Den Europæiske Unions
Tidende

DA
L-udgaven

2026/2335

22.10.2026

# KOMMISSIONENS HENSTILLING (EU) 2026/2335

## af 21. oktober 2026

## om overvågning af forekomsten af chlorerede paraffiner i fødevarer

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR –

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 292, og

ud fra følgende betragtninger:

(1) Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (»autoriteten«) vedtog i 2020 en udtalelse om chlorerede paraffiner i foder og fødevarer ([1]), ofte kaldet polychlorerede alkaner i analytisk kemi. Autoriteten bemærkede, at der på grund af manglende data ikke kunne foretages en solid eksponeringsvurdering og dermed en fuldstændig risikokarakterisering, og den konkluderede, at det på daværende tidspunkt derfor ikke var hensigtsmæssigt at udlede en sundhedsbaseret vejledende værdi for chlorerede paraffiner. Autoriteten anbefalede bl.a. at udvikle validerede analysemetoder til bestemmelse af forekomsten af chlorerede paraffiner samt passende standarder for chlorerede paraffiner og referencematerialer. For at muliggøre en robust vurdering af menneskers eksponering anbefalede den også at indsamle flere data om tilstedeværelsen i fødevarer af kortkædede chlorerede paraffiner (SCCP'er), mellemkædede chlorerede paraffiner (MCCP'er) og langkædede chlorerede paraffiner (LCCP'er), også kendt som polychlorerede alkaner med en kædelængde på $C_{10}$ til $C_{13}$, $C_{14}$ til $C_{17}$ og $C_{18}$ til $C_{30}$.

(2) Det fremgår af arbejdet i EU-referencelaboratoriet for halogenerede persistente organiske miljøgifte (POP) i foder og fødevarer vedrørende udvikling og validering af en metode til analyse af chlorerede paraffiner i fødevarer, at en metode til analyse af alle chlorerede paraffiner, herunder LCCP'er, kun findes på få ekspertlaboratorier.

(3) For at gøre det muligt at indsamle solide data, og eftersom polychlorerede alkaner med en kædelængde på $C_{10}$-$C_{17}$ er den fremherskende gruppe af polychlorerede alkaner i fødevarer, bør der derfor anvendes en analytisk tilgang, hvor summen af sådanne polychlorerede alkaner i fødevarer bør bestemmes ved hjælp af en analysemetode, for hvilken udstyret er mere bredt tilgængeligt, og hvor analysen er mindre byrdefuld. For at sikre, at der foretages en tilstrækkelig detaljeret analyse uden at overskride ekspertlaboratoriernes kapacitet, og navnlig for at indsamle flere oplysninger om den specifikke fordeling i fødevarer af polychlorerede alkaner med forskellig kædelængde og om korrelationen mellem summen af polychlorerede alkaner med en kædelængde på $C_{10\text{-}17}$ og længere kædede polychlorerede alkaner, bør prøver fra specifikke grupper af fødevarer, der overstiger en vis tærskel for summen af disse polychlorerede alkaner afledt af de eksisterende data, dog underkastes en analyse i ekspertlaboratorier af alle polychlorerede alkaner, herunder polychlorerede alkaner med en kædelængde på $C_{18}$-$C_{30}$.

(4) Det bør derfor anbefales at overvåge chlorerede paraffiner i fødevarer –

VEDTAGET DENNE HENSTILLING:

1) Medlemsstaterne bør i samarbejde med ledere af fødevarevirksomheder overvåge forekomsten af chlorerede paraffiner i fødevarer i årene 2026, 2027, 2028 og 2029.

2) Overvågningen bør omfatte fødevaregrupper, jf. punkt 4.

3) Summen af polychlorerede alkaner med kædelængde $C_{10}$-$C_{17}$ bør bestemmes ved gaskromatografi med tandemmassespektrometri (GC-MS/MS) eller gaskromatografi kombineret med massespektrometri med lav opløsning (GC-LRMS). Hvis der anvendes alternative måleteknikker, bør der foreligge dokumentation for, at de også giver resultater for summen af polychlorerede alkaner med en kædelængde på $C_{10}$-$C_{17}$. Hvis niveauet af summen af polychlorerede alkaner med kædelængde $C_{10}$-$C_{17}$ er højere end den tærskelværdi, der er angivet i punkt 4, bør der foretages en analyse af alle polychlorerede alkaner, herunder polychlorerede alkaner med kædelængde $C_{18}$-$C_{30}$, ved hjælp af væskekromatografi (LC) eller gaskromatografi (GC) kombineret med massespektrometri med høj opløsning (HRMS).

([1]) EFSA's CONTAM-panel (EFSA's Ekspertpanel for Forurenende Stoffer i Fødevarekæden), 2020. Scientific Opinion – Risk assessment of chlorinated paraffins in feed and food. *EFSA Journal* 2020;18(3):5991, 220 s. https://doi.org/10.2903/j.efsa.2020.5991.

4) Tærskelværdierne for summen af polychlorerede alkaner med kædelængde $C_{10}$-$C_{17}$ er som følger:

| | |
|---|---|
| for fisk | 100 ng/g vådvægt |
| for mælk og mejeriprodukter | 20 ng/g vådvægt |
| for vegetabilske og animalske olier og fedtstoffer | 1 000 ng/g fedt |
| for andre animalske produkter end fisk, mælk, mejeriprodukter og animalsk fedt (kød, æg osv.) | 300 ng/g fedt |
| for forarbejdede fødevarer (færdigretter) | 50 ng/g vådvægt |
| for babymad | 20 ng/g vådvægt |

5) Medlemsstaterne og ledere af fødevarevirksomheder bør forelægge autoriteten data, så disse data kan samles i én database i overensstemmelse med kravene i autoritetens vejledning om standardprøvebeskrivelse for fødevarer og foder og autoritetens supplerende specifikke rapporteringskrav ([2]).

Udfærdiget i Bruxelles, den 21. oktober 2026.

*På Kommissionens vegne*
Olivér VÁRHELYI
*Medlem af Kommissionen*

([2]) https://www.efsa.europa.eu/en/call/call-continuous-collection-chemical-contaminants-occurrence-data-0.