

Limite noi UE pentru MOAH (hidrocarburi aromatice din uleiuri minerale) în alimente

Rezumat practic pentru furnizori și producători agricoli, pregătit de Mihai Grigoras / Ecomarket Agrotrade SRL pe baza proiectului de Regulament al Comisiei Europene SANTE PLAN/2023/2345
(Rev. 10)

Notă importantă: Acesta este un rezumat neoficial, realizat pentru informare, al unui proiect de Regulament al Comisiei Europene aflat încă în procedură de adoptare (nu este încă publicat în Jurnalul Oficial al UE și nu are, deocamdată, forță juridică). Nu există în acest moment o traducere oficială în limba română a proiectului — Comisia Europeană publică textele oficiale în toate limbile UE abia după adoptarea formală. Acest document nu înlocuiește textul legal și nu are valoare juridică; el are scopul de a vă informa din timp cu privire la o schimbare de reglementare care vă poate afecta activitatea.

1. Ce este MOAH și de ce contează

Hidrocarburile din uleiuri minerale (MOH) sunt compuși proveniți în principal din țiței, dar și din cărbune, gaz natural sau biomasă. Se împart în două categorii: MOSH (hidrocarburi saturate) și MOAH (hidrocarburi aromatice). Conform evaluărilor Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară (EFSA), MOAH cu trei sau mai multe inele aromatice pot fi genotoxice și cancerigene, motiv pentru care Comisia Europeană propune limite maxime stricte pentru MOAH în alimente, aplicabile indiferent de sursa contaminării.

2. De unde poate proveni contaminarea — relevant pentru fermă

Documentul UE identifică mai multe surse posibile de contaminare cu MOH, multe dintre ele direct legate de activitatea din fermă și din procesare:

- Lubrifianți și uleiuri hidraulice folosite la combine, prese de ulei, transportoare și alte utilaje agricole — scurgerile pe recoltă sunt o sursă frecventă de contaminare;
- Agenți de eliberare (release agents) și lianți pentru praf (dust binders) folosiți la depozitare și transport;
- Aditivi alimentari sau furajeri contaminați;
- Materiale de contact cu alimentele — saci, prelate, ambalaje (în special cele din materiale reciclate sau tratate cu ulei mineral);
- Contaminare din mediu (praf de pe drumuri tratate cu ulei, depozitare necorespunzătoare).

3. Stadiul actual al reglementării

Statele membre UE (Comitetul permanent pentru plante, animale, alimente și furaje) au votat favorabil proiectul la 13 mai 2026. Adoptarea oficială de către Comisie este vizată pentru octombrie 2026, sub rezerva controlului Parlamentului European și al Consiliului, cu publicare estimată în Jurnalul Oficial al UE până la finalul anului 2026. Termenul legal de aplicare este 1 ianuarie 2027 pentru majoritatea categoriilor, unele categorii de uleiuri urmând un calendar treptat până în 2030 (vezi tabelul de mai jos).

Atenție — aplicare deja în practică: Printr-o Declarație comună din 13 mai 2026, autoritățile de control din statele membre folosesc deja noile limite ca bază pentru verificări și acțiuni de control al siguranței alimentare, chiar înainte de intrarea în vigoare legală formală. În

practică, este posibil ca unii cumpărători din Germania, Austria sau Italia să solicite deja respectarea acestor valori.

4. Limite relevante pentru cereale, oleaginoase și uleiuri (extras)

Valorile de mai jos sunt exprimate în mg/kg (miligrame per kilogram) de MOAH și provin din Anexa la proiectul de regulament (secțiunea 5.5):

Categorie de produs	Limită maximă	Aplicabil de la
Semințe oleaginoase și fructe oleaginoase (ex: floarea-soarelui, rapiță, soia boabe)	2,0 mg/kg	1 ianuarie 2027
Ulei de porumb, rapiță, floarea-soarelui, soia, în și unt/grăsime din lapte — vândute către consumatorul final sau ca ingredient	2,0 mg/kg	1 ianuarie 2027
...aceleași uleiuri, dacă sunt destinate rafinării ulterioare și etichetate ca atare	2,0 mg/kg	1 ianuarie 2030
Ulei de arahide, susan, nucă de cocos, germeni de cereale, tărâțe de cereale	6,0 → 4,0 → 2,0 mg/kg	2027 → 2028 → 2030 (treptat)
Boabe de cereale	0,50 mg/kg	1 ianuarie 2027
Leguminoase (mazăre, fasole, linte, năut etc.)	0,50 mg/kg	1 ianuarie 2027
Produse derivate din cereale, sub 4% conținut de grăsime/ulei	0,50 mg/kg	1 ianuarie 2027
Produse derivate din cereale, între 4% și 50% conținut de grăsime/ulei	1,0 mg/kg	1 ianuarie 2027

Notă: acesta este un extras cu categoriile relevante pentru cereale, oleaginoase, leguminoase și uleiuri vegetale/animale legate de activitatea din fermă. Proiectul complet acoperă și alte categorii (lapte/produse lactate, cacao, condimente, ceai, suplimente alimentare, alimente pentru copii etc.).

5. Recomandări practice pentru fermă

- Verificați și întrețineți corect utilajele de recoltare și procesare, pentru a evita scurgerile de ulei/lubrifianti pe recoltă;
- Unde este posibil, folosiți lubrifianți de tip alimentar (food-grade) în punctele de contact direct cu recolta;
- Evitați ambalaje, saci sau prelate contaminate cu uleiuri minerale, în special materiale reciclate de proveniență necunoscută;
- Depozitați recolta departe de surse posibile de contaminare (motorină, uleiuri, vopsele, praf de pe drumuri tratate);
- Păstrați o evidență a utilajelor și lubrifianților folosiți — cumpărătorii pot cere aceste informații în procesul de verificare a furnizorilor;
- Dacă aveți nelămuriri sau întrebări despre o anumită livrare, contactați-ne înainte de recoltare sau livrare, ca să putem verifica împreună cerințele specifice ale cumpărătorului.