



RAKKOMANDAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2026/1307

tal-11 ta' Ġunju 2026

dwar is-sorveljanza ta' sustanzi perfluoralkilati (PFAS) fl-ġhalf

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b'mod partikolari l-Artikolu 292 tiegħu,

Billi:

- (1) Is-sustanzi perfluoralkilati (PFAS) jintużaw f'medda wiesgħa ta' applikazzjonijiet industrijali u għall-konsumatur, li jinkludu l-kisi reżistenti għat-tbajja' fuq id-drappijiet u fuq it-twapet, il-kisi reżistenti għaž-żejt fuq il-prodotti tal-karti u tal-kartun għall-kuntatt mal-ikel, il-fowms għat-tifi tan-nar, l-aġenti tensjoattivi fil-minjieri u fil-bjar taż-żejt, il-lostri tal-art u l-formulazzjonijiet tal-insettċidi. L-użu mifrux tagħhom, flimkien mal-persistenza tagħhom fl-ambjent irriżultaw f'kontaminazzjoni ambjentali mifruxa. Il-kontaminazzjoni tal-ikel b'dawn is-sustanzi hija prinċipalment ir-riżultat ta' bjoakkumulazzjoni fil-ktajjen tal-ikel akkwatiċi u terrestri, u tal-użu ta' materjali li jiġu f'kontatt mal-ikel li fihom il-PFASs. L-aċidu perfluworottansulfoniku (PFOS) u l-aċidu perfluworoottanju (PFOA) u l-imlieh tagħhom huma l-PFASs li jinsabu fl-ikel u fil-bnedmin fl-ogħla konċentrazzjonijiet.
- (2) Fl-2020, fuq talba tal-Kummissjoni, fl-opinjoni tagħha dwar ir-riskju għas-saħħa tal-bniedem relatat mas-sustanzi perfluoroalkilati ⁽¹⁾, l-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel (l-Awtorità) aġġornat il-valutazzjoni tar-riskju tagħha tal-PFOS u tal-PFOA u estendietha għall-aċidu perfluworononaju (PFNA) u għall-aċidu perfluworoetan-sulfoniku (PFHxS), filwaqt li qieset l-aktar informazzjoni xjentifika reċenti u d-data dwar l-okkorrenza miġbura skont ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni 2010/161/UE ⁽²⁾. L-Awtorità kkonkludiet li partijiet mill-popolazzjoni Ewropea jaqbzu d-doża tollerabbli fil-ġimgha. Il-bajd, il-hut u frott tal-baħar iehor, il-laħam u l-prodotti tal-laħam deħru li huma kontributuri importanti għall-esponiment tal-bniedem għall-PFASs. L-Awtorità kkonkludiet li l-ikel li joriġina mill-annimali huwa kontributur importanti għall-esponiment tal-bniedem għall-PFASs. L-Awtorità kkonkludiet li l-PFASs jiġu ttrasferiti mill-ġhalf għal ikel derivat mill-annimali, b'differenzi ċari bejn l-ispeċijiet u t-tip tal-PFASs. Dan it-trasferiment tal-PFASs jista' jsehh ukoll mill-ħamrija li tiġi iġestita mill-annimali tar-razzett li jieklu l-ħaxix u mill-ilma tax-xorb għall-annimali.
- (3) Sabiex jiġi żgurat livell għoli ta' protezzjoni tas-saħħa tal-bniedem, ġew stabbiliti livelli massimi għas-sustanzi perfluoroalkilati f'ċerti ikel li joriġina mill-annimali fir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2023/915 ⁽³⁾.
- (4) L-okkorrenza tal-PFASs fl-ġhalf tal-annimali jew fil-ħamrija li fiha l-annimali jfittxu l-ikel tista' tikkawża nuqqasijiet ta' konformità tal-ikel li joriġina mill-annimali mal-livelli massimi għall-ikel li joriġina mill-annimali.
- (5) Bħalissa hija disponibbli biss data limitata wisq dwar il-preżenza tal-PFASs fl-ġhalf biex ikunu jistgħu jiġu ddeterminati r-rati ta' trasferiment mill-ġhalf għall-ikel li joriġina mill-annimali u biex tkun tista' ssir diskussjoni dwar il-ħtieġa possibbli li jiġu stabbiliti livelli massimi għall-PFASs fl-ġhalf. Għalhekk, għandha tingabar data dwar l-okkorrenza tal-PFASs kemm fl-ġhalf kif ukoll fil-ħamrija, f'każ li l-preżenza tal-PFASs fl-ikel li joriġina mill-annimali tista' tkun relatata mal-preżenza tal-PFASs fil-ħamrija. Barra minn hekk, il-preżenza tal-PFASs fl-ilma tax-xorb tista' twassal għal-preżenza tal-PFASs fl-ikel li joriġina mill-annimali, iżda hemm biżżejjed data ta' monitoraġġ dwar il-preżenza tal-PFASs fl-ilma tax-xorb disponibbli.

⁽¹⁾ EFSA Panel on Contaminants in the Food Chain (CONTAM); Scientific opinion on the risk to human health related to the presence of perfluoroalkyl substances in food, EFSA Journal 2020;18(9):6223. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2020.6223>.

⁽²⁾ Ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni 2010/161/UE tas-17 ta' Marzu 2010 dwar is-sorveljanza ta' sustanzi perfluoralkilati fl-ikel (ĠU L 68, 18.3.2010, p. 22; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2010/161/oj>).

⁽³⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2023/915 tal-25 ta' April 2023 dwar il-livelli massimi għal ċerti kontaminanti fl-ikel u li jħassar ir-Regolament (KE) Nru 1881/2006 (ĠU L 119, 5.5.2023, p. 103; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/915/oj>).

- (6) Sabiex jiġu kkwantifikati l-koncentrazzjonijiet tal-PFASs fil-kwantitajiet li jsehhu fihom, għandhom jintużaw metodi sensitivi biżżejjed. Dan għandu jithegġeġ billi jiġu rrakkomandati limiti fil-mira ta' kwantifikazzjoni.
- (7) Sabiex jiġi żgurat li l-kampjuni jkunu rappreżentattivi tal-lott ikkampjunat, l-Istati Membri għandhom isegwu l-metodu tal-kampjunar stabbilit fir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 152/2009 ⁽⁴⁾,

ADOTTAT DIN IR-RAKKOMANDAZZJONI:

1. L-Istati Membri, bil-kooperazzjoni tal-operaturi tan-negozji tal-ġhalf, għandhom jimmonitorjaw matul is-snin 2026, 2027 u 2028 il-preżenza tal-PFASs fl-ġhalf.

L-Istati Membri għandhom jittestjaw għall-preżenza fl-ġhalf tal-PFASs li ġejjin:

- (a) aċidu perfluworootansulfoniku (PFOS)
- (b) aċidu perfluworootanojku (PFOA)
- (c) aċidu perfluworononanojku (PFNA)
- (d) aċidu perfluworoēzansulfoniku (PFHxS).

L-Istati Membri, jekk ikun possibbli, għandhom jittestjaw ukoll għall-preżenza ta' komposti li huma simili għall-PFOS, il-PFOA, il-PFNA u l-PFHxS, iżda li għandhom katina alkilika differenti, bħal dawn imsemmija fir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/1431 ⁽⁵⁾.

2. Il-monitoraġġ imsemmi fil-punt 1 għandu jinkludi varjetà wiesgħa ta' ġhalf, b'mod partikolari:

- (a) il-ħut, annimali akkwatiċi oħrajn u prodotti derivati minnhom, li jintużaw bħala ġhalf;
- (b) l-ġhalf mill-alka tal-baħar u materjali tal-ġhalf li jkunu ġejjin mill-alka tal-baħar;
- (c) l-ġhalf ta' orijini minerali;
- (d) il-foraġġ, is-silaġġ, il-ħuxlief u l-haxix frisk;
- (e) l-ġhalf likwidu;
- (f) l-ġhalf kompost, li fih il-ħut, annimali oħra akkwatiċi u prodotti derivati minnhom u/jew il-magħlef tal-alka u materjali tal-ġhalf derivati mill-alka.

Il-PFASs għandhom jiġu analizzati wkoll fil-ħamrija li fiha l-annimali li jipproduċu l-ikel ifittxu l-ikel tagħhom u fl-ilma tax-xorb tagħhom matul investigazzjonijiet ta' segwitu dwar livelli għoljin ta' PFASs fl-ikel li joriġina mill-annimali. Matul dawn l-investigazzjonijiet, jista' jiġi eżaminat ukoll il-materjal tal-imballaġġ bħala sors ta' kontaminazzjoni.

Għandha tingabar data għall-ġhalf prodott f'reġjuni mhux imniġġsa, iżda tista' tiġi rrappurtata wkoll data minn għalf minn reġjuni mniġġsa, sakemm dan ikun indikat b'mod ċar, meta d-data tiġi rrappurtata lill-Awtorità.

3. Sabiex jiġi żgurat li l-kampjuni jkunu rappreżentattivi tal-lott ikkampjunat, fir-rigward tal-ġhalf l-Istati Membri għandhom isegwu l-proċedura tal-kampjunar stabbilita fir-Regolament (KE) Nru 152/2009, filwaqt li jitqies li l-PFASs huma preżunti li huma distribwiti b'mod uniformi fil-lott kollu. Għall-ħamrija, għandhom jiġu segwiti dawk il-proċeduri tal-kampjunar, fejn applikabbli. Għall-ilma tax-xorb, għandha tiġi segwita l-proċedura ta' tehid ta' kampjuni msemmija fid-Direttiva (UE) 2020/2184 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁶⁾, jiġifieri EN ISO 5667 Il-kwalità tal-ilma – Tehid ta' kampjuni.

⁽⁴⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 152/2009 tas-27 ta' Jannar 2009 li jistabbilixxi l-metodi ta' tehid ta' kampjuni u analizi għall-kontroll uffiċjali tal-ġhalf (ĠU L 54, 26.2.2009, p. 1; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/152/oj>).

⁽⁵⁾ Ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/1431 tal-24 ta' Awwissu 2022 dwar is-sorveljanza ta' sustanzi perfluworalkilati fl-ikel (ĠU L 221, 26.8.2022, p. 105; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2022/1431/oj>).

⁽⁶⁾ Id-Direttiva (UE) 2020/2184 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' Diċembru 2020 dwar il-kwalità tal-ilma maħsub għall-konsum mill-bniedem (riformulazzjoni) (ĠU L 435, 23.12.2020, p. 1; ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2020/2184/oj>).

4. L-analizijiet għandhom jitwettqu f'konformità mal-Artikolu 34 tar-Regolament (UE) 2017/625 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁷⁾ billi jintuża metodu ta' analiżi li gie ppruvat li jagħti riżultati affidabbli. Il-limiti tal-kwantifikazzjoni tal-metodi analitiċi għandhom ikunu taħt jew fil-livell ta' 0,1 µg/kg għal kull PFAS individwali fl-għalf.
5. Fuq bażi regolari u sa mhux aktar tard mit-30 ta' Ġunju 2029, huwa rakkomandat li l-Istati Membri jipprovdu r-riżultati analitiċi lill-Awtorità fil-format tal-preżentazzjoni tad-data tal-EFSA f'konformità mar-rekwiżiti tal-Gwida tal-EFSA "Guidance on Standard Sample Description (SSD2) for Food and Feed" ⁽⁸⁾ u mar-rekwiżiti addizzjonali speċifiċi tar-rappurtar tal-EFSA.

Magħmul fi Brussell, il-11 ta' Ġunju 2026.

Għall-Kummissjoni
Olivér VÁRHELYI
Membru tal-Kummissjoni

⁽⁷⁾ Ir-Regolament (UE) 2017/625 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-15 ta' Marzu 2017 dwar il-kontrolli uffiċjali u attivitajiet uffiċjali oħra mwettqa biex jiżguraw l-applikazzjoni tal-liġi tal-ikel u tal-għalf, ta' regoli dwar is-saħħa u t-trattament xieraq tal-annimali, dwar is-saħħa tal-pjanti u dwar prodotti għall-protezzjoni tal-pjanti, li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 999/2001, (KE) Nru 396/2005, (KE) Nru 1069/2009, (KE) Nru 1107/2009, (UE) Nru 1151/2012, (UE) Nru 652/2014, (UE) 2016/429 u (UE) 2016/2031 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, ir-Regolamenti tal-Kunsill (KE) Nru 1/2005 u (KE) Nru 1099/2009 u d-Direttivi tal-Kunsill 98/58/KE, 1999/74/KE, 2007/43/KE, 2008/119/KE u 2008/120/KE, u li jhassar ir-Regolamenti (KE) Nru 854/2004 u (KE) Nru 882/2004 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, id-Direttivi tal-Kunsill 89/608/KEE, 89/662/KEE, 90/425/KEE, 91/496/KEE, 96/23/KE, 96/93/KE u 97/78/KE u d-Deċiżjoni tal-Kunsill 92/438/KEE (ĠU L 95, 7.4.2017, p. 1; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/625/oj>).

⁽⁸⁾ <https://www.efsa.europa.eu/mt/call/annual-call-continuous-collection-chemical-contaminants-occurrence-data-food-and-feed-0>.