

Brussell, 12 ta' Mejju 2025
(OR. en)

8786/25

ENT 65
MI 295
COMPET 351
IND 137
SAN 206
ENV 318
INDEF 18

NOTA TA' TRAŻMISSJONI

minn:	Is-Segretarju Ġenerali tal-Kummissjoni Ewropea, iffirmata mis-Sa Martine DEPREZ, Direttur
data meta waslet:	6 ta' Mejju 2025
lil:	Is-Sa Thérèse BLANCHET, Segretarju Ġenerali tal-Kunsill tal-Unjoni Ewropea
Nru dok. Cion:	D102503/3
Sugġett:	REGOLAMENT TAL-KUMMISSJONI (UE) .../... ta'XXX li jemenda l-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tas-sustanzi per- u polifluworoalkilati fil-fowms għat-tifi tan-nar

Id-delegazzjonijiet isibu mehmuż id-dokument D102503/3.

Mehmuż: D102503/3



IL-KUMMISSJONI
EWROPEA

Brussell, **XXX**
D102503/03
[...] (2025) **XXX** draft

REGOLAMENT TAL-KUMMISSJONI (UE) .../...

ta' **XXX**

li jemenda l-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tas-sustanzi per- u polifluworoalkilati fil-fowms ghat-tifi tan-nar

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

REGOLAMENT TAL-KUMMISSJONI (UE) .../...

ta'XXX

li jemenda l-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tas-sustanzi per- u polifluworoalkilati fil-fowms ghat-tifi tan-nar

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

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

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-18 ta' Diċembru 2006 dwar ir-registrazzjoni, il-valutazzjoni, l-awtorizzazzjoni u r-restrizzjoni ta' sustanzi kimiċi (REACH), li jstabbilixxi Aġenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi, li jemenda d-Direttiva 1999/45/KE u li jhassar 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-Kummissjoni¹, u b'mod partikolari l-Artikolu 68(1) tiegħu,

Billi:

- (1) Is-sustanzi per- u polifluworoalkilati ("PFAS", per- and polyfluoroalkyl substances) huma familja ta' eluf ta' sustanzi kimiċi sintetiċi li jintużaw hafna fl-Unjoni, inkluż fil-fowms ghat-tifi tan-nar. Il-PFAS huma definiti mill-Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiċi ("OECD", Organisation for Economic Co-operation and Development) bħala kwalunkwe sustanza li fiha mill-inqas atomu tal-karbonju wieħed kompletament fluworurat tal-metil (CF₃) jew tal-metilen (CF₂) (mingħajr ebda atomu ta' H/Cl/Br/I marbut miegħu)².
- (2) Il-kriterju "persistenti hafna" huwa stabbilit fil-punt 1.2.1 tal-Anness XIII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006. Il-PFAS jaqbzū bil-kbir il-kriterju li għandu jitqies bħala persistenti hafna u juru varjetà ta' proprjetajiet perikolużi addizzjonali. Il-biċċa l-kbira jimxu fl-ilma u għalhekk iwasslu għall-kontaminazzjoni tal-ilma ta' taħt l-art, l-ilma tas-superfiċe u l-bijota. Dan huwa ta' thassib partikolari meta jiġu affettwati s-sorsi tal-ilma tax-xorb. Xi PFAS huma karċinoġeni suspettati, jikkawżaw ħsara lit-tfal li qed jiżviluppaw u jikkawżaw effetti f'konċentrazzjoni baxxa f'organi bħall-fwied jew is-sistemi immunitarji. Hemm xi indikazzjonijiet li l-PFAS huma interferenti endokrinali potenzjali. Madankollu, ma hemmx biżżejjed data biex jiġu vvalutati b'mod kwantitattiv adegwat l-effetti tal-biċċa l-kbira tal-PFAS fuq is-saħħa tal-bniedem u l-ambjent.

¹ ĠU L 396, 30.12.2006, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>.

² Ir-Rapport tal-OECD tad-9 ta' Lulju 2021, [Reconciling Terminology of the Universe of Per- and Polyfluoroalkyl Substances: Recommendations and Practical Guidance \(ENV/CBC/MONO\(2021\)25\)](#)

- (3) Fl-2019, il-Kunsill tal-Unjoni Ewropea stieden lill-Kummissjoni tiżviluppa pjan ta' azzjoni biex telimina l-użi mhux essenzjali kollha tal-PFAS³. Fl-2020, il-Parlament Ewropew heġġeġ lill-Kummissjoni tistabbilixxi skadenzi sodi biex tiżgura l-eliminazzjoni gradwali rapida tal-użi mhux essenzjali kollha tal-PFAS⁴. Fl-Istrateġija dwar is-Sustanzi Kimiċi għas-Sostenibbiltà⁵, il-Kummissjoni semmiet li l-PFAS jirrikjedu attenzjoni speċjali u għalhekk ipproponiet sett komprensiv ta' azzjonijiet biex jiġu indirizzati l-użu tal-PFAS u l-kontaminazzjoni bihom.
- (4) L-impatti potenzjali tat-tniġġis mill-PFAS fuq l-ambjent u possibbilment fuq is-saħħa tal-bniedem qajmu tħassib f'diversi partijiet tad-dinja. L-Awstralja, il-Kanada, il-Ġappun, il-Korea, iċ-Ċina, ir-Russja u l-Istati Uniti adottaw approċċi għat-tnaqqis tar-riskju rigward il-PFAS⁶. Id-Danimarka diġà adottat miżuri ddedikati biex tipprojbixxi l-importazzjoni, il-bejgħ u l-użu tal-konċentrat tal-fowm għat-tifi tan-nar li fih il-PFAS f'siti tat-tħaffir. Ir-restrizzjonijiet nazzjonali potenzjalment ifixklu l-funzjonament tajjeb tas-suq intern u għalhekk l-armonizzazzjoni tar-regoli ta' restrizzjoni fuq il-fowm għat-tifi tan-nar li fih il-PFAS hija meħtieġa fil-livell tal-Unjoni.
- (5) Meta jitqies it-tħassib imqajjem fir-rigward tas-sostituzzjoni tal-fowms għat-tifi tan-nar li fihom l-aċidu perfluorooctanojku ("PFOA", perfluorooctanoic acid) ma' oħrajn ibbażati fuq il-fluworu, kif ukoll id-disponibbiltà dejjem akbar ta' alternattivi, u biex jiġi żgurat livell għoli ta' protezzjoni tas-saħħa tal-bniedem u tal-ambjent fl-Unjoni, fis-17 ta' Lulju 2020, skont l-Artikolu 69(1) tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006, il-Kummissjoni talbet lill-Aġenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi ("l-Aġenzija") thejji dossier li jikkonforma mar-rekwiżiti tal-Anness XV ta' dak ir-Regolament, bil-ħsieb ta' restrizzjoni possibbli tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar⁷.
- (6) Fit-23 ta' Marzu 2022, l-Aġenzija pprezentat id-dossier tal-Anness XV, li ġie emendat u ffinalizzat fit-13 ta' Jannar 2023 ("id-dossier")⁸. Id-dossier wera li madwar 30 000 tunnellata ta' fowms għat-tifi tan-nar jiġu prodotti fl-Unjoni kull sena minn madwar 25 kumpanija. Minkejja r-restrizzjonijiet preċedenti fuq ċerti PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, 18 000 tunnellata (60 %) tat-tunnellaġġ ifformulat attwali ta' fowms għat-tifi tan-nar fihom il-PFAS. Id-dossier stima emissjoni annwali totali ta' madwar 470 tunnellata ta' PFAS mill-formulazzjoni, mit-taħriġ u mill-użu f'incidenti ta' nirien.
- (7) Il-fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS jintużaw għat-tifi tan-nirien li jinvolvu likwidi f'ammabbli ("nirien tal-klassi B") f'varjetà ta' setturi (eż., is-settur taż-żejt/(petro)kimiku, is-servizzi municiċipali tat-tifi tan-nar, l-applikazzjonijiet tal-baħar, l-ajruporti, id-difiża u l-apparat tat-tifi tan-nar portabbli). Bil-bosta, l-akbar settur tal-użu huwa l-industrija taż-żejt/(petro)kimika li tikkonsma 59 % tat-tunnellaġġ annwali ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS fl-Unjoni. Il-fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS jintużaw kemm għat-taħriġ kif ukoll f'varjetà ta' incidenti ta' nirien "reali", li jvarjaw minn nirien żgħar għal nirien kbar fit-tankijiet. Jekk ma jkunx

³ Il-Konklużjonijiet tal-Kunsill – Lejn Strateġija tal-Unjoni rigward il-Politika dwar is-Sustanzi Kimiċi, is-26 ta' Ġunju 2019 10713/19.

⁴ Ir-Riżoluzzjoni tal-Parlament Ewropew tal-10 ta' Lulju 2020 dwar l-Istrateġija għas-Sostenibbiltà fir-rigward tas-Sustanzi Kimiċi (2020/2531 (RSP)).

⁵ L-Istrateġija dwar is-Sustanzi Kimiċi għas-Sostenibbiltà, Lejn Ambjent Hieles mit-Tossiċità (COM(2020)667 final).

⁶ <https://www.oecd.org/chemicalsafety/portal-perfluorinated-chemicals/riskreduction/>

⁷ https://echa.europa.eu/documents/10162/17233/request_echa_pfas_fff_en.pdf/aa089887-bc27-e642-747e-b935809075cc?t=1601895611682

⁸ <https://echa.europa.eu/documents/10162/4524f49c-ae14-b01b-71d2-ac3fa916c4e9> u <https://echa.europa.eu/documents/10162/8011247f-14bb-c77e-189e-4df733dd16b2>

regolat, l-użu kontinwu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar se jwassal għal zieda fil-kontaminazzjoni ambjentali, għal emissjonijiet ambjentali kontinwi u għal aktar esponiment tal-bniedem.

- (8) L-Aġenzija kkonkludiet li r-riskji għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjent mill-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar fl-Unjoni mhumiex ikkontrollati b'mod adegwat u li restrizzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 hija l-aktar mezz xieraq biex jiġu indirizzati r-riskji identifikati. Hija meħtieġa azzjoni fl-Unjoni kollha biex jiġu indirizzati r-riskji assoċjati mal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar biex jiġi żgurat livell għoli armonizzat ta' protezzjoni tas-saħħa tal-bniedem u tal-ambjent fl-Unjoni kollha u biex jiġi żgurat il-moviment liberu tal-oġġetti fl-Unjoni.
- (9) Id-dossier ikkonkluda wkoll li l-identitajiet preċiżi tal-PFAS speċifiċi li bħalissa jintużaw fil-fowms għat-tifi tan-nar fil-biċċa l-kbira mhumiex magħrufa minħabba l-kunfidenzjalità tal-manifattur. Il-partijiet ikkonċernati tal-industrija jirrapportaw li l-PFAS fil-biċċa l-kbira jappartjenu għall-kategorija tat-tul tal-katina C6 li huma sustanzi relatati mal-aċidu undekafluworoeżanojku. Madankollu, intużaw ukoll sustanzi bi strutturi ta' tul tal-katina iqsar fil-fowms għat-tifi tan-nar u PFAS ġodda u mhux regolati jistgħu teoretikament jiġu żviluppati għall-użu fil-fowms għat-tifi tan-nar fil-futur. Konsegwentement, id-dossier ikkonkluda li restrizzjoni li tkopri l-klassi shiħa tal-PFAS, irrispettivament mill-istatus tas-suq ta' PFAS speċifiċi, aktar milli PFAS jew sottogruppi speċifiċi tal-PFAS hija xierqa biex jiġu indirizzati r-riskji mill-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, inklużi dawk li jirriżultaw mill-hekk imsejha "sostituzzjoni mhux mixtieqa" fil-futur.
- (10) Fid-dossier, l-Aġenzija qieset hames għażliet differenti ta' restrizzjoni u kkonkludiet billi pproponiet projbizzjoni fuq l-introduzzjoni fis-suq u l-użu, inkluża l-formulazzjoni, tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, filwaqt li pprovdiet perjodi tranżitorji speċifiċi għas-settur. Skont l-Aġenzija, l-introduzzjoni fis-suq ta' apparati tat-tifi tan-nar portabbli li fihom il-PFAS jenħtieġ li tiġi ristretta wara perjodu tranżitorju ta' 6 xhur, filwaqt li l-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS għat-taħriġ u l-ittestjar u għall-użu mis-servizzi municiċipali tat-tifi tan-nar jenħtieġ li jiġi ristrett wara perjodu tranżitorju ta' 18-il xahar. Perjodu tranżitorju itwal ta' 3 snin tqies meħtieġ għall-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS fuq bastimenti ċivili u ta' 5 snin għall-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS fl-avjazzjoni ċivili, fid-difiża, u fl-apparati tat-tifi tan-nar portabbli. L-Aġenzija qieset perjodu tranżitorju sa 10 snin bħala ġġustifikat għall-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS fi stabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁹, inklużi b'mod partikolari nirien kbar fit-tankijiet tal-ħażna atmosferiċi u f'industriji li jittrattaw bosta likwidi fjamabbli differenti fl-istess sit.
- (11) Fid-dossier, l-Aġenzija pproponiet ukoll li tistabbilixxi l-limitu ta' konċentrazzjoni għall-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar għal 1 mg/L¹⁰. Skont l-Aġenzija, dan il-limitu jipprevjeni kwalunkwe użu intenzjonat tal-PFAS fil-konċentratu tal-fowms għat-tifi tan-nar u jevita l-maġġoranza tal-emissjonijiet. Barra minn hekk, l-Aġenzija qieset li dan il-limitu ta' konċentrazzjoni jenħtieġ li japplika wkoll għal tagħmir li ntuża

⁹ Id-Direttiva 2012/18/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2012 dwar il-kontroll ta' perikli ta' incidenti kbar li jinvolvu sustanzi u taħlitiet perikolużi li temenda u sussegwentement thassar id-Direttiva tal-Kunsill 96/82/KE (ĠU L 197, 24.7.2012, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2012/18/oj>).

¹⁰ Jikkorrispondi għal 1 ppm, 1 000 ppb jew 0,0001 % (w/v).

b'fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS, peress li tali limitu jista' jinkiseb permezz ta' proċess relattivament sempliċi ta' tindif.

- (12) Fl-aħħar nett, l-Aġenzija pproponiet obbligu għall-utenti tal-fowm għat-tifi tan-nar (hlief f'apparati tat-tifi tan-nar portabbli) biex ihejju "pjanijiet ta' ġestjoni tal-fowm għat-tifi tan-nar li fih il-PFAS" u japplikaw miżuri ta' ġestjoni tar-riskju tal-aħjar prattika biex ikunu jistgħu jkomplu jużaw fowms li fihom il-PFAS matul kwalunkwe perjodu tranzitorju applikabbli.
- (13) Fis-16 ta' Marzu 2023, il-Kumitat għall-Istima tar-Riskji ("RAC", Committee for Risk Assessment) tal-Aġenzija adotta l-opinjoni tiegħu¹¹ li tikkonkludi li r-restrizzjoni proposta mill-Aġenzija fuq il-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, kif modifikata mill-RAC, hija l-aktar miżura xierqa għall-Unjoni kollha biex jiġi indirizzat ir-riskju identifikat f'termini tal-effettività fit-tnaqqis tar-riskju, tal-prattiċità u tal-monitorabbiltà.
- (14) L-RAC appoġġa l-użu tad-definizzjoni tal-OECD għall-PFAS għall-fini ta' raggruppament tas-sustanzi. L-RAC irrikonoxxa li jista' jkun possibbli li jiġu identifikati PFAS jew sottogrupperi li mhumiex adattati għall-użu f'fowms għat-tifi tan-nar minhabba l-proprietajiet inerenti tagħhom iżda qies li l-eskluzjoni tal-PFAS jew tas-sottogrupperi identifikati li x'aktarx ma jintużawx mhijiex ġustifikata. Jekk ċerti PFAS ma jkunux xierqa, dawn ma jiġux affettwati minn din ir-restrizzjoni u l-isforz meħtieġ biex jiġu identifikati tali grupperi u sustanzi ma jkunx iġġustifikat. Barra minn hekk, l-eskluzjoni tas-sottogrupperi tagħti lok għall-possibbiltà ta' esklużjoni involontarja tal-PFAS li fil-futur jistgħu jinstabu li jkunu xierqa iżda bi proprietajiet perikolużi simili. L-RAC ikkunsidra li l-persistenza għolja tal-PFAS flimkien ma' perikli oħra tippreżenta raġunijiet għal tħassib sinifikanti. L-RAC ikkunsidra l-emissjonijiet tal-PFAS fl-ambjent mill-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS kif stmat mill-Aġenzija bħala stimuli affidabbli u qabel li r-rilaxxi jenħtieġ li jintużaw bħala indikatur għar-riskju u jenħtieġ li jiġu minimizzati.
- (15) L-RAC qabel li restrizzjoni fl-Unjoni kollha skont ir-Regolament (KE) Nru 1907/2006 fuq il-PFAS bħala grupp hija l-aktar miżura xierqa biex jitnaqqsu r-riskji tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar. L-RAC qabel ukoll li jenħtieġ li r-restrizzjoni tindirizza r-riskji mill-introduzzjoni fis-suq u l-użu tal-PFAS, inkluża l-formulazzjoni, fl-applikazzjonijiet kollha tal-fowms għat-tifi tan-nar peress li jikkontribwixxu għall-emissjonijiet ambjentali. Dawk ir-rilaxxi jippreżentaw riskju għall-bnedmin u għall-ambjent, u r-riskju jiżdied b' użu kontinwu minhabba l-persistenza tal-PFAS u ż-żieda konsegwenti fl-istokkijiet ambjentali tagħhom maż-żmien. Minkejja l-isforzi regolatorji fuq aktar minn 10 snin, l-RAC huwa tal-opinjoni li l-miżuri attwali ta' ġestjoni tar-riskju u l-kundizzjonijiet operazzjonali ma jindirizzawx biżżejjed ir-riskju.
- (16) L-RAC appoġġa l-proposta li l-operaturi jintalbu jstabilixxu pjanijiet ta' ġestjoni speċifiċi għas-sit. L-RAC qabel ukoll mal-kundizzjonijiet dwar ir-rimi, it-ttrattament u t-tikkettar adegwati tal-iskart miġbur li fih il-PFAS. Barra minn hekk, l-RAC indika l-ħtieġa li jiġi żgurat li l-iskart mit-tindif tat-tagħmir għat-tifi tan-nar jiġi mmanigġat għal trattament adegwat, u li t-ttrattament bijoloġiku tal-ilma mormi ma jitqiesx bħala trattament adegwat. L-RAC innota li t-ttrattament bijoloġiku tal-ilma mormi huwa l-aktar metodu komuni ta' rimi għall-ilma tax-xeba' miġbur li fih fowms għat-tifi tan-nar, iżda li t-ttrattament għandu effiċjenza limitata fit-tneħħija tal-PFAS u, barra minn hekk, ir-rimi tal-hama tal-iskart jista' jkun ukoll sors sinifikanti ta' PFAS. Fil-każ li l-

¹¹ <https://echa.europa.eu/documents/10162/897b2ca5-e15b-e6c5-a2ef-c7af4f1110a1>

iskart li fih il-PFAS jiġi inċinerat jew koinċinerat, l-RAC indika li t-temperatura jenħtieġ li tkun oġġla minn 1 100 grad Celsius. Madankollu, l-RAC innota wkoll li tekniki ta' rimi addizzjonali jistgħu jiġu żviluppati fil-futur u għalhekk ma pproponiex li jiġi definit aktar it-ttrattament adegwat lil hinn mill-kundizzjonijiet proposti fid-dossier.

- (17) Fis-7 ta' Ġunju 2023, il-Kumitat għall-Analiżi Soċjoekonomika ("SEAC", Committee for Socio-Economic Analysis) tal-Aġenzija adotta l-opinjoni tiegħu¹². L-SEAC ikkonkluda li r-restrizzjoni proposta mill-Aġenzija fuq il-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar hija l-aktar miżura xierqa għall-Unjoni kollha biex jiġu indirizzati r-riskji identifikati, filwaqt li jitqiesu l-benefiċċji u l-kostijiet soċjoekonomiċi tal-PFAS, dment li jitwettaq rieżami dwar id-disponibbiltà ta' alternattivi għall-istabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE qabel tmiem il-perjodu tranżitorju propost għall-introduzzjoni fis-suq u l-użu f'tali stabbilimenti. Barra minn hekk, l-SEAC irrakkomanda l-inkluzjoni ta' obbligu li jiġi rieżaminat il-progress tas-sostituzzjoni għall-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS f'installazzjonijiet taż-żejt u tal-gass offshore qabel tmiem il-perjodu tranżitorju għal dak l-użu.
- (18) L-SEAC ikkonkluda li, minkejja xi inċertezzi, il-kostijiet soċjoekonomiċi tar-restrizzjoni proposta, stmati għal madwar EUR 7 biljun fuq perjodu ta' 30 sena, jirriflettu l-ordni korretta tal-kobor. L-SEAC qabel mal-Aġenzija li l-benefiċċji tar-restrizzjoni proposta huma l-emissjonijiet ambjentali evitati, li ġew stmati mill-Aġenzija għal madwar 13 200 tunnellata fuq perjodu ta' 30 sena jekk jiġu implimentati l-miżuri ta' ġestjoni tar-riskju proposti mill-Aġenzija. L-SEAC innota li l-valur ċentrali tal-proporzjon tal-kosteffettività ta' madwar EUR 500 għal kull kilo ta' emissjonijiet evitati huwa fl-ordni tal-kobor tar-restrizzjonijiet reċenti għal sustanzi kimiċi persistenti. L-SEAC innota wkoll li l-inkluzjoni ta' miżuri ta' ġestjoni tar-riskju għat-taħriġ u l-inċidenti ta' nirien kellhom impatt limitat fuq il-proporzjon tal-kosteffettività tar-restrizzjoni proposta u għalhekk, qies li daww il-miżuri huma ġġustifikati. L-SEAC qies ukoll li r-restrizzjoni tista' tirriżulta f'impatti pożittivi oħra, bħall-kostijiet evitati tar-rimedjazzjoni ambjentali u l-inċentivar ta' innovazzjoni aktar bikrija fl-alternattivi tal-PFAS li jwasslu għal kompetittività akbar tal-industrija tal-kimika fl-Ewropea, kif ukoll xi impatti inċerti jew possibbilment negattivi, bħal fuq l-emissjonijiet ta' gassijiet serra u avvenimenti ta' nar mhux estinti b'mod adegwat jekk l-alternattivi ma jaħdmux kif ukoll fowms li fihom il-PFAS.
- (19) L-SEAC ikkonkluda li fowms alternattivi għat-tifi tan-nar teknikament u ekonomikament fattibbli, li mhumiex ibbażati fuq il-fluworu, huma disponibbli u jistgħu jiġu implimentati fil-biċċa l-kbira tas-setturi jew tal-użi sa tmiem il-perjodi tranżitorji proposti mill-Aġenzija izda mhux kollha. B'mod partikolari, l-SEAC kien tal-fehma li d-disponibbiltà ta' alternattivi xierqa għadha ma ntwerietx bis-sħiħ għall-użu fl-istabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE u għall-installazzjonijiet taż-żejt u tal-gass offshore. Sabiex jiġu żgurati l-iżvilupp, l-ittestjar u l-adozzjoni sħaħ ta' alternattivi xierqa, l-SEAC irrakkomanda perjodi tranżizzjonali itwal minn daww proposti mill-Aġenzija għall-introduzzjoni fis-suq ta' apparati tat-tifi tan-nar portabbli li jifgħu fowm rezistenti għall-alkohol, għall-użu fis-settur tal-baħar u għall-użu f'installazzjonijiet taż-żejt u tal-gass offshore. Għall-użu ta' apparat tat-tifi tan-nar portabbli, l-SEAC irrakkomanda perjodu tranżitorju sal-31 ta' Diċembru 2030 minflok perjodu tranżitorju ta' 5 snin kif propost mill-Aġenzija.

¹²

<https://echa.europa.eu/documents/10162/897b2ca5-e15b-e6c5-a2ef-c7af4f1110a1>

- (20) L-SEAC innota l-kundizzjoni addizzjonali rakkomandata mill-RAC li tirrikjedi temperatura minima tal-inċinerazzjoni ta' 1 100 grad Celsius. Madankollu, l-SEAC ma setax jikkonkludi dwar il-kostijiet assoċjati ma' din ir-rakkomandazzjoni, u jintroduċi element addizzjonali ta' incertezza fil-valutazzjoni.
- (21) Il-Forum għall-Iskambju ta' Informazzjoni dwar l-Infurzar tal-Aġenzija, imsemmi fl-Artikolu 76(1), il-punt (f), tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 ("il-Forum"), gie kkonsultat matul il-proċess ta' restrizzjoni u tqieset l-opinjoni tiegħu.
- (22) Fil-31 ta' Awwissu 2023, l-Aġenzija ressqet l-opinjoni tal-RAC u tal-SEAC lill-Kummissjoni.
- (23) Filwaqt li tqis id-dossier u l-opinjoni tal-RAC u tal-SEAC, il-Kummissjoni hija tal-fehma li jirriżulta riskju inaċċettabbli għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjent mill-introduzzjoni fis-suq u mill-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, li jehtieg li jigu indirizzati fl-Unjoni kollha.
- (24) Għalhekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li restrizzjoni għall-introduzzjoni fis-suq u l-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, kif stabbilit minn dan ir-Regolament, hija l-aktar miżura xierqa għall-Unjoni kollha biex jigi indirizzat ir-riskju identifikat, filwaqt li jitqiesu l-impatt soċjoekonomiku tiegħu u d-disponibbiltà ta' alternattivi.
- (25) Il-Kummissjoni hija tal-fehma li l-ambitu wiesa' tar-restrizzjoni li jkopri l-PFAS kollha kif definit mill-OECD huwa xieraq, fid-dawl tat-tħassib stabbilit fid-dossier u kkonfermat mill-RAC u mill-SEAC. Il-persistenza tal-PFAS kollha, inklużi l-prodotti ta' degradazzjoni tagħhom, hija t-tħassib ewlieni li jwassal għal konċentrazzjonijiet ambjentali dejjem akbar. Hafna PFAS huma mobbli hafna fl-ambjent u l-istudji stabbilew firxa ta' perikli oħra għall-PFAS, spiss skont l-istruttura speċifika tagħhom. Il-Kummissjoni tinnotta li l-identitajiet preċiżi ta' dawk il-PFAS li bħalissa jintużaw fil-fowms għat-tifi tan-nar fil-biċċa l-kbira mhumiex magħrufa minhabba l-kunfidenzjalità kummerċjali tal-manifatturi u li huwa meħtieġ ambitu ta' restrizzjoni wiesa' biex tiġi evitata sostituzzjoni mhux mixtieqa bejn PFAS individwali differenti, li kollha jissodisfaw il-kriterju "persistenti hafna" stabbilit fil-punt 1.2.1 tal-Anness XIII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 u għalhekk iwasslu għall-kontaminazzjoni tal-ilma ta' taħt l-art, tal-ilma tas-superfiċe u tal-bijota.
- (26) Il-Kummissjoni hija tal-fehma li mhuwiex ċert jekk xi sottogruppi tal-PFAS jistgħux jintużaw f'fowms għat-tifi tan-nar u, għalhekk, joħolqux riskju għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjent. Madankollu, filwaqt li jitqies l-impenn tal-Unjoni li telimina gradwalment il-PFAS fejn possibbli, kif imsemmi hawn fuq, il-Kummissjoni hija tal-fehma li l-ambitu kimiku wiesa' tar-restrizzjoni huwa gġustifikat biex tiġi żgurata l-identifikazzjoni tas-sustanzi li jaqgħu fl-ambitu ta' din ir-restrizzjoni, filwaqt li tiġi evitata l-eskluzjoni involontarja tal-PFAS li jistgħu jinstabu li huma xierqa għall-użu fil-fowms għat-tifi tan-nar fil-futur u tiġi żgurata l-prattiċità tar-restrizzjoni.
- (27) Il-Kummissjoni taqbel mal-limitu ta' konċentrazzjoni kif propost mill-RAC u l-SEAC, li huwa konċentrazzjoni ta' 1 mg/L għas-somma tal-PFAS kollha. Il-Kummissjoni hija tal-fehma li għaċ-ċertezza legali u biex jigu ffaċilitati l-konformità u l-infurzar ta' din ir-restrizzjoni, jenhtieg li l-fowm għat-tifi tan-nar jigi definit f'dan ir-Regolament bħala kwalunkwe taħlita għall-għieda kontra n-nirien bil-fowm, kif ukoll it-tipi differenti ta' taħlitiet ta' fowm għat-tifi tan-nar fid-diversi stadji tal-katina tal-valur u l-użu, inkluż il-konċentrat tal-fowm għat-tifi tan-nar li jirrikjedi dilwizzjoni bl-ilma biex tiġi fformata s-soluzzjoni tal-fowm għat-tifi tan-nar, is-soluzzjoni tal-fowm għat-tifi tan-nar u l-fowm għat-tifi tan-nar li hija s-soluzzjoni tal-fowm għat-tifi tan-nar

imhallta bl-arja matul l-użu. Għalkemm hemm disponibbiltà limitata ta' metodi analitiċi għal kull PFAS individwali, il-metodi tal-fluworu totali jistgħu jintużaw għall-fini li tintwera l-konformità mar-restrizzjoni f'konformità mal-parir tal-Forum. Il-Kummissjoni hija tal-fehma li r-restrizzjoni hija infurzabbli u dan jissahha, b'mod partikolari, permezz tal-kombinazzjoni tad-disponibbiltà tal-metodi totali tal-fluworu u r-rekwiżit tat-tikkettar.

- (28) Il-Kummissjoni tinnota li l-implimentazzjoni tar-restrizzjoni fuq gruppi speċifiċi tal-PFAS f'fowms għat-tifi tan-nar skont ir-Regolament (UE) 2019/1021 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹³ uriet li anki wara t-tindif f'konformità mal-aħjar tekniki disponibbli, ir-residwi tal-PFAS jistgħu jibqgħu fit-tagħmir u jistgħu jkunu preżenti fil-fowms għat-tifi tan-nar installati godda mingħajr fluworu. Fid-dawl ta' dan, il-Kummissjoni tirrikonoxxi li l-istabbiliment ta' limitu ta' konċentrazzjoni tal-PFAS ta' 1 mg/L kif irrakkomandat mill-Aġenzija jista' jwassal għas-sostituzzjoni ta' kwalunkwe tagħmir tal-fowm għat-tifi tan-nar li qabel kien intuża b'fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS. Għalhekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li huwa xieraq li jiġi stabbilit limitu ta' 50 mg/L għat-total tal-PFAS kollha fil-fowms għat-tifi tan-nar li joriginaw minn tali tagħmir. Jenhtieg li dan il-limitu ta' konċentrazzjoni japplika biss għal fowms għat-tifi tan-nar mingħajr fluworu li għadhom kif ġew installati fit-tagħmir wara t-tindif tiegħu. Fid-dawl tal-iżviluppi dwar il-kejl tal-effett rebound u l-metodi ta' tindif li qed jevolvu għat-tagħmir, jenhtieg li l-Kummissjoni tirrieżamina din id-deroga fi żmien 5 snin mid-dhul fis-seħh ta' dan ir-Regolament. Jenhtieg li d-deroga ma tapplikax għall-apparati tat-tifi tan-nar portabbli peress li huma mistennija li jiġu sostitwiti progressivament fl-intier tagħhom. Fil-każ li l-apparat tat-tifi tan-nar jerga' jintuża, il-limitu ġenerali ta' konċentrazzjoni ta' 1 mg/L jenhtieg li japplika għal kwalunkwe fowm għat-tifi tan-nar rilaxxat mill-apparat tat-tifi tan-nar.
- (29) Ċerti sottogruppi tal-PFAS jew uhud mill-użi tagħhom jenhtieg li jiġu esklużi mill-projbizzjoni tal-introduzzjoni fis-suq u l-użu ta' din ir-restrizzjoni peress li diġà huma soġġetti għal restrizzjonijiet jew projbizzjonijiet fl-Unjoni. L-aċidu perfluworoottansulfoniku (PFOS, perfluorooctane sulfonic acid), l-imlieh tiegħu u l-komposti relatati mal-PFOS, l-aċidu perfluworoottanojku (PFOA, perfluorooctanoic acid), l-imlieh tiegħu u l-komposti relatati mal-PFOA, u l-aċidu perfluworoeżansulfoniku (PFHxS, perfluorohexane sulfonic acid), l-imlieh tiegħu u l-komposti relatati mal-PFHxS li huma soġġetti għal projbizzjonijiet fl-Anness I tar-Regolament (UE) 2019/1021 jenhtieg li jiġu esklużi mill-projbizzjoni fuq l-introduzzjoni fis-suq u l-użu. L-aċidi perfluworokarbossilċi b'tul tal-katina ta' 9 sa 14-il atomu ta' karbonju (C9-C14 PFCAs) huma koperti mir-restrizzjoni eżistenti skont l-entrata 68 tal-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 u jenhtieg li jiġu esklużi mir-restrizzjoni fuq l-introduzzjoni fis-suq u l-użu. L-użi tal-aċidu undekafluworoeżanojku (PFHxA), tal-imlieh tiegħu u tas-sustanzi relatati mal-PFHxA ristretti mill-paragrafi 4 u 5 tar-restrizzjoni eżistenti skont l-entrata 79 tal-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 jenhtieg li jiġu esklużi wkoll mir-restrizzjoni fuq l-introduzzjoni fis-suq u l-użu. L-ammont ta' PFAS minn dawk is-sottogruppi tal-PFAS derogati jenhtieg li jiġi inkluz fid-determinazzjoni tal-konċentrazzjoni tas-somma tal-PFAS kollha għall-fini ta' din ir-restrizzjoni. Il-miżuri tal-ġestjoni tar-riskju tal-paragrafi 7 sa 10 imposti bħala kundizzjoni tal-użu ta' din ir-restrizzjoni jenhtieg li

¹³ Ir-Regolament (UE) 2019/1021 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar il-pollutanti organiċi persistenti (ĠU L 169, 25.6.2019, p. 45, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj>).

japplikaw għall-PFAS minn dawk is-sottogruppi fejn l-użu tagħhom fil-fowms għat-tifi tan-nar għadu permess.

- (30) Il-formulazzjoni, l-ipproċessar u l-ħżin ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS, inkluż kwalunkwe wiehed minn dawk l-użi għall-produzzjoni ta' fowms għat-tifi tan-nar fl-Unjoni irrispettivament mid-destinazzjoni tal-fowms għat-tifi tan-nar, kemm jekk għall-Unjoni kif ukoll għal pajjiżi terzi, huma koperti mid-definizzjoni ta' "użu" kif stabbilit fl-Artikolu 3(24) tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006. Għalhekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li mhuwiex meħtieġ li tiġi speċifikata restrizzjoni fuq il-formulazzjoni tal-fowms għat-tifi tan-nar tal-PFAS minbarra r-restrizzjoni għall-użu tal-PFAS f'tali fowms għat-tifi tan-nar, kif ġie propost mill-RAC u mill-SEAC.
- (31) Fir-rigward kemm tal-introduzzjoni fis-suq kif ukoll tal-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, il-Kummissjoni hija tal-fehma li perjodu tranżitorju ġenerali ta' 5 snin huwa xieraq. Dan huwa l-perjodu ta' differiment appoġġat mill-RAC u l-SEAC għall-użu tal-PFAS f'fowms għat-tifi tan-nar fil-grupp ġenerali tal-applikazzjonijiet u s-setturi kollha li mhuwiex koperti minn deroga aktar speċifika limitata fiż-żmien li tkopri għadd ta' siti eteroġeni u proċessi ta' sostituzzjoni differenti. Tali perjodu ta' differiment huwa appoġġat ukoll mill-SEAC għall-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar użati għall-avjazzjoni ċivili (inklużi l-ajruporti ċivili), u rakkomandat ukoll għall-bastimenti, inklużi tankers, meżzi ta' trasport tul korp tal-ilma, laneċ tal-irmonk u bastimenti kummerċjali oħra, kif ukoll dawk għad-difiza. Għalhekk, peress li l-introduzzjoni fis-suq għall-provvista għal dawk l-użi jeħtieġ li tkun permessa wkoll, huwa xieraq li jiġi applikat l-istess perjodu tranżitorju kemm għall-introduzzjoni fis-suq kif ukoll għall-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar.
- (32) Fir-rigward tal-introduzzjoni fis-suq ta' fowms għat-tifi tan-nar rezistenti għall-alkoħol li fihom il-PFAS f'apparat tat-tifi tan-nar portabbli, il-Kummissjoni taqbel mal-perjodu tranżitorju ta' 18-il xahar irrakkomandat mill-SEAC. Għall-introduzzjoni fis-suq ta' apparati tat-tifi tan-nar portabbli oħra, il-Kummissjoni hija tal-fehma li perjodu tranżitorju ta' 12-il xahar, minflok 6 xhur kif irrakkomandat mill-RAC u l-SEAC, huwa xieraq biex jiġi żgurat li jkun hemm biżżejjed żmien u kapaċità għall-partijiet ikkonċernati biex jiksbu ċ-ċertifikazzjoni meħtieġa fl-Istati Membri kollha.
- (33) Barra minn hekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li huwa xieraq li tippermetti l-introduzzjoni fis-suq tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar lil hinn mill-perjodu tranżitorju ta' 5 snin għall-iskop uniku li jiġu fornuti l-użi li jkunu għadhom qed jibbenefikaw minn deroga ladarba dak iż-żmien ikun għadda.
- (34) Il-Kummissjoni taqbel mal-perjodu tranżitorju ta' 18-il xahar mid-dhul fis-seħh għall-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar użati għat-tahriġ u l-ittestjar u mis-servizzi pubbliċi tat-tifi tan-nar jew mis-servizzi privati tat-tifi tan-nar li jeżerċitaw il-funzjoni tas-servizzi pubbliċi tat-tifi tan-nar. Il-Kummissjoni taqbel ukoll li s-servizzi pubbliċi tat-tifi tan-nar xorta jenħtieġ li jithallew jużaw fowms li fihom il-PFAS għal perjodu ta' 10 snin f'każ li jkollhom bżonn jintervjenu u jitfu nirien industrijali fi stabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE. Madankollu, dawn il-fowms u t-tagħmir jenħtieġ li jintużaw għal dak l-għan biss.
- (35) Barra minn hekk, il-Kummissjoni taqbel mal-perjodu tranżitorju sal-31 ta' Diċembru 2030 għall-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar għall-apparati tat-tifi tan-nar portabbli, kif propost mill-SEAC, peress li dan jippermetti biżżejjed żmien biex jiġi żgurat li l-kapaċità tal-manifattura għall-apparati tat-tifi tan-nar portabbli mingħajr PFAS tkun tista' tissodisfa d-domanda dejjem akbar biex jiġu sostitwiti dawk eżistenti li fihom il-PFAS.

- (36) Il-Kummissjoni taqbel mal-perjodu tranzitorju ta' 10 snin għall-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, kif propost mill-SEAC, għall-istabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE u għall-installazzjonijiet li jappartjenu għall-industrija taż-żejt u tal-gass offshore, li jippermetti bizzejjed żmien għall-implimentazzjoni b'suċċess ta' alternattivi li jissodisfaw l-istandards meħtieġa biex tiġi żgurata s-sikurezza kontra n-nirien f'dawk is-siti. Il-faċilitajiet tal-illanċjar għall-industrija spazjali li jaqgħu taħt l-istabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE konsegwentement se jkollhom perjodu tranzitorju ta' 10 snin.
- (37) Barra minn hekk, fir-rigward tal-użu tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar, l-SEAC appoġġa perjodu tranzitorju ta' 5 snin għall-bastimenti, inklużi l-bastimenti militari. Madankollu, il-Kummissjoni hija tal-fehma li hemm bżonn li jitqiesu r-rekwiżiti speċifiċi tad-difiża tal-bastimenti militari kollha tas-superfiċe u ta' taħt l-ilma, irrispettivament mit-tul u mit-tunnellaġġ gross tagħhom, meta mqabbla mal-bastimenti ċivili, li jaffettwaw il-fattibbiltà teknika tal-implimentazzjoni ta' alternattivi, l-ispeċifitajiet tal-prinċipju tat-tifi tan-nar navali, u li tiġi żgurata l-interoperabbiltà ma' pajjiżi terzi f'eżerċizzji militari kongunti, u għalhekk jeħtieġu aktar żmien. Barra minn hekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li għal vapuri ċivili b'fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS li diġà tqiegħdu abbord, perjodu tranzitorju ta' 5 snin huwa qasir wisq minhabba l-modifiki meħtieġa għas-sistema tal-fowm li jistgħu jitwettqu biss matul il-baċir imbattal mill-ilma. Għalhekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li huwa xieraq li jiġi stabbilit perjodu tranzitorju ta' 10 snin mid-dhul fis-seħh ta' dan ir-Regolament għall-użu tal-PFAS f'fowms għat-tifi tan-nar użati għal bastimenti militari u bastimenti ċivili b'fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS diġà mqiegħda abbord.
- (38) Jenħtieġ li l-Kummissjoni tirrieżamina d-deroga għall-użi tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar għall-istabbilimenti koperti mid-Direttiva 2012/18/UE, għall-installazzjonijiet li jappartjenu għall-industrija taż-żejt u tal-gass offshore, għall-bastimenti militari u għall-bastimenti ċivili b'fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS diġà abbord, qabel tmiem il-perjodu tranzitorju ta' 10 snin għal dawk l-użi, biex timmonitorja l-progress tas-sostituzzjoni għal dawk l-użi.
- (39) Għall-fini tal-minimizzazzjoni tal-impatt tal-emissjonijiet fl-ambjent li joriginaw mill-użi tal-PFAS permessi skont ir-restrizzjoni, il-Kummissjoni hija tal-fehma li huwa xieraq li l-użi tal-PFAS fil-fowms għat-tifi tan-nar matul il-perjodi tranzitorji ta' 5 snin u ta' 10 snin jiġu soġġetti għal miżuri adegwati biex jitnaqqas kwalunkwe rilaxx ta' PFAS fl-ambjent għal livell baxx kemm jista' jkun teknikament u prattikament possibbli. Il-Kummissjoni hija tal-fehma li 12-il xahar hija skeda ta' żmien xierqa għall-implimentazzjoni ta' tali miżuri mill-utenti. Il-Kummissjoni taqbel li dawk il-miżuri jenħtieġ li jinkludu wkoll il-għbir għal trattament adegwat tal-istokk ta' fowms għat-tifi tan-nar mhux uttilizzati u skart li fih il-PFAS, inkluż l-ilma mormi, li joriginaw mill-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar u mit-tindif tat-tagħmir, fejn ikun teknikament u prattikament possibbli. Skont l-RAC, għall-fini li jinkiseb trattament adegwat, it-trattament bijoloġiku tal-ilma mormi jenħtieġ li jiġi eskluż u, fil-każ ta' incinerazzjoni, l-iskart li fih il-PFAS jenħtieġ li jiġi incinerat f'temperatura ta' mill-inqas 1 100 °C. Il-Kummissjoni hija tal-fehma li trattament adegwat jiżgura li l-kontenut tal-PFAS jinqered jew jiġi trasformat b'mod irreversibbli. Il-Kummissjoni taqbel mal-RAC li kwalunkwe forma inadegwata ta' trattament, bħat-trattament bijoloġiku tal-ilma mormi jew l-incinerazzjoni ta' skart li fih il-PFAS taħt temperatura ta' 1 100 °C jenħtieġ li tiġi eskluża. Barra minn hekk, il-Kummissjoni taqbel mar-rakkomandazzjoni tal-RAC li l-fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS jenħtieġ li jintużaw biss kontra n-nirien li jinvolvu likwidi f'ammabbli (nirien tal-klassi B).

- (40) Barra minn hekk, biex jiġi żgurat li jiġu adottati u dokumentati miżuri xierqa, kif ukoll biex jiġi ffaċilitat l-infurzar, il-Kummissjoni hija tal-fehma li huwa xieraq li bhala kundizzjoni tal-użu skont din ir-restrizzjoni l-utenti tal-fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS ihejju pjan ta' ġestjoni, speċifiku għall-post tal-użu tal-fowm. Jenhtieg li l-pjan ta' ġestjoni jinkludi informazzjoni dwar, fost l-oħrajn, il-kundizzjonijiet u l-volumi tal-użu, il-ġbir u t-trattament adegwat, it-tindif, il-pjanijiet f'każ ta' tnixxija/tixrid aċċidentali u strategija għas-sostituzzjoni ta' fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS b'fowms għat-tifi tan-nar mingħajr fluworu. L-utenti jenhtieg li jzommu tali pjan ta' ġestjoni disponibbli għal mill-inqas 15-il sena għall-ispezzjoni mill-awtoritajiet kompetenti.
- (41) Għall-fini li jiġi żgurat li l-fowms għat-tifi tan-nar li fihom il-PFAS jiġu ttrattati b'mod xieraq u biex jiġi ffaċilitat l-infurzar, il-Kummissjoni taqbel mar-rakkomandazzjoni mill-Aġenzija, mill-RAC u mill-SEAC li jittikkettaw fowms għat-tifi tan-nar imqiegħda fis-suq li fihom il-PFAS f'koncentrazzjonijiet ta' 1 mg/L jew aktar. Jenhtieg li tali rekwiżit tat-tikkettar japplika wkoll għall-istokk ta' fowms għat-tifi tan-nar mhux utilizzati u skart li fih il-PFAS, inkluż l-ilma mormi, li jorigina mill-użu ta' fowms għat-tifi tan-nar. Il-Kummissjoni hija tal-fehma li skadenza ta' 12-il xahar hija xierqa biex tippermetti biżżejjed żmien għall-utenti biex jikkonformaw ma' tali obbligu ta' tikkettar.
- (42) Għalhekk jenhtieg li r-Regolament (KE) Nru 1907/2006 jiġi emendat kif xieraq.
- (43) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma f'konformità mal-opinjoni tal-Kumitat stabbilit skont l-Artikolu 133 tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

L-Anness XVII tar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 huwa emendat f'konformità mal-Anness ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 2

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħh fl-għoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'*Il-Gurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

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

Magħmul fi Brussell,

Għall-Kummissjoni
Il-President
Ursula von der Leyen