tqegħid fis-suq ta' idrofluworokarburi, skont l-Anness VIII. Il-kwota għandha tīgħi nnotifikati permezz tal-Portal tal-gassijiet F lill-produtturi u lill-importaturi.
5. L-allokazzjonijiet tal-kwota għandhom ikunu soġġetti għall-ħlas tal-ammont dovut li huwa ugħalli għal tliet euro għal kull tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ tal-kwota li għandha tīgħi allokata. Il-produtturi u l-importaturi għandhom jiġu nnotifikati permezz tal-Portal tal-gassijiet F bl-ammont totali dovut għall-allokazzjoni massima kkalkolata tal-kwota tagħhom għas-sena kalendarja ta' wara u bl-iskadenza għat-tqiegħi tal-pagament. Permezz ta' atti ta' implementazzjoni, il-Kummissjoni tista' tiddetermina l-arrangamenti dettaljati għall-pagament tal-ammont dovut. Dawk l-attu ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

Il-produtturi u l-importaturi u l-produtturi jistgħu jhallsu biss għal parti mill-allokazzjoni massima kkalkolata tal-kwota offruta lilhom. F'każ bħal dan, dawk il-produtturi u l-importaturi għandhom jiġu allokati l-kwota li tikkorrispondi għall-pagament li jsir sal-iskadenza msemmija fl-ewwel subparagrafu.

Sal-31 ta' Diċembru 2027, il-Kummissjoni għandha tqassam mill-ġdid il-kwota li għaliha ma jkunx sar pagament sal-iskadenza stabbilita, mingħajr ħlas, lil dawk il-produtturi u l-importaturi biss li jkunu ġħallsu l-ammont totali dovut għall-allokazzjoni massima kkalkolata tal-kwota tagħhom imsemmija fl-ewwel subparagrafu u li jkunu għamlu dikjarazzjoni kif imsemmi fil-paragrafu 3. Dik id-distribuzzjoni mill-ġdid għandha ssir fuq il-baži tas-sehem ta' kull produttur jew importatur mis-somma tal-kwota massima kkalkolata kollha offruta lil dawk il-produtturi u l-importaturi mhalla bis-shiħ minnhom. Mill-1 ta' Jannar 2028, il-kwota li għaliha ma jkunx sar pagament sal-iskadenza stabbilita għandha titħassar.

- Il-Kummissjoni għandha tkun awtorizzata li ma tallokax bis-sħiħ il-kwantità massima msemmija fl-Anness VII jew talloka kwota addizzjonali, bħala kontingenza għal kwistjonijiet ta' implementazzjoni matul il-perjodu ta' allokazzjoni.
6. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati f'konformità mal-Artikolu 32 sabiex temenda l-paragrafu 5 ta' dan l-Artikolu fir-rigward tal-ammonti dovuti għall-allokazzjoni tal-kwota u tal-mekkaniżmu sabiex tīġi allokata l-kwota li jifdal, sabiex tikkumpensa għall-inflazzjoni.
 7. Kull sena, jew aktar spiss wara talba ssostanzjata minn awtorità kompetenti ta' Stat Membru, il-Kummissjoni għandha, wara konsultazzjoni mal-partijiet ikkonċernati rilevanti, tivvaluta l-impatt tas-sistema ta' tnaqqis gradwali tal-kwota stabbilita fl-Anness VII fuq is-suq tal-pompi tas-ħana tal-Unjoni filwaqt li tqis il-fatturi rilevanti, b'mod partikolari, l-iżvilupp tal-prezzijiet tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I ir-rata ta' tkabbir tat-tagħmir tal-pompi tas-ħana li jkun għadu jeħtieg tali gassijiet, l-adozzjoni mis-suq ta' teknoloġija alternattiva u l-istat tal-mira tar-rata ta' introduzzjoni tal-pompi tas-ħana pprovduta skont il-Pjan REPowerEU. Il-Kummissjoni għandha tinkludi l-konklużjonijiet minn dawk il-valutazzjonijiet fir-Rapport Annwali tal-Attività rilevanti dwar l-Azzjoni Klimatika.

Meta l-valutazzjoni turi nuqqas sever ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I għall-introduzzjoni ta' pompi tas-ħhana li tista' tipperikola l-ilħuq tal-miri tal-introduzzjoni tal-pompi tas-ħhana REPowerEU, il-Kummissjoni għandha tadotta atti delegati f'konformità mal-Artikolu 32 biex temenda l-Anness VII sabiex tippermetti t-tqegħid fis-suq ta' kwantità ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I, flimkien mal-kwota skont l-Anness VII, rispettivament sa 4 410 247 tunnellata ta' ekwivalenti ta' CO₂, kull sena, għall-perjodu 2025-2026 u sa 1 425 536 tunnellata ta' ekwivalenti ta' CO₂, kull sena, għall-perjodu 2027-2029.

Meta l-Kummissjoni tadotta att delegat kif imsemmi fit-tieni subparagrafu ta' dan l-Artikolu, il-kwota addizzjonali għandha titqassam lill-produtturi u lill-importaturi li jkunu rrappurtaw skont l-Artikolu 26, fis-sena preċedenti, dwar l-užu tal-pompi tas-ħhana bħala waħda mill-kategoriji ewlenin ta' applikazzjoni li fiha tintuża s-sustanza, wara li t-talba tagħhom titressaq permezz tal-Portal tal-gassijiet F.

8. Id-dħul iġġenerat mill-ammont tal-allokazzjoni tal-kwota għandu jikkostitwixxi dħul assenjat estern f'konformità mal-Artikolu 21(5) tar-Regolament (UE, Euratom) 2018/1046 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁶. Dak id-dħul għandu jiġi assenjat lill-programm LIFE u lill-Intestatura 7 tal-qafas finanzjarju pluriennali (l-Amministrazzjoni Pubblika Ewropea), sabiex ikopri l-kostijiet tal-persunal estern li jaħdem fuq il-ġestjoni tal-allokazzjoni tal-kwota, tas-servizzi tal-IT, u tas-sistemi ta' licenzjar għall-finijiet tal-implementazzjoni ta' dan ir-Regolament u sabiex tiġi żgurata l-konformità mal-Protokoll. Id-dħul użat biex ikopri dawk il-kostijiet ma għandux jaqbeż l-ammont massimu annwali ta' EUR 3 miljun. Kwalunkwe dħul li jifdal wara li jiġu koperti dawn il-kostijiet għandu jiddahħal fil-baġit ġenerali tal-Unjoni.

Artikolu 18

Il-kundizzjonijiet għar-registrazzjoni u għar-riċevuta tal-allokazzjonijiet tal-kwota

1. Il-kwota għandha tiġi allokata biss lill-produtturi jew lill-importaturi li għandhom stabbiliment fl-Unjoni, jew li jkunu ħatru lil rappreżtant uniku bi stabbiliment fl-Unjoni li jassumi r-responsabbiltà shiha għall-konformità ma' dan ir-Regolament u mar-rekwiziti tat-Titolu II tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006. Ir-rappreżtant uniku jista' jkun l-istess wieħed maħtut skont l-Artikolu 8 tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006.

²⁶ Ir-Regolament (UE, Euratom) 2018/1046 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-18 ta' Lulju 2018 dwar ir-regoli finanzjarji applikabbi għall-baġit ġenerali tal-Unjoni, li jemenda r-Regolamenti (UE) Nru 1296/2013, (UE) Nru 1301/2013, (UE) Nru 1303/2013, (UE) Nru 1304/2013, (UE) Nru 1309/2013, (UE) Nru 1316/2013, (UE) Nru 223/2014, (UE) Nru 283/2014, u d-Deciżjoni Nru 541/2014/UE u li jħassar ir-Regolament (UE, Euratom) Nru 966/2012 (GU L 193, 30.7.2018, p. 1).

2. Huma biss il-produtturi u l-importaturi li jkollhom esperjenza fl-attivitajiet ta' negozjar ta' sustanzi kimiċi jew fis-servizzjar tar-refrigerazzjoni, l-arja kundizzjonata, jew it-tagħmir tal-protezzjoni min-nar jew il-pompi tas-ħana għal 3 snin konsekutivi qabel il-perjodu ta' allokazzjoni tal-kwota, li jistgħu jissottomettu dikjarazzjoni msemmija fl-Artikolu 17(3) jew jirċievu allokazzjoni tal-kwota fuq dik il-baži, skont l-Artikolu 17(4). Il-produtturi u l-importaturi għandhom jippreżentaw evidenza għal dak l-ġħan lill-Kummissjoni, fuq talba.
3. Ghall-finijiet tar-registrazzjoni fil-Portal tal-gassijiet F, il-produtturi u l-importaturi għandhom jipprovdu indirizz fiżiku fejn tinsab l-impriża u minn fejn twettaq in-negozju tagħha. Impriża waħda biss għandha tiġi rregistrata bl-istess indirizz fiżiku.

Għall-finijiet tas-sottomissjoni ta' dikjarazzjoni tal-kwota skont l-Artikolu 17(3) u tar-riċevuta ta' allokazzjoni tal-kwota skont l-Artikolu 17(4), kif ukoll ghall-fini tad-determinazzjoni tal-valuri ta' referenza skont l-Artikolu 17(1), l-impriżi kollha li jikkondividu l-istess sid beneficijarju, għandhom jitqiesu bħala impriża unika. Hija biss dik l-impriża unika, li hija dik registrata l-ewwel fil-Portal tal-gassijiet F sakemm ma jkunx indikat mod ieħor mis-sid beneficijarju, li għandha tkun intitolata għal valur ta' referenza skont l-Artikolu 17(1) u għal allokazzjoni tal-kwota skont l-Artikolu 17(4).

Artikolu 19

Prodotti jew tagħmir iċċargjat minn qabel bl-idrofluworokarburu

1. Tagħmir tar-refrigerazzjoni u tal-arja kundizzjonata, pompi tas-shana u inalaturi b'doża mkejla ċċargjati minn qabel b'sustanzi elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I, ma għandhomx jitqiegħdu fis-suq ħlief jekk dawk is-sustanzi li bihom ġew iċċargjati minn qabel il-prodotti jew it-tagħmir jitqiesu fis-sistema tal-kwota msemmija f'dan il-Kapitolu.

Il-projbizzjoni stabbilita fl-ewwel subparagrafu għandha tapplika għal tali inalaturi ta' doża mkejla mill-1 ta' Jannar 2025.

2. Meta jqiegħdu fis-suq prodotti jew tagħmir iċċargjati minn qabel kif imsemmi fil-paragrafu 1, il-manifatturi u l-importaturi tal-prodotti jew tat-tagħmir għandhom jiżguraw li l-konformità mal-paragrafu 1 tkun iddokumentata bis-shiħ u għandhom ifasslu dikjarazzjoni ta' konformità f'dan ir-rigward.

Bil-formulazzjoni tad-dikjarazzjoni ta' konformità, il-manifatturi u l-importaturi tal-prodotti jew tat-tagħmir għandhom jassumu r-responsabbiltà għall-konformità ma' dan il-paragrafu u mal-paragrafu 1.

Il-manifatturi u l-importaturi tal-prodotti jew tat-tagħmir għandhom iżommu d-dokumentazzjoni u d-dikjarazzjoni ta' konformità għal perjodu ta' mill-inqas 5 snin mit-tqegħid fis-suq ta' dawk l-prodotti jew ta' dak it-tagħmir u għandhom jagħmluhom disponibbli, fuq talba, għall-awtoritā kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat jew lill-Kummissjoni.

3. Meta l-idrofluworokarburi li jinsabu fil-prodotti jew fit-tagħmir imsemmija fil-paragrafu 1 ma jkunux tqiegħdu fis-suq qabel ma jiġu ċċarġjati l-prodotti jew it-tagħmir, l-importaturi ta' dawk il-prodotti jew ta' dak it-tagħmir għandhom jiżguraw li, sat-30 ta' April 2025 u kull sena wara dan, l-akkuratezza tad-dokumentazzjoni, tad-dikjarazzjoni ta' konformità u l-veraċċità tar-rapport tagħhom skont l-Artikolu 26(7) ikunu kkonfermati, għas-sena kalendarja preċedenti, f'livell rägonevoli ta' assigurazzjoni minn awditur indipendent registrat fil-Portal tal-gassijiet F.

L-awditur indipendenti għandu jkun jew:

- (a) akkreditat skont id-Direttiva 2003/87/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁷; jew
- (b) akkreditat sabiex jivverifika rapporti finanzjarji f'konformità mal-legiżlazzjoni tal-Istat Membru kkonċernat.

4. Il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tiddetermina l-arrangamenti dettaljati relatati mad-dikjarazzjoni ta' konformità msemmija fil-paragrafu 2, mal-verifika mill-awditur indipendent u l-akreditazzjoni tal-awdituri. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

²⁷ Id-Direttiva 2003/87/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-13 ta' Ottubru 2003 li tistabbilixxi sistema għall-iskambju ta' kwoti ta' emissjonijiet ta' gassijiet serra ġewwa l-Unjoni u li temenda d-Direttiva 96/61/KE (GU L 275, 25.10.2003, p. 32).

5. Importatur tal-prodotti jew tat-tagħmir imsemmija fil-paragrafu 1, li ma għandu l-ebda stabbiliment fl-Unjoni, għandu jaħtar lil rappreżentant uniku bi stabbiliment fl-Unjoni li jassumi r-responsabbiltà shiha tal-konformità ma' dan ir-Regolament. Ir-rappreżentant uniku jista' jkun l-istess wieħed maħtur skont l-Artikolu 8 tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006.
6. Dan l-Artikolu ma għandux japplika għal impriżi li jqiegħdu fis-suq anqas minn 10 tunnellati f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' idrofluworokarburi, fis-sena, li jinsabu fil-prodotti jew fit-tagħmir imsemmija fil-paragrafu 1.

Artikolu 20

Il-Portal tal-gassijiet F

1. Il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi u tiżgura t-thaddim ta' sistema elettronika għall-ġestjoni tas-sistema tal-kwota, għar-rekwiżiti ta' licenzjar tal-importazzjonijiet u tal-esportazzjonijiet, u għall-obbligi ta' rapportar dwar gassijiet fluworurati b'effett ta' serra (“il-Portal tal-gassijiet F”).
2. Il-Kummissjoni għandha tiżgura l-interkonnessjoni tal-Portal tal-gassijiet F mal-Ambjent ta' Tieqa Unika tal-UE għad-Dwana permezz tat-Tieqa Unika Doganali tal-Unjoni Ewropea – Sistema ta' Skambju tac-Ċertifikati (EU CSW-CERTEX) stabbilita bir-Regolament (UE) 2022/2399.

3. L-Istati Membri għandhom jiżguraw l-interkonnessjoni tal-ambjenti nazzjonali tagħhom ta' tieqa unika għad-dwana mas-CSW-CERTEX tal-UE għall-fini tal-iskambju ta' informazzjoni mal-Portal tal-gassijiet F.
4. L-impriżi għandu jkollhom registrazzjoni valida fil-Portal tal-gassijiet F qabel ma jwettqu kwalunkwe waħda mill-attivitajiet li ġejjin:
 - (a) l-importazzjoni jew l-esportazzjoni ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ħlief fil-każ ta' ħażin temporanju kif definit fl-Artikolu 5, il-punt (17), tar-Regolament (UE) Nru 952/2013;
 - (b) is-sottomissjoni ta' dikjarazzjoni skont l-Artikolu 17(3);
 - (c) ir-riċevuta ta' allokazzjoni tal-kwota għat-tqegħid fis-suq ta' idrofluworokarburi f'konformità mal-Artikolu 17(4), jew it-twettiq jew ir-riċevuta ta' trasferiment tal-kwota f'konformità mal-Artikolu 21(1), jew it-twettiq jew ir-riċevuta ta' awtorizzazzjoni għall-użu ta' kwota f'konformità mal-Artikolu 21(2), jew id-delega ta' dik l-awtorizzazzjoni għall-użu ta' kwota f'konformità mal-Artikolu 21(3);
 - (d) il-forniment jew ir-riċevuta ta' idrofluworokarburi għall-finijiet elenkti fl-Artikolu 16(2), il-punti (a) sa' (e);
 - (e) it-twettiq tal-attivitajiet l-oħrajn kollha li jehtiegu rapportar skont l-Artikolu 26;

- (f) ir-riċevuta ta' drittijiet tal-produzzjoni skont l-Artikolu 14 u t-twettiq jew ir-riċevuta ta' trasferiment u ta' awtorizzazzjoni tad-drittijiet tal-produzzjoni msemmija fl-Artikolu 15;
- (g) il-verifika tar-rapporti msemmijin fl-Artikolu 19(3) u fl-Artikolu 26(8).

Ir-registrazzjoni fil-Portal tal-gassijiet F għandha tkun valida biss ladarba l-Kummissjoni tivvalidaha u sakemm ma tkunx sospiża jew revokata mill-Kummissjoni jew irtirata mill-impriza.

5. Reġistrazzjoni valida fil-Portal tal-gassijiet F fil-mument tal-importazzjoni jew tal-esportazzjoni tikkostitwixxi liċenzja meħtiega skont l-Artikolu 22.
6. Sa fejn ikun neċċesarju, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, il-Kummissjoni għandha tikkjarifika r-regoli ta' registrazzjoni fil-Portal tal-gassijiet F biex tiżgura l-funzjonament bla xkiel tal-Portal tal-gassijiet F u l-kompatibbiltà mal-Ambjent ta' Tieqa Unika tal-UE għad-Dwana. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).
7. L-awtoritajiet kompetenti, inkluzi l-awtoritajiet doganali, tal-Istati Membri għandu jkollhom aċċess għall-Portal tal-gassijiet F sabiex jippermettu l-implementazzjoni tar-rekwiziti u tal-kontrolli rilevanti. L-accress għall-Portal tal-gassijiet F mill-awtoritajiet doganali għandu jiġi żgurat permezz tal-Ambjent ta' Tieqa Unika tal-UE għad-Dwana.

L-awtorità kompetenti tal-Istati Membri u l-Kummissjoni għandhom jiżguraw il-kunfidenzjalità tad-data inkluża fil-Portal tal-gassijiet F.

Il-Kummissjoni għandha tagħmel disponibbi għall-pubbliku, mhux aktar tard minn 3 xhur wara li titlesta l-allokazzjoni għal sena partikolari, dan li ġej:

- (a) lista ta' detenturi ta' kwota;
- (b) lista tal-impriżi li huma soġġetti għar-rekwiżiti ta' rapportar stabbiliti fl-Artikolu 26.

8. Kwalunkwe talba mill-produtturi u mill-importaturi għal korrezzjoni tal-informazzjoni li huma jkunu rregistraw fil-Portal tal-gassijiet F, dwar it-trasferimenti tal-kwota msemmijin fl-Artikolu 21(1), l-awtorizzazzjonijiet għall-użu tal-kwota msemmija fl-Artikolu 21(2) jew id-delegazzjonijiet tal-awtorizzazzjonijiet imsemmija fl-Artikolu 21(3), għandha tiġi kkomunikata, bil-kunsens tal-impriżi kollha involuti fit-tranzazzjoni, lill-Kummissjoni mingħajr dewmien žejjed u sa mhux aktar tard mill-31 ta' Marzu tas-sena ta' wara dik tar-registrazzjoni tat-trasferiment tal-kwota jew tal-awtorizzazzjoni għall-użu tal-kwota, jew tad-delega tal-awtorizzazzjoni, skont kif xieraq. It-talba għandha tiġi ssostanzjata b'evidenza li tistabbilixxi li tikkonċerna żball klerikali.

Minkejja l-ewwel subparagraphu, it-talbiet għal korrezzjoni ta' data li taffettwa b'mod negattiv l-intitolamenti ta' produtturi u ta' importaturi oħrajn mhux involuti fit-tranzazzjoni sottostanti għandhom jiġu miċħudin.

Artikolu 21

*Trasferiment tal-kwota u awtorizzazzjoni sabiex tintuża kwota
għat-tqegħid fis-suq ta' idrofluworokarburi f'tagħmir importat*

1. Kwalunkwe produttur jew importatur li għalih ikun ġie ddeterminat valur ta' referenza skont l-Artikolu 17(1) jista' jittrasferixxi fil-Portal tal-gassijiet F l-allokazzjoni tal-kwota tiegħu fuq il-baži tal-Artikolu 17(4), għall-kwantitajiet kollha jew għal kwalunkwe kwantità, lil produttur jew lil importatur ieħor fl-Unjoni jew lil produttur jew lil importatur ieħor li jkun rappreżentat fl-Unjoni minn rappreżentant uniku msemmi fl-Artikolu 18(1).

Il-kwota li hija ttrasferita skont l-ewwel subparagrafu ma għandhiex tiġi ttrasferita għat-tieni darba.

2. Kwalunkwe produttur jew importatur li għalih ikun ġie ddeterminat valur ta' referenza skont l-Artikolu 17(1), jista' jawtorizza fil-Portal tal-gassijiet F impriċa fl-Unjoni jew rappreżentat fl-Unjoni minn rappreżentant uniku msemmi fl-Artikolu 19(5), sabiex juža l-kwota tiegħu kollha jew parti minnha għall-fini tal-importazzjoni ta' tagħmir iċċargħat minn qabel imsemmi fl-Artikolu 19.

Il-kwantitajiet rispettivi tal-idrofluworokarburi għandhom jitqiesu li tqiegħdu fis-suq mill-produttur jew mill-importatur tal-awtorizzazzjoni fil-mument tal-awtorizzazzjoni.

3. Kwalunkwe impriža li tirčievi awtorizzazzjonijiet tista' tiddelega dik l-awtorizzazzjoni ghall-użu ta' kwota riċevuta f'konformità mal-paragrafu 2 fil-Portal tal-gassijiet F lil impriža ghall-fini tal-importazzjoni ta' tagħmir iċċargħat minn qabel imsemmi fl-Artikolu 19. Awtorizzazzjoni delegata ma għandhiex tīġi ddelegata għat-tieni darba.
4. It-trasferimenti ta' kwota, l-awtorizzazzjonijiet ghall-użu ta' kwota u d-delegazzjonijiet tal-awtorizzazzjonijiet imwettqin permezz tal-Portal tal-gassijiet F għandhom ikunu validi biss jekk l-impriža riċeventi taċċettahom permezz tal-Portal tal-gassijiet F.

Kapitolu V

Kummerċ

Artikolu 22

Importazzjonijiet u esportazzjonijiet

1. L-importazzjoni u l-esportazzjoni ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet għandhom ikunu soġġetti għall-preżentazzjoni ta' licenzja valida lill-awtoritajiet doganali maħruġa mill-Kummissjoni skont l-Artikolu 20(4) u (5), ġilief fil-kaž ta' hażna temporanja.

Dan il-paragrafu ma japplikaw għal prodotti u tagħmir li jkunu oġġetti personali.

2. Il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra importati fl-Unjoni għandhom jitqiesu bħala gassijiet vergni.
3. Minn ... [id-data sena mid-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament] l-esportazzjoni ta' fowms, aerosols tekniċi, tagħmir ta' refrigerazzjoni stazzjonarju u tagħmir tal-arja kondizzjonata u pompi tas-shana stazzjonarji kif imsemmi fl-Anness IV li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 1 000 jew aktar għandha tkun ipprojbita.

Il-projbizzjoni stabbilita fl-ewwel subparagrafu ma għandhiex tapplika għal tagħmir militari jew għal prodotti u tagħmir li jistgħu jitqiegħdu fis-suq fl-Unjoni f'konformità mal-Anness IV.

4. B'deroga mill-paragrafu 3, il-Kummissjoni tista', permezz ta' atti ta' implementazzjoni, għal każijiet ta' natura eċċeżzjonali, b'segwitu għal talba ssostanzjata mill-awtoritā kompetenti tal-Istat Membru kkonċernat, u filwaqt li tqis l-objetti ta' dan ir-Regolament, tawtorizza l-esportazzjoni tal-prodotti u t-tagħmir imsemmija fil-paragrafu 3, meta jintwera li fid-dawl tal-valur ekonomiku u l-ħajja li għad fadal mistennija tal-oġġett specifiku, il-projbizzjoni tal-esportazzjoni timponi piż sproporzjonat fuq l-esportatur. Tali esportazzjonijiet għandhom ikunu permessi biss jekk ikunu konformi mal-ligi nazzjonali tal-pajjiż tad-destinazzjoni.

Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

5. L-impriži bi stabbiliment fl-Unjoni għandhom jieħdu l-miżuri kollha neċċesarji biex jiżguraw li l-esportazzjoni ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni u ta' arja kondizzjonata u ta' pompi tas-shana ma tiksirx ir-restrizzjonijiet fuq l-importazzjoni li l-istat importatur ikun innotifika skont il-Protokoll.

Artikolu 23

Kontrolli tal-kummerċ

1. L-awtoritajiet doganali u l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq għandhom jinfurzaw il-projbizzjonijiet u restrizzjonijiet oħra jn-stabbiliti f'dan ir-Regolament fir-rigward tal-importazzjonijiet u tal-esportazzjonijiet.
2. Ghall-finijiet tar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera, l-impriža li jkollha kwota jew awtorizzazzjonijiet sabiex tuża kwota kif meħtieġ skont dan ir-Regolament, u registrata fil-Portal tal-gassijiet F skont l-Artikolu 20 għandha tkun l-importatur indikat fid-dikjarazzjoni doganali.

Għall-finijiet tal-importazzjonijiet, ghajr għar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera, l-impriža registrata fil-Portal tal-gassijiet F skont l-Artikolu 20 għandha tkun id-dikjarant indikat fid-dikjarazzjoni doganali li jkun id-detentur tal-awtorizzazzjoni għal proċedura specjalisti għajr it-tranzitu, sakemm ma jkunx hemm trasferiment ta' drittijiet u obbligi skont l-Artikolu 218 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013 biex persuna oħra titħallha tkun id-dikjarant. Fil-każżejjek ta' proċedura ta' tranżitu, l-impriža li jkollha kwota jew awtorizzazzjonijiet biex tuża l-kwota kif meħtieġ skont dan ir-Regolament għandha tkun id-detentur tal-proċedura.

Għall-finijiet tal-esportazzjonijiet, l-impriżza registrata fil-Portal tal-gassijiet F skont l-Artikolu 20 għandha tkun l-esportatur indikat fid-dikjarazzjoni doganali.

3. F'każijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, l-importatur jew, meta dan ma jkunx disponibbli, id-dikjarant indikat fid-dikjarazzjoni doganali jew fid-dikjarazzjoni għall-ħażna temporanja, u f'każijiet ta' esportazzjonijiet l-esportatur indikat fid-dikjarazzjoni doganali, għandu jipprovdi lill-awtoritajiet doganali l-informazzjoni li ġejja, meta dan ikun rilevanti, fid-dikjarazzjoni doganali:
 - (a) in-numru ta' identifikazzjoni tar-registrazzjoni tal-Portal tal-gassijiet F;
 - (b) in-numru tar-Registrazzjoni u tal-Identifikazzjoni tal-Operaturi Ekonomici (EORI);
 - (c) il-massa netta ta' gassijiet bl-ingrossa u ta' gassijiet li jinsabu fi prodotti u f'tagħmir, u f'partijiet minnhom;
 - (d) il-kodiċi tal-komodità li bih tīgi kklassifikata l-merkanċija;
 - (e) it-tunnellati ta' ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet bl-ingrossa u ta' gassijiet li jinsabu fi prodotti jew f'tagħmir, u f'partijiet minnhom.

4. L-awtoritajiet doganali għandhom jivverifikaw, b'mod partikolari, jekk f'każijiet ta' rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera, l-importatur indikat fid-dikjarazzjoni doganali għandux kwota jew awtorizzazzjonijiet għall-użu ta' kwota kif meħtieg skont dan ir-Regolament qabel ma jirrilaxxaw il-merkanzija għaċ-ċirkolazzjoni libera. L-awtoritajiet doganali għandhom jiżguraw li, f'każijiet ta' importazzjonijiet, l-importatur indikat fid-dikjarazzjoni doganali jew, meta dan ma jkunx disponibbli, id-dikjarant, u, f'każijiet ta' esportazzjonijiet, l-esportatur indikat fid-dikjarazzjoni doganali, ikun reġistrat fil-Portal tal-gassijiet F skont l-Artikolu 20.
5. Meta jkun rilevanti, l-awtoritajiet doganali għandhom jikkomunikaw informazzjoni dwar l-iżdoganar tal-merkanzija lill-Portal tal-gassijiet F permezz tal-Ambjent ta' Tieqa Unika tal-UE għad-Dwana.
6. L-importaturi ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I u fit-Taqsima 1 tal-Anness II, f'kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew, għandhom jagħmlu disponibbli għall-awtoritajiet doganali, fiż-żmien meta tiġi ppreżentata d-dikjarazzjoni doganali relatata mar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera, dikjarazzjoni ta' konformità kif imsemmi fl-Artikolu 11(4), il-punt li tinkludi evidenza li tikkonferma l-arrangamenti fis-seħħ għar-ritorn tal-kontenitur għall-fini ta' mili mill-ġdid.
7. L-importaturi ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għandhom jagħmlu disponibbli għall-awtoritajiet doganali fiż-żmien meta tiġi ppreżentata d-dikjarazzjoni doganali relatata mar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera, l-evidenza msemmija fl-Artikolu 4(6).

8. Id-dikjarazzjoni ta' konformità u d-dokumentazzjoni msemmija fl-Artikolu 19(2) għandhom ikunu disponibbli għall-awtoritajiet doganali fiż-żmien meta tiġi pprezentata d-dikjarazzjoni doganali relatata mar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera.
9. L-awtoritajiet doganali għandhom jivverifikaw il-konformità mar-regoli dwar l-importazzjonijiet u l-esportazzjonijiet stabbiliti f'dan ir-Regolament, meta jwettqu l-kontrolli bbażati fuq analiżi tar-riskju fil-kuntest tas-Sistema għall-Ġestjoni tar-Riskju Doganali u f'konformità mal-Artikolu 46 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013. Dik l-analiżi tar-riskju għandha tqis, b'mod partikolari, kwalunkwe informazzjoni disponibbli dwar il-probabbiltà ta' kummerċ illegali ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u l-istorja tal-konformità tal-impriza kkonċernata.
10. Fuq il-baži tal-analiżi tar-riskju, meta twettaq kontrolli doganali fiziċċi fuq is-sustanzi, il-prodotti u t-tagħmir koperti minn dan ir-Regolament, l-awtorità doganali għandha, b'mod partikolari, tivverifika dan li ġej fuq l-importazzjonijiet u fuq l-esportazzjonijiet:
 - (a) li l-merkanzija pprezentata tikkorrispondi għal dik deskritta fil-licenzja u fid-dikjarazzjoni doganali;
 - (b) li l-prodott jew it-tagħmir ippreżentat ma jaqax taħt il-projbizzjonijiet imsemmija fl-Artikolu 11(1) u (3);
 - (c) li l-merkanzija tkun ittikkettata f'konformità mal-Artikolu 12 qabel ma dik il-merkanzija tiġi irrilaxxata għaċ-ċirkolazzjoni libera.

L-importatur jew fejn l-importatur mhux disponibbli, id-dikjarant, jew l-esportatur, kif meħtieg, għandhom jagħmlu l-licenzja disponibbli għall-awtoritajiet doganali matul il-kontrolli f'konformità mal-Artikolu 15 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013.

11. L-awtoritajiet doganali jew l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq għandhom jieħdu l-miżuri neċċessarji kollha biex jipprevjenu tentattivi ta' importazzjoni jew esportazzjoni tas-sustanzi, tal-prodotti u tat-tagħmir koperti minn dan ir-Regolament li digà ma kinux permessi jidħlu jew joħorġu mit-territorju.
12. L-awtoritajiet doganali għandhom jikkonfiskaw jew jaqbdu kontenituri li ma jistgħux jerġġhu jimtlew kif imsemmi fl-Artikolu 11(3), it-tieni subparagraphu, il-punt (a), ta' dan ir-Regolament, li huma pprojbiti minn dan ir-Regolament sabiex jintremew billi jinquerdu f'konformità mal-Artikoli 197 u 198 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013 jew għandhom jinfurmaw lill-awtoritajiet kompetenti sabiex jiżguraw il-konfiska u l-qbid ta' tali kontenituri sabiex jintremew billi jinquerdu. L-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq għandhom ukoll jirtiraw jew isejħu lura mis-suq tali kontenituri f'konformità mal-Artikolu 16 tar-Regolament (UE) 2019/1020.

F'kažijiet oħra, mhux imsemmija fl-ewwel subparagraphu, ta' importazzjoni illegali, provvista sussegwenti, jew esportazzjoni mwettqa bi ksur ta' dan ir-Regolament, b'mod partikolari meta gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fit-Taqsima 1 tal-Anness I jitqiegħdu fis-suq bl-ingrossa jew jiġu ċċargħjati fi prodotti u tagħmir bi ksur tar-rekwiżiti tal-kwota u tal-awtorizzazzjoni stabbiliti f'dan ir-Regolament, l-awtoritajiet doganali jew l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq jistgħu jieħdu miżuri alternattivi. Tali miżuri jistgħu jinkludu l-irkant dment li t-tqegħid fis-suq sussegwenti jkun f'konformità ma' dan ir-Regolament.

L-esportazzjoni ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkati fit-Taqsima 1 tal-Anness I li fir-rigward ikun ġie stabbilit in-nuqqas ta' konformità wara r-rilaxx tagħhom għaċ-ċirkolazzjoni libera, għandha tīgħi pprojbita.

13. L-Istati Membri għandhom jappuntaw jew japprovaw ufficċji doganali jew postijiet oħra jn u għandhom jijspeċifikaw ir-rotta lejn dawk l-ufficċji u l-postijiet, f'konformità mal-Artikoli 135 u 267 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013, għall-preżentazzjoni lill-awtoritajiet tad-dwana tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkati fl-Anness I għal, u tal-prodotti u tat-tagħmir imsemmija fl-Artikolu 19 ta' dan ir-Regolament, mad-dħul tagħhom fit-territorju doganali tal-Unjoni jew mal-ħruġ tagħhom minnu. Il-kontrolli għandhom jitwettqu mill-persunal tal-ufficċju doganali jew minn persuni awtorizzati oħra f'konformità mar-regoli nazzjonali, li jkollhom għarfiex dwar kwistjonijiet relatati mal-prevenzjoni ta' attivitajiet illegali koperti minn dan ir-Regolament u jkollhom aċċess għal tagħmir xieraq biex iwettqu l-kontrolli fiziċċi rilevanti abbaži ta' analiżi tar-riskju.

L-ufficċji doganali jew postijiet oħra appuntati jew approvati msemmija fl-ewwel subparagrafu biss għandhom ikunu awtorizzati jiflh jew itemmu proċedura ta' tranżitu tal-gassijiet u tal-prodotti jew tat-tagħmir koperti minn dan ir-Regolament.

Artikolu 24

Miżuri għall-monitoragg tal-kummerċ illegali

1. Abbaži tal-monitoragg regolari tal-kummerċ tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra u tal-valutazzjoni tar-riskji potenzjali ta' kummerċ illegali marbuta mal-movimenti ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati skont l-Artikolu 32 biex:
 - (a) tissupplimenta dan ir-Regolament billi tispecifika l-kriterji li għandhom jitqiesu mill-awtoritajiet kompetenti tal-Istat Membru meta jwettqu l-verifikasi, f'konformità mal-Artikolu 29, biex jiistabbilixxu jekk l-imprizi jikkonformawx mal-obbligi tagħhom skont dan ir-Regolament;
 - (b) tissupplimenta dan ir-Regolament billi tispecifika r-rekwiżiti li għandhom jiġu vverifikati fil-monitoragg, f'konformità mal-Artikolu 23, ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, imqegħdin taħt hażna temporanja jew taħt proċedura doganali, li tinkludi proċedura ta' hażna doganali jew taż-żona libera, jew fi tranżitu mit-territorju doganali tal-Unjoni;

- (c) temenda dan ir-Regolament billi żżid metodoloġiji ta' traċċar għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra mqiegħda fis-suq għall-monitoraġġ, f'konformità mal-Artikolu 22, tal-importazzjonijiet u l-esportazzjonijiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, u ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn dawk il-gassijiet, imqegħdin taħt hażna temporanja jew taħt proċedura doganali.
2. Meta tadotta att delegat skont il-paragrafu 1, il-Kummissjoni għandha tqis il-benefiċċi ambjentali u l-impatti soċċoekonomiċi tal-metodoloġija li għandha tiġi stabbilita skont il-punti (a), (b) u (c) ta' dak il-paragrafu.

Artikolu 25

Il-kummerċ ma' Stati jew ma' organizzazzjonijiet ta' integrazzjoni ekonomika regionali u ma' territorji mhux koperti mill-Protokoll

1. L-importazzjoni u l-esportazzjoni ta' idrofluworokarburi u ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom idrofluworokarburi jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet minn u lejn kwalunkwe Stat jew organizzazzjoni ta' integrazzjoni ekonomika regionali li ma tkun qabel li tkun marbuta bid-dispożizzjonijiet tal-Protokoll applikabbi għal dawk il-gassijiet, għandhom ikunu pprojbiti mill-1 ta' Jannar 2028.

2. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati skont l-Artikolu 32 biex tissupplimenta dan ir-Regolament billi tistabbilixxi r-regoli applikabbi għar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera u ghall-esportazzjoni ta' prodotti u ta' tagħmir importati minn u esportati lejn kwalunkwe Stat jew organizzazzjoni ta' integrazzjoni ekonomika reġjonali fis-sens tal-paragrafu 1, li ġew prodotti bl-użu ta' idrofluworokarburi iżda li ma fihomx gassijiet li jistgħu jiġu identifikati b'mod pozittiv bħala idrofluworokarburi, kif ukoll regoli dwar l-identifikazzjoni ta' tali prodotti u tagħmir. Meta tadotta dawk l-atti delegati, il-Kummissjoni għandha tqis id-deċiżjonijiet rilevanti meħuda mill-Partijiet ghall-Protokoll u, fir-rigward tar-regoli dwar l-identifikazzjoni ta' tali prodotti u tagħmir, kwalunkwe parir tekniku perjodiku mogħti lill-Partijiet ghall-Protokoll.
3. B'deroga mill-paragrafu 1, il-kummerċ ma' kwalunkwe Stat jew organizzazzjoni reġjonali ta' integrazzjoni ekonomika fis-sens tal-paragrafu 1 f'idrofluworokarburi, u fi prodotti u tagħmir li jkun fihom idrofluworokarburi jew li l-funzjonament tagħhom jiddeppendi minn dawk il-gassijiet jew li huma prodotti permezz ta' xi wieħed jew aktar minn dawk il-gassijiet, jiista' jkun awtorizzat mill-Kummissjoni, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, dment li jiġi ddeterminat, minn laqgħa tal-Partijiet ghall-Protokoll skont l-Artikolu 4(8) tal-Protokoll, li l-Istat jew l-organizzazzjoni reġjonali ta' integrazzjoni ekonomika tkun f'konformità shiħa mal-Protokoll u tkun issottomettiet data għal dak l-ghan kif spċifikat fl-Artikolu 7 tal-Protokoll. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżaminazzjoni msemmija fl-Artikolu 34(2).

4. Soġġett għal kwalunkwe deċiżjoni meħuda mill-Partijiet għall-Protokoll, kif imsemmi fil-paragrafu 2, il-paragrafu 1 għandu japplika għal kwalunkwe territorju mhux kopert mill-Protokoll bl-istess mod kif tali deċiżjonijiet japplikaw għal kwalunkwe Stat jew organizzazzjoni reġjonali ta' integrazzjoni ekonomika fis-sens tal-paragrafu 1.
5. Meta l-awtoritajiet ta' territorju li ma jkunx kopert mill-Protokoll ikunu konformi mal-Protokoll u jkunu pprezentaw data għal dak l-iskop kif spċifikat fl-Artikolu 7 tal-Protokoll, il-Kummissjoni tista' tiddeċiedi, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, li wħud mid-dispozizzjonijiet jew id-dispozizzjonijiet kollha tal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu ma għandhomx japplikaw għal dak it-territorju. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

Kapitolu VI

Rapportar u ġbir ta' data dwar l-emissjonijiet

Artikolu 26

Rapportar minn impriżi

1. Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull produttur, importatur u esportatur li pproduċew, importaw jew esportaw idrofluworokarburi jew kwantitatijiet li jaqbżu tunnellata metrika waħda jew 100 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra oħrajin matul is-sena kalendarja preċedenti għandhom jirrapportaw lill-Kummissjoni d-data spċifikata fl-Anness IX dwar kull waħda minn dawk is-sustanzi għal dik is-sena kalendarja. Dan il-paragrafu għandu japplika wkoll għall-impriżi kollha li jirċievu kwota skont l-Artikolu 21(1).

- Sal-31 ta' Marzu 2024 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull produttur jew importatur li jkun ġie allokat kwota skont l-Artikolu 17(4), jew li lilu tkun ġiet ittrasferita kwota skont l-Artikolu 21(1), iżda ma jkun qiegħed l-ebda kwantità ta' idrofluworokarburi fis-suq matul is-sena kalendarja preċedenti, għandu jirrapporta lill-Kummissjoni billi jissottometti "rapport żero".
2. Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull impriża li tkun qerdet idrofluworokarburi jew kwantitajiet ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra oħrajn li jaqbżu tunnellata metrika waħda jew 100 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ matul is-sena kalendarja preċedenti għandha tirrapporta lill-Kummissjoni d-data speċifikata fl-Anness IX dwar kull waħda minn dawk is-sustanzi għal dik is-sena kalendarja.
 3. Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull impriża li użat 1 000 tunnellata ta' ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar f'gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I bħala materja prima matul is-sena kalendarja preċedenti għandha tirrapporta lill-Kummissjoni d-data speċifikata fl-Anness IX dwar kull waħda minn dawk is-sustanzi għal dik is-sena kalendarja.
 4. Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull impriża li qiegħdet 10 tunnellati f'ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar ta' idrofluworokarburi, jew 100 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, li jinsabu fī prodotti jew f'tagħmir fis-suq matul is-sena kalendarja preċedenti għandha tirrapporta lill-Kummissjoni d-data speċifikata fl-Anness IX dwar kull waħda minn dawk is-sustanzi għal dik is-sena kalendarja.

5. Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull impriža li tkun irċeviet kwalunkwe kwantità ta' idrofluworokarburi msemmija fl-Artikolu 16(2) għandha tirrapporta lill-Kummissjoni d-data spċifikata fl-Anness IX dwar kull waħda minn dawk is-sustanzi għal dik is-sena kalendarja.

Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull produttur jew importatur li jkun qiegħed fis-suq idrofluworokarburi bl-għan li jiproduċi inalaturi b'doża mkejla għall-konsenja ta' ingredjenti farmaċewtiċi għandu jirrapporta lill-Kummissjoni d-data spċifikata fl-Anness IX. Il-manifatturi ta' tali inalaturi b'doża mkejla għandhom jirrapportaw lill-Kummissjoni d-data spċifikata fl-Anness IX dwar l-idrofluworokarburi riċevuti.

6. Sal-31 ta' Marzu 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull impriža li tkun irreklamat kwantitajiet li jaqbżu tunnellata metrika waħda jew 100 tunnellata f'ekwivalenti ta' CO₂ ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għandha tirrapporta lill-Kummissjoni d-data spċifikata fl-Anness IX dwar kull waħda minn dawk is-sustanzi għal dik is-sena kalendarja.
7. Sat-30 ta' April 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull importatur ta' tagħmir li jkun qiegħed fis-suq tagħmir iċċārgjat minn qabel kif imsemmi fl-Artikolu 19 li jkun fih tal-anqas 1 000 tunnellata ta' idrofluworokarburi ekwivalenti ta' CO₂, u meta dawk l-idrofluworokarburi ma jkunux tqiegħdu fis-suq qabel l-iċċārgjar tat-tagħmir, għandu jissottometti lill-Kummissjoni rapport ta' verifika maħruġ skont l-Artikolu 19(3).

8. Sat-30 ta' April 2025 u kull sena minn hemm 'il quddiem, kull impriža li, skont il-paragrafu 1, tirrapporta dwar it-tqegħid fis-suq ta' 1 000 tunnellata ta' ekwivalenti ta' CO₂ jew aktar ta' idrofluworokarburi matul is-sena kalendarja preċedenti għandha, barra minn hekk, tiżgura li l-veraċità tar-rapport tagħha tīġi kkonfermata, f'livell raġonevoli ta' assigurazzjoni, minn awditur indipendent. L-awditur għandu jiġi rregistra fil-Portal tal-gassijiet F u għandu jkun akkreditat:

- (a) skont id-Direttiva 2003/87/KE; jew
- (b) biex jivverifika rapporti finanzjarji f'konformità mal-leġiżlazzjoni tal-Istat Membru kkonċernat.

It-tranżazzjonijiet imsemmija fl-Artikolu 16(2), il-punt (c), għandhom jiġu vverifikati irrispettivament mill-kwantitajiet involuti.

Il-Kummissjoni tista' titlob impriža tiżgura li l-veraċità tar-rapport tagħha tīġi kkonfermata minn awditur indipendenti f'livell raġonevoli ta' assigurazzjoni, irrispettivament mill-kwantitajiet involuti, meta dan ikun meħtieġ biex tīġi kkonfermata l-konformità tal-impriža ma' dan ir-Regolament.

Permezz ta' atti ta' implementazzjoni, il-Kummissjoni tista' tispecifika d-dettalji tal-verifika tar-rapporti u tal-akkreditazzjoni tal-awdituri. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

9. Ir-rapportar u l-verifika kollha msemmija f'dan l-Artikolu għandhom jitwettqu permezz tal-Portal tal-gassijiet F.

Il-Kummissjoni tista' permezz ta' atti ta' implementazzjoni, tiddetermina l-format tas-sottomissjoni tar-rapporti msemmija f'dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 34(2).

Artikolu 27
Gbir ta' data dwar l-emissjonijiet

L-Istati Membri għandhom jistabbilixxu sistemi ta' rapportar għas-setturi rilevanti msemmija f'dan ir-Regolament, bl-objettiv li tinkiseb *data* dwar l-emissjonijiet.

L-Istati Membri għandhom, meta jkun xieraq, jippermettu r-registrazzjoni tal-informazzjoni miġbura f'konformità mal-Artikolu 7 permezz ta' sistema elettronika centralizzata.

Il-Kummissjoni tista' tipprovd i gwida għat-tfassil tas-sistema elettronika centralizzata mill-Istati Membri.

Kapitolu VII

Infurzar

Artikolu 28

Kooperazzjoni u skambju ta' informazzjoni

1. Meta jkun meħtieg biex tiġi żgurata l-konformità ma' dan ir-Regolament, l-awtoritajiet kompetenti ta' kull Stat Membru, inkluži l-awtoritajiet doganali, l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq, l-awtoritajiet ambjentali u kwalunkwe awtorità kompetenti oħra b'funzjonijiet ta' spezzjoni għandhom jikkooperaw ma' xulxin, mal-awtoritajiet kompetenti ta' Stati Membri oħrajn, mal-Kummissjoni u, jekk ikun neċessarju, ma' awtoritajiet amministrattivi ta' pajjiżi terzi.

Meta tkun meħtiega kooperazzjoni mal-awtoritajiet doganali biex tiġi żgurata implementazzjoni xierqa tas-Sistema Doganali għall-Ġestjoni tar-Riskji, l-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għandhom jiaprovdū l-informazzjoni neċessarja kollha lill-awtoritajiet doganali f'konformità mal-Artikolu 47(2) tar-Regolament (UE) Nru 952/2013.

2. Meta l-awtoritajiet doganali, l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq jew kwalunkwe awtorità kompetenti oħra ta' Stat Membru jindividwaw ksur ta' dan ir-Regolament, dik l-awtorità kompetenti għandha tinnotifika lill-awtorità ambjentali jew, jekk ma tkunx rilevanti, lil kwalunkwe awtorità oħra responsabbi għall-infurzar tal-penali f'konformità mal-Artikolu 31.

3. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-awtoritajiet kompetenti tagħhom ikun jista' jkollhom access u jiskambjaw b'mod effiċjenti bejniethom kwalunkwe informazzjoni neċċesarja għall-infurzar ta' dan ir-Regolament. Tali informazzjoni għandha tħalli *data* relatata mad-dwana, informazzjoni dwar is-sjeda u l-istatus finanzjarju, kwalunkwe ksur tal-ligi ambientali, kif ukoll *data* registrata fil-Portal tal-gassijiet F.

L-informazzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu għandha tkun disponibbli wkoll għall-awtoritajiet kompetenti ta' Stati Membri oħra u għall-Kummissjoni meta dan ikun meħtieġ sabiex jiġi żgurat l-infurzar ta' dan ir-Regolament. L-awtoritajiet kompetenti għandhom jinformat minnufih lill-Kummissjoni dwar ksur tal-Artikolu 16(1).

4. L-awtoritajiet kompetenti għandhom iwissu lill-awtoritajiet kompetenti ta' Stati Membri oħra meta jindividwaw ksur ta' dan ir-Regolament li jista' jaffettwa aktar minn Stat Membru wieħed. L-awtoritajiet kompetenti għandhom, b'mod partikolari, jinformat lill-awtoritajiet kompetenti ta' Stati Membri oħra meta jindividwaw prodott rilevanti fis-suq li ma jkunx konformi ma' dan ir-Regolament, biex ikunu jista' jiġi ssekwestrat, ikkonfiskat, irtirat jew jingabar lura mis-suq għar-rimi.

Is-Sistema għall-Ġestjoni tar-Riskji Doganali għandha tintuża għall-iskambju ta' informazzjoni doganali relatata mar-riskju.

L-awtoritajiet doganali għandhom jiskambjaw ukoll kwalunkwe informazzjoni rilevanti relatata ma' ksur ta' dan ir-Regolament f'konformità mar-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 515/97²⁸ u għandhom jitkolha assistenza mill-Istati Membri l-oħra u mill-Kummissjoni meta dan ikun neċċesarju.

Artikolu 29
Obbligu li jitwettqu kontrolli

1. L-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għandhom iwettqu kontrolli biex jistabbilixxu jekk l-impriżi jikkonformawx mal-obbligi tagħhom skont dan ir-Regolament.
2. Il-kontrolli għandhom jitwettqu skont approċċ ibbażat fuq ir-riskju, li jqis, b'mod partikolari, l-istorja tal-konformità ta' impriżi, ir-riskju ta' nuqqas ta' konformità ta' prodott specifiku ma' dan ir-Regolament, u kwalunkwe informazzjoni rilevanti oħra riċevuta mill-Kummissjoni, mill-awtoritajiet doganali, mill-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq, mill-awtoritajiet ambjentali u minn awtoritajiet oħra b'funzjonijiet ta' spezzjoni tal-Istati Membri, jew mill-awtoritajiet kompetenti ta' pajjiżi terzi.

L-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għandhom iwettqu wkoll kontrolli meta jkollhom evidenza jew informazzjoni rilevanti oħra, inkluz fuq il-baži ta' thassib sostanzjat ippordut minn partijiet terzi, jew mill-Kummissjoni, dwar nuqqas potenzjali ta' konformità ma' dan ir-Regolament.

²⁸ Ir-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 515/97 tat-13 ta' Marzu 1997 dwar ghajjnuna reċiproka bejn l-awtoritajiet amministrattivi tal-Istati Membri u l-koperazzjoni bejn dawn tal-aħħar u l-Kummissjoni biex ikun assigurat l-applikar korrett tal-ligi dwar materji doganali u agrikoli (GU L 82, 22.3.1997, p. 1).

3. Il-kontrolli msemmija fil-paragrafu 1 u 2 għandhom jinkludu:

- (a) żjarat fuq il-post ta' stabbilimenti bil-frekwenza xierqa u l-verifika tad-dokumentazzjoni u tat-tagħmir rilevanti; u
- (b) kontrolli tal-pjattaformi online skont dan il-paragrafu.

Mingħajr preġudizzju għar-Regolament (UE) 2022/2065 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁹, meta pjattaforma online, li taqa' fil-kamp ta' applikazzjoni tal-Kapitolu III tat-Taqsima 4, ta' dak ir-Regolament, tippermetti l-konklużjoni ta' kuntratti mill-bogħod ma' impriži li joffru gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew prodotti u tagħmir li jkun fihom tali gassijiet, l-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għandhom jivverifikaw jekk l-impriza, il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, il-prodotti jew it-tagħmir offruti jikkonformawx mar-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament. L-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għandhom jinfurmaw u jikkooperaw mal-Kummissjoni u mal-awtoritajiet kompetenti rilevanti msemmija fl-Artikolu 49 tar-Regolament (UE) 2022/2065 ghall-fin li jiżguraw il-konformità ma' dak ir-Regolament.

Il-kontrolli għandhom jitwettqu mingħajr ma tingħata twissija minn qabel lill-impriza, ġilief meta tkun neċċesarja notifika minn qabel sabiex tīgi żgurata l-effettività tal-kontrolli. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-impriza jipprovd lill-awtoritajiet kompetenti bl-assistenza kollha neċċesarja biex dawk l-awtoritajiet ikunu jistgħu jwettqu l-kontrolli previsti f'dan l-Artikolu.

²⁹ Ir-Regolament (UE) 2022/2065 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-19 ta' Ottubru 2022 dwar Suq Uniku għas-Servizzi Digidli u li jemenda d-Direttiva 2000/31/KE (l-Att dwar is-Servizzi Digidli) (GU L 277, 27.10.2022, p. 1).

4. L-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għandhom iżommu rekords tal-kontrolli, li jindikaw b'mod partikolari n-natura u r-riżultati tagħhom, u tal-miżuri meħħuda f'każ ta' nuqqas ta' konformità. Għandhom jinżammu r-rekords tal-kontrolli kollha għal tal-anqas 5 snin.
5. Fuq talba ta' Stat Membru ieħor, Stat Membru jista' jwettaq kontrolli jew investigazzjonijiet formali oħrajn fuq impriži li jkunu suspettati li jkunu involuti fil-moviment illegali ta' gassijiet, prodotti jew tagħmir koperti minn dan ir-Regolament u li jkunu qegħdin joperaw fit-territorju ta' dak l-Istat Membru. L-Istat Membru rikjedenti għandu jiġi informat dwar ir-riżultat tal-kontroll jew tal-investigazzjoni.
6. Fit-twettiq tal-kompli assenjati lilha minn dan ir-Regolament, il-Kummissjoni tista' titlob l-informazzjoni neċċesarja kollha minn awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri u mill-impriži. Meta titlob informazzjoni minn impriżza, l-Kummissjoni għandha fl-istess waqt tgħaddi kopja tat-talba lill-awtorità kompetenti tal-Istat Membru li fit-territorju tiegħu tkun tinsab l-impriżza.
7. Il-Kummissjoni għandha tieħu l-passi xierqa sabiex tippromwovi skambju adegwat ta' informazzjoni u kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri u bejn dawk l-awtoritajiet kompetenti u l-Kummissjoni. Il-Kummissjoni għandha tieħu l-passi xierqa sabiex tipproteġi l-kunfidenzjalità tal-informazzjoni miksuba skont dan l-Artikolu.

Artikolu 30

Rapportar ta' ksur u protezzjoni tal-persuni li jirrapportaw tali ksur

Id-Direttiva (UE) 2019/1937 għandha tapplika għar-rapportar ta' ksur ta' dan ir-Regolament u għall-protezzjoni tal-persuni li jirrapportaw tali ksur.

Kapitolu VIII

Penali, forum ta' konsultazzjoni, proċedura ta' kumitat u eżerċizzju tad-delega

Artikolu 31

Penali

1. Mingħajr preġudizzju għall-obbligi tal-Istati Membri skont id-Direttiva 2008/99/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill³⁰, l-Istati Membri għandhom jistabbilixxu r-regoli dwar il-penali applikabbli għall-ksur ta' dan ir-Regolament u għandhom jieħdu l-miżuri neċessarji kollha biex jiżguraw li dawk il-penali jiġu implementati. Qabel 1-1 ta' Jannar 2026, l-Istati Membri għandhom jinnotifikaw lill-Kummissjoni b'dawk ir-regoli u b'dawk il-miżuri u għandhom jinnotifikawha, mingħajr dewmien, bi kwalunkwe emenda sussegwenti li taffettwahom.

³⁰ Id-Direttiva 2008/99/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-19 ta' Novembru 2008 dwar il-protezzjoni tal-ambjent permezz tal-ligi kriminali (GU L 328, 6.12.2008, p. 28).

2. Il-penali għandhom ikunu effettivi, proporzjonati u dissważivi, u għandhom jiġu ddeterminati filwaqt li tingħata kunsiderazzjoni xierqa lil dan li ġej, kif applikabbli:
 - (a) in-natura u l-gravità tal-ksur;
 - (b) il-popolazzjoni umana jew l-ambjent affettwat mill-ksur, filwaqt li titqies il-ħtieġa li jiġi żgurat livell għoli ta' protezzjoni tas-saħħha tal-bniedem u tal-ambjent;
 - (c) kwalunkwe ksur preċedenti ta' dan ir-Regolament mill-imprija miżmuma responsabbi;
 - (d) is-sitwazzjoni finanzjarja tal-imprija miżmuma responsabbi.
3. Il-penali għandhom jinkludu:
 - (a) penali finanzjarji amministrattivi f'konformità mal-paragrafu 4; madankollu l-Istati Membri jistgħu wkoll, jew alternattivament, jużaw pieni kriminali, dment li jkunu effettivi, proporzjonati u dissważivi b'mod ekwivalenti għall-penali finanzjarji amministrattivi;
 - (b) il-konfiska jew il-qbid, jew l-irtirar jew it-tnejħija mis-suq, jew it-teħid tal-pussess mill-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri tal-oġġetti miksuba illegalment;

- (c) il-projbizzjoni temporanja mill-użu, il-produzzjoni, l-importazzjoni, l-esportazzjoni jew it-tqegħid fis-suq tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minnhom, fil-każ ta' ksur serju jew ta' ksur ripetut.
4. Il-penali finanzjarji amministrattivi msemmija fil-paragrafu 3, il-punt (a), għandhom ikunu proporzjonati mal-ħsara ambjentali, meta dan ikun applikabbli, u effettivament iċaħħdu lil dawk responsabbi mill-benefiċċi ekonomiċi derivati mill-ksur tagħhom. Il-livell ta' penali finanzjarji amministrattivi għandu jiżdied gradwalment għal ksur ripetut.
- Fil-każ ta' produzzjoni, importazzjoni, esportazzjoni, tqegħid fis-suq jew użu illegali ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, jew ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom dawk il-gassijiet jew li l-funzjonament tagħhom jiddependi minn dawk il-gassijiet, l-ammont massimu tal-penali finanzjarja amministrattiva għandu jkun mill-inqas ħames darbiet il-valur tas-suq tal-gassijiet jew tal-prodotti u tat-tagħmir ikkonċernati. Fejn tali ksur jiġi ripetut f'perjodu ta' ħames snin, l-ammont massimu tal-penali finanzjarja amministrattiva għandu jkun mill-inqas tmien darbiet ogħla mill-valur tas-suq tal-gassijiet jew tal-prodotti u tat-tagħmir ikkonċernati.
5. Flimkien mal-penali msemmija fil-paragrafu 1, l-impriżi li jkunu qabżu l-kwota tagħhom għat-tqegħid fis-suq ta' idrofluworokarburi, allokata f'konformità mal-Artikolu 17(4), jew trasferita lilhom f'konformità mal-Artikolu 21(1), jistgħu jiġi allokati biss allokazzjoni ta' kwota mnaqqsa ghall-perjodu ta' allokazzjoni wara li jkun instab l-eċċess.

L-ammont tat-tnaqqis għandu jiġi kkalkulat bħala 200 % tal-ammont li bih tkun inqabżet il-kwota. Jekk l-ammont tat-tnaqqis ikun akbar mill-ammont li għandu jiġu allokat skont l-Artikolu 17(4) bħala kwota għall-perjodu ta' allokkazzjoni wara li jkun instab l-eċċess, ma għandha tīgħi allokkata l-ebda kwota għal dak il-perjodu ta' allokkazzjoni u l-kwota għall-perjodi ta' allokkazzjoni ta' wara għandha titnaqqas ukoll sa ma jkun tnaqqas l-ammont shiħ. It-tnaqqis għandu jiġi rregistrat fil-Portal tal-gassijiet F.

Artikolu 32

Eżerċizzju tad-delega

1. Is-setgħa ta' adozzjoni ta' atti delegati hija mogħtija lill-Kummissjoni sugġett għall-kondizzjonijiet stabbiliti f'dan l-Artikolu.
2. Is-setgħa ta' adozzjoni ta' atti delegati msemmija fl-Artikolu 8(12), fl-Artikolu 12(18), fl-Artikolu 16(3), fl-Artikolu 17(6), fl-Artikolu 24(1), fl-Artikolu 25(2), fl-Artikolu 35(1) u fl-Artikolu 35(2) għandha tingħata lill-Kummissjoni għal perjodu ta' żmien indeterminat minn ... [id-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament].

3. Id-delega tas-setgħa msemmija fl-Artikolu 8(12), fl-Artikolu 12(18), fl-Artikolu 16(3), fl-Artikolu 17(6), fl-Artikolu 24(1), fl-Artikolu 25(2), fl-Artikolu 35(1) u fl-Artikolu 35(2) tista' tīgi revokata fi kwalunkwe mument mill-Parlament Ewropew jew mill-Kunsill. Deċiżjoni li tirrevoka għandha ttemm id-delega ta' setgħa speċifikata f'dik id-deċiżjoni. Għandha ssir effettiva fil-jum wara l-pubblikazzjoni tad-deċiżjoni f'*Il-Ġurnal Ufficjali tal-Unjoni Ewropea* jew f'data aktar tard speċifikata fih. Ma għandha taffettwa l-validità tal-ebda att delegat li jkun diġà fis-seħħ.
4. Qabel ma tadotta att delegat, il-Kummissjoni għandha tikkonsulta esperti nnominati minn kull Stat Membru skont il-prinċipji stipulati fil-Ftehim Interistituzzjonali tat-13 ta' April 2016 dwar it-Tfassil Aħjar tal-Ligijiet.
5. Hekk kif tadotta att delegat, il-Kummissjoni għandha tinnotifikah simultanjament lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill.
6. Att delegat adottat skont l-Artikolu 8(12), l-Artikolu 12(18), l-Artikolu 16(3), l-Artikolu 17(6), l-Artikolu 24(1), l-Artikolu 25(2), l-Artikolu 35(1) u l-Artikolu 35(2) għandu jidħol fis-seħħ biss jekk ma tigħix espressa ogħżejjon mill-Parlament Ewropew jew mill-Kunsill fi żmien xahrejn min-notifika ta' dak l-att lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill jew jekk, qabel ma jiskadi dak il-perjodu, il-Parlament Ewropew u l-Kunsill ikunu t-tnejn informaw lill-Kummissjoni li mhumiex sejrin jogħeżzjonaw. Dak il-perjodu għandu jiġi estiż b'xahrejn fuq inizjattiva tal-Parlament Ewropew jew tal-Kunsill.

Artikolu 33
Forum ta' Konsultazzjoni

Il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi Forum ta' Konsultazzjoni biex jipprovdi pariri u għarfien espert fir-rigward tal-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament. Ir-regoli ta' proċedura tal-Forum ta' Konsultazzjoni għandhom jiġu stabbiliti mill-Kummissjoni u għandhom jiġu ppubblikati. Il-Forum ta' Konsultazzjoni għandu, meta dan ikun rilevanti, jinvolvi lill-Aġenzija Ewropea għall-Mediċini.

Artikolu 34
Proċedura ta' kumitat

1. Il-Kummissjoni għandha tkun meghħjuna minn kumitat dwar il-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra. Dak il-kumitat għandu jkun kumitat fis-sens tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.
2. Fejn ssir referenza għal dan il-paragrafu, għandu jaapplika l-Artikolu 5 tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.

Kapitolu IX

Dispożizzjonijiet tranžitorji u finali

Artikolu 35

Riežami

1. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati skont l-Artikolu 32 biex temenda l-Annessi I, II, III u VI fir-rigward tal-potenzjal ta' tishin globali tal-gassijiet elenkti fihom, meta dan ikun neċċesarju fid-dawl ta' Rapporti ta' Valutazzjoni ġodda adottati mill-IPCC jew ta' rapporti ġodda tal-Bord ta' Valutazzjoni Xjentifika (PSA) tal-Protokoll.
2. Il-Kummissjoni għandha s-setgħa li tadotta atti delegati skont l-Artikolu 32 biex temenda l-listi ta' gassijiet fl-Annessi I, II u III, meta jkun instab mill-SAP jew minn awtorità oħra ta' statura ekwivalenti li tali gassijiet għandhom impatt sinifikanti fuq il-klima u meta tali gassijiet jiġu esportati, importati, prodotti jew imqiegħda fis-suq fi kwantitajiet sinifikanti.
3. Sal-1 ta' Lulju 2027, il-Kummissjoni għandha tippubblika rapport li jivvaluta jekk jeżistux alternattivi kosteffettivi, teknikament fattibbli, effiċċenti fl-użu tal-enerġija u affidabbli, li jippermettu li l-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra jiġu sostitwiti fit-tagħmir mobbli ta' refrigerazzjoni u tal-arja kondizzjonata, u meta jkun xieraq, tressaq proposta legislattiva lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill biex il-lista stabbilita fl-Anness IV tīgi emdata.

4. Sal-1 ta' Lulju 2028, il-Kummissjoni għandha tippubblika rapport li jivvaluta l-impatt ta' dan ir-Regolament fuq is-settur tas-saħħa, b'mod partikolari d-disponibbiltà tal-inalaturi b'doża mkejla għall-konsenja ta' ingredjenti farmaċewtiċi, kif ukoll l-impatt fuq is-suq tat-tagħmir tat-tkessiħ użat flimkien mal-batteriji.
5. Sal-1 ta' Jannar 2030, il-Kummissjoni għandha tippubblika rapport dwar l-effetti ta' dan ir-Regolament.

Ir-rapport għandu jinkludi evalwazzjoni ta' dan li ġej:

- (a) jekk jezistux alternattivi kosteffettivi, teknikament fattibbli, effiċċjenti fl-użu tal-energija, disponibbli biżżejjed u affidabbli, li jagħmlu s-sostituzzjoni tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra possibbli fil-prodotti u fit-tagħmir elenkti fl-Anness IV koperti minn projbizzjonijiet li jkunu għadhom ma sarux applikabbli fiż-żmien tal-evalwazzjoni, speċjalment prodotti u tagħmir soġġetti għal projbizzjonijiet shah tal-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, inkluži l-kundizzjonaturi tal-arja bil-kondensatur separat u l-pompi tas-shana;
- (b) l-iżviluppi internazzjonali rilevanti għas-settur tat-trasport marittimu u l-espansjoni potenzjali tal-kamp ta' applikazzjoni tar-rekwiżiti ta' konteniment għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra li jinsabu fit-tagħmir ta' refrigerazzjoni u arja kondizzjonata tal-bastimenti;

- (c) l-espansjoni potenzjali tal-kamp ta' applikazzjoni tal-projbizzjoni fuq l-esportazzjoni msemmija fl-Artikolu 22(3), filwaqt li titqies, fost l-oħrajn, id-disponibbiltà globali potenzjalment akbar ta' prodotti u ta' tagħmir li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP baxx jew alternattivi u żviluppi naturali fl-ambitu tal-Protokoll;
- (d) l-inklużjoni potenzjali fir-rekwizit tal-kwota stabbilit fl-Artikolu 16(1), tal-idrofluworokarburi għall-finijiet elenkti fl-Artikolu 16(2), b'mod partikolari l-idrofluworokarburi fornuti direttament minn produttur jew importatur lil impriża li tużah għall-inċiżjoni ta' materjal semikonduttur jew għat-tindif tal-kmamar ta' depożizzjoni ta' fwar tal-kimiċi fis-settur tal-manifattura tas-semikondutturi;
- (e) ir-riskju ta' tnaqqis eċċessiv tal-kompetizzjoni fis-suq minħabba l-projbizzjonijiet u l-eċċeżzjonijiet relatati skont l-Artikolu 13(9), b'mod partikolari dawk il-kommutaturi tal-elettriku ta' vultaġġ għoli ta' aktar minn 145 kV jew aktar minn 50 kA ta' kurrent b'ċirkwit qasir.

Il-Kummissjoni għandha tippreżenta, jekk ikun xieraq, proposta leġiżlattiva, li tista' tinkludi emendi għall-Anness IV, lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill.

6. Qabel l-1 ta' Jannar 2040, il-Kummissjoni għandha teżamina mill-ġdid il-ħtiġijiet ta' idrofluworokarburi fis-setturi fejn ikunu għadhom jintużaw u l-eliminazzjoni gradwali tal-kwoti tal-HFC stabbiliti fl-Anness VII għas-sena 2050, b'mod partikolari, filwaqt li tqis l-iżviluppi teknoloġici, id-disponibbiltà ta' alternattivi għall-idrofluworokarburi għall-applikazzjonijiet rilevanti u l-miri klimatiċi tal-Unjoni. Meta jkun xieraq, ir-rieżami għandu jkun akkumpanjat minn proposta leġiżlattiva lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill.
7. Il-Bord Konsultattiv Xjentifiku Ewropew dwar it-Tibdil fil-Klima, stabbilit skont l-Artikolu 10a tar-Regolament (KE) Nru 401/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill³¹, jista', fuq inizjattiva proprja, jipprovdi parir xjentifiku u joħrog rapporti dwar il-koerenza ta' dan ir-Regolament mal-objettivi tar-Regolament (UE) 2021/1119 u mal-impenji internazzjonali tal-Unjoni fl-ambitu tal-Ftehim ta' Parigi.

³¹ Ir-Regolament (KE) Nru 401/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-23 ta' April 2009 dwar l-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent u n-Netwerk Ewropew ta' Informazzjoni u Osservazzjoni tal-Ambjent (GU L 126, 21.5.2009, p. 13).

Artikolu 36

Emenda għad-Direttiva (UE) 2019/1937

Fil-Parti I, it-Taqsima E, il-punt 2, tal-Anness tad-Direttiva (UE) 2019/1937, jiżdied il-punt li ġej:

- “(vi) Ir-Regolament (UE) 2024/... tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ta’ ... dwar gassijiet fluworurati b’effett ta’ serra, li jemenda d-Direttiva (UE) 2019/1937 u li jħassar ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 (GU L, ..., ELI: ...)†.

[†] GU: Jekk jogħġibok daħħal fit-test in-numru, id-data, it-titlu u r-referenza tal-GU tar-Regolament li jinsab fid-dokument PE/CONS 60/23 (2022/0099(COD)).

Artikolu 37

Thassir u dispożizzjonijiet tranzitorji

1. Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014 huwa mhassar.
2. L-Artikolu 12 tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 kif applikabbli fi ... [jum qabel id-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament] għandu jkompli japplika sal-31 ta' Diċembru 2024.
3. L-Artikolu 14(2), it-tieni subparagrafu, u l-Artikolu 19 tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 kif applikabbli fi ... [jum qabel id-data tad-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament] għandu jkompli japplika fir-rigward tal-perjodu ta' rapportar mill-1 ta' Jannar 2023 sal-31 ta' Diċembru 2023.
4. Il-kwota allokata skont l-Artikolu 16(5) tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 għandha tibqa' valida għall-fini ta' konformità ma' dan ir-Regolament. L-eżenzjoni tal-idrofluworokarburi msemmija fl-Artikolu 15(2), it-tieni subparagrafu, il-punt (f), tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 għandha tapplika sal-31 ta' Diċembru 2024.
5. Ir-referenzi għar-Regolament imħassar għandhom jiftieħmu bħala referenzi għal dan ir-Regolament u għandhom jinqraw f'konformità mat-tabella ta' korrelazzjoni fl-Anness X.

Artikolu 38
Dħul fis-seħħ u applikazzjoni

Dan ir-Regolament għandu jidħol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara dak tal-publikazzjoni tiegħu f'Il-*Gurnal Uffiċċali tal-Unjoni Ewropea.*

L-Artikolu 12 u l-Artikolu 17(5) għandhom jaapplikaw mill-1 ta' Jannar 2025.

L-Artikolu 20(2), l-Artikolu 20(3) u l-Artikolu 23(5) għandhom jaapplikaw mit-3 ta' Marzu 2025 għar-rilaxx għaċ-ċirkolazzjoni libera msemmija fl-Artikolu 201 tar-Regolament (UE) Nru 952/2013 u ghall-proċeduri l-oħra kollha ta' importazzjoni u ghall-esportazzjoni.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u jaapplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Strasburgu,

Għall-Parlament Ewropew
Il-President

Għall-Kunsill
Il-President

ANNESS I

Gassijiet fluworurati b'effett ta' serra msemmija fl-Artikolu 2, il-punt (a)¹
 – idrofluworokarburi, perfluworokarburi u komposti fluworurati oħrajn

Sustanza			GWP ⁽²⁾	20 sena-GWP ⁽³⁾ għal skopijiet ta' informazzjoni biss
Denominazzjoni industrijali	Isem kimiku (Isem komuni)	Formula kimika		
<i>Taqṣima 1: Idrofluworokarburi (HFCs)</i>				
HFC-23	trifluworometan (fluworoform)	CHF ₃	14 800	12 400
HFC-32	difluworometan	CH ₂ F ₂	675	2 690
HFC-41	Fluworometan (fluworur tal-metil)	CH ₃ F	92	485
HFC-125	pentafluworoetan	CHF ₂ CF ₃	3 500	6 740
HFC-134	1,1,2,2-tetrafluworoetan	CHF ₂ CHF ₂	1 100	3 900
HFC-134a	1,1,1,2-tetrafluworoetan	CH ₂ FCF ₃	1 430	4 140
HFC-143	1,1,2-trifluworoetan	CH ₂ FCHF ₂	353	1 300
HFC-143a	1,1,1-trifluworoetan	CH ₃ CF ₃	4 470	7 840
HFC-152	1,2-difluworoetan	CH ₂ FCH ₂ F	53	77,6
HFC-152a	1,1-difluworoetan	CH ₃ CHF ₂	124	591
HFC-161	Fluworoetan (fluworur tal-etyl)	CH ₃ CH ₂ F	12	17,4
HFC-227ea	1,1,1,2,3,3,3-ettafluworoopropan	CF ₃ CHFCF ₃	3 220	5 850
HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-eżafu fluworoopropan	CH ₂ FCF ₂ CF ₃	1 340	3 750
HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-eżafu fluworoopropan	CHF ₂ CHFCF ₃	1 370	4 420
HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-eżafu fluworoopropan	CF ₃ CH ₂ CF ₃	9 810	7 450
HFC-245ca	1,1,2,2,3-pentafluworoopropan	CH ₂ FCF ₂ CHF ₂	693	2 680
HFC-245fa	1,1,1,3,3-pentafluworoopropan	CHF ₂ CH ₂ CF ₃	1 030	3 170
HFC-365mfc	1,1,1,3,3-pentafluworobutan	CF ₃ CH ₂ CF ₂ CH ₃	794	2 920
HFC-43-10mee	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5 dekafluworopentan	CF ₃ CHFCHFCF ₂ C _F ₃	1 640	3 960

¹ Skont l-Artikolu 2, il-punt (a), it-taħlitiet li jkun fihom is-sustanzi elenkat i f'dan l-Anness huma meqjusa gassijiet fluworurati b'effett ta' serra koperti minn dan ir-Regolamentil-punt.

² Abbaži tar-Raba' Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-Bord Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima, sakemm ma jiġix indikat mod ieħor.

³ Abbaži tas-Sitt Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-Bord Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima, sakemm ma jiġix indikat mod ieħor.

Sustanza			GWP 100 ⁽³⁾	GWP 20 ⁽³⁾
Denominazzjoni industrijali	Isem kimiku (Isem komuni)	Formula kimika		
<i>TaqSIMA 2: Perfluworokarburi (PFCs)</i>				
PFC-14	tetrafluworometan (perfluworometan, tetrafluworur tal-karbonju)	CF ₄	7 380	5 300
PFC-116	Ežafluworoetan (perfluworoetan)	C ₂ F ₆	12 400	8 940
PFC-218	ottafluworopropan (perfluworopropan)	C ₃ F ₈	9 290	6 770
PFC-3-1-10 (R-31-10)	dekafluworobutan (perfluworobutan)	C ₄ F ₁₀	10 000	7 300
PFC-4-1-12 (R-41-12)	dodekafluworopentan (perfluworopentan)	C ₅ F ₁₂	9 220	6 680
PFC-5-1-14 (R-51-14)	tetradekafluworoežan (perfluworoežan)	CF ₃ CF ₂ CF ₂ CF ₂ CF ₃	8 620	6 260
PFC-c-318	ottafluworočiklobutan (perfluworočiklobutan)	C-C ₄ F ₈	10 200	7 400
PFC-9-1-18 (R-91-18)	Perfluworodekalin	C ₁₀ F ₁₈	7 480	5 480
PFC-4-1-14 (R-41-14)	perfluworo-2-metilpentan	CF ₃ CFCF ₃ CF ₂ CF ₂ CF ₃ (I-C ₆ F ₁₄)	7 370 ⁽⁴⁾	(*)
TaqSIMA 3: Komposti (per)fluworurati oħrajn u nitrili fluworurati				
	ežafluworur tal-kubrit	SF ₆	24 300	18 200
	Ettafluworoisobutironitril (2,3,3,3-tetrafluworo-2- (trifluworometil)- propanenitril)	Iso-C ₃ F ₇ CN	2 750	4 580

⁴ Droste et al. (2019). Trends and Emissions of Six Perfluorocarbons in the Northern and Southern Hemisphere (Xejriet u Emissjonijiet ta' Sitt Perfluworokarburi fl-Emisfera tat-Tramuntana u tan-Nofsinhar). Atmospheric Chemistry and Physics (Kimika u Fiżika Atmosferiči). <https://acp.copernicus.org/preprints/acp-2019-873/acp-2019-873.pdf>

* Il-potenzjal ta' tishin globali għadu mhux disponibbli.

ANNESS II

Gassijiet fluworurati b'effett ta' serra msemmija fl-Artikolu 2, il-punt (a)⁽¹⁾

– idro(kloro)fluworokarburi mhux saturati, sustanzi fluworurati użati bħala anestetiċi li jittieħdu bin-nifs u sustanzi fluworurati oħrajn

Sustanza		GWP ⁽²⁾	20 sena-GWP ⁽²⁾ għal skopijiet ta' informazzjoni biss
Isem komuni/denominazzjoni industrijali	Formula kimika		
<i>Taqsimi 1: Idro(kloro)fluworokarburi mhux saturati</i>			
HCFC-1224yd	CF ₃ CF=CHCl	0,06 ⁽³⁾	(*)
Trans-1,2-difluworoetilen (HFC-1132) u isomeri	CHF=CHF	>1	(*)
1,1-difluworoetilen (HFC-1132a)	CH ₂ =CF ₂	0,052	0,189
1,1,1,2,3,4,5,5,5(jew 1,1,1,3,4,4,5,5,5)-nonafluworo-4(jew2)-(trifluworometil)pent-2-en	CF ₃ CF=CFCFCF ₃ CF ₃ jew CF ₃ CF ₃ C=CFCF ₂ CF ₃	1 Fn (4)	(*)
HFC-1234yf	CF ₃ CF = CH ₂	0,501	1,81
HFC-1234ze u isomeri	CHF = CHCF ₃	1,37	4,94
HFC-1336mzz(E)	(E)-CF ₃ CH = CHCF ₃	17,9	64,3
HFC-1336mzz(Z)	(Z)-CF ₃ CH = CHCF ₃	2,08	7,48
HCFC-1233zd u isomeri	CF ₃ CH = CHCl	3,88	14
HCFC-1233xf	CF ₃ CCl = CH ₂	1 Fn(4)	(*)

¹ Skont l-Artikolu 2, il-punt (a), it-taħlitiet li jkun fihom is-sustanzi elenkti f'dan l-Anness huma meqjusa gassijiet fluworurati b'effett ta' serra koperti minn dan ir-Regolamentil-punt.

² Abbaži tas-Sitt Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-Bord Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima, sakemm ma jiġix indikat mod ieħor.

³ Tokuhashi, K., T. Uchimaru, K. Takizawa, & S. Kondo (2018): Rate Constants for the Reactions of OH Radical with the (E)/(Z) Isomers of CF₃CF=CHCl and CHF₂CF=CHCl. The Journal of Physical Chemistry A 122:3120–3127.

^{*} Il-potenzjal ta' tishin globali għadu mhux disponibbli.

⁴ Valur prestabbilit, il-potenzjal ta' tishin globali għadu mhux disponibbli.

Sustanza		GWP ⁽²⁾	20 sena-GWP ⁽²⁾ ghal skopijiet ta' informazzjoni biss
Isem komuni/denominazzjoni industrijali	Formula kimika		
<i>TaqSIMA 2: sustanzi fluworurati użati bħala anestetiċi li jittieħdu bin-nifs</i>			
HFE-347mmz1 (sevofluran) u isomeri	(CF ₃) ₂ CHOCH ₂ F	195	702
HCFE-235ca2 (enfluran) u isomeri	CHF ₂ OCF ₂ CHFCI	654	2 320
HCFE-235da2 (isofluran) u isomeri	CHF ₂ OCHClCF ₃	539	1 930
HFE-236ea2 (desfluran) u isomeri	CHF ₂ OCHFCF ₃	2 590	7 020
<i>TaqSIMA 3: sustanzi fluworurati oħra</i>			
trifluworur tan-nitrogenu	NF ₃	17 400	13 400
fluworur tas-sulfuril	SO ₂ F ₂	4 630	7 510

ANNESS III

Gassijiet fluworurati b'effett ta' serra msemmija fl-Artikolu 2, il-punt (a)⁽¹⁾
 – eteri, ketoni u alkohols fluworurati u komposti fluworurati oħrajn

Sustanza		GWP ⁽²⁾	20 sena-GWP ⁽²⁾ għal skopijiet ta' informazzjoni biss
Isem komuni/denominazzjoni industrijali	Formula kimika		
<i>Taqsimi 1: Eteri, ketoni u alkohol fluworurati</i>			
HFE-125	CHF ₂ OCF ₃	14 300	13 500
HFE-134 (HG-00)	CHF ₂ OCHF ₂	6 630	12 700
HFE-143a	CH ₃ OCF ₃	616	2 170
HFE-245cb2	CH ₃ OCF ₂ CF ₃	747	2 630
HFE-245fa2	CHF ₂ OCH ₂ CF ₃	878	3 060
HFE-254cb2	CH ₃ OCF ₂ CHF ₂	328	1 180
HFE-347 mcc3 (HFE-7000)	CH ₃ OCF ₂ CF ₂ CF ₃	576	2 020
HFE-347pcf2	CHF ₂ CF ₂ OCH ₂ CF ₃	980	3 370
HFE-356pcc3	CH ₃ OCF ₂ CF ₂ CHF ₂	277	995
HFE-449s1 (HFE-7100)	C ₄ F ₉ OCH ₃	460	1 620
HFE-569sf2 (HFE-7200)	C ₄ F ₉ OC ₂ H ₅	60,7	219
HFE-7300	(CF ₃) ₂ CFCFOC ₂ H ₅ CF ₂ CF ₂ CF ₃	405	1 420
n-HFE-7100	CF ₃ CF ₂ CF ₂ CF ₂ OCH ₃	544	1 920
i-HFE-7100	(CF ₃) ₂ CFCF ₂ OCH ₃	437	1 540

¹ Skont l-Artikolu 2, il-punt (2), it-taħlitiet li jkun fihom is-sustanzi elenkti f'dan l-Anness huma meqjusa gassijiet fluworurati b'effett ta' serra koperti minn dan ir-Regolamentil-punt.

² Abbaži tas-Sitt Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-Bord Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima, sakemm ma jiġix indikat mod ieħor.

Sustanza		GWP ⁽²⁾	20 sena-GWP ⁽²⁾ għal skopijiet ta' informazzjoni biss
Isem komuni/denominazzjoni industrijali	Formula kimika		
i-HFE-7200	(CF ₃) ₂ CFCF ₂ OCH ₂ CH ₃	34,3	124
HFE-43-10pccl24 (H-Galden 1040x) HG-11	CHF ₂ OCF ₂ OC ₂ F ₄ OCHF ₂	3 220	8 720
HFE-236cal2 (HG-10)	CHF ₂ OCF ₂ OCHF ₂	6 060	11 700
HFE-338pccl3 (HG-01)	CHF ₂ OCF ₂ CF ₂ OCHF ₂	3 320	9 180
HFE-347mmyl	(CF ₃) ₂ CFOCH ₃	392	1 400
2,2,3,3,3-pentafluoropropan-1-ol	CF ₃ CF ₂ CH ₂ OH	34,3	123
1,1,1,3,3,3-Eħafluoropropan-2-ol	(CF ₃) ₂ CHOH	206	742
HFE-227ea	CF ₃ CHFOCF ₃	7 520	9 800
HFE-236fa	CF ₃ CH ₂ OCF ₃	1 100	3 670
HFE-245fal	CHF ₂ CH ₂ OCF ₃	934	3 170
HFE 263mf	CF ₃ CH ₂ OCH ₃	2,06	7,43
HFE-329 mcc2	CHF ₂ CF ₂ OCF ₂ CF ₃	3 770	7 550
HFE-338 mcf2	CF ₃ CH ₂ OCF ₂ CF ₃	1 040	3 460
HFE-338mmzl	(CF ₃) ₂ CHOCHF ₂	3 040	6 500
HFE-347 mcf2	CHF ₂ CH ₂ OCF ₂ CF ₃	963	3 270
HFE-356 mec3	CH ₃ OCF ₂ CHFCF ₃	264	949
HFE-356mmz1	(CF ₃) ₂ CHOCH ₃	8,13	29,3
HFE-356pcf2	CHF ₂ CH ₂ OCF ₂ CHF ₂	831	2 870
HFE-356pcf3	CHF ₂ OCH ₂ CF ₂ CHF ₂	484	1 730

Sustanza		GWP ⁽²⁾	20 sena-GWP ⁽²⁾ għal skopijiet ta' informazzjoni biss
Isem komuni/denominazzjoni industrijali	Formula kimika		
HFE 365 mcf3	CF ₃ CF ₂ CH ₂ OCH ₃	1,6	5,77
HFE-374pc2	CHF ₂ CF ₂ OCH ₂ CH ₃	12,5	45
2,2,3,3,4,4,5,5-ottafluworociklopentan-1-ol	- (CF ₂) ₄ CH (OH)-	13,6	49,1
1,1,1,3,4,4,4-Eptafluworo-3-(trifluorometil)butan-2-on	CF ₃ C(O)CF(CF ₃) ₂	0,29 ⁽³⁾	(*)
perfluworopolimetilisopropilettere(PFPMIE)	CF ₃ OCF(CF ₃)CF ₂ OCF ₂ OCF ₃	10 300	7 750
Perfluworo(2-metil-3-pantanone)(1,1,1,2,2,4,5,5,5-nonafluworo-4-(trifluorometil)pentan-3-on)	CF ₃ CF ₂ C(O)CF(CF ₃) ₂	0,114	0,441
<i>TaqSIMA 2: Komposti fluworurati oħra</i>			
trifluorometilsulfurpentafluorur	SF ₅ CF ₃	18 500	13 900
Perfluworociklopropan	c-C ₃ F ₆	9 200 ⁽⁴⁾	6 850 ⁽⁴⁾
perfluworotributilammina (PFTBA, FC43)	C ₁₂ F ₂₇ N	8 490	6 340
perfluworo-N-metilmorfolina	C ₅ F ₁₁ NO	8 800 ⁽⁵⁾	(*)
Perfluworotripropilammina	C ₉ F ₂₁ N	9 030	6 750

³ Ren et al. (2019). Atmospheric Fate and Impact of Perfluorinated Butanone and Pentanone (Id-destin atmosferiku u l-impatt tal-Butanon Perfluworurat u l-Pantanone). Environ. Sci. Technol. 2019, 53, 15, 8862–8871

⁴) * Ghadu mhux disponibbli.

⁴ WMO et al. (2018). Scientific Assessment of Ozone Depletion (Valutazzjoni Xjentifika tat-Tnaqqis tal-Ożonu).

⁵ Dossier ta' registrazzjoni REACH. <https://echa.europa.eu/registration-dossier/-/registered-dossier/10075/5/1>

ANNESS IV

Probizzjonijiet tat-tqegħid fis-suq imsemmija fl-Artikolu 11(1)

Prodotti u tagħmir	Data tal-projbizzjoni
(1) Kontenituri li ma jistgħux jerġgħu jimtlew ghall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I, vojta, mimlija parżjalment jew kompletament, użati għas-servizzjar, il-manutenzjoni, jew ġhall-mili ta' tagħmir ta' refrigerazzjoni, arja kondizzjonata jew pompi tas-shana, sistemi ta' protezzjoni kontra n-nar jew kommutaturi elettriċi, jew biex jintużaw bhala solventi.	1-4 ta' Lulju 2007
REFRIĞERAZZJONI STAZZJONARJA	
(2) Frigġijiet u frizers domestiċi:	(a) li jkun fihom HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar. (b) li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat.
(3) Refriġeraturi u frizers għal użu kummerċjali (tagħmir awtonomu):	(a) li jkun fihom HFCs b'GWP ta' 2 500 jew aktar; (b) li jkun fihom HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar; (c) li jkun fihom gassijiet fluworurati oħra b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar.
(4) Kwalunkwe tagħmir ta' refrigerazzjoni awtonomu, ħlief chillers, li jkun fiha gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat.	1-1 ta' Jannar 2025

Prodotti u tagħmir		Data tal-projbizzjoni
(5) Tagħmir ta' refrigerazzjoni, ħlief chillers u tagħmir kopert fil-punti (4) u (6), li jkun fihi, jew li l-funzjonament tiegħi jkun jiddependi minn	(a) HFCs b'GWP ta' 2 500 jew aktar, ħlief tagħmir maħsub għal applikazzjoni li tkun imfassla biex tkessaħ prodotti għal temperaturi inqas minn – 50 °C;	1-1 ta' Jannar 2020
	(b) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 2 500 jew aktar, ħlief tagħmir maħsub għal applikazzjoni li tkun imfassla biex tkessaħ prodotti għal dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit	1-1 ta' Jannar 2025
	(c) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit	1-1 ta' Jannar 2030
(6) Sistemi ta' refrigerazzjoni centralizzati kollettivi għal użu kummerċjali b'kapacità nominali ta' 40 kW jew aktar li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief fīċ-ċirkwit refrigerant primarju ta' sistemi kaskati fejn jistgħu jintużaw gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' inqas minn 1 500.		1-1 ta' Jannar 2022

Prodotti u tagħmir	Data tal-projbizzjoni
CHILLERS STAZZJONARJI	
(7) Chillers li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn:	<p>(a) HFCs b'GWP ta' 2 500 jew aktar ħlief tagħmir maħsub għall-applikazzjoni ddisinjal biex ikessah il-prodotti għal temperaturi taħt – 50 °C; l-1 ta' Jannar 2020</p> <p>(b) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 GWP jew aktar għal chillers b'kapacità nominali massima ta' 12 kW, ħlief jekk dawn ikunu meħtiega biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat; l-1 ta' Jannar 2027</p> <p>(c) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra għal chillers b'kapacità nominali massima ta' 12 Kw, ħlief jekk dawn ikunu meħtiega biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat; l-1 ta' Jannar 2032</p> <p>(d) gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 750 għal chillers ta' aktar minn 12 kW, ħlief jekk dawn ikunu meħtiega biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat. l-1 ta' Jannar 2027</p>

Prodotti u tagħmir	Data tal-projbizzjoni
TAGHMIR TAL-ARJA KONDIZZJONATA STAZZJONARJU U POMPI TAS-SHANA STAZZJONARJI	
(8) Tagħmir awtonomu tal-arja kondizzjonata u pompi tas-shana, ħlief chillers, li:	<p>(a) tagħmir plug-in għall-kmamar tal-arja kondizzjonata li jista' jiġi mċaqlaq bejn kamra u ohra mill-utent finali li jkun fiċċi HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar.</p> <p>(b) tagħmir plug-in għall-kmamar tal-arja kondizzjonata, tagħmir monoblokk tal-arja kondizzjonata, tagħmir awtonomu ieħor tal-arja kondizzjonata u pompi tas-shana awtonomi, b'kapaċitā nominali massima ta', u li tinkludi, 12 kW li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza. Jekk ir-rekwiziti tas-sikurezza fis-sit tal-operat ma jippermettux l-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' inqas minn 150, il-limitu tal-GWP ikun ta' 750;</p> <p>(c) tagħmir plug-in għall-kmamar tal-arja kondizzjonata, tagħmir monoblokk tal-arja kondizzjonata, tagħmir awtonomu ieħor tal-arja kondizzjonata u pompi tas-shana awtonomi, b'kapaċitā nominali massima ta', u li tinkludi, 12 kW li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza. Jekk ir-rekwiziti tas-sikurezza fis-sit tal-operat ma jippermettux l-użu ta' alternattivi għall-gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, il-limitu tal-GWP ikun ta' 750;</p>
	1-1 ta' Jannar 2020
	1-1 ta' Jannar 2027
	1-1 ta' Jannar 2032

Prodotti u tagħmir	Data tal-projbizzjoni
<p>(d) tagħmir monoblokk u tagħmir awtonomu ieħor tal-arja kondizzjonata u pompi tas-ħana b'kapaċità nominali massima ta' aktar minn 12 kW iżda li ma taqbiżx il-50 kW li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza. Jekk ir-rekwiziti tas-sikurezza fis-sit tal-operat ma jippermettux l-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' inqas minn 150, il-limitu tal-GWP jkun ta' 750;</p>	1-1 ta' Jannar 2027
<p>(e) tagħmir awtonomu ieħor tal-arja kondizzjonata u pompi tas-ħana li jkun fih gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza. Jekk ir-rekwiziti tas-sikurezza fis-sit tal-operat ma jippermettux l-użu ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' inqas minn 150, il-limitu tal-GWP jkun ta' 750.</p>	1-1 ta' Jannar 2030

Prodotti u tagħmir	Data tal-projbizzjoni
(a) Sistemi maqsumin fi tnejn, li jkun fihom inqas minn 3 kg ta' gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I, li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jibbaža fuq, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I b'GWP ta' 750 jew aktar;	1-1 ta' Jannar 2025
(b) Sistemi mill-arja għall-ilma maqsumin ta' kapaċitā nominali massima ta', u li tinkludi, 12 kW li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat;	1-1 ta' Jannar 2027
(c) Sistemi mill-arja għall-arja maqsumin ta' kapaċitā nominali massima ta', u tinkludi, 12 kW li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat;	1-1 ta' Jannar 2029
(d) Sistemi maqsumin ta' kapaċitā nominali massima ta', u tinkludi, 12 kW li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza fis-sit tal-operat;	1-1 ta' Jannar 2035

¹ Għall-fini ta' dan ir-Regolament, tagħmir tal-arja kondizzjonata u tal-pompi tas-ħanu fiss u b'kanal doppju għandu jitqies bħala maqsum (kategorija numru 9) u jkun soġġett għall-istess rekwiżiti.

	(e) Sistemi maqsumin ta' kapaċitā nominali ta' aktar minn 12 kW li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jiddependi minn, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 750 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiżiti ta' sikurezza fis-sit tal-operat;	l-1 ta' Jannar 2029
	(f) Sistemi maqsumin ta' kapaċitā nominali ta' aktar minn 12 kW li jkun fihom, jew li l-funzjonament tagħhom ikun jibbaża fuq, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiżiti ta' sikurezza fis-sit tal-operat.	l-1 ta' Jannar 2033

PRODOTTI U TAGħMIR OHRA

(10) Sistemi ta' evaporazzjoni diretta mhux imrażżna li jkun fihom HFCs u PFCs bħala refriġeranti.		l-4 ta' Lulju 2007
	(a) li jkun fih PFCs;	l-4 ta' Lulju 2007
	(b) li jkun fih HFC-23;	l-1 ta' Jannar 2016
(11) Tagħmir ta' protezzjoni kontra n-nar:	(c) li jkun fih jew li jiddependi minn gassijiet fluworurati oħra b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I, ħlief meta jkunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiżiti ta' sikurezza fis-sit tal-operat.	l-1 ta' Jannar 2025
(12) Twieqi ghall-użu domestiku li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I.		l-4 ta' Lulju 2007
(13) Twieqi oħra li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I.		l-4 ta' Lulju 2008

Prodotti u tagħmir	Data tal-projbizzjoni	
(14) Ĵraben li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I.	1-4 ta' Lulju 2006	
(15) Tajers li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I.	1-4 ta' Lulju 2007	
(16) Fowms b'komponent wieħed li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra elenkti fl-Anness I b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief meta jkunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati standards nazzjonali ta' sikurezza.	1-4 ta' Lulju 2008	
(17) Fowms:	(a) Polisterin estruż (XPS) li jkun fih HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk ikun meħtieġ biex jiġu ssodisfati l-istandards nazzjonali ta' sikurezza;	1-1 ta' Jannar 2020
	(b) Fowms, ghajr polistiren estruż (XPS), li jkun fihom HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati l-istandards nazzjonali ta' sikurezza;	1-1 ta' Jannar 2023
	(c) Fowms li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati r-rekwiziti ta' sikurezza.	1-1 ta' Jannar 2033
(18) Ĝeneraturi tal-aerosol kummerċjalizzati u maħsuba ghall-bejgħ lill-pubbliku ġenerali għal skopijiet ta' divertiment u tiżjin, kif elenkti fil-punt 40 tal-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006, u hornijiet tal-gass, li jkun fihom HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar.	1-4 ta' Lulju 2009	

	Prodotti u tagħmir	Prodotti u tagħmir
(19) Aerosols teknici:	<p>(a) li jkun fihom HFCs b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati l-standards nazzjonali ta' sikurezza jew meta jintużaw għal applikazzjonijiet medici;</p> <p>(b) li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra, ħlief jekk dawn ikunu meħtieġa biex jiġu ssodisfati l-standards nazzjonali ta' sikurezza jew meta jintużaw għal applikazzjonijiet medici.</p>	<p>l-1 ta' Jannar 2018</p> <p>l-1 ta' Jannar 2030</p>
(20) Prodotti ghall-kura personali (jiġifieri mousse, kremi, fowms, likwidi jew sprejs) li jkun fihom gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.		l-1 ta' Jannar 2025
(21) Tagħmir użat għat-tkessiħ tal-ġilda li jkun fiħ, jew li l-funzjonament tiegħi jkun jibbaża fuq, gassijiet fluworurati b'effett ta' serra b'GWP ta' 150 jew aktar, ħlief jekk dawn jintużaw għal applikazzjonijiet medici.		l-1 ta' Jannar 2025

Il-punt 1 japplika għal kontenituri li ma jistgħux jerġgħu jimtlew, jiġifieri:

- (a) kontenituri li ma jistgħux jerġgħu jimtlew mingħajr ma jiġu adattati għal dak il-ghan; u
- (b) kontenituri li jistgħu jerġgħu jimtlew iżda jiġu importati jew imqiegħda fis-suq mingħajr ma jkun sar provvediment għar-ritorn tagħħom għall-mili mill-ġdid.

ANNESS V

Drittijiet ta' produzzjoni għat-tqegħid fis-suq tal-idrofluworokarburi

Id-drittijiet ta' produzzjoni ghall-idrofluworokarburi, espressi f'tunnellati ta' ekwivalenti ta' CO₂, imsemmija fl-Artikolu 14(3) għal kull produttur huma kkalkulati kif ġej:

- (a) għall-perjodu mill-1 ta' Jannar 2025 sal-31 ta' Dicembru 2028, 60 % tal-medja annwali tal-produzzjoni tiegħu fl-2011-2013;
 - (b) għall-perjodu mill-1 ta' Jannar 2029 sal-31 ta' Dicembru 2033, 30 % tal-medja annwali tal-produzzjoni tiegħu fl-2011-2013;
 - (c) għall-perjodu mill-1 ta' Jannar 2034 sal-31 ta' Dicembru 2035, 20 % tal-medja annwali tal-produzzjoni tiegħu fl-2011-2013;
 - (d) għall-perjodu mill-1 ta' Jannar 2036 'il quddiem, 15 % tal-medja annwali tal-produzzjoni tiegħu fl-2011-2013.
-

ANNESS VI

Metodu ta' kalkolu tal-GWP imsemmija fl-Artikolu 3, il-punt (1), ta' taħlita

Il-GWP ta' taħlita huwa kkalkolat bħala medja ponderata, derivata mis-somma tal-frazzjonijiet tal-piż tas-sustanzi individwali mmultiplikati bil-GWP tagħhom, sakemm ma jkunx spċifikat mod ieħor, inkluži sustanzi li ma jkunux gassijiet fluworurati b'effett ta' serra.

Σ (Sustanza X % x GWP) + (Sustanza Y % x GWP) + ... (Sustanza N % x GWP), fejn % huwa l-kontribut skont il-piż b'tolleranza tal-piż ta' +/- 1 %.

Pereżempju: l-applikazzjoni tal-formula għal taħlita ta' gassijiet li tikkonsisti minn 60 % dimetiletere, 10 % HFC-152a u 30 % isobutan:

$$\Sigma (60 \% \times 1) + (10 \% \times 124) + (30 \% \times 0)$$

$$\text{GWP totali} = 13,0$$

Il-GWP tas-sustanzi mhux fluworurati li ġejjin jintużaw biex jiġi kkalkolat il-GWP tat-taħlitiet. Għal sustanzi oħra li ma humiex elenkat f'dan l-anness jaapplika valur prestabbilit ta' 0. Ghall-kalkolu tal-GWP, huma rilevanti biss il-komponenti emissibbli li jissodisfaw b'mod ġenerali l-istess funzjoni.

Sustanza			GWP 100 ⁽¹⁾
Isem komuni	Denominazzjoni industrijali	Formula Kimika	
metan		CH ₄	27,9
ossidu nitruż		N ₂ O	273
dimetiletere		CH ₃ OCH ₃	1 ⁽²⁾
klorur tal-metilen		CH ₂ Cl ₂	11,2
klorur tal-metil		CH ₃ Cl	5,54
kloroform		CHCl ₃	20,6
etan	R-170	CH ₃ CH ₃	0,437
propan	R-290	CH ₃ CH ₂ CH ₃	0,02
butan	R-600	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃	0,006
isobutan	R-600a	CH(CH ₃) ₂ CH ₃	0 ⁽³⁾
pentan	R-601	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₃	0 ⁽³⁾
isopentan	R-601a	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₃	0 ⁽³⁾
etossietan (dietiletere)	R-610	CH ₃ CH ₂ OCH ₂ CH ₃	4 ⁽²⁾
formjat tal-metil	R-611	HCOOCH ₃	11 ⁽⁴⁾
idrogenu	R-702	H ₂	6 ⁽²⁾
ammonijaka	R-717	NH ₃	0
etilen	R-1150	C ₂ H ₄	4 ⁽²⁾
propen	R-1270	C ₃ H ₆	0 ⁽³⁾
ċiklopentan		C ₅ H ₁₀	0 ⁽³⁾

¹ Abbaži tas-Sitt Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-Bord Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima, sakemm ma jiġix indikat mod ieħor.

² Abbaži tar-Raba' Rapport ta' Valutazzjoni adottat mill-Bord Intergovernattiv ta' Esperti dwar it-Tibdil fil-Klima.

³ WMO et al. (2018). Scientific Assessment of Ozone Depletion (Valutazzjoni Xjentifika tat-Tnaqqis tal-Ożonu), fejn il-valur jingħata bħala <<1.

⁴ WMO et al. (2018). Scientific Assessment of Ozone Depletion (Valutazzjoni Xjentifika tat-Tnaqqis tal-Ożonu).

ANNESS VII

Il-kwantitajiet massimi u l-kalkolu tal-valuri u l-kwota ta' referenza
ħat- tqegħid fis-suq tal-idrofluworokarburi msemmija fl-Artikolu 17

- (1) L-ammont massimu ta' idrofluworokarburi li jistgħu jitqiegħdu fis-suq tal-Unjoni f'sena partikolari huwa stabbilit kif gej:

Snin	Kwantità Massima f'tunnellati ta' ekwivalenti ta' CO ₂
2025 – 2026	42 874 410
2027 – 2029	21 665 691
2030 – 2032	9 132 097
2033 – 2035	8 445 713
2036 – 2038	6 782 265
2039 – 2041	6 136 732
2042 – 2044	5 491 199
2045 – 2047	4 845 666
2048 – 2049	4 200 45-133
2050 'il quddiem	0

- (2) Il-valur bażi tal-2015 għall-kwantità massima huwa stabbilit bħala: 176 700 479 tunnellata ta' ekwivalenti ta' CO₂.

- (3) Il-valuri u l-kwota ta' referenza għat-tqegħid fis-suq tal-idrofluworokarburi msemmija fl-Artikoli 16 u 17 għandhom jiġu kkalkolati bħala l-kwantitajiet aggregati tal-idrofluworokarburi kollha, espressi f'tunnellata/i ta' ekwivalenti ta' CO₂ aġġustati għall-eqreb tunnellata.
- (4) Kull produttur u importatur għandu jirċievi valuri ta' referenza msemmija fl-Artikolu 17(1), ikkalkolati kif ġej:
- (a) valur ta' referenza għat-tqegħid fis-suq tal-idrofluworokarburi bbażat fuq il-medja annwali tal-kwantitajiet ta' idrofluworokarburi mqiegħda legalment fis-suq mill-1 ta' Jannar 2015 kif irrapportat skont l-Artikolu 19 tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 u skont l-Artikolu 26 ta' dan ir-Regolament għas-snin disponibbli, u filwaqt li jitqiesu t-trasferimenti riċevuti, mingħajr l-inklużjoni ta' kwantitajiet ta' idrofluworokarburi għall-uži msemmija fl-Artikolu 26(5) ta' dan ir-Regolament matul l-istess perjodu, abbaži tad-*data* disponibbli.
 - (b) barra minn hekk, għall-produtturi u għall-importaturi li rrapportaw it-tqegħid fis-suq tal-idrofluworokarburi għall-užu msemmi fl-Artikolu 26(5), it-tieni subparagraphu, ta' dan ir-Regolament, valur ta' referenza bbażat fuq il-medja annwali tal-kwantitajiet ta' dawk l-idrofluworokarburi għal tali užu mqiegħda legalment fis-suq mill-1 ta' Jannar 2020 kif irrapportat skont l-Artikolu 19 tar-Regolament (UE) Nru 517/2014 u tal-Artikolu 26 ta' dan ir-Regolament għas-snin disponibbli, abbaži tad-*data* disponibbli.

ANNESS VIII

Mekkaniżmu ta' allokazzjoni msemmi fl-Artikolu 17

- (1) Determinazzjoni tal-kwantità li għandha tiġi allokata lill-impriżi li għalihom ikunu ġew stabbiliti valuri ta' referenza skont l-Artikolu 17(1).

Kull impriżza li għaliha jkunu ġew stabbiliti valuri ta' referenza tirċievi kwota, li hija kkalkolata kif ġej:

- (a) kwota li tikkorrispondi għal 89 % tal-valur ta' referenza msemmi fl-Anness VII, il-punt 4(a), immultiplikat bil-kwantità massima għas-sena li għaliha tiġi allokata l-kwota, diviża bil-valur baži ta' 176 700 479 tunnellata ta' ekwivalenti ta' CO₂¹; u
- (b) meta jkun rilevanti, kwota li tikkorrispondi għall-valur ta' referenza msemmi fl-Anness VII, il-punt 4(b). Mill-2027, tali kwota tinkiseb billi jiġi mmultiplikat il-valur referenzjarju b'fattur ta' 0,85. Mill-2030, tali kwota tikkorrispondi għall-valur referenzjarju mmultiplikat bil-kwantità massima għas-sena li għaliha tiġi allokata l-kwota diviża bil-kwantità massima għas-sena 2025.

Meta, wara li jiġi allokat l-ammont shih tal-kwota kif imsemmi fit-tieni subparagrafu, tinqabeż il-kwantità massima, il-kwota kollha titnaqqas b'mod proporzjoni.

¹ Dan in-numru huwa l-kwantità massima stabbilita għall-2015 fil-bidu tat-tnaqqis gradwali, filwaqt li jitqies il-ħruġ tar-Renju Unit mill-Unjoni.

- (2) Determinazzjoni tal-kwota li għandha tiġi allokata lill-impriżi li jkunu ppreżentaw dikjarazzjoni skont l-Artikolu 17(3).

Is-somma totali tal-kwota allokata skont il-punt 1 titnaqqas mill-kwantità massima għas-sena partikolari stabbilita fl-Anness VII biex jiġi ddeterminat l-ammont ta' riżerva li għandu jiġi allokat lill-impriżi, li jkunu ppreżentaw dikjarazzjoni skont l-Artikolu 17(3).

Kull impriżza tirċievi allokazzjoni li tikkorrispondi għal sehem pro rata tar-riżerva.

Is-sehem pro rata jiġi kkalkolat billi n-numru 100 jiġi diviż bl-ġħadd ta' impriżi li ppreżentaw dikjarazzjoni.

- (3) Il-penali stabbiliti skont l-Artikolu 31 jitqiesu fil-kalkoli msemmija hawn fuq.
-

ANNESS IX

Data li għandha tiġi rrapporata skont l-Artikolu 26

- (1) Kull produttur imsemmi fl-Artikolu 26(1), l-ewwel subparagrafu, għandu jirrapporta dwar:
- (a) il-kwantità totali ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li pproduċa fl-Unjoni, inkluża l-produzzjoni sekondarja, filwaqt li jiddifferenza bejn l-ammonti maqbuda u mhux maqbuda, u jidentifika l-kwantitajiet meqruda, minn tali produzzjoni jew produzzjoni sekondarja, ta' ammonti mhux maqbuda, jew jekk jinqabdu, il-kwantitajiet meqruda qabel it-tqegħid fis-suq tagħhom, jew fil-facilitajiet tal-produttur jew mgħoddija lil impriżi oħra ghall-qerda, kif ukoll l-impriża li wettqet il-kerda;
 - (b) il-kategoriji ewlenin ta' applikazzjoni li fihom tintuża s-sustanza;
 - (c) il-kwantitajiet ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li jkun qiegħed fis-suq fl-Unjoni, filwaqt li jispeċċifika separatament:
 - (i) il-kwantitajiet imqiegħda fis-suq għal uži bħala materja prima, inkluż, għall-HFC-23 biss, jekk wara l-qbid minn qabel jew mingħajr il-qbid minn qabel;
 - (ii) l-esportazzjonijiet diretti;

- (iii) il-produzzjoni ta' inalaturi b'doża mkejla għall-konsenja ta' ingredjenti farmaċewti;
 - (iv) l-użu f'tagħmir militari;
 - (v) l-użu fl-inċiżjoni ta' materjal semikunduttur jew it-tindif ta' kmamar għad-depożizzjoni tal-fwar kimiku fis-settur tal-manifattura tas-semikondutturi;
 - (vi) l-ammonti ta' idrofluworokarburi prodotti għal uži fl-Unjoni li huma eżentati skont il-Protokoll;
- (d) kwalunkwe stokk miżimum fil-bidu u fit-tmiem tal-perjodu ta' rapportar, filwaqt li jiġi speċifikat jekk digà tqiqħedx fis-suq jew le.
- (2) Kull importatur imsemmi fl-Artikolu 26(1), l-ewwel subparagraphu, għandu jirrapporta dwar:
- (a) il-kwantità totali ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li jkun importa fl-Unjoni, u għandu jidentifika l-kategoriji principali ta' applikazzjoni fejn tintuża sustanza, filwaqt li jispeċifika separatament:
 - (i) l-ammonti importati, mhux rilaxxati għaċ-ċirkolazzjoni libera, u esportati mill-ġdid li jinsabu fi prodotti jew f'tagħmir mill-impriżza li tirrapporta;
 - (ii) il-kwantitajiet għall-qerda, filwaqt li tiġi identifikata l-impriżza li twettaq il-kerda;

- (iii) l-uži tal-materja prima, filwaqt li jispecifika separatament l-ammonti ta' idrofluworokarburi importati għall-uži bħala materja prima, u jidentifika l-impriżza li tuża l-materja prima;
- (iv) esportazzjonijiet diretti, filwaqt li jidentifika l-impriżza ta' esportazzjoni;
- (v) il-produzzjoni ta' inalaturi b'doża mkejla għall-konsenja ta' ingredjenti farmaċewtiċi filwaqt li jidentifika l-produttur;
- (vi) l-užu f'tagħmir militari; l-identifikazzjoni tal-impriżza li tircievi l-kwantitajiet għal dan l-užu;
- (vii) l-užu fl-inċiżjoni ta' materjal semikunduttur jew it-tindif ta' kmamar għad-depożizzjoni tal-fwar kimiku fis-settur tal-manifattura tas-semikondutturi, bl-identifikazzjoni tal-manifattura tas-semikondutturi riċeventi;
- (viii) l-ammonti ta' idrofluworokarburi li hemm f'polioli mħalltin minn qabel;
- (ix) l-ammonti ta' idrofluworokarburi rkuprati, riċiklati jew reklamati;
- (x) l-ammont ta' idrofluworokarburi importati għal uži li huma eżentati skont il-Protokoll;

Il-kwantitajiet ta' idrofluworokarburi għandhom jiġu rrapporati separatament għal kull pajjiż ta' origini.

- (b) kwalunkwe stokk miżsum fil-bidu u fit-tmiem tal-perjodu ta' rapportar, filwaqt li jiġi specifikat jekk digħi tqiġħedx fis-suq jew le.

- (3) Kull esportatur imsemmi fl-Artikolu 26(1), l-ewwel subparagraphu, għandu jirrapporta dwar il-kwantitajiet ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li jkun esporta mill-Unjoni, filwaqt li jispeċifika jekk kinux mill-produzzjoni jew mill-importazzjoni tiegħu stess jew jekk inxtrawx minn impriżi oħra fl-Unjoni, inkluži l-ammonti ta' idrofluworokarburi li jinsabu f'polioli mhalltin minn qabel.
- (4) Kull impriża msemmija fl-Artikolu 26(2) għandha tirrapporta dwar:
- (a) il-kwantitajiet ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III meqruda, inkluži, separatament, il-kwantitajiet ta' dawk is-sustanzi fi prodotti jew f'tagħmir;
 - (b) kwalunkwe stokk miżimum fil-bidu u fit-tmiem tal-perjodu ta' rapportar ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li jkun qed jistenna li jinqed, inkluži, separatament, il-kwantitajiet ta' dawk is-sustanzi fi prodotti jew f'tagħmir;
 - (c) it-teknoloġija użata għall-qerda tas-sustanzi elenkati fl-Annessi I, II u III.
- (5) Kull impriża msemmija fl-Artikolu 26(3) għandha tirrapporta dwar il-kwantitajiet ta' kull sustanza elenkata fl-Anness I użata bhala materja prima.
- (6) Kull impriża msemmija fl-Artikolu 26(4) għandha tirrapporta dwar:
- (a) il-kategoriji tal-prodotti jew tat-tagħmir li jkun fihom sustanzi elenkati fl-Annessi I, II u III;

- (b) l-ghadd ta' unitajiet fir-rigward ta' prodotti u ta' tagħmir, jew massa fir-rigward ta' prodotti li ma jistgħux jingħaddu bħall-fowms;
 - (c) kwalunkwe kwantità ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li tinsab fil-prodotti jew fit-tagħmir;
 - (d) l-ammont ta' idrofluworokarburi ċċargjati f'dan it-tagħmir importat, rilaxxat għal ċirkolazzjoni libera, li għaliex l-idrofluworokarburi qabel kienu ġew esportati mill-Unjoni u li kienu ġew soġġetti għal limitazzjonijiet tal-kwota għat-tqegħid fis-suq tal-Unjoni tal-idrofluworokarburi. F'każ bħal dan, ir-rapport għandu jispecifika wkoll l-imprija li tesporta u s-sena tal-esportazzjoni kif ukoll l-imprija li tkun poġġiet l-idrofluworokarburi fis-suq tal-Unjoni għall-ewwel darba u s-sena ta' dak it-tqegħid fis-suq.
- (7) Kull imprija msemmija fl-Artikolu 26(5) għandha tirrapporta dwar il-kwantitajiet ta' kull sustanza li tirċievi mingħand il-produtturi u l-importaturi għall-qerda, l-uži tal-materja prima, l-esportazzjonijiet diretti, inalaturi b'doża mkejla għall-konsenza ta' ingredjenti farmaċewtici li jintużaw f'tagħmir militari u fl-inċiżjoni ta' materjal semikunduttur jew fit-tindif ta' kmamar għad-depożizzjoni tal-fwar kimiku fis-settur tal-manifattura tas-semikondutturi.

Il-manifattur ta' inalaturi b'doża mkejla għall-konsenza ta' ingredjenti farmaċewtici għandu jirrapporta dwar it-tip ta' idrofluworokarburi u l-kwantitajiet użati.

- (8) Kull impriža msemmija fl-Artikolu 26(6) għandha tirrapporta dwar:
- (a) il-kwantitajiet ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li tkun irreklamat;
 - (b) kwalunkwe stokk miżimum fil-bidu u fit-tmiem tal-perjodu ta' rapportar ta' kull sustanza elenkata fl-Annessi I, II u III li qed jistenna li jiġi reklamat.
-

ANNESS X

Tabella ta' korrelazzjoni

Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014	Dan ir-Regolament
Artikolu 1	Artikolu 1
Artikolu 2, il-punt (1)	Artikolu 2, il-punt (a)
Artikolu 2, il-punt (2)	Artikolu 3, il-punt (4)
Artikolu 2, il-punti (3) u (4)	-
Artikolu 2, il-punt (5)	Artikolu 3, il-punt (2)
Artikolu 2, il-punt (6)	Artikolu 3, il-punt (1)
Artikolu 2, il-punt (7)	Artikolu 3, il-punt (3)
Artikolu 2, il-punt (8)	Artikolu 3, il-punt (5)
Artikolu 2, il-punt (9)	Artikolu 3, il-punt (36)
Artikolu 2, il-punt (10)	Artikolu 3, il-punt (6)
Artikolu 2, il-punt (11)	Artikolu 3, il-punt (9)
Artikolu 2, il-punt (12)	Artikolu 3, il-punt (10)
Artikolu 2, il-punt (13)	Artikolu 11(3), it-tieni subparagrafu, u l-Anness IV, il-punt 1
Artikolu 2, il-punt (14)	Artikolu 3, il-punt (11)
Artikolu 2, il-punt (15)	Artikolu 3, il-punt (12)
Artikolu 2, il-punt (16)	Artikolu 3, il-punt (13)
Artikolu 2, il-punt (17)	Artikolu 3, il-punt (14)
Artikolu 2, il-punt (18)	Artikolu 3, il-punt (15)
Artikolu 2, il-punt (19)	Artikolu 3, il-punt (16)
Artikolu 2, il-punt (20)	Artikolu 3, il-punt (17)
Artikolu 2, il-punt (21)	Artikolu 3, il-punt (18)
Artikolu 2, il-punt (22)	Artikolu 3, il-punt (19)

Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014	Dan ir-Regolament
Artikolu 2, il-punt (23)	Artikolu 3, il-punt (20)
Artikolu 2, il-punt (24)	Artikolu 3, il-punt (21)
Artikolu 2, il-punt (25)	Artikolu 3, il-punt (22)
Artikolu 2, il-punt (26)	Artikolu 3, il-punt (23)
Artikolu 2, il-punt (27)	Artikolu 3, il-punt (24)
Artikolu 2, il-punt (28)	-
Artikolu 2, il-punt (29)	Artikolu 3, il-punt (26)
Artikolu 2, il-punt (30)	Artikolu 3, il-punt (27)
Artikolu 2, il-punt (31)	Artikolu 3, il-punt (28)
Artikolu 2, il-punt (32)	Artikolu 3, il-punt (29)
Artikolu 2, il-punt (33)	Artikolu 3, il-punt (30)
Artikolu 2, il-punt (34)	Artikolu 3, il-punt (31)
Artikolu 2, il-punt (35)	Artikolu 3, il-punt (32)
Artikolu 2, il-punt (36)	Artikolu 3, il-punt (33)
Artikolu 2, il-punt (37)	Artikolu 3, il-punt (34)
Artikolu 2, il-punt (38)	Artikolu 3, il-punt (35)
Artikolu 2, il-punt (39)	-
Artikolu 3(1)	Artikolu 4(1)
Artikolu 3(2)	Artikolu 4(3)
Artikolu 3(3)	Artikolu 4(5)
Artikolu 3(4)	Artikolu 4(7)
Artikolu 4	Artikolu 5
Artikolu 5	Artikolu 6
Artikolu 6	Artikolu 7
Artikolu 7(1)	Artikolu 4(4)
Artikolu 7(2)	Artikolu 4(6)

Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014	Dan ir-Regolament
Artikolu 8(1), l-ewwel subparagrafu	Artikolu 8(1)
Artikolu 8(1), it-tieni subparagrafu	Artikolu 8(2)
Artikolu 8(2)	Artikolu 8(7)
Artikolu 8(3)	Artikolu 8(10)
Artikolu 9	Artikolu 9
Artikolu 10(1) l-ewwel subparagrafu	Artikolu 10(1) l-ewwel subparagrafu u l-Artikolu 10(3)
Artikolu 10(2)	Artikolu 10(1), l-ewwel subparagrafu, il-punt (a)
Artikolu 10(3)	Artikolu 10(5)
Artikolu 10(4)	Artikolu 10(7)
Artikolu 10(5)	-
Artikolu 10(6)	Artikolu 10(2) u l-Artikolu 10(4)
Artikolu 10(7)	Artikolu 10(97)
Artikolu 10(8)	-
Artikolu 10(9)	-
Artikolu 10(10)	Artikolu 10(108)
Artikolu 10(11)	Artikolu 10(120)
Artikolu 10(12)	Artikolu 10(85)
Artikolu 10(13)	Artikolu 10(119)
Artikolu 10(14)	Artikolu 10(1311)
Artikolu 10(15)	Artikolu 10(142)
Artikolu 11(1)	Artikolu 11(1), l-ewwel subparagrafu
Artikolu 11(2)	Artikolu 11(2)
Artikolu 11(3)	Artikolu 11(5)
Artikolu 11(4)	Artikolu 11(6)
Artikolu 11(5)	Artikolu 11(7)

Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014	Dan ir-Regolament
Artikolu 11(6)	-
Artikolu 12(1) sa -(12)	Artikolu 12(1) sa (13)
Artikolu 12(13)	Artikolu 12(16)
Artikolu 12(14)	Artikolu 12(17)
Artikolu 12(15)	Artikolu 12(18)
Artikolu 13(1), l-ewwel subparagrafu	Artikolu 13(1)
Artikolu 13(1), it-tieni subparagrafu	-
Artikolu 13(2)	Artikolu 13(2)
Artikolu 13(3)	-
Artikolu 14(1)	Artikolu 19(1)
Artikolu 14(2), l-ewwel subparagrafu	Artikolu 19(2), l-ewwel subparagrafu
Artikolu 14(2), it-tieni subparagrafu	Artikolu 19(3)
Artikolu 14(2), it-tielet subparagrafu	Artikolu 19(2), it-tielet subparagrafu
Artikolu 14(3)	Artikolu 19(2), it-tieni subparagrafu
Artikolu 14(4)	Artikolu 19(4)
Artikolu 15(1), l-ewwel subparagrafu	-
Artikolu 15(1), it-tieni subparagrafu	Artikolu 16(1), l-ewwel subparagrafu
Artikolu 15(2)	Artikolu 16(2)
Artikolu 15(3)	Artikolu 16(6)
Artikolu 15(4)	Artikolu 16(4)
Artikolu 16(1)	-
Artikolu 16(2)	Artikolu 17(3)
Artikolu 16(3)	Artikolu 17(1)
Artikolu 16(4)	Artikolu 17(3)
Artikolu 16(5)	Artikolu 17(4)
Artikolu 17(1), l-ewwel subparagrafu	Artikolu 20(1)

Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014	Dan ir-Regolament
Artikolu 17(1), it-tieni subparagrafu	Artikolu 20(4)
Artikolu 17(1), it-tielet subparagrafu	-
Artikolu 17(2)	Artikolu 20(6)
Artikolu 17(3)	-
Artikolu 17(4)	Artikolu 20(7)
Artikolu 18(1)	Artikolu 21(1), l-ewwel subparagrafu
Artikolu 18(2), l-ewwel subparagrafu	Artikolu 21(2)
Artikolu 18(2), it-tieni subparagrafu	-
Artikolu 18(2), it-tielet subparagrafu	Artikolu 21(3)
Artikolu 19(1), l-ewwel subparagrafu	Artikolu 26(1), l-ewwel subparagrafu
Artikolu 19(2)	Artikolu 26(2)
Artikolu 19(3)	Artikolu 26(3)
Artikolu 19(4)	Artikolu 26(4)
Artikolu 19(5)	Artikolu 26(7)
Artikolu 19(6)	Artikolu 26(8)
Artikolu 19(7)	Artikolu 26(9), it-tieni subparagrafu
Artikolu 19(8)	Artikolu 20(7), it-tieni subparagrafu
Artikolu 20	Artikolu 27
Artikolu 21(1)	Artikolu 35(1)
Artikolu 21(2) sa (6)	-
Artikolu 22	Artikolu 32
Artikolu 23	Artikolu 33
Artikolu 24	Artikolu 34
Artikolu 25	Artikolu 31
Artikolu 26	Artikolu 37

Ir-Regolament (UE) Nru 517/2014	Dan ir-Regolament
Artikolu 27	Artikolu 38
Anness I	Anness I
Anness II	Anness III
Anness III	Anness IV
Anness IV	Anness VI
Anness V	Anness VII
Anness VI	Anness VIII
Anness VII	Anness IX