



GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA

HOTĂRÂRE nr. ____

din 2025

Chișinău

**Pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a
conformității ale produselor fertilizante**

În temeiul art. 5, alin. (10) din Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2025, nr. 154-156 art. 155) cu modificările ulterioare,

Prezenta Hotărâre transpune anexa IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 170 din 25 iunie 2019 (CELEX: 32019R1009), astfel cum a fost modificat ultima dată prin Regulamentul delegat (UE) 2024/2787 al Comisiei din 23 iulie 2024.

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Regulamentul privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante (se anexează).

2. Produsele fertilizante MD se supun procedurilor de evaluare a conformității stabilite Categoriilor de materii componente (CMC) aferente, precum și de Categoriilor funcționale de produse (CFP) cu excepția prevederilor referitoare la:

2.1. Marcajul CE și declarația de conformitate UE

2.2. Examinarea UE de tip

, în cazul când alte proceduri nu sunt stabilite.

3. Hotărârea Guvernului nr. 268/2012 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale” (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2012, nr. 88-91, art. 309), se abrogă la data intrării în vigoare a prezentei hotărâri.

4. Prezenta hotărâre intră în vigoare la o lună de la publicarea în Monitorul Oficial și se abrogă la data aderării Republicii Moldova la Uniunea Europeană.

REGULAMENT
privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante

CAPITOLUL I
APLICABILITATEA PROCEDURILOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII
Secțiunea 1

Dispoziții generale

1. Prezentul capitol stabilește aplicabilitatea modulelor procedurii de evaluare a conformității, astfel cum sunt precizate în Capitolul II, produselor fertilizante UE, în funcție de Categoriile de materii componente (CMC) aferente, precum și de Categoriile funcționale de produse (CFP) aferente, astfel cum sunt prevăzute în ordinul aprobat de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor.

Subsecțiunea 1
Aplicabilitatea controlului intern al producției (Modulul A)

2. Modulul A poate fi folosit pentru un produs fertilizant UE compus exclusiv din una sau mai multe dintre următoarele materii componente, astfel cum sunt precizate în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse (CFP) pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente (CMC) pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor:

- 2.1. substanțe sau amestecuri de materiale prime virgine (*în continuare* - CMC 1), cu excepția unui compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de ureează;
- 2.2. digestate de culturi proaspete (*în continuare* – CMC 4);
- 2.3. subproduse ale industriei alimentare (*în continuare* – CMC 6);
- 2.4. nutrienți polimerici (*în continuare* – CMC 9);
- 2.5. subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile (*în continuare* – CMC 11).

3. Modulul A, de asemenea, poate fi utilizată pentru un amestec de produse fertilizante (*în continuare* - CFP 7), astfel cum sunt precizate la în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor.

4. Prin derogare de la pct. 2. și 3., modulul 1 nu trebuie să fie utilizată pentru:

- 4.1. un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor la categoria funcțională de produse îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot (*în continuare* - CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.) sau un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.;
- 4.2. un inhibitor (*în continuare* - CFP 5), astfel cum este specificat în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii

componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor; sau

4.3. un biostimulator al plantelor (*în continuare* - CFP 6), astfel cum este specificat în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor.

Subsecțiunea a 2-a

Aplicabilitatea controlului intern al producției plus testarea supravegheată a produsului (Modulul A1)

5. Modulul A1 se folosește pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1., precum și pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.

Subsecțiunea a 3-a

Aplicabilitatea examinării UE de tip (Modulul B) urmată de conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției (Modulul C)

6. Modulul B, urmat de modulul C, poate fi folosit pentru un produs fertilizant UE compus exclusiv din una sau mai multe dintre următoarele materii componente:

6.1. compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de urează, astfel cum se specifică la CMC 1;

6.2. plante, părți din plante sau extracte din plante (*în continuare*- CMC 2), astfel cum se prevede în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor;

6.2.1. microorganisme (*în continuare*- CMC 7), astfel cum se prevede în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor;

6.3. alți polimeri decât nutrienții polimerici, astfel cum se prevede la CMC 9;

6.4. produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman (*în continuare*- CMC 10), astfel cum se prevede în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor;

6.5. CMC-urile menționate la pct. 2. din prezentul Capitol.

7. Modulul B, urmat de modulul C, poate fi utilizat, de asemenea, pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum se prevede în CFP 7.

8. Prin derogare de la pct. 6. și 7., modulul B, urmat de modulul C, nu trebuie să fie folosit pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1., sau pentru un

amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.

Subsecțiunea a 4-a

Aplicabilitatea asigurării calității procesului de producție (Modulul D1)

9. Modulul D1 poate fi utilizat pentru orice produs fertilizant UE.

10. Prin derogare de la pct. 9, modulul D1 nu trebuie să fie folosit pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1., sau pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.

CAPITOLUL II

DESCRIEREA PROCEDURILOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII

Secțiunea 1

Modulul A - Controlul intern al producției

Subsecțiunea 1

Descrierea modulului

11. Controlul intern al producției este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunile 2, 3 și 4 a prezentei secțiuni, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele fertilizante UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produselor.

Subsecțiunea a 2-a

Documentația tehnică

12. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor).

13. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, dacă este cazul, cel puțin următoarele elemente:

13.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate;

13.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora;

13.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE care sunt componente ale amestecului de produse fertilizante;

13.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE;

13.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, menționate la art. 8 alin. (8) din Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (*în continuare* - Legea nr. 21/2025), care conțin informațiile necesare în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor;

13.6. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art.16 din Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate;

13.7. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate;

13.8. rapoarte de testare;

13.9. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 din Legea 21/2025, precum și condițiile specificate la art. 5 alin.(1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art.5 alin. (2) sau măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile;

13.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanța uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.

Subsecțiunea a 3-a

Fabricația

14. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricarea și monitorizarea lui să asigure conformitatea produselor fertilizante UE fabricate cu documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a, a prezentei secțiuni și cu cerințele prevăzute în Legea nr.21/2025 care se aplică acestora.

Subsecțiunea a 4-a

Marcajul CE și declarația de conformitate UE

15. Producătorul aplică marcajul CE, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE.

16. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un produs fertilizant UE sau un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supraveghere a pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică produsul fertilizant UE sau tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită.

17. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supraveghere a pieței, astfel cum este stipulat la poziția 54 în anexa nr.1 al Legii nr. 162/2023 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor, la cerere.

Subsecțiunea a 5-a

Reprezentantul autorizat

18. Obligațiile producătorului stabilite la subsecțiunea a 4-a, pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.

Secțiunea a 2-a

Modulul A1 - Controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului.

Subsecțiunea 1

Descrierea modulului

19. Controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunea a 2-a, a 3-a, a 4-a și a 5-a, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele fertilizante UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produselor.

Subsecțiunea a 2-a

Documentația tehnică

20. Producătorul întocmește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor).

21. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, dacă este cazul, cel puțin următoarele elemente:

21.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate;

21.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora;

21.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante;

21.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE;

21.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la art. 8 alin. (8) din Legea nr. 21/2025, care conțin informațiile necesare în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor;

21.6. denumirea și adresa unităților de producție, precum și denumirea și adresa operatorilor unităților respective la care au fost fabricate produsul și principalele sale componente;

21.7. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art. 16 din Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate;

21.8. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.;

21.9. rapoartele de testare, inclusiv rapoartele din cadrul verificărilor produsului privind retenția de ulei și rezistența la detonare, menționate la subsecțiunea a 4-a, a prezentei secțiuni;

21.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 din Legea 21/2025, precum și măsurile specificate la art. 5 alin.(1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art.5 alin. (2) sau măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile.

Subsecțiunea a 3-a

Fabricația

22. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produsului fertilizant UE fabricat cu documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a, a prezentei secțiuni și cu cerințele Legii nr.21/2025 care le sunt aplicabile.

Subsecțiunea a 4-a

Verificările produsului privind retenția de ulei și rezistența la detonare

23. Ciclurile termice și testele menționate la paragrafele 1 - 4 se efectuează asupra unui eșantion reprezentativ de produs fertilizant UE o dată la trei luni în numele producătorului, pentru a verifica conformitatea cu:

23.1. cerința privind retenția de ulei menționată la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.;

23.2. cerința privind rezistența la detonare menționată la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.

24. Responsabilitatea efectuării ciclurilor termice și a testelor revine unui organism notificat ales de producător.

Paragraful 1. *Ciclurile termice înainte de testarea cerinței privind retenția de ulei menționate la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor*

25. Principiul și definiția ciclurilor termice înainte de testarea cerinței privind retenția de ulei se expun după cum urmează:

25.1. Eșantionul se încălzește într-un vas de laborator închis adecvat de la temperatura ambiantă la 50 °C și se menține la această temperatură timp de două ore (faza la 50 °C). Se răcește eșantionul la o temperatură de 25 °C și se menține la această temperatură timp de două ore (faza la 25 °C). Combinația fazelor succesive, la 50 °C și 25 °C, formează un ciclu termic. După ce a fost supus la două cicluri termice, eșantionul este ținut la o temperatură de 20 (±3) °C, pentru determinarea valorii retenției de ulei.

26. Se utilizează aparatură de laborator obișnuită, în special:

26.1. băi de apă sau cuptoare cu termostat pentru $25 \pm 1^\circ\text{C}$ și, respectiv, $50 \pm 1^\circ\text{C}$;

26.2. vase de laborator adecvate cu un volum individual de 150 ml.

27. Se urmează procedura:

27.1. Se pune fiecare eșantion de 70 ± 5 g în câte un vas de laborator adecvat, care apoi se închide.

27.2. După atingerea temperaturii de 50 °C și menținerea acestei temperaturi timp de două ore, se modifică temperatura vasului prin transferarea acestuia în baia de apă sau în cuptor la 25°C și se procedează conform pct. 25.

27.3. În cazul în care se utilizează o baie de apă, se menține apa din fiecare baie la temperatură constantă și în mișcare, agitând rapid. Se asigură menținerea nivelului apei deasupra nivelului eșantionului. Dopul se protejează de condens cu un capac de cauciuc.

Paragraful 2. *Testul privind retenția de ulei menționat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor*

28. Testul privind retenția de ulei este descris după cum urmează:

28.1. Retenția de ulei a unui produs fertilizant UE este cantitatea de ulei reținută de produsul fertilizant UE, determinată în condițiile de operare specificate și exprimată ca % din masă.

28.2. Testul se efectuează pe un eșantion reprezentativ din produsul fertilizant UE. Întregul eșantion este supus la două cicluri termice, în conformitate cu paragraful 1, înainte de executarea testului.

28.3. Metoda se aplică atât în cazul îngrășămintelor perlate, cât și al celor granulare, care nu conțin materii solubile în ulei.

29. Metoda se bazează pe următorul principiu:

29.1. Imersia totală a eșantionului în motorină pentru o perioadă de timp specificată, urmată de îndepărtarea surplusului de motorină în condiții specificate. Măsurarea creșterii masei probei testate.

30. Pentru realizarea testului se utilizează în calitate de reactivi motorină, cu următoarele caracteristici:

30.1. vâscozitate max.: 5 mPa s la 40 °C;

30.2. densitate: 0,8-0,85 g/ml la 20 °C;

30.3. conținut de sulf: $\leq 1,0$ % (m/m);

30.4. cenușă: $\leq 0,1$ % (m/m).

31. Se utilizează aparatură obișnuită de laborator, precum și:

31.1. balanța cu precizia de 0,01g;

31.2. pahare Berzelius de 500 ml;

31.3. pâlnie, din material plastic, preferabil cu un perete cilindric în partea superioară, diametru aproximativ 200 mm;

31.4. sită de testare, cu ochiuri de 0,5 mm, care să se potrivească în pâlnie. Dimensiunile pâlniei și sitei se aleg astfel încât numai câteva granule să stea unele peste altele și motorina să se poată scurge ușor;

31.5. hârtie de filtru pentru filtrare rapidă, creponată, moale, greutate 150 g/m²;

31.6. țesătură absorbantă (tip laborator).

32. Se urmează procedura:

32.1. Se efectuează succesiv două determinări individuale rapide pe porțiuni separate din același eșantion.

32.2. Se îndepărtează particulele mai mici de 0,5 mm folosind sita de testare. Se cântăresc cu o precizie de 0,01 g aproximativ 50 g de eșantion într-un pahar Berzelius. Se adaugă suficientă motorină pentru a acoperi complet perlele sau granulele și se amestecă cu grijă pentru a se asigura umezirea tuturor perlelor sau granulelor. Se acoperă paharul Berzelius cu o sticlă de ceas și se lasă să stea o oră la 25 (± 2) °C.

32.3. Se filtrează întregul conținut al paharului Berzelius prin pâlnie, care conține sita de testare. Porțiunea reținută se lasă pe sită o oră astfel încât cea mai mare parte a excesului de motorină să se scurgă.

32.4. Se pun două foi de hârtie de filtru (aproximativ 500 mm $\times$ 500 mm) una peste alta pe o suprafață netedă; se îndoaie cele patru margini ale ambelor hârtii de filtru în sus la o înălțime de aproximativ 40 mm pentru a împiedica perlele sau granulele să se rostogolească în afară. Se pun două straturi de țesătură absorbantă în centrul hârtiilor de filtru. Se toarnă întregul conținut al sitei peste țesăturile absorbante și se împrășteie perlele sau granulele în mod uniform cu o pensulă plată și moale. După două minute se ridică o latură a țesăturilor pentru a transfera perlele sau granulele dedesubt pe hârtiile de filtru, împrăștiindu-le uniform cu pensula. Se așază pe eșantion o altă foaie de hârtie de filtru, tot cu marginile îndoite în sus, și se rostogolesc perlele sau granulele între hârtiile de filtru cu mișcări circulare, apăsându-se ușor. Se face o pauză după fiecare opt mișcări circulare pentru a se ridica colțurile opuse ale hârtiilor de filtru și a se readuce în centru perlele sau granulele care s-au rostogolit

către margini. Se aplică următoarea procedură: se efectuează patru mișcări circulare complete, întâi în sensul acelor de ceasornic, apoi în sens invers. Se readuc perlele sau granulele în centru așa cum este descris mai sus. Această procedură se execută de trei ori (24 de mișcări circulare, cu ridicarea colțurilor de două ori). Se introduce cu grijă o nouă hârtie de filtru între cea de jos și cea de deasupra și se transferă perlele sau granulele pe noua hârtie de filtru ridicând marginile hârtiei superioare. Se acoperă perlele sau granulele cu o nouă hârtie de filtru și se repetă aceeași procedură așa cum s-a arătat mai sus. Imediat după rostogolire, se pun perlele sau granulele pe o sticlă de ceas tarată și se recântărește cu precizie de 0,01 g pentru a se determina cantitatea de motorină reținută.

32.5. Se repetă procedura de rostogolire și recântărire. În cazul în care motorina reținută în probă cântărește mai mult de 2,00 g, se pune proba pe un set nou de hârtii de filtru și se repetă procedura de rostogolire, ridicând colțurile conform subpct. 32.4. (de două ori opt mișcări circulare, ridicând o dată). Apoi se recântărește proba.

32.6. Se efectuează două teste privind retenția de ulei pentru fiecare eșantion.

33. Raportul de testare și exprimarea rezultatelor se prezintă după cum urmează:

33.1. Metodă de calcul și formula privind retenția de ulei, la fiecare determinare (subpct. 32.1.), exprimată în % din masă din proba cernută, este dată de ecuația:

$$\text{Retentia de ulei} = \frac{m_2 - m_1}{m_1} \times 100$$

unde:

m_1 este masa, în grame, a probei cernute (subpct. 32.2.);

m_2 este masa, în grame, a probei conform subpct. 32.4. și 32.5., ca rezultat al ultimei cântăriri.

33.2. Ca rezultat se consideră media aritmetică a celor două determinări.

33.3. Raportul de testare face parte din documentația tehnică.

Paragraful 3. Ciclurile termice anterioare testului de rezistență la detonare menționat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor

34. Principiul și definiția ciclurilor termice anterioare testului de rezistență la detonare se expun după cum urmează:

34.1. Într-un recipient etanș, se încălzește eșantionul de la temperatura ambiantă la 50 °C și se menține la această temperatură timp de o oră (faza la 50 °C). Eșantionul se răcește apoi până se ajunge la temperatura de 25 °C și se menține la această temperatură timp de o oră (faza la 25 °C). Combinația fazelor succesive, la 50 °C și 25 °C, formează un ciclu termic. După efectuarea numărului de cicluri termice necesar, eșantionul este ținut la o temperatură de 20 ± 3 °C până la executarea testului de rezistență la detonare.

35. Se utilizează aparatura pentru metoda 1:

35.1. Baie de apă termostatăă între 20 °C și 51 °C, cu o capacitate minimă de încălzire și răcire de 10 °C/oră, sau două băi de apă, una termostatăă la 20 °C, cealaltă la 51 °C. Apa din baie (băi) se amestecă continuu; volumul băii este suficient de mare pentru a permite o bună circulație a apei.

35.2. Un recipient din oțel inoxidabil, etanșat de jur împrejur și prevăzut în centru cu un dispozitiv de înregistrare a temperaturii. Lățimea exterioară a recipientului este de 45 ± 2 mm, iar grosimea

peretelui este de 1,5 mm (precum este redat la figura 1). Înălțimea și lungimea recipientului pot fi alese pentru a se potrivi cu dimensiunile băii de apă, de exemplu lungime 600 mm, înălțime 400 mm.

36. Se utilizează aparatura pentru metoda 2:

36.1. Cuptor adecvat, termostatat între 20 °C și 51 °C, cu o capacitate minimă de încălzire și răcire de 10 °C/h.

36.2. Recipiente sau pungi din plastic ermetice adecvate, prevăzute cu un dispozitiv de înregistrare a temperaturii adecvat în centrul eșantionului, sau un recipient din oțel inoxidabil, astfel cum este descris la subpct. 35.2. După umplere, grosimea exterioară a recipientului sau a pungii este de maximum 45 mm.

37. Se urmează procedura:

37.1. Se introduce în recipiente sau pungi o cantitate de îngrășământ suficientă pentru testul de rezistență la detonare, după care acestea se închid. Se pun recipientele din oțel inoxidabil în baia de apă (metoda 1) sau recipientele ori pungile în etuvă (metoda 2). Se încălzește apa sau etuva la 51°C și se măsoară temperatura în centrul îngrășământului. La o oră după ce temperatura în centru a atins 50 °C, se începe răcirea. La o oră după ce temperatura în centru a atins 25 °C, se începe încălzirea pentru cel de al doilea ciclu. În cazul cu două băi sau etuve, se transferă recipientele sau pungile dintr-o baie într-alta sau dintr-o etuvă într-alta după fiecare perioadă de încălzire/răcire.

38. Figura 1 ilustrează schematic părțile componente, lățimea, lungimea și înălțimea unui recipient din oțel inoxidabil:

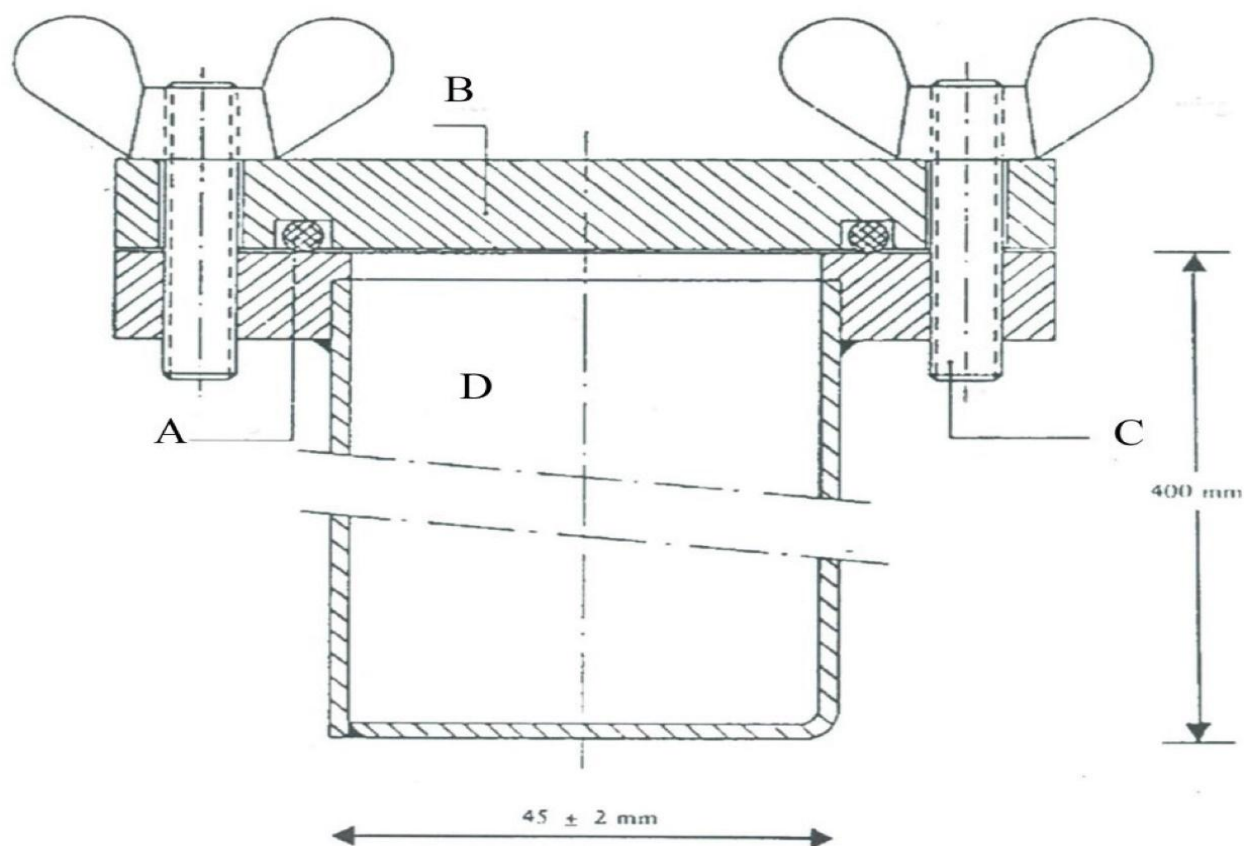


Figura 1. Recipient din oțel inoxidabil, părțile componente, lățimea, lungimea și înălțimea.
unde: A: Garnitură inelară

B:Capac

C: Șurub

D: Recipient

Paragraful 4. *Testul de rezistență la detonare menționat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor*

39. Testul de rezistență la detonare este descris după cum urmează:

39.1. Testul se efectuează pe un eșantion reprezentativ din produsul fertilizant UE. Întregul eșantion va fi supus la cinci cicluri termice, în conformitate cu paragraful 3, înainte de executarea testului de rezistență la detonare.

39.2. Produsul fertilizant UE este supus testului de rezistență la detonare într-un tub de oțel orizontal, cu îndeplinirea următoarelor condiții (descrie la pct. 41.):

39.2.1. tub de oțel fără sudură:

39.2.1.1. lungimea tubului: minimum 1000 mm;

39.2.1.2. diametrul nominal exterior: minimum 114 mm;

39.2.1.3. grosimea nominală a pereților: minimum 5 mm;

39.2.2. încărcătura de detonare: natura și dimensiunile încărcăturii de detonare se aleg în așa fel încât să se obțină o maximizare a presiunii de detonare aplicate eșantionului pentru a se determina susceptibilitatea acestuia la propagarea detonării;

39.2.3. temperatura eșantionului: între 15°C și 25°C;

39.2.4. cilindri-martori de plumb pentru detectarea detonării: 50 mm diametru, 100 mm înălțime;

39.2.5. poziționați la intervale de 150 mm și susținând orizontal tubul.

39.3. Se efectuează două teste. Testul este considerat semnificativ în cazul în care, în ambele teste, unul sau mai mulți cilindri de sprijin sunt comprimați cu mai puțin de 5 %.

40. Metoda se bazează pe următorul principiu:

40.1. Eșantionul este închis într-un tub de oțel și este supus șocului provocat de detonarea unei încărcături de detonare. Propagarea detonării este determinată de gradul de compresie al cilindrilor de plumb pe care tubul rămâne orizontal în timpul testului.

41. Se utilizează materiale:

41.1. Exploziv din material plastic conținând 83 %-86 % pentrită sau orice alt exploziv din material plastic cu caracteristici similare de detonare:

41.1.1. densitate: 1500 kg/m³ 1600 kg/m³;

41.1.2. viteza de detonare: 7300 m/s-7700 m/s;

41.1.3. masă: (500 ± 1) g;

41.2. Șapte fitiluri de detonare flexibile cu manșon nemetalic

41.2.1. densitatea umplerii: 11 g/m-13 g/m;

41.2.2. lungimea fiecărui fitil: (400 ± 2) mm.

41.3. Tablete de exploziv secundar comprimate, cu o alveolă pentru detonator

41.3.1. exploziv: hexogen/ceară 95/5 ori exploziv secundar similar, cu sau fără adaos de grafit;

41.3.2. densitate: 1500 kg/m³ 1600 kg/m³;

- 41.3.3. diametru: 19 mm-21 mm;
- 41.3.4. înălțime: 19 mm-23 mm;
- 41.3.5. masa tabletei comprimate: maximum 10 g;
- 41.3.6. alveola centrală pentru detonator: diametru maxim cuprins între 7,0 și 7,3 mm, adâncime circa 12 mm. În cazul detonatoarelor cu diametre mari, diametrul alveolei este ușor mai mare (de exemplu, cu 0,5 mm) decât diametrul detonatorului.
- 41.4. Tub de oțel fără sudură, conform standardului SM ISO 65:2015 – rezistență ridicată, cu dimensiuni nominale DN 100 (4")
- 41.4.1. diametru exterior: 113,1 mm-115,0 mm;
- 41.4.2. grosimea pereților: 5,0 mm-6,5 mm;
- 41.4.3. lungime: 1005 ± 2 mm.
- 41.5. Taler de bază
- 41.5.1. material: oțel care se sudează ușor;
- 41.5.2. dimensiuni: 160 mm $\times$ 160 mm;
- 41.5.3. grosime: 5 mm-6 mm.
- 41.6. Șase cilindri de plumb
- 41.6.1. diametru: 50 ± 1 mm;
- 41.6.2. înălțime: 100 mm-101 mm;
- 41.6.3. material: plumb moale de puritate minimum 99,5 %.
- 41.7. Lingou de oțel
- 41.7.1. lungime: minimum 1000 mm;
- 41.7.2. lățime: minimum 150 mm;
- 41.7.3. înălțime: minimum 150 mm (ca alternativă, se poate utiliza o stivă cu mai multe grinzi pentru a obține această înălțime);
- 41.7.4. masă: cel puțin 300 kg în cazul în care nu există o bază solidă pentru lingoul de oțel.
- 41.8. Cilindru din material plastic sau carton pentru încărcătura de detonare
- 41.8.1. grosimea pereților: 1,5 mm-2,5 mm;
- 41.8.2. diametru: 92 mm-96 mm;
- 41.8.3. înălțime: 64 mm-67 mm.
- 41.9. Detonator (electric sau de altă natură) cu forță de 8-10
- 41.10. Disc din lemn sau material plastic
- 41.10.1. diametru: 92 mm-96 mm. Diametrul trebuie să corespundă diametrului interior al cilindrului din material plastic sau carton (subpct. 41.8.);
- 41.10.2. grosime: 20 mm.
- 41.11. Baghetă din lemn sau material plastic de aceleași dimensiuni ca și detonatorul (subpct. 41.9.)
- 41.12. Splinturi de mici dimensiuni (maximum 20 mm lungime)
- 41.13. Splinturi (lungime circa 20 mm).
- 42. Se urmează procedura:**
- 42.1. Pregătirea încărcăturii de detonare pentru introducerea în tubul de oțel. În funcție de disponibilitatea echipamentelor, explozivul poate fi inițiat în încărcătura de detonare:
- 42.1.1. fie prin inițiere simultană în șapte puncte, astfel cum este menționat la subpct. 42.2.
- 42.1.2. fie prin inițiere centrală cu o tabletă comprimată, astfel cum este menționat la subpct. 42.3.
- 42.2. Inițiere simultană în șapte puncte se efectuează în conformitate cu subpct. 42.2.1 – 42.2.5.
- 42.2.1. Figura 2 ilustrează încărcătura de detonare pregătită pentru a fi folosită:

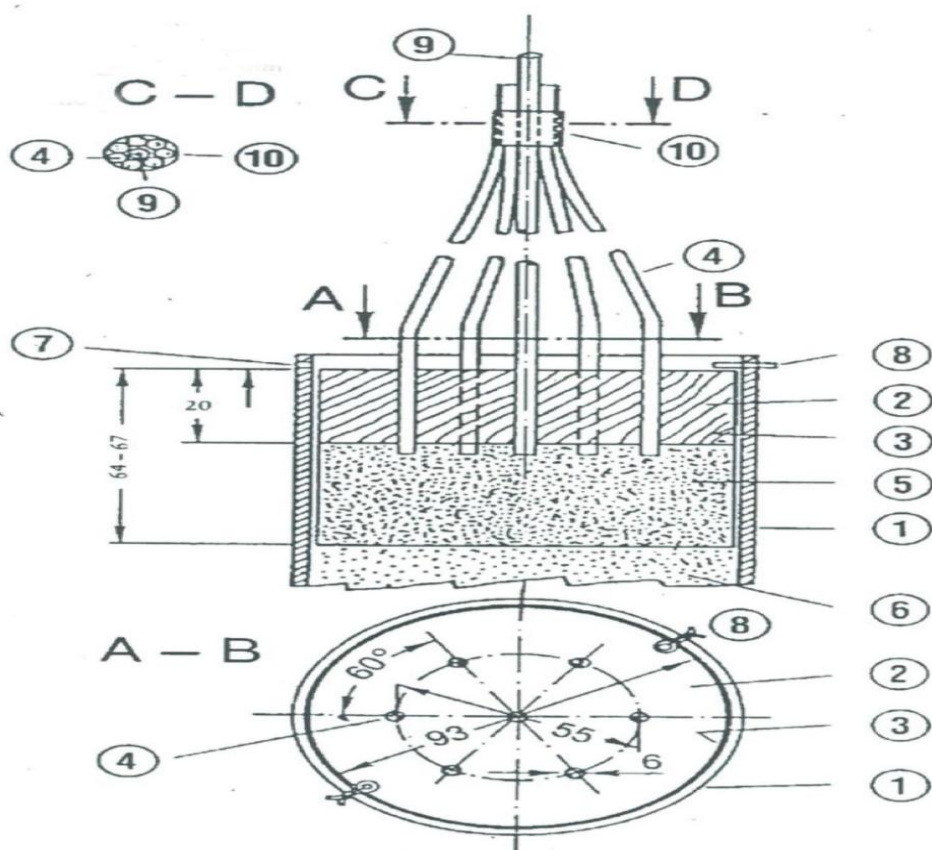


Figura 2. Încărcătură de detonare cu inițiere în șapte puncte.

unde:

- 1 – Tub de oțel
- 2 - Disc din lemn sau material plastic cu șapte găuri
- 3 - Cilindru din material plastic sau carton
- 4 - Fitoluri de detonare
- 5 - Explosiv din material plastic
- 6 - Eșantion de testare
- 7 - Gaură de 4 mm obținută prin perforare, destinată splintului
- 8 - Splint
- 9 - Baghetă din lemn sau material plastic, înconjurată de 4
- 10 - Bandă adezivă pentru fixarea 4 în jurul 9

42.2.2. Se perforează găuri în discul din lemn sau material plastic (subpct. 41.10. de la pct. 41.), paralel cu axa discului, prin centru și prin șase puncte distribuite simetric pe un cerc concentric cu diametrul de 55 mm. Diametrul găurilor este de 6 mm-7 mm (a se vedea secțiunea A-B din figura 2), în funcție de diametrul fitilului de detonare folosit (subpct. 41.2. de la pct. 41.).

42.2.3. Se taie șapte fitiluri de detonare flexibile (subpct. 41.2. de la pct. 41.), fiecare de 400 mm lungime, se fac tăieturi netede și se izolează imediat capetele cu ajutorul unui adeziv, pentru a evita orice pierdere de exploziv pe la extremități. Se împing cele șapte fitiluri prin cele șapte găuri din discul din lemn sau material plastic (subpct. 41.10. de la pct. 41.), până când capetele fitilurilor ies cu câțiva centimetri pe partea cealaltă a discului. Se introduce transversal un splint de mici dimensiuni (subpct. 41.12. de la pct. 41.) în cămașa textilă a fiecărui fitil, la 5 mm-6 mm de la capăt, și se aplică

adeziv de jur împrejurul fitilurilor (pe lungime) într-o bandă de 2 cm grosime adiacentă splintului. În final, se trage partea lungă a fiecărui fitil pentru a aduce splintul în contact cu discul din lemn sau material plastic.

42.2.4. Se modelează explozivul din material plastic (subpct. 41.1. de la pct. 41.) pentru a forma un cilindru cu diametrul de 92 mm-96 mm, în funcție de diametrul cilindrului (subpct. 41.8. de la pct. 41.). Se așază acest cilindru perpendicular pe o suprafață plană și se introduce explozivul modelat. Se introduce discul din lemn sau material plastic (diametrul discului trebuie să corespundă întotdeauna diametrului interior al cilindrului) ținând cele șapte fitiluri de detonare în partea superioară a cilindrului și se presează pe exploziv. Se ajustează înălțimea cilindrului (64 mm-67 mm), astfel încât marginea de sus să nu depășească nivelul lemnului sau al plasticului. În final, se fixează cilindrul de discul din lemn sau material plastic cu cleme sau cuie mici, de-a lungul întregii circumferințe. 42.2.5. Se grupează capetele libere ale celor șapte fitiluri de jur împrejurul circumferinței baghetei din lemn sau material plastic (subpct. 41.11. de la pct. 41.), astfel încât capetele lor să fie la același nivel într-un plan perpendicular pe baghetă. Se strâng într-un mănunchi împrejurul baghetei, cu o bandă adezivă (când cele șase fitiluri periferice sunt întinse după asamblare, cel central trebuie să rămână ușor slăbit).

42.3. Inițiere centrală cu o tabletă comprimată se efectuează în conformitate cu subpct. 42.3.1. – 42.3.3.1.

42.3.1. Figura 3 ilustrează încărcătura de detonare pregătită pentru a fi folosită:

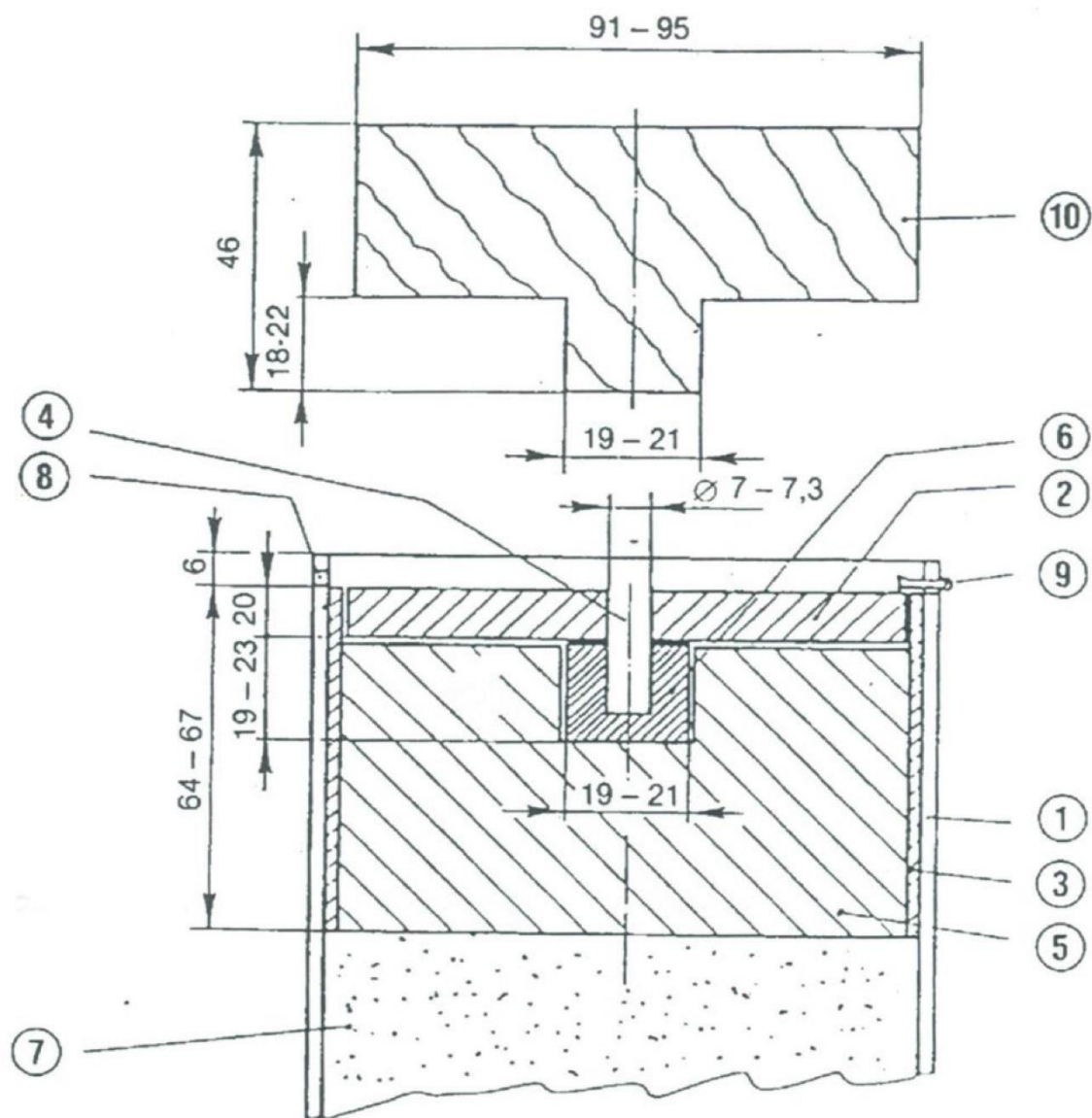


Figura 3. Încărcătura de detonare cu inițiere centrală cu o tabletă comprimată
unde:

- 1 - Tub de oțel
- 2 - Disc din lemn sau material plastic
- 3 - Cilindru din material plastic sau carton
- 4 - Baghetă din lemn sau material plastic
- 5 - Explosiv din material plastic
- 6 - Tabletă comprimată
- 7 - Eșantion de testare
- 8 - Gaură de 4 mm obținută prin perforare, destinată splintului
- 9 - Splint
- 10 - Poanson din lemn sau material plastic pentru 5

42.3.2. Se pregătește tableta comprimată:

42.3.2.1. Luând măsurile de siguranță necesare, se pun maximum 10 g din explozivul secundar (subpct. 41.3. de la pct. 41.) într-o matriță cu diametru interior de 19 mm-21 mm și se comprimă la forma și densitatea corecte (raportul diametru: înălțime ar trebui să fie de aproximativ 1:1.). În centrul bazei matriței există un bolț cu înălțimea de 12 mm și diametrul de 7,00 mm-7,3 mm (în funcție de diametrul detonatorului folosit), care formează o nișă cilindrică în cartușul comprimat, pentru introducerea ulterioară a detonatorului.

42.3.3. Se pregătește încărcătura de detonare:

42.3.3.1. Se pune explozivul (subpct. 41.1. de la pct.41.) în cilindru (subpct. 41.8. de la pct.41.), în poziție verticală pe o suprafață plană, apoi se presează în jos cu un poanson din lemn sau material plastic, pentru a da explozivului o formă cilindrică cu o nișă centrală. Se introduce tableta comprimată în această nișă. Se acoperă explozivul de formă cilindrică, conținând tableta comprimată, cu un disc din lemn sau material plastic (subpct. 41.10. de la pct.41) având o gaură centrală cu diametrul de 7,00 mm-7,3 mm pentru introducerea detonatorului. Se fixează discul din lemn sau material plastic și cilindrul împreună, aplicând în cruce bandă adezivă. Se asigură că, prin introducerea baghetei din lemn sau material plastic (subpct. 41.11. de la pct.41), gaura din disc și nișa din tableta comprimată sunt coaxiale.

42.4. Pregătirea tubului de oțel pentru testele de detonare se efectuează conform specificațiilor tehnice:

42.4.1. La un capăt al tubului (subpct. 41.4. de la pct.41) se fac două găuri diametral opuse, cu diametrul de 4 mm, perpendicular pe suprafața peretelui, la o distanță de 4 mm față de margine. Se sudează cap la cap talerul de bază (subpct. 41.5. de la pct.41) și capătul opus al tubului, umplând complet unghiul drept dintre talerul de bază și peretele tubului cu metal de adaos de-a lungul întregii circumferințe a tubului.

42.5. Umplerea și încărcarea tubului de oțel se efectuează conform instrucțiunilor tehnice și cu respectarea măsurilor de securitate specifice, după cum urmează (figura 2 și figura 3):

42.5.1. Eșantionul, tubul de oțel și încărcătura de detonare sunt condiționate la o temperatură de $(20 \pm 5)^{\circ}\text{C}$. Pentru două teste de rezistență la detonare, ar trebui să fie disponibile circa 20 kg de eșantion.

42.5.2. Se pune tubul vertical cu talerul de bază pătrat sprijinit pe o suprafață plană, stabilă, de preferință din beton. Se umple tubul până la aproape o treime din înălțimea sa cu eșantionul de testare și se lasă să cadă de la 10 cm vertical pe suprafața plană, de cinci ori, pentru a tasa perlele sau granulele cât mai mult posibil. Pentru a accelera tasarea granulelor, se lovește peretele lateral al tubului, între căderi, cu un ciocan de 750 g-1 000 g; se aplică, în total, 10 lovituri.

42.5.3. Se introduce în tub un alt eșantion și se repetă operația. În final, cantitatea adăugată trebuie să permită ca, după tasarea granulelor prin ridicarea și lăsarea tubului să cadă de 10 ori și un total de 20 de lovituri intermitente cu ciocanul, încărcătura să umple tubul până la o distanță de 70 mm față de orificiu.

42.5.4. Înălțimea umpluturii eșantionului se corectează în tubul de oțel așa încât încărcătura de detonare (menționată la subpct. 42.2. sau 42.3.) care va fi introdusă ulterior să fie în contact strâns cu eșantionul pe toată suprafața acestuia.

42.5.5. Se introduce încărcătura de detonare în tub astfel încât să fie în contact cu eșantionul; suprafața superioară a discului din lemn sau material plastic trebuie să fie cu 6 mm sub capătul tubului. Se asigură contactul strâns, foarte important, între exploziv și eșantion, înlăturând încărcătura de

4 - Taler de bază

5 - Încărcătură de detonare

numerele care figurează în pătrate: Cilindri de plumb numerotați de la 1 la 6

42.6.2. Se numerotează bazele cilindrilor de plumb (subpct. 41.6. de la pct. 41.) cu cifrele 1, 2, 3, 4, 5 și 6. Se fac șase semne la 150 mm distanță unul față de celălalt de-a lungul unei linii pe un lingou de oțel (subpct. 41.7., pct. 41.), poziționat într-un plan orizontal, fiecare semn fiind situat la cel puțin 75 mm față de oricare dintre marginile lingoului. Se pune câte un cilindru de plumb vertical pe fiecare dintre aceste semne, cu baza fiecărui cilindru centrată pe semnul corespunzător (figura 4).

42.6.3. Se așază tubul de oțel pregătit conform subpct. 42.5. orizontal pe cilindrii de plumb, astfel încât axa tubului să fie paralelă cu linia centrală a cilindrilor de plumb, iar capătul sudat al tubului să depășească cu 50 mm cilindrul de plumb nr. 6. Pentru a împiedica rostogolirea tubului, se introduc mici pene din lemn sau material plastic între partea de sus a cilindrilor de plumb și peretele tubului (câte una de fiecare parte) sau se pune o cruce de lemn între tub și lingoul de oțel sau stiva de grinzi (figura 4).

42.6.4. Trebuie asigurat contactul dintre tub și toți cei șase cilindri de plumb; o ușoară curbare a suprafeței tubului poate fi compensată prin rotirea tubului în jurul axei sale longitudinale. În cazul în care un cilindru de plumb este prea înalt, se corectează prin turtire, cu lovituri ușoare de ciocan.

42.7. Pregătirea pentru detonare se realizează conform procedurii și măsurii de securitate stabilite, după cum urmează:

42.7.1. Se montează dispozitivul conform descrierii de la subpct. 42.6., într-un buncăr sau într-o incintă subterană pregătită corespunzător sau într-un amplasament adecvat. Trebuie asigurată menținerea temperaturii tubului de oțel la $(20 \pm 5)^{\circ}\text{C}$ înainte de detonare.

42.7.2. Detonarea poate proiecta fragmente de oțel cu energie cinetică mare și, de aceea, explozia se efectuează la o distanță apreciabilă față de locuințe sau artere de circulație.

42.7.3. În cazul în care se folosește încărcătura de detonare cu inițiere în șapte puncte, trebuie asigurată întinderea fitilurilor de detonare conform subpct.42.2.5. și aranjarea acestora cât mai orizontal posibil.

42.7.4. Se îndepărtează bagheta din lemn sau material plastic și se înlocuiește cu detonatorul. Nu se declanșează decât după ce zona de pericol a fost evacuată și personalul s-a adăpostit.

42.7.5. Se detonează explozivul.

42.8. Se așteaptă un timp pentru ca fumul (produse de descompunere gazoase și toxice precum gazele nitroase) să se disperseze, după care se adună cilindrii de plumb și li se măsoară înălțimile cu un șubler cu vernier.

42.9. Se notează, pentru fiecare cilindru de plumb marcat, gradul de compresie exprimat ca procent din înălțimea inițială de 100 mm. În cazul în care cilindrii sunt striviți oblic, se notează valoarea cea mai mare și cea mai mică și apoi se calculează media.

42.10. Se poate efectua și o măsurare a vitezei de detonare.

42.11. Se efectuează două teste de detonare pentru fiecare eșantion.

43. În raportul de testare, pentru fiecare test de rezistență la detonare se specifică valorile aferente următorilor parametri:

- 43.1. valorile măsurate ale diametrului exterior al tubului de oțel și ale grosimii peretelui;
 - 43.2. duritatea Brinell a tubului de oțel;
 - 43.3. temperatura tubului și a eșantionului chiar înainte de detonare;
 - 43.4. densitatea aparentă (în kg/m³) a eșantionului din tubul de oțel;
 - 43.5. înălțimea fiecărui cilindru de plumb după explozie, specificând numărul corespunzător al cilindrului;
 - 43.6. metoda de inițiere a încărcăturii de detonare.
44. În cadrul evaluării rezultatelor testării, testul se consideră concludent, iar eșantionul prezentat este considerat rezistent la detonare în cazul în care, la fiecare explozie, cel puțin un cilindru de plumb prezintă o comprimare mai mică de 5 %.
45. Raportul de testare face parte din documentația tehnică.

Subsecțiunea a 5-a

Marcajul CE și declarația de conformitate UE

46. Producătorul aplică marcajul CE și, sub răspunderea organismului notificat menționat la subsecțiunea a 4-a, numărul de identificare al acestuia din urmă, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE.
47. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită.
48. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supravegherea pieței, la cerere.

Subsecțiunea a 6-a

Obligațiile operaționale și de informare ale organismelor notificate

49. Fiecare organism notificat informează, fără întârzieri nejustificate, autoritatea de notificare și alte organisme notificate în temeiul prezentului regulament care desfășoară activități similare de evaluare a conformității, vizând aceleași produse fertilizante UE, cu privire la următoarele:
- 49.1. orice caz de nerespectare de către producător a termenului de 3 luni pentru efectuarea testelor prevăzute la subsecțiunea a 4-a;
 - 49.2. orice rezultat al testelor care demonstrează neconformitatea cu cerința privind rezistența la detonare menționată la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor.
50. În cazul menționat la pct. 49 subpct. 49.2., organismul notificat solicită producătorului să ia măsurile necesare în conformitate cu art.8 alin. (9) din Legea 21/2025.

Subsecțiunea a 7-a

Reprezentantul autorizat

51. Obligațiile producătorului stabilite la pct. 45. și subsecțiunea a 5-a pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.

Secțiunea a 3-a

Modulul B – Examinarea UE de tip

Subsecțiunea 1

Descrierea modulului

52. Examinarea UE de tip este acea parte a procedurii de evaluare a conformității prin care un organism notificat examinează proiectul tehnic al produsului fertilizant UE și verifică și atestă că proiectul tehnic al produsului fertilizant UE corespunde cerințelor prezentului regulament.

53. Evaluarea caracterului adecvat al proiectului tehnic al produsului fertilizant UE se realizează prin examinarea documentației tehnice și a documentelor justificative, precum și prin examinarea unor eșantioane reprezentative pentru producția avută în vedere.

Subsecțiunea a 2-a

Documentația tehnică

54. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză și o evaluare adecvate ale riscului (riscurilor).

55. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente:

55.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate;

55.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora;

55.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante;

55.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE;

55.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la art. 8 alin. (8) din Legea 21/2021, care conține informațiile necesare în conformitate cu în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor;

55.6. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art. 16 Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate;

55.7. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.;

55.8. rapoartele de testare;

55.9. în cazul în care produsul fertilizant UE conține produse derivate în sensul Legii nr.129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, sau este alcătuit din astfel de produse, documentele comerciale sau certificatele de sănătate necesare în conformitate cu regulamentul în cauză, precum și dovada că produsele derivate au ajuns în punctul final al lanțului de prelucrare în sensul respectivului regulament;

55.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că

subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 Legea nr.21/2025, precum și măsurile specificate la art. 5 alin. (1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art. 5 alin. (2) sau măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile; și

55.11. în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanță uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.

Subsecțiunea a 3-a

Cerere de examinare UE de tip

56. Producătorul depune o cerere de examinare UE de tip la un singur organism notificat ales de el.

57. Cererea cuprinde:

57.1. denumirea și adresa producătorului și, în cazul în care cererea este depusă de către reprezentantul autorizat, se precizează, de asemenea, numele și adresa acestuia;

57.2. o declarație scrisă care arată că această cerere nu a mai fost înaintată către niciun alt organism notificat;

57.3. documentația tehnică, menționată la subsecțiunea a 2-a a secțiunii a 3-a;

57.4. eșantioanele reprezentative pentru producția preconizată. Organismul notificat poate solicita eșantioane suplimentare în cazul în care acest lucru este necesar pentru realizarea programului de testare;

57.5. documentele justificative privind caracterul adecvat al soluției proiectului tehnic. Aceste documente justificative menționează orice document care a fost utilizat, în special atunci când standardele relevante armonizate sau specificațiile comune nu au fost aplicate în întregime. Documentele justificative includ, în cazul în care este necesar, rezultatele testelor efectuate, în conformitate cu alte specificații tehnice relevante, de laboratorul corespunzător al producătorului sau de un alt laborator de testare în numele producătorului și pe răspunderea acestuia.

Subsecțiunea a 4-a

Evaluarea caracterului adecvat al proiectului tehnic

58. Organismul notificat:

58.1. examinează documentația tehnică și documentele justificative pentru a evalua caracterul adecvat al proiectului tehnic al produsului fertilizant UE;

58.2. verifică dacă eșantionul (eșantioanele) a(u) fost produs(e) în conformitate cu documentația tehnică și identifică elementele proiectate conform dispozițiilor aplicabile ale standardelor armonizate sau ale specificațiilor comune relevante, precum și elementele proiectate în conformitate cu alte specificații tehnice relevante;

58.3. efectuează examinările și testările corespunzătoare ale eșantionului (eșantioanelor) sau dispune efectuarea acestora, pentru a verifica, în cazul în care producătorul a ales să aplice soluțiile din standardele armonizate relevante sau specificațiile comune, dacă acestea au fost aplicate corect;

58.4. efectuează examinările și testările corespunzătoare ale eșantionului (eșantioanelor) sau dispune efectuarea lor, pentru a verifica, în cazul în care nu au fost aplicate soluțiile din standardele armonizate sau specificațiile comune relevante sau în cazul în care nu există standarde armonizate sau specificații comune relevante, dacă soluțiile adoptate de producător îndeplinesc cerințele corespunzătoare din prezentul regulament;

58.5. stabilește, de comun acord cu producătorul, locul în care vor fi efectuate examinările și testările.

Subsecțiunea a 5-a **Raportul de evaluare**

59. Organismul notificat întocmește un raport de evaluare care evidențiază activitățile întreprinse, conform subsecțiunii a 4-a, precum și rezultatele acestora. Fără a aduce atingere obligațiilor sale față de autoritatea de notificare, organismul notificat transmite conținutul acestui raport, în întregime sau parțial, numai cu acordul producătorului.

Subsecțiunea a 6-a

Certificatul de examinare UE de tip

60. Atunci când tipul este conform cu cerințele prezentului regulament aplicabile produsului fertilizant UE în cauză, organismul notificat îi eliberează producătorului un certificat de examinare UE de tip. Certificatul cuprinde denumirea și adresa producătorului, concluziile examinării, condițiile (eventuale) de valabilitate și datele necesare pentru identificarea tipului aprobat. Certificatul de examinare UE de tip poate avea atașate una sau mai multe anexe.

61. Certificatul de examinare UE de tip și anexele sale conțin toate informațiile relevante pentru a permite evaluarea conformității produsului fertilizant UE cu tipul examinat.

62. În cazul în care tipul nu îndeplinește cerințele din prezentul regulament, organismul notificat refuză eliberarea unui certificat de examinare UE de tip și informează solicitantul în consecință, precizând în detaliu motivele refuzului.

Subsecțiunea a 7-a

Modificări care pot afecta conformitatea produsului fertilizant UE

63. Organismul notificat se informează permanent în legătură cu orice modificare a stadiului actual general recunoscut al tehnologiei care ar putea indica faptul că tipul aprobat poate să nu mai fie conform cu cerințele prezentului regulament și stabilește dacă modificările respective necesită investigații aprofundate. În acest caz, organismul notificat informează în consecință producătorul.

64. Producătorul informează organismul notificat care deține documentația tehnică referitoare la certificatul de examinare UE de tip în legătură cu toate modificările tipului aprobat care ar putea afecta conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele din prezentul regulament sau condițiile de valabilitate a certificatului de examinare UE de tip. Aceste modificări necesită o aprobare suplimentară sub forma unui supliment la certificatul original de examinare UE de tip.

Subsecțiunea a 8-a

Obligația de informare a organismelor notificate

65. Fiecare organism notificat își informează autoritatea de notificare cu privire la certificatele de examinare UE de tip și/sau orice completare adusă acestora pe care a emis-o sau a retras-o și pune la dispoziția autorității sale de notificare, periodic sau la cerere, lista certificatelor de examinare UE de tip și/sau a oricăror completări la acestea refuzate, suspendate sau restricționate în alt mod.

66. Fiecare organism notificat informează celelalte organisme notificate în legătură cu certificatele de examinare UE de tip și/sau eventualele completări la acestea pe care le-a refuzat, retras, suspendat sau restricționat în alt mod și, la cerere, în legătură cu certificatele de examinare UE de tip și/sau completările la acestea pe care le-a eliberat.

67. Comisia, statele membre și celelalte organisme notificate pot obține, la cerere, o copie a certificatelor de examinare UE de tip și/sau a completărilor la acestea. La cerere, Comisia și statele

membre pot obține o copie a documentației tehnice și a rezultatelor examinărilor efectuate de organismul notificat.

Subsecțiunea a 9-a

Disponibilitatea certificatului de examinare UE de tip

68. Organismul notificat păstrează o copie a certificatului de examinare UE de tip, a anexelor și a completărilor acestuia, precum și dosarul tehnic incluzând documentația depusă de producător, până la expirarea valabilității certificatului de examinare UE de tip.

69. Producătorul păstrează la dispoziția autorității de supravegherea pieței o copie a certificatului de examinare UE de tip, a anexelor și a completărilor acestuia, împreună cu documentația tehnică, pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE.

Subsecțiunea a 10-a

Reprezentantul autorizat

70. Reprezentantul autorizat al producătorului poate depune cererea menționată la punctul 3 și poate îndeplini obligațiile menționate la subsecțiunea a 7-a și pct. 69., cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.

Secțiunea a 4-a

Modulul C – Conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției

Subsecțiunea 1

Descrierea modulului

71. Conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției este acea parte din procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunea a 2-a și a 3-a, a secțiunii a 4-a, se asigură și declară pe proprie răspundere că produsele fertilizante UE în cauză sunt în conformitate cu tipul descris în certificatul de examinare UE de tip și respectă cerințele aplicabile ale prezentului regulament.

Subsecțiunea a 2-a

Fabricația

72. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produselor fertilizante UE fabricate cu tipul aprobat descris în certificatul de examinare UE de tip și cu cerințele aplicabile ale prezentului regulament.

Subsecțiunea a 3-a

Marcajul CE și declarația de conformitate UE

73. Producătorul aplică marcajul CE, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care este conform cu tipul descris în certificatul de examinare UE de tip și care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE.

74. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită.

75. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supravegherea pieței, la cerere.

Subsecțiunea a 4-a

Reprezentantul autorizat

76. Obligațiile producătorului stabilite la subsecțiunea a 3-a pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.

Secțiunea a 5-a

Modulul D1 – Asigurarea calității procesului de producție

Subsecțiunea 1

Descrierea modulului

77. Asigurarea calității procesului de producție este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunea a 2-a, 4-a și 7-a, a prezentei secțiuni, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsul fertilizant UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produsului.

Subsecțiunea a 2-a

Documentația tehnică

78. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor).

79. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente:

79.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate;

79.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în anexa II cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora;

79.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante;

79.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE și, în ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 sau 15, astfel cum sunt definite în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, o descriere în scris și o diagramă a procesului de producție sau de recuperare, în care fiecare tratament, recipient și zonă de depozitare sunt identificate în mod clar,

79.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la art. 8 alin. (8), care conține informațiile necesare în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor;

79.6. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art. 16 din Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor

standarde armonizate sau specificații comune aplicate parțial, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate;

79.7. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.;

79.7.1. calcularea deșeurilor periculoase pentru produsele fertilizante UE care conțin sau constau în CMC 13, testarea menționată la CMC 13 din Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, se efectuează cel puțin o dată pe an sau mai devreme decât a fost programată în cazul oricărei modificări semnificative care ar putea afecta siguranța sau calitatea produsului fertilizant UE (de exemplu, prelucrarea loturilor de materii prime cu o compoziție diferită, modificarea condițiilor de proces). Pentru un lot reprezentativ de materii prime care este prelucrat în instalație, proprietatea periculoasă identificată (în conformitate cu pct.88.) și masa totală se măsoară pe diferitele materii prime (1, ..., n) și pe materia rezultată care va fi încorporată în produsul fertilizant UE. Rata de încorporare a proprietății periculoase în materia rezultată se calculează după cum urmează:

$$\text{rată de încorporare (\%)} = \frac{\text{HPCmaterie rezultată} \times \text{Mmaterie rezultată}}{\sum_{i=1}^n (\text{HPCmaterie primă, } i \times \text{Mmaterie primă, } i)}$$

unde:

HPC = concentrația proprietății periculoase (mg/kg),

M = masa totală (kg);

i (1-n) = diferitele materii prime utilizate în procesul de producție.

Îndepărtarea proprietății periculoase în timpul procesului de producție trebuie să fie de așa natură încât rata de încorporare înmulțită cu concentrația proprietății periculoase a fiecărei materii prime individuale să fie sub valorile-limită stabilite în anexa nr.3 la Legea nr. 209/2016 privind deșeurile, pentru proprietatea periculoasă respectivă.

79.8. rapoartele de testare;

79.9. în cazul în care produsul fertilizant UE conține produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, sau este alcătuit din astfel de produse, documentele comerciale sau certificatele de sănătate necesare în conformitate cu regulamentul în cauză, precum și dovada că produsele derivate au ajuns în punctul final al lanțului de prelucrare în sensul respectivului regulament;

79.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 Legea nr.21/2025, precum și măsurile specificate la art. 5 alin. (1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art. 5 alin. (2) sau măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile; și

79.11. în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanță uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.

Subsecțiunea a 3-a

Disponibilitatea documentației tehnice

80. Producătorul menține documentația tehnică la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE.

Subsecțiunea a 4-a

Fabricația

81. Producătorul utilizează un sistem de calitate certificat pentru producție, inspecția produsului finit și testarea produselor fertilizante UE în cauză, așa cum se prevede la subsecțiunea a 5-a, și este supus supravegherii, astfel cum se menționează la subsecțiunea a 6-a.

Subsecțiunea a 5-a

Sistemul de calitate

82. Producătorul pune în aplicare un sistem de calitate care asigură conformitatea produselor fertilizante UE cu cerințele din Legea nr.21/2025 care se aplică în cazul lor.

83. Sistemul de calitate include obiectivele privind calitatea și o structură organizatorică, cu responsabilitățile și atribuțiile conducerii cu privire la calitatea produsului.

84. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, personalul cu funcții superioare de conducere din cadrul organizației producătorului:

84.1. se asigură că există suficiente resurse (personal, infrastructură, echipamente) disponibile pentru crearea și punerea în aplicare a sistemului de calitate;

84.2. desemnează un membru al conducerii organizației care răspunde de:

84.2.1. asigurarea faptului că sunt instituite, aprobate, implementate și menținute procese de management al calității;

84.2.2. raportarea către conducerea superioară a producătorului privind performanța managementului calității și eventuala necesitate de îmbunătățire a acesteia;

84.2.3. asigurarea acțiunilor de promovare a conștientizării nevoilor clienților și a cerințelor legale în cadrul organizației producătorului, precum și de sensibilizare a personalului cu privire la relevanța și importanța cerințelor privind managementul calității pentru a îndeplini cerințele legale prevăzute de prezentul regulament;

84.2.4. asigurarea faptului că fiecare persoană ale cărei atribuții afectează calitatea produsului dispune de un nivel suficient de formare și instruire; și

84.2.5. asigurarea clasificării documentelor de management al calității menționate la pct.89.;

84.3. efectuează un audit intern în fiecare an sau mai devreme decât era programat, dacă acest lucru este necesar din cauza oricărei schimbări semnificative care ar putea afecta calitatea produsului fertilizant UE; și

84.4. se asigură că sunt stabilite proceduri de comunicare adecvate, în interiorul și în exteriorul organizației, și că există comunicare în ceea ce privește eficacitatea sistemului de management al calității.

85. Sistemul de calitate include tehnicile, procesele și acțiunile sistematice privind fabricarea, controlul calității și asigurarea calității.

86. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, sistemul de calitate asigură conformitatea cu cerințele specificate în anexa respectivă.

87. Sistemul de calitate include examinările și testele care urmează să fie efectuate înaintea, în timpul fabricației și după aceasta, cu o frecvență determinată.

88. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, examinările și testele cuprind următoarele elemente:

88.1. Se înregistrează următoarele informații pentru fiecare lot de materii prime:

88.1.1. data livrării;

88.1.2. cantitatea în greutate (sau o estimare bazată pe volum și densitate);

88.1.3. identitatea furnizorilor de materii prime;

88.1.4. tipul de materie primă;

88.1.5. identificarea fiecărui lot și locul de livrare la unitatea de producție. Un cod unic de identificare este atribuit pe parcursul întregului proces de producție pentru scopuri de management al calității; și
88.1.6. în caz de refuz, motivele respingerii lotului și unde a fost trimis lotul.

88.2. Personalul calificat efectuează o inspecție vizuală a fiecărui transport de materii prime și verifică compatibilitatea cu specificațiile privind materiile prime prevăzute la CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15.

88.3. Producătorul refuză orice transport de orice materie primă dacă, în urma inspecției vizuale, există suspiciuni cu privire la oricare dintre următoarele situații:

88.3.1. prezența unor substanțe nocive sau periculoase pentru procesul sau pentru calitatea produsului fertilizant UE final;

88.3.2. incompatibilitatea cu specificațiile prevăzute la CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, în special prin prezența unor materiale plastice care duc la depășirea valorii-limită pentru impuritățile macroscopice.

88.4. Personalul este instruit cu privire la:

88.4.1. potențialele proprietăți periculoase care pot fi asociate cu materiile prime; și

88.4.2. caracteristicile care permit recunoașterea proprietăților periculoase și a prezenței materialelor plastice.

88.5. Se prelevă eșantioane din materiile rezultate, pentru a se verifica dacă acestea respectă specificațiile prevăzute în CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, și dacă proprietățile materiilor rezultate nu pun în pericol produsul fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante din anexa I.

88.6. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3 și 5, eșantioanele de materii rezultate sunt prelevate în mod regulat, cel puțin la următoarele intervale:

Tabelul nr.1. Frecvența prelevării eșantioanelor de materiile care fac parte din CMC 3 și 5

Intrări anuale (în tone)	Eșantioane/an
≤ 3 000	1
3 001 – 10 000	2
10 001 – 20 000	3
20 001 – 40 000	4
40 001 – 60 000	5
60 001 – 80 000	6
80 001 – 100 000	7
100 001 – 120 000	8

120 001 – 140 000	9
140 001 – 160 000	10
160 001 – 180 000	11
>180 000	12

88.6.1. Pentru materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, eșantioanele de materii rezultate se prelevă cel puțin cu următoarea frecvență implicită sau mai devreme decât au fost programate dacă are loc vreo modificare semnificativă care ar putea afecta calitatea produsului fertilizant UE:

Tabelul nr.2. Frecvența testării contaminanților

Producția anuală (în tone)	Eșantioane/an
≤ 3 000	4
3 001 -10 000	8
10 001 -20 000	12
20 001 -40 000	16
40 001 -60 000	20
60 001 -80 000	24
80 001 -100 000	28
100 001 -120 000	32
120 001 -140 000	36
140 001 -160 000	40
160 001 -180 000	44
> 180 000	48

Producătorii pot reduce frecvența implicită a testării contaminanților, astfel cum este indicat în tabelul nr.2., luând în considerare distribuția eșantioanelor istorice. După o perioadă minimă de monitorizare de un an și un număr minim de 10 eșantioane care demonstrează conformitatea cu cerințele din Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, producătorul poate reduce frecvența implicită de eșantionare pentru parametrul respectiv cu un factor 2 în cazul în care cel mai mare nivel de contaminant înregistrat din cadrul ultimelor 10 eșantioane este mai mic decât jumătate din valoarea-limită pentru parametrul respectiv prevăzută în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor.

88.6.2. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, fiecărui lot sau fiecărei porțiuni de producție i se atribuie un cod unic în scopul gestionării calității. Cel puțin un eșantion la

3000 de tone din aceste materii sau un eșantion la două luni, oricare dintre acestea survine mai devreme, se depozitează în stare bună timp de cel puțin doi ani.

88.7. În cazul în care oricare dintre eșantioanele din materiile care rezultă din procesul de producție nu respectă una sau mai multe dintre limitele aplicabile specificate în secțiunile relevante din Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, persoana responsabilă de managementul calității menționată la subpct. 84.2.:

88.7.1. identifică în mod clar materiile neconforme care rezultă din procesul de producție și locul de depozitare a acestora;

88.7.2. analizează motivele neconformității și ia toate măsurile necesare pentru a evita repetarea acesteia;

88.7.3. consemnează în dosarele de calitate prevăzute la pct.89. dacă are loc o re prelucrare sau dacă materia care rezultă din procesul de producție este eliminată;

88.7.4. în ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, se măsoară eșantioanele de referință menționate la pct. 88.6.2. și se iau măsurile corective necesare pentru a se evita ca aceste materii să fie transportate și utilizate ulterior.

89. Sistemul de calitate include dosarele de calitate ale producătorului precum rapoartele de inspecție și datele testelor, datele de etalonare, rapoartele privind calificarea personalului în cauză etc.

90. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, dosarele referitoare la calitate demonstrează un control eficient al materiilor prime, al producției, al depozitării și conformității materiilor prime și a materiilor care rezultă din procesul de producție cu cerințele corespunzătoare ale prezentului regulament. Fiecare document este lizibil și disponibil la locul (locurile) de utilizare, iar orice versiune ieșită din uz este retrasă rapid de la toate locurile în care este utilizată sau, cel puțin, este identificată ca fiind ieșită din uz. Documentația privind managementul calității conține cel puțin următoarele informații:

90.1. un titlu;

90.2. un număr al versiunii;

90.3. data eliberării;

90.4. numele persoanei care a eliberat-o;

90.5. evidențe privind controlul efectiv al materiilor prime;

90.6. evidențe privind controlul efectiv al procesului de producție;

90.7. evidențe privind controlul efectiv al materiilor care rezultă din procesul de producție;

90.8. evidențe ale neconformităților;

90.9. rapoarte cu privire la toate accidentele și incidentele care au loc la fața locului, cauzele cunoscute sau suspectate ale acestora și măsurile luate;

90.10. evidența plângerilor formulate de părțile terțe și modul în care acestea au fost tratate;

90.11. un registru indicând data, tipul și tematica cursurilor de formare urmate de către persoanele responsabile pentru calitatea produsului;

90.12. rezultatele auditului intern și acțiunile întreprinse; și

90.13. rezultatele auditului extern și acțiunile întreprinse.

91. Sistemul de calitate include mijloacele de monitorizare a respectării nivelului corespunzător de calitate a produsului și a funcționării eficace a sistemului de calitate.

92. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, producătorul întocmește un program anual de audit intern, în scopul de a verifica conformitatea cu sistemul de calitate, cu următoarele componente:

92.1. se stabilește și se documentează o procedură care definește responsabilitățile și cerințele privind planificarea și realizarea auditurilor interne, înființarea unor registre și raportarea rezultatelor. Se pregătește un raport care să se identifice neconformitățile față de sistemul de calitate și se raportează toate acțiunile corective. Evidențele auditului intern se anexează la documentația privind managementul calității;

92.2. se acordă prioritate neconformităților identificate de auditul extern;

92.3. niciun auditor nu poate să își auditeze propria muncă prestată;

92.4. conducerea responsabilă de domeniul auditat se asigură că măsurile corective necesare sunt luate în cel mai scurt timp;

92.5. auditul intern realizat în cadrul unui alt sistem de management al calității poate fi luat în considerare dacă este completat de un audit al cerințelor pentru sistemul de calitate în cauză.

93. Toate elementele, cerințele și dispozițiile adoptate de producător sunt documentate sistematic și ordonat, sub forma unor ansambluri de măsuri, proceduri și instrucțiuni scrise. Documentația privind sistemul de calitate permite o interpretare uniformă a programelor, a planurilor, a manualelor și a dosarelor de calitate. Documentația cuprinde, în special, o descriere adecvată a tuturor elementelor de management al calității menționate la pct. 83. - 91.

94. Producătorul prezintă organismului notificat ales de el o cerere de evaluare a sistemului său de calitate pentru produsele fertilizante UE în cauză. Cererea cuprinde:

94.1. denumirea și adresa producătorului și, în cazul în care cererea este depusă de către reprezentantul autorizat, se precizează, de asemenea, numele și adresa acestuia;

94.2. o declarație scrisă care arată că această cerere nu a mai fost înaintată către niciun alt organism notificat;

94.3. toate informațiile relevante pentru categoria de produse fertilizante UE în cauză;

94.4. documentația privind sistemul de calitate, care cuprinde toate elementele prevăzute la pct.82. – 94.;

94.5. documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a.

95. Organismul notificat evaluează sistemul de calitate pentru a determina dacă acesta îndeplinește cerințele menționate la pct. 82.

96. Acesta prezumă conformitatea cu aceste cerințe în ceea ce privește elementele sistemului de calitate care respectă specificațiile corespunzătoare ale standardului armonizat relevant.

97. Pe lângă experiența în sisteme de management al calității, din echipa de audit face parte cel puțin un membru cu experiență de evaluare în domeniul produsului relevant și al tehnologiei produsului în cauză și cunoștințe privind cerințele aplicabile ale prezentului regulament. Auditul include o vizită de evaluare la sediul producătorului. Echipa de audit analizează documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a, pentru a verifica capacitatea producătorului de a identifica cerințele relevante ale prezentului regulament și de a realiza examinările necesare cu scopul de a asigura conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele respective.

98. Decizia este notificată producătorului. Notificarea conține concluziile procesului de audit și decizia justificată a evaluării.

99. Producătorul se angajează să îndeplinească obligațiile care decurg din sistemul de calitate aprobat și să mențină sistemul adecvat și eficient.

100. Producătorul informează organismul notificat care a aprobat sistemul său de calitate cu privire la orice modificare preconizată a sistemului de calitate.

101. Organismul notificat evaluează modificările propuse și decide dacă sistemul de calitate modificat va continua să satisfacă cerințele menționate la pct. 82 sau dacă este necesară o reevaluare.

102. Decizia acestuia se notifică producătorului. Notificarea conține concluziile controlului și decizia justificată a evaluării.

Subsecțiunea a 6-a

Supravegherea sub responsabilitatea organismului notificat

103. Supravegherea are rolul de a asigura faptul că producătorul își îndeplinește întocmai obligațiile care rezultă din sistemul de calitate aprobat.

104. Producătorul autorizează accesul organismului notificat, în scopul evaluării, la spațiile de producție, de inspecție, de testare și de depozitare și îi furnizează orice informație necesară, în special:

104.1. documentația aferentă sistemului de calitate;

104.2. documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a;

104.3. dosarele de calitate, cum ar fi rapoartele de inspecție și datele de test, datele privind etalonarea, rapoartele privind calificarea referitoare la personalul implicat.

105. Organismul notificat efectuează misiuni de audit periodice pentru a se asigura că producătorul menține și aplică sistemul de calitate și furnizează producătorului un raport de audit.

106. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, organismul notificat prelevă și analizează eșantioane din materiile care rezultă din procesul de producție în cursul fiecărui audit, iar auditurile respective se efectuează cu următoarea frecvență:

106.1. în cursul primului an în care organismul notificat supraveghează instalația în cauză: aceeași frecvență ca frecvența de eșantionare indicată în tabelele incluse la subpct. 88.6. și, respectiv, la subpct. 88.6.1.; precum și

106.2. în cursul următorilor ani de supraveghere: jumătate din frecvența de eșantionare indicată în tabelele incluse la subpct. 88.6. și, respectiv, la subpct. 88.6.1.

107. De asemenea, organismul notificat poate efectua vizite inopinate la producător. Cu ocazia unor asemenea vizite, organismul notificat poate, dacă este necesar, să efectueze sau să dispună efectuarea unor teste asupra produselor, destinate verificării bunei funcționări a sistemului de calitate. Organismul notificat furnizează producătorului un raport privind vizita și, în cazul efectuării unor teste, un raport de testare.

Subsecțiunea a 7-a

Marcajul CE și declarația de conformitate UE

108. Producătorul aplică marcajul CE și, sub răspunderea organismului notificat menționat la pct. 94., numărul de identificare al acestuia din urmă, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE.

109. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un produs fertilizant UE sau un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului

fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică produsul fertilizant UE sau tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită.

110. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supravegherea pieței, la cerere.

Subsecțiunea a 8-a

Disponibilitatea documentației privind sistemul de calitate

111. Timp de cinci ani de la introducerea pe piață a produsului fertilizant UE, producătorul menține la dispoziția autorității de supravegherea pieței:

111.1. documentația menționată la pct. 93.;

111.2. informațiile referitoare la modificările menționate la pct. 100. și 101., în forma în care au fost aprobate;

111.3. deciziile și rapoartele organismului notificat prevăzute la pct.102., pct. 105. și pct. 107.

Subsecțiunea a 9-a

Obligația de informare a organismelor notificate

112. Fiecare organism notificat își informează autoritatea de notificare cu privire la aprobările sistemelor de calitate emise sau retrase și, periodic sau la cerere, pune la dispoziția autorității sale de notificare lista aprobărilor sistemului de calitate pe care le-a refuzat, suspendat sau restricționat în alt mod.

113. Fiecare organism notificat informează celelalte organisme notificate în legătură cu aprobările sistemului de calitate pe care le-a refuzat, retras, suspendat sau restricționat în alt mod și, la cerere, în legătură cu aprobările sistemului de calitate pe care le-a emis.

Subsecțiunea a 10-a

Reprezentantul autorizat

114. Obligațiile producătorului stabilite la subsecțiunea a 3-a, a 7-a, a 8-a, pct.94, și 100., pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.

PRIM-MINISTRU

Dorin RECEAN

Contrasemnează:

Ministrul agriculturii și
industriei alimentare

Ludmila CATLABUGA

Vizează:

Secretar general al Guvernului

Artur MIJA

Aprobată în şedinţa Guvernului
din

NOTA DE FUNDAMENTARE

la proiectul de hotărâre de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante

1. Denumirea sau numele autorului și, după caz, a/al participanților la elaborarea proiectului actului normativ

Proiect de hotărâre de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante (în continuare – proiect) este elaborat de Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare.

2. Condițiile ce au impus elaborarea proiectului actului normativ

2.1. Temeiul legal sau, după caz, sursa proiectului actului normativ

Prezentul proiect este elaborat în conformitate cu prevederile Legii nr. 100/2017 privind actele normative, în temeiul art. 5 alin. (10) din Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (în continuare – Legea 21/2025).

Totodată, întrucât Republica Moldova și-a asumat implementarea prevederilor Acordului de Asociere între Republica Moldova, pe de o parte și Uniunea Europeană și statele membre ale acestora pe de altă parte, ratificat prin Legea nr. 112/2014, prezentul proiect devine parte a obligațiunilor asumate și se propune aducerea în concordanță a cadrului normativ în vigoare în conformitate cu prevederile Comunitare, astfel pentru aplicarea integrală a legislației europene în domeniu, este necesară reglementarea prin act subsecvent a procedurilor de evaluare a conformității prevăzute de Anexa nr. IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003.

2.2. Descrierea situației actuale și a problemelor care impun intervenția, inclusiv a cadrului normativ aplicabil și a deficiențelor/lacunelor normative

Cadrul legal național care reglementează produsele fertilizante este Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (în continuare – Legea nr. 21/2025), care transpune parțial Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003 (în continuare – Regulamentul (UE) 2019/1009). Legea va intra în vigoare la data de 27 septembrie 2025.

Republica Moldova dispune de un sector agricol extins, cu 2467,0 mii hectare terenuri agricole, dintre care peste 75% reprezintă teren arabil (tabelul nr.1), ceea ce implică o cerere structurală ridicată de produse fertilizante pentru menținerea productivității.

	Suprafața, mii ha					
	2011	2016	2021	2022	2023	2024
Terenuri agricole	2 498,3	2 499,6	2 491,7	2 493,1	2 493,0	2 467,0
Teren arabil	1 812,7	1 822,9	1 852,2	1 857,5	1 866,1	1 870,5

Tabelul nr.1: Evoluția suprafețelor terenurilor agricole și a terenului arabil în Republica Moldova (2011–2024), mii ha (Sursa: Anuarul statistic al Republicii Moldova 2024, Biroul Național de Statistică).

Agricultura contribuie constant cu aproximativ 7% la PIB, însă evoluțiile recente au arătat o sensibilitate sporită la costul și disponibilitatea inputurilor agrochimice. (Source:

<https://data.worldbank.org/indicator/NV.AGR.TOTL.ZS?utm; https://www.intellinews.com/moldova-s-gdp-up-0-7-y-y-in-2023-thanks-to-farmers-317232/>). Piața internă este pronunțat dependentă de importuri. Datele arată că, în 2024, Republica Moldova a importat fertilizanți minerali în valoare de aproximativ 120,8 milioane USD în absența capacității locale de producție (Source: https://mded.gov.md/wp-content/uploads/2025/01/Raport_2024_T3.pdf?; https://infomarket.md/en/goverment/359533?).

Această dependență comercială accentuează importanța existenței unor proceduri de evaluare a conformității clare și credibile, menite să prevină intrarea pe piață a produselor neconforme și să asigure concurență loială, deoarece la moment există măsuri de evaluare a conformității doar pentru îngrășăminte anorganice astfel cum sunt prevăzute în Hotărâre de Guvern 268/2012 2012 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale”. Întrucât, normele primare au stabilit prevederi actualizate asupra produselor fertilizante prin Legea 21/2025 sunt impuse de aliniere ale normelor secundare privind evaluarea produselor în conformitate cu cunoștințele tehnice actuale. În lipsa transpunerii Anexei IV, operatorii economici se confruntă cu următoarele dificultăți:

- lipsa unor proceduri clare privind aplicabilitatea modulelor de evaluare a conformității (A, A1, B+C, D1) în funcție de categoria funcțională a produsului (CFP) și categoria de materii componente (CMC);
- absența unor prevederi unitare privind documentația tehnică obligatorie, aplicarea marcatului CE și întocmirea declarației de conformitate UE;
- incertitudini referitoare la frecvența și metodologia testărilor obligatorii, precum cele privind retenția de ulei sau rezistența la detonare pentru îngrășămintele pe bază de azotat de amoniu;
- lipsa unui cadru complet de supraveghere și raportare aplicabil organismelor de evaluare a conformității.

Aceste lacune generează riscuri semnificative cum ar fi: aplicarea neuniformă a cerințelor de calitate și siguranță pe piața internă, apariția barierelor tehnice în comerțul cu Uniunea Europeană și diminuarea încrederii consumatorilor în fertilizanții comercializați. În acest context, adoptarea proiectului de hotărâre de Guvern cu privire la procedurile de evaluare a conformității a produselor fertilizante pentru transpunerea Anexei IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 este necesară și urgentă, pentru a asigura predictibilitate operatorilor economici, securitate utilizatorilor și acces liber la piața europeană.

3. Obiectivele urmărite și soluțiile propuse

3.1. Principalele prevederi ale proiectului și evidențierea elementelor noi

Proiectul de hotărâre de Guvern are drept obiectiv principal instituirea unui cadru normativ secundar care să reglementeze procedurile de evaluare a conformității pentru produsele fertilizante UE. Realizarea acestui obiectiv va permite armonizarea completă a legislației naționale cu acquis-ul european, consolidând în același timp siguranța pieței interne și facilitând libera circulație a fertilizanților în spațiul comunitar.

Obiectivele urmărite se referă, în primul rând, *la introducerea și aplicarea clară a modulelor de evaluare a conformității (A, A1, B+C și D1)*, diferențiate în funcție de categoriile funcționale de produs (CFP) și categoriile de materii componente (CMC). În al doilea rând, proiectul urmărește *uniformizarea cerințelor tehnice prin stabilirea documentației a procedurilor de aplicare a marcatului CE și punerea pe piață a produselor fertilizante sigure*. De asemenea, un element esențial îl constituie *instituirea unor metode standardizate de testare, inclusiv pentru retenția de ulei și rezistența la detonare, care sunt indispensabile în cazul îngrășămintelor pe bază de azotat*

de amoniu. Totodată, proiectul va crea premisele pentru un mecanism de supraveghere eficient, bazat pe responsabilități clare pentru producători și autorități competente.

Soluțiile propuse constau în elaborarea și aprobarea hotărârii de Guvern care să detalieze aceste proceduri de evaluare a conformității. Implementarea acestui cadru procedural va oferi operatorilor economici predictibilitate și încredere, va garanta securitatea utilizatorilor și va asigura condiții de concurență loială pe piața fertilizanților, echivalente celor din Uniunea Europeană.

3.2. Opțiunile alternative analizate și motivele pentru care acestea nu au fost luate în considerare

Opțiuni alternative nu au fost analizate deoarece Republica Moldova nu are un cadru legislativ de reglementare a produselor fertilizante UE, în cele din urmă, alinierea legislației naționale cu reglementările Uniunii Europene, este considerat cel mai eficient. Aceasta asigură o protecție mai mare a sănătății publice și a mediului, armonizează cadrul legislativ cu normele internaționale și oferă un cadru legal clar pentru evaluarea și monitorizarea produselor fertilizante UE.

4. Analiza impactului de reglementare

4.1. Impactul asupra sectorului public

Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, în calitate de autoritate responsabilă pentru elaborarea politicilor în domeniu, va beneficia de un cadru normativ complet și armonizat, care să permită transpunerea integrală a prevederilor Regulamentului (UE) 2019/1009. Totodată, implementarea proiectului de hotărâre de Guvern va avea un impact direct asupra autorității competente de supraveghere a pieței, care va dispune de instrumente clare pentru verificarea respectării cerințelor tehnice aplicabile fertilizanților introduși pe piață. Proiectul nu implică costuri suplimentare, întrucât atribuțiile de supraveghere și control sunt deja prevăzute de cadrul legal în vigoare. Totuși, este necesară o adaptare instituțională prin actualizarea procedurilor interne și, în unele cazuri, prin consolidarea capacităților autorității de supraveghere a pieței, presupunând instruire pentru personalul responsabil de control. Pe termen mediu și lung, impactul este unul pozitiv, întrucât va permite o supraveghere mai eficientă a pieței fertilizanților și reducerea riscurilor legate de punerea pe piață a produselor neconforme. În plus, prin implementarea acestui cadru, Republica Moldova își va întări credibilitatea instituțională în raport cu Uniunea Europeană și cu partenerii comerciali internaționali.

4.2. Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative

Implementarea prevederilor proiectului hotărârii de Guvern privind procedurile de evaluare a conformității produselor fertilizante nu generează impact financiar direct asupra bugetului de stat. Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, va asigura implementarea prin valorificarea infrastructurii instituționale și a resurselor umane disponibile, fără necesitatea unor alocări suplimentare din bugetul public.

Costurile potențiale vor apărea la nivelul de evaluare a conformității, acestea se referă la menținerea competențelor tehnice, la acreditarea laboratoarelor și la respectarea obligațiilor de raportare. Pentru operatorii economici, costurile vor include elaborarea și păstrarea documentației tehnice, realizarea testelor periodice (precum retenția de ulei și rezistența la detonare pentru îngrășămintele pe bază de azotat de amoniu), precum și eventualele cheltuieli legate de instruirea personalului.

Totodată, ridicarea nivelului de competență pentru inspectorii autorității competente este inevitabilă, în special pentru a realiza cu succes controlul oficial în sectorul fertilizanților. Întrucât grupele de produse vor fi 7, iar variația produselor expuse pe piață va crește din ce în ce mai mult,

planul anual/multianual de control va deveni din ce mai complex prin aplicarea indicatorilor de risc, iar cunoștințe în acest sector vor deveni vitale la asigurarea funcțiilor ce reiese din Legea nr. 21/2025. În acest sens, devine extrem de necesar realizarea misiunilor de format TAIEX-Instrumentul de asistență tehnică și schimb de informații al Comisiei Europene. Este în mare măsură determinată de nevoi și poate oferi expertiza adecvată, personalizată, pentru a aborda în termen scurt, conform:

Ateliere de lucru: experții din statele membre ale UE prezintă domenii specifice ale legislației UE în cadrul atelierelor unui număr mare de funcționari beneficiari.

Misiuni de experți: experții din statele membre ale UE sunt trimiși administrației beneficiare pentru a oferi consiliere aprofundată cu privire la transpunerea, implementarea sau punerea în aplicare a unei anumite părți a legislației UE.

Vizite de studiu: un grup de cinci practicieni dintr-o administrație beneficiară participă la o vizită de studiu în administrația unui stat membru UE.

Aceste oportunități au fost vociferate de înalt reprezentanții Comisie Europene prin dialogul cu DG NEAR la runda screeningului explicativ. Costuri în acest sens sunt parțial acoperite de către Comisia Europeană.

4.3. Impactul asupra sectorului privat

Adoptarea hotărârii de Guvern privind transpunerea anexei IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 va avea un impact direct și semnificativ asupra sectorului privat, în special asupra operatorilor economici care produc, importă sau distribuie produse fertilizante.

În primul rând, proiectul instituie proceduri unitare și predictibile de evaluare a conformității, ceea ce va crește transparența și va reduce riscul aplicării discreționare a cerințelor de către diferite autorități sau actori de pe piață. Pentru companii, aceasta înseamnă o mai bună planificare a costurilor, posibilitatea de a utiliza aceleași standarde tehnice atât pe piața internă, cât și la export, și acces direct la piața unică europeană.

În al doilea rând, introducerea marcajului CE și a declarației de conformitate UE va contribui la sporirea competitivității operatorilor autohtoni, întrucât produsele fertilizante plasate pe piața din Republica Moldova vor putea fi recunoscute în mod automat și pe piața Uniunii Europene. Aceasta deschide oportunități suplimentare de export pentru producătorii locali, consolidându-le poziția în raport cu competitorii regionali.

În același timp, sectorul privat va fi supus unor costuri suplimentare legate de testări și actualizarea documentației tehnice. Aceste costuri, deși inițial pot fi percepute ca o sarcină financiară, sunt justificate prin avantajele pe termen lung, creșterea calității produselor, reducerea barierelor tehnice în comerț și asigurarea unui climat de concurență echitabilă.

Costurile evaluării conformității produsului de către organismele notificate sunt, de regulă, costuri unice care ar fi necesare înainte de prima introducere pe piață a unui produs. Pentru ca declarația de conformitate să fie întocmită, producătorul ia măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație să fie în conformitate cu tipul aprobat descris în certificatul de examinare CE de tip emis de organismul notificat. Astfel nu este necesar implicarea ulterioară a unui organism notificat. La fel, organismele notificate ar trebuie să efectueze teste periodice cu privire la aspecte specifice (de exemplu, verificarea conținutului de contaminanți, testul de detonare pentru îngrășămintele pe bază de azotat de amoniu etc.). Costurile pentru testarea suplimentară ar depinde în principal de caracteristicile produselor care trebuie verificate. Din motive de claritate, se presupune că prezența contaminanților și verificarea ocazională a parametrilor de calitate prin testare ar avea loc și că

toate produsele introduse pe piață ar urma aceeași examinare la intervale regulate (și anume, o dată la cinci ani).

Tabelul nr.2. Sinteza costurilor pe care industria UE trebuie să le suporte pentru a introduce noi produse pe piață în toate variantele (în EUR)

	Tipul certificării	costurile legate de pregătirea și evaluarea cererilor de înregistrare a îngrășămintelor în temeiul legislației CE	Costurile legate de activitățile de standardizare ale CEN*	Costuri legate de înregistrarea îngrășămintelor ca îngrășămintele naționale pe an pentru întregul sector	Costuri legate de Regulamentul privind recunoașterea reciprocă a îngrășămintelor naționale	Costuri <u>anuale</u> totale
Varianta cu Autocertificarea	Nu se aplică	0	882 150	0	0	882 150
verificarea prin certificare de către o parte terță a conformității produselor cu criteriile esențiale de siguranță	Pe produs	53 634 500	882 150	0	0	54 516 650
	Pe familie	5 000 000	882 150	0	0	5 882 150
Verificarea prin certificarea de către o parte terță a conformității produselor cu criteriile esențiale de siguranță, plus teste periodice privind aspecte specifice	Pe produs	155 540 050	882 150	0	0	156 422 500
	Pe familie	14 500 000	882 150	0	0	15 382 150
Verificarea prin certificarea de către o parte terță a conformității produselor cu criteriile esențiale de siguranță, plus verificări ale produselor efectuate la intervale aleatorii	Pe produs	308 398 375	882 150	0	0	309 280 525
	Pe familie	28 750 000	882 150	0	0	29 632 150

* costurile anuale de pregătire a proiectelor de standarde și de menținere a standardelor EN publicate pentru categoriile de produse care fac obiectul mandatului actual al CEN privind îngrășămintele CE;

Aceste costuri ar include costurile de acreditare și costurile de punere în aplicare a noilor standarde EN armonizate (Ordin MAIA nr. 127/2025 cu privire la aprobarea listei standardelor armonizate pentru produsele fertilizante UE).

Acreditarea este atestarea de către un organism național de acreditare, bazată pe standarde armonizate, a faptului că un organism notificat are competența tehnică de a efectua o activitate specifică de evaluare a conformității. Acreditarea este utilizată în sectorul reglementat pentru a îndeplini cerințele anumitor legislații și ale domeniului voluntar în care nu există o legislație specifică. Acesta se bazează pe un sistem de evaluare *inter pares* care asigură buna funcționare a acreditării.

Regulamentul (CE) nr. 765/2008 oferă un cadru legislativ pentru acreditare la nivel național (prin transpunerea principalelor prevederi în Legea nr. 235/2011) și la nivelul UE și instituie o politică generală cu normele, procedurile și infrastructurile sale. Pentru a asigura condiții de concurență echitabile pentru produsele fertilizante derivate din deșeuri și în conformitate cu criteriile UE privind deșeurile biologice elaborate de JRC, se propune ca acreditarea organismelor notificate să devină obligatorie într-un viitor regulament. O estimare exactă a taxelor probabile de acreditare pentru organismele notificate este greu de furnizat, deoarece acest lucru depinde de complexitatea domeniului de aplicare al acreditării solicitate. Aceste onorarii includ nu numai timpul petrecut de echipa de evaluare la sediile organismelor notificate (auditori), ci și timpul petrecut la birou și cheltuielile de deplasare. În cadrul viitorului regulament, se prevede menținerea numărului de cerințe esențiale la un nivel cât mai scăzut posibil, pentru a evita costurile inutile pentru organismele notificate, care vor percepe în cele din urmă taxe întreprinderilor.

ORBIT/ECN (2008) a realizat o prezentare generală a costurilor de asigurare a calității compostului în conformitate cu principalele sisteme existente în prezent în diferite țări. Tabelul 3 arată că costurile de asigurare a calității (taxele care trebuie plătite organismelor notificate) sunt determinate în principal de dimensiunea instalației de compostare și variază de la mai puțin de 0,08 EUR/tonă de factori de producție la peste 3 EUR/tonă de factori de producție. Costurile de asigurare a calității din tabelul 3 acoperă cheltuielile externe aferente procedurii de reînnoire a certificatelor de acreditare sau a etichetelor de calitate în timpul funcționării continue a instalațiilor. În prima perioadă de depunere a cererilor și de validare (primii 1-2 ani de „recunoaștere”), costurile sunt considerabil mai mari din cauza unei prime evaluări a instalațiilor și a frecvenței mai mari a testelor.

Costurile totale de producție a compostului într-o instalație de compostare bazată pe cele mai bune practici, cu o capacitate de 20 mii de tone, au fost estimate la 45 EUR/tonă de materii prime (Eunomia, 2002). O comparație cu costurile tipice de asigurare a calității pentru o instalație de această dimensiune în conformitate cu tabelul 4 arată că costurile externe de asigurare a calității reprezintă mai puțin de 1 % din costurile totale de producție, dar pentru instalațiile mai mici, asigurarea calității poate reprezenta mai mult de 15 % din costurile totale.

Cu toate acestea, mai multe instalații de compostare și digestie dispun deja de sisteme adecvate de asigurare a calității (un exemplu ar servi SRL Garma grup), pe când altele efectuează în mod regulat o anumită formă de testare a conformității (autocontrol), astfel încât nu toate costurile de asigurare a calității asociate sistemului UE de încetare a statutului de deșeu ar fi complementare.

Tabelul nr.3. Costul asigurării calității compostului în anumite țări europene Sursa: ORBIT/ECN.

Costuri de asigurare a calității/tonă input și an (EURO fără TVA)										
Producție/an (tone)	AT ⁽¹⁾ Agricultură	AT ⁽²⁾ (KGVÖ) Sectorul industrial/culti vare de plante	DE ⁽³⁾ (BGK)	IT ⁽⁴⁾ (CIC)	NL ⁽⁵⁾ (BVOR) (Cultivare de plante)	NL ⁽⁶⁾ (VA) (VFG plante)	SE ⁽⁷⁾ (SP)	Regatul Unit ⁽⁸⁾ (TCA) Utilizare în agricultură/ horticultură	Regatul Unit ⁽⁹⁾ (TCA) Alte utilizări	UE Valoarea medie
500	2.15	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000	0,94	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-
2 000	0,97	1.32	0,82	-	1.62	1,99	1,21	1,13	1,10	1,26
5 000	0,63	0,67	0,52	0,48	0,76	0,80	0,48	0,45	0,44	0,59
10 000	0,44	0,58	0,34	0,46	0,53	0,40	0,29	0,28	0,27	0,42
20 000	0,26	0,44	0,31	0,45	0,39	0,20	0,15	0,23	0,22	0,32
50 000	0,17	0,36	0,19	0,43	0,21	0,08	0,06	0,20	0,19	0,23

Informații de la:

- (1) KGVÖ Compost Quality Society of Austria – operează în principal stații de tratare a deșeurilor biologice. Costurile includ cotizațiile membrilor, costurile de laborator și eșantionarea externă.
- (2) ARGE Compost & Biogas Association Austria — compostarea descentralizată a deșeurilor biologice colectate separat, în cooperare cu agricultura. Costurile includ cotizațiile membrilor, costurile de laborator, eșantionarea externă și auditurile externe ale siturilor de compostare/digestie
- (3) BGK German Compost Quality Assurance Organisation (Organizația germană de asigurare a calității compostului). Costurile includ cotizațiile membrilor, costurile de laborator și eșantionarea externă.
- (4) CIC Italian Compost Association CIC – inclusiv onorariul societății în funcție de cifra de afaceri plus costurile de eșantionare externă și de laborator
- (5) BVOR Asociația olandeză a uzinelor de compost – costuri la uzinele de deșeuri ecologice, care includ cotizațiile membrilor, costurile de laborator și costurile pentru auditurile anuale efectuate de organizații externe – nicio eșantionare externă.
- (6) Asociația Olandeză de Gestionare a Deșeurilor (VA Dutch Waste Management Association – VFG) – costurile instalațiilor de producere a deșeurilor biologice, inclusiv cotizațiile membrilor, costurile de laborator și costurile de eșantionare externă, precum și costurile pentru auditurile anuale efectuate de organizații externe. Cheltuielile sunt ușor mai mari în comparație cu BVOR din cauza analizei suplimentare a parametrului de igienizare și a eșantionării externe.
- (7) SP Institutul Suedez de Standardizare execută sistemul QAS – costurile includ cotizațiile membrilor, costurile de laborator și costurile pentru auditurile anuale efectuate de SP – eșantionarea este efectuată de instalații pe lângă auditul anual.
- (8) TCA, UK Compost Association certification for compost in agriculture and horticulture – total costs associated with certification scheme fees for all parameters and lab testing (Certificarea Asociației Composturilor din Regatul Unit pentru compost în agricultură și horticultură – costurile totale asociate cu taxele aferente sistemului de certificare pentru toți parametrii și testarea în laborator). Costurile asociate cu testarea compostului sunt mai mari în comparație cu alte domenii de aplicare, deoarece producătorul de compost trebuie să testeze parametri precum nutrienții totali, nutrienții solubili în apă și pH-ul, în plus, eșantionarea este efectuată de plante. Pentru compostul utilizat în agricultură și horticultură, Protocolul privind compostul de calitate din Regatul Unit a introdus pentru administratorul/fermierul de terenuri cerința de a testa solul pe care se aplică compostul. Costurile asociate testării solului nu sunt incluse aici, deoarece, în cea mai mare parte, nu producătorul de compost, ci fermierul sau gestionarul de teren este cel care plătește.
- (9) TCA, UK Compost Association certification for compost used outside agriculture and horticulture – total costs associated with certification scheme fees and lab testing (Certificarea Asociației pentru compost din Regatul Unit pentru compostul utilizat în afara agriculturii și horticulturii – costurile totale asociate cu taxele aferente sistemului de certificare și cu testarea în laborator).

Se poate preconiza, în baza datelor generate în tabelul nr.3 că modificările majore ale costurilor de asigurare a calității prin posibila introducere a criteriilor UE de încetare a statutului de deșeu, în comparație cu sistemele existente, vor fi legate de testarea produselor. Aceste modificări provin din modificările probabile ale cerințelor privind eșantionarea independentă, măsurarea poluanților organici și utilizarea standardelor EN armonizate. Costurile estimate pentru eșantionarea externă, pe baza informațiilor furnizate de experți, variază foarte mult și sunt estimate la aproximativ 200 EUR pe eșantion. În statele membre în care eșantionarea externă independentă este deja considerată o practică consacrată, prețurile raportate pentru eșantionarea independentă tind, în general, să fie cele mai scăzute. Cu toate acestea, propunerea actuală include posibilitatea de a reduce eșantionarea externă după anul recunoașterii, necesitând doar un eșantion anual colectat în mod independent pentru instalațiile de până la 10000 de tone de materie primă anuală și 3 pentru instalațiile de până la 50000 de tone de materie primă anuală, reducând efectiv costul eșantionării externe la mai puțin de câțiva cenți pe tonă.

În cazul extrapolării datelor, pentru un producător cu peste 4000 de capete de bovine, unde producția de dejecții s-ar estima la cca 9,125 tone per unitatea de bovină, ar rezulta cca 36,5 mii tone de gunoi de grajd, care prin procesare și valorificarea ar rezulta în certificarea a 8395 euro conform calculelor medii evidențiate în tabelul nr.3. Acest digestat rezultat (pe cazul SRL Garma Grup) ar putea fi valorificat la un preț mediu de 20- 35 \$/tonă (Source: <https://www.findingasuitable.com/how-much-is-organic-fertilizer/>), iar costul certificării în acest caz este nesemnificativ. De cele mai multe ori, aceste îngrășăminte organice sunt administrate în nemijlocita apropiere pentru a nu ridica costurile de transportare și sunt valorificate de cei care le produc pe terenurile proprii.

Conform studiului elaborat de Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare cu privire la indicatorii macroeconomici, Cantitatea totală de dejecții animaliere colectată și procesată a fost determinată reieșind din numărul total de animale exploatate în exploatațile zootehnice autorizate și cantitatea de dejecții obținute de la un cap pe parcursul unui an.

Tabelul nr. 4. *Cantitatea de dejecții obținută în întreprinderile agricole pe parcursul unui an (mii tone)*

Specia/Anul	2021	2022	2023	2024
Bovine	254	284	313	342
Porcine	286	314	346	380
Ovine/Caprine	42	46	50	54
Păsări	315	327	340	352
ouătoare	243	255	268	280
pui broiler	72	72	72	72
Dejecții animaliere	897	971	1049	1128

Astfel, din capacitatea totală de producere a dejecțiilor de 3791 mii tone, 1128 mii tone sunt în obținute în exploatații autorizate. În dependență de tehnologia de procesare a acestuia și a dimensiunii exploatației aceste dejecții pot fi valorificate ca fertilizanți certificați.

La nivelul țărilor membre, întreprinderilor mici și mijlocii (IMM-urilor) li s-au solicitat contribuții cu privire la diferitele opțiuni în curs de promovarea a draftului Regulamentului UE 2019/1009. Acestora li s-a furnizat un chestionar specific, însoțit de o notă de informare care clarifică aspectele tehnice și economice ale propunerii.

Scopul acestei consultări a fost de a primi informații din partea industriei cu privire la costurile estimate de asigurare a conformității și la efectele asupra lanțului de aprovizionare ale opțiunii propuse.

Chestionarul a fost împărțit în cinci secțiuni, iar IMM-urile au fost invitate să furnizeze: 1) informații despre companie; 2) atitudinea lor generală în ceea ce privește armonizarea pieței îngrășămintelor; 3) costurile de comercializare a îngrășămintelor CE în temeiul actualului Regulament privind îngrășămintele; 4) factorii de cost pentru comercializarea îngrășămintelor naționale în conformitate cu legislația națională; și 5) posibilele efecte asupra întreprinderilor ale opțiunilor de armonizare a pieței europene a îngrășămintelor.

În rezultat, criteriile evaluate ca fiind foarte și ușor pozitive de către societățile care au răspuns la acest chestionar au fost următoarele:

- îmbunătățirea accesului la piața europeană a produselor inovatoare (81,3%);
- îmbunătățirea condițiilor de concurență echitabile între producătorii de îngrășămintă din UE (79,7 %);
- o mai bună siguranță a produselor (72,9 %) și o calitate mai bună (74,6 %);
- evoluția cifrei de afaceri (65,5 %);
- un acces mai bun la piețele țărilor terțe (58,6 %) și la economia de scară (46,5 %);
- reducerea sarcinilor administrative (44,8 %).

Chestionarul a propus, de asemenea, participanților să identifice criterii specifice care ar fi relevante pentru IMM-urile di UE. Astfel a fost identificat ca că armonizarea ar putea duce la o creștere a prețurilor îngrășămintelor, în același că armonizarea ar putea permite producătorilor să aibă acces la o selecție mai largă de materii prime.

Conform studiului efectuat Estimarea potențialului energetic al biomasei din culturile agricole pentru brichetare, la nivel de regiuni și raioane, pentru anii 2009-2010 (Source: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.serviciilocale.md/public/publications/21650_md_file_1

69_0.pdf) energetic la nivel național s-a obținut potențialul total de aproximativ 21042 TJ anual pe baza mediei datelor pentru anii 2009 și 2010. Comparând acest rezultat cu consumul intern de resurse energetice al Republicii Moldova, care în anul 2010 a constituit aproximativ 92544 TJ, constatăm că 22% din necesarul total de resurse energetice poate fi acoperit din biomasă. Valorificarea anaerobă a resturilor de vegetație și/sau animalieră ar fi mai valoroasă prin obținerea composturilor și digestaturilor cu posibilitatea realizării financiare ca produse fertilizante cu marcaj CE.

Unicul cost semnificativ care ar influența prețul ar fi la nitratul de amoniu care în procesul de producere nu respectă cerințele Regulamentului UE 2019/1009, pentru care va fi necesar un test de rezistență la detonare. În același timp, pentru foarte mulți producători din afara UE azotatul de amoniu este produs cu marcaj CE, ceea ce înseamnă că acesta corespunde rigorilor UE, iar un test de rezistență la detonare există din oficiu. În același timp, conform dispozițiilor tranzitorii, pentru produsele fertilizante fără marcaj CE, această prevedere se propune a fi derogată pentru o perioadă de 2 ani de la data intrării în vigoare a Legii 21/2025, permițând importatorilor să se conformeze și să nu se admită periclitatea cu astfel de fertilizant.

4.4. Impactul social

Promovarea proiectului de hotărâre va avea un impact pozitiv asupra diverselor grupuri de persoane, inclusiv populația generală, lucrătorii din sectorul agricol, comunitățile rurale și consumatorii, întrucât contribuie la creșterea siguranței produselor utilizate în agricultură și, implicit, la protejarea intereselor consumatorilor finali. Prin instituirea unei proceduri clare de evaluare a conformității, se asigură că produsele fertilizante introduse pe piață sunt sigure, eficiente și conforme cu standardele europene, ceea ce determină:

- sporirea încrederii populației în produsele agroalimentare de proveniență internă;
- îmbunătățirea condițiilor de muncă în agricultură, prin utilizarea unor produse predictibile și controlate;
- reducerea riscurilor sociale asociate impactului negativ al fertilizanților de calitate inferioară asupra sănătății și mediului rural.

În ansamblu, proiectul sprijină bunăstarea comunităților rurale, consolidând protecția consumatorilor și asigurând un acces mai echitabil la produse conforme și sigure.

4.4.1. Impactul asupra datelor cu caracter personal

Datele cu caracter personal prin aplicarea prevederilor Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității prin notificarea organismelor notificate se anticipează să fie aplicate cele mai înalte standarde de securitate a datelor cu caracter personal astfel cum sunt prevăzute la nivelul Uniunii Europene, ori prin notificarea acestor date Comisia Europeană garantează ca datele notificate să fie protejate și sigure.

4.4.2. Impactul asupra echității și egalității de gen

Evaluarea impactului asupra echității și egalității de gen nu a fost efectuată, având în vedere că proiectul nu are prevederi care să producă efecte diferite asupra femeilor, bărbaților sau minorităților de gen și nu influențează semnificativ alte aspecte sociale relevante

4.5. Impactul asupra mediului

Proiectul contribuie indirect la protejarea mediului, prin instituirea unui mecanism riguros de evaluare a conformității pentru produsele fertilizante UE, care respectă standardele de siguranță și calitate impuse de legislația europeană.

Aplicarea acestor proceduri va preveni introducerea pe piață a produselor neconforme, care pot prezenta riscuri pentru sol, apă sau biodiversitate, sprijinind astfel utilizarea responsabilă și sustenabilă a fertilizanților în agricultură.

4.6. Alte impacturi și informații relevante

Nu se constată alte efecte semnificative în afara celor deja analizate, iar implementarea proiectului nu presupune implicații suplimentare de ordin juridic, instituțional sau economic.

5. Compatibilitatea proiectului actului normativ cu legislația UE

Republica Moldova, conform angajamentelor asumate prin Acordul de Asociere cu Uniunea Europeană, și-a propus să integreze progresiv acquis-ul comunitar în legislația națională, în conformitate cu prevederile Anexei XXIV-B „Lista legislației Uniunii care urmează a fi apropiată de către Republica Moldova”, secțiunea 6 „Domeniul fitosanitar”. În acest sens, proiectul de hotărâre are ca obiectiv principal transpunerea integrală a Anexei nr. IV privind procedurile de evaluare a conformității la Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003, CELEX: 32019R1009, publicat în Jurnalul Oficial nr. L 170/1 din 26 iunie 2019, astfel cum a fost modificat ultima oară prin Regulamentul Delegat (UE) 2024/2787 al Comisiei din 23 iulie 2024, CELEX: 32024R2787 publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene Seria L din 31 octombrie 2024.

Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante a transpus deja dispozițiile generale ale Regulamentului (UE) 2019/1009, însă fără anexele sale. În acest context, proiectul de hotărâre asigură completarea cadrului normativ național prin introducerea mecanismelor prevăzute la Anexa IV, respectiv:

- definirea și aplicabilitatea modulelor de evaluare a conformității (A, A1, B+C și D1);
- stabilirea cerințelor minime pentru documentația tehnică, declarația de conformitate UE și marcajul CE;
- descrierea procedurilor de testare obligatorie (retenția de ulei, rezistența la detonare);
- reglementarea atribuțiilor și responsabilităților organismelor notificate.

Prin aceste prevederi, Republica Moldova își aliniază legislația națională la standardele europene, în conformitate cu obligațiile de aproximare a legislației asumate prin Acordul de Asociere RM–UE și Agenda de Aderare.

Adoptarea proiectului va asigura echivalența juridică și tehnică a cadrului național cu legislația Uniunii Europene, eliminând barierele tehnice și facilitând libera circulație a produselor fertilizante între Republica Moldova și statele membre ale UE.

5.1. Măsuri normative necesare pentru transpunerea actelor juridice ale UE în legislația națională

Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 stabilește cadrul unitar pentru punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE. Având drept scop principal de a asigura libera circulație a acestora în spațiul comunitar.

a) Obiectivele actului juridic European preluat pentru proiectul de hotărâre de Guvern sunt:

- cerințe armonizate privind compoziția, siguranța și calitatea produselor;
- proceduri clare de evaluare a conformității, aplicabile diferitelor categorii funcționale (CFP) și de materii componente (CMC);

- responsabilități pentru operatorii economici, inclusiv marcajul CE și declarația de conformitate UE;
- desemnarea și supravegherea organismelor notificate de evaluare a conformității.

b) Gradul de transpunere. Prin Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante, Republica Moldova a realizat o transpunere parțială a Regulamentului (UE) 2019/1009, limitată la dispozițiile generale.

Prezentul proiect de hotărâre de Guvern realizează transpunerea totală a Anexei IV, care reglementează procedurile de evaluare a conformității. Astfel, odată cu adoptarea actului, cadrul național va fi complet și pe deplin armonizat cu acquis-ul european în această materie. Proiectul nu introduce prevederi suplimentare față de cele din Regulamentul 2019/1009. Transpunerea se realizează integral și fidel textului Anexei IV, fără derogări sau extinderi care să depășească cerințele minime stabilite de legislația UE. Singurele ajustări vizează elemente administrative necesare pentru implementarea pe plan național (precizarea autorităților competente, mecanisme de supraveghere și raportare).

Întru asigurarea compatibilității proiectului de hotărâre de Guvern cu actul european, este elaborat tabelul de concordanță, în conformitate cu prevederilor Regulamentului privind armonizarea legislației Republicii Moldova cu legislația Uniunii Europene, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1171/2018.

5.2. Măsuri normative care urmăresc crearea cadrului juridic intern necesar pentru implementarea legislației UE

În scopul implementării legislației Uniunii Europene în domeniul protecției plantelor, proiectul vizează transpunerea Anexei nr. IV al Regulamentului (CE) nr. 2019/1009.

Argumente pentru aprobarea măsurilor:

- transpunerea Anexei nr. IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 al parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003 este esențial pentru alinierea legislației naționale la standardele europene în domeniul îngrășămintelor;

- crearea unui cadru legislativ clar și uniform va facilita procesul de evaluare a conformității a produselor fertilizante. O astfel de cerință va asigura că doar produsele sigure și eficiente vor ajunge pe piață și nu prezintă un risc pentru sănătate, siguranță și mediu, astfel, protejând consumatorii și profesioniștii din domeniu. Acest cadru va întări capacitatea autorităților de a monitoriza și controlul produsele fertilizante folosite în agricultură, sporind astfel siguranța acestora;

- proiectul de hotărâre creează cadrul juridic necesar pentru aplicarea unitară și controlabilă a legislației Uniunii Europene în domeniul fertilizanților, în special în ceea ce privește:

recunoașterea certificatelor de conformitate emise în UE;

procedura de desemnare și monitorizare a organismelor notificate;

supravegherea pieței și responsabilitățile autorității competente.

Prin adoptarea prezentului proiect, se asigură corelarea legislației naționale cu sistemul european al conformității, permițând introducerea sigură și liberă pe piață a produselor fertilizante conforme.

6. Avizarea și consultarea publică a proiectului actului normativ

În scopul respectării prevederilor Legii nr. 239/2008 privind transparența în procesul decizional, Ministerul a publicat anunțul de inițiere pe marginea procesului de elaborare a proiectului de hotărâre de Guvern cu privire la procedurile de evaluare a conformității a produselor fertilizante a fost plasat pe pagina oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, la adresa www.maia.gov.md, la compartimentul „Transparență decizională” rubrica - „Proiecte de documente și portalul guvernamental” – <https://particip.gov.md/index.php/ro/document/stages/anunt-de-initiere-a-procesului-de-elaborare-a-proiectului-de-hotarare-de-guvern-privind-proceduri-de-evaluare-a-conformitatii/14607>.

Proiectul va fi transmis spre avizare și expertizare la următoarele Autorități și Instituții publice:

1. Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării (Instituția Publică Institutul de Standardizare din Moldova);
2. Ministerul Sănătății (Agenția Națională pentru Sănătate Publică);
3. Ministerul Mediului;
4. Ministerul Muncii și Protecției Sociale;
5. Ministerul Afacerilor Externe;
6. Ministerul Afacerilor Interne;
7. Ministerul Finanelor;
8. Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor (Instituția Publică Centru Național Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor);
9. Centrul Național de Acreditare „MOLDAC”;
10. Cancelaria de Stat (Centrul de armonizare a legislației).

Ministerul a publicat anunțul privind consultarea publică a proiectului de hotărâre de Guvern cu privire la procedurile de evaluare a conformității a produselor fertilizante, pe pagina oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, la adresa www.maia.gov.md, la compartimentul „Transparență decizională” rubrica - „Proiecte de documente și portalul guvernamental” – <https://particip.gov.md/ro/document/stages/anunt-privind-consultarea-publica-a-proiectului-de-hotarare-pentru-aprobarea-regulamentului-privind-procedurile-de-evaluare-a-conformitatii-ale-produselor-fertilizante/15104>.

7. Concluziile expertizelor

Proiectul conform art. 35 alin. (3) va fi supus expertizei de compatibilitate de către Centrul de Armonizare a Legislației.

În scopul respectării art. 34 și 37 din Legea nr. 100/2017 cu privire la actele normative, proiectul de Ordin va fi supus expertizei juridice de către Ministerul Justiției.

Expertiza anticorupție va fi efectuată de către Centrului Național Anticorupție în corespundere cu art. 36 din Legea 100/2017 cu privire la acte normative.

Informația referitoare la concluziile expertizelor vor fi incluse în sinteza obiecțiilor.

8. Modul de încorporare a actului în cadrul normativ existent

Proiectul de hotărâre de Guvern privind procedurile de evaluare a conformității pentru produsele fertilizante se va încadra în ansamblul normativ național prin corelare directă cu dispozițiile Legii nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante. Astfel, hotărârea constituie actul subsecvent de aplicare a legii, menit să transpună integral Anexa IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 și să asigure funcționalitatea prevederilor generale deja adoptate prin actul legislativ primar.

Adoptarea prezentei hotărâri determină abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 268/2012 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale” (Monitorul Oficial al

Republicii Moldova, 2012, nr. 88-91, art. 309), începând cu data intrării în vigoare a prezentei hotărâri. Abrogarea este necesară întrucât reglementarea tehnică din 2012 stabilea cerințe obligatorii de calitate, marcare, etichetare, ambalare și evaluare a conformității fertilizanților, aplicabile indiferent de originea produsului, iar aceste aspecte sunt în prezent pe deplin acoperite prin transpunerea Regulamentului (UE) 2019/1009 și instituirea procedurilor armonizate de evaluare a conformității. Astfel, noul cadru normativ elimină paralelismele legislative, consolidează aplicarea Legii nr. 21/2025 și oferă un set unitar de reguli pentru organismele notificate, autoritățile competente și operatorii economici.

Prin acest mecanism, proiectul de hotărâre se va integra organic în cadrul normativ național, consolidând aplicarea Legii nr. 21/2025 și facilitând alinierea Republicii Moldova la standardele și practicile Uniunii Europene.

9. Măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ

Implementarea proiectului de hotărâre va necesita acțiuni coordonate între autoritățile competente, organismele de evaluare a conformității și operatorii economici.

Un rol central revine Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor (ANSA), care va fi responsabilă de supravegherea pieței produselor fertilizante și de monitorizarea respectării procedurilor de evaluare a conformității. ANSA va asigura verificarea documentației tehnice și a declarațiilor de conformitate UE.

Laboratoarele acreditate vor avea sarcina de a efectua testările prevăzute de cadrul normativ european, inclusiv verificările privind retenția de ulei și rezistența la detonare pentru îngrășămintele pe bază de azotat de amoniu. Aceste activități vor contribui la asigurarea calității și siguranței produselor fertilizante introduse pe piață, iar rezultatele testelor vor constitui parte integrantă a documentației tehnice.

La rândul lor, operatorii economici, producători, importatori și distribuitori, vor respecta integral cerințele stabilite, să întocmească și să păstreze documentația tehnică aferentă, să aplice corect marcajul CE și să pună la dispoziția autorităților declarațiile de conformitate. Ei vor avea responsabilitatea principală de a garanta că produsele fertilizante introduse pe piață corespund cerințelor de siguranță, calitate și transparență stabilite de cadrul european și național.

Prin această repartizare a responsabilităților, se creează un mecanism echilibrat între autoritatea publică, organismele de evaluare a conformității și mediul privat, menit să asigure aplicarea eficientă și uniformă a proiectului de hotărâre.

Secretar de Stat:



Vasile ȘARBAN

TABEL DE CONCORDANȚĂ

La proiect de Hotărâre de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante

1	Titlul actului UE, inclusiv cea mai recentă modificare, nr. CELEX			
	Anexa IV la Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003; CELEX: 32019R1009, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 170 din 25 iunie 2019, astfel cum a fost modificat ultima oară prin Regulamentul Delegat (UE) 2024/2787 al Comisiei din 23 iulie 2024 (***).			
2	Titlul proiectului de act normativ național			
*	Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piața a produselor fertilizante			
**	Proiect de ordin cu privire la aprobarea Categoriile funcționale de produse și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE			
***	Proiect de hotărâre de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante			
3	Gradul general de compatibilitate			
	Compatibil			
4	Autoritatea/persoana responsabilă			
	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare			
5	Data întocmirii/actualizării			
	septembrie 2025			
Actul Uniunii Europene 6		Proiectul de act normativ național 7		Gradul de compatibilitate 8
CAPITOLUL I DISPOZIȚII GENERALE Articolul 1. Domeniul de aplicare (1) Prezentul regulament se aplică produselor fertilizante UE. Prezentul regulament nu se aplică: (a) subproduselor de origine animală sau produselor derivate cărora li se aplică cerințele Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 atunci când sunt puse la dispoziție pe piață; (b) produselor de protecție a plantelor reglementate prin Regulamentul (CE) nr. 1107/2009.		Capitolul I DISPOZIȚII GENERALE Articolul 1. Domeniul de aplicare (1) Prevederile prezentei legi se aplică produselor fertilizante cu marcaj CE sau produselor fertilizante fără marcaj CE, dacă sunt puse la dispoziție pe piață. (2) Prezenta lege nu se aplică: a) subproduselor de origine animală și produselor derivate cărora li se aplică prevederile Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine		Compatibil
				*

(2) Prezentul regulament nu aduce atingere aplicării următoarelor acte juridice: (a) Directiva 86/278/CEE; (b) Directiva 89/391/CEE; (c) Directiva 91/676/CEE; (d) Directiva 2000/60/CE; (e) Directiva 2001/18/CE; (f) Regulamentul (CE) nr. 852/2004; (g) Regulamentul (CE) nr. 882/2004; (h) Regulamentul (CE) nr. 1881/2006; (i) Regulamentul (CE) nr. 1907/2006; (j) Regulamentul (CE) nr. 834/2007; (k) Regulamentul (CE) nr. 1272/2008; (l) Regulamentul (UE) nr. 98/2013; (m) Regulamentul (UE) nr. 1143/2014; (n) Regulamentul (UE) 2016/2031; (o) Directiva (UE) 2016/2284; (p) Regulamentul (UE) 2017/625.	animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, dacă sunt puse la dispoziție pe piață; b) produselor fitosanitare reglementate prin Legea nr. 403/2023 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și pentru modificarea unor acte normative.		
Articolul 2. Definiții În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții: 1. „produs fertilizant” înseamnă o substanță, un amestec, un microorganism sau orice alt material, aplicat sau care este destinat să fie aplicat pe plante sau pe rizosfera plantelor sau pe ciuperci sau pe micosfera ciupercilor, sau menit să constituie rizosfera sau micosfera, ca atare sau amestecat cu alt material, în scopul de a le furniza nutrienți plantelor sau ciupercilor sau de a le îmbunătăți eficiența nutrițională; 2. „produs fertilizant UE” înseamnă un produs fertilizant cu marcaj CE atunci când este pus la dispoziție pe piață; 3. „substanță” înseamnă o substanță astfel cum este definită la articolul 3 punctul 1 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006; 4. „amestec” înseamnă un amestec astfel cum este definit la articolul 3 punctul 2 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006; 5. „microorganism” înseamnă un microorganism astfel cum este definit la articolul 3 punctul 15 din Regulamentul (CE) nr. 1107/2009; 6. „formă lichidă” înseamnă o suspensie sau o soluție, unde o suspensie înseamnă o dispersie în două faze în care particulele	Articolul 2. Noțiuni principale În sensul prezentei legi, următoarele noțiuni principale semnifică: 1. acreditare – cu sensul definit la art. 2 din Legea nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității; 2. amestec – cu sensul definit la art. 4 pct. 1 din Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice; 3. autoritate competentă de elaborarea politicilor – organul central de specialitate al statului responsabil de domeniul produselor fertilizante; 4. autoritate de autorizare – autoritate sau instituție publică desemnată de către Guvern să evalueze conformitatea produselor fertilizante MD cu cerințele prevăzute de prezenta lege; 5. autoritate de supraveghere a pieței – autoritate administrativă centrală care implementează politica de stat în domeniul produselor fertilizante; 6. distribuitor – persoană fizică sau juridică din lanțul de aprovizionare, alta decât producătorul sau importatorul, care pune la dispoziție pe piață produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD; 7. evaluare a conformității – proces prin care se verifică dacă sunt îndeplinite cerințele prezentei legi pentru produse fertilizante UE sau pentru produse fertilizante MD;	Compatibil	*

solide sunt menținute în suspensie în faza lichidă, iar o soluție înseamnă un lichid care nu conține particule solide, sau un gel, și include pastele; 7. „formă solidă” înseamnă o formă caracterizată prin rigiditate structurală și rezistență la schimbări de formă sau de volum și în care atomii sunt strâns legați între ei, fie aranjați într-o rețea geometrică regulată (solide cristaline), fie aranjați neregulat (solide amorfe). 8. „% din masă” înseamnă procentul din masa întregului produs fertilizant UE sub forma în care este pus la dispoziție pe piață; 9. „punere la dispoziție pe piață” înseamnă orice furnizare a unui produs fertilizant UE în vederea distribuirii sau utilizării pe piața Uniunii în cadrul unei activități comerciale, contra cost sau gratuit; 10. „introducere pe piață” înseamnă punerea la dispoziție pe piața Uniunii pentru prima dată a unui produs fertilizant UE; 11. „producător” înseamnă orice persoană fizică sau juridică care fabrică un produs fertilizant UE sau pentru care este proiectat sau fabricat un astfel de produs fertilizant UE și care comercializează produsul fertilizant UE respectiv sub denumirea sau marca sa înregistrată; 12. „reprezentant autorizat” înseamnă orice persoană fizică sau juridică stabilită în Uniune care a primit un mandat scris din partea unui producător pentru a acționa în numele acestuia în legătură cu sarcini specifice; 13. „importator” înseamnă orice persoană fizică sau juridică stabilită în Uniune și care introduce un produs fertilizant UE dintr-o țară terță pe piața Uniunii; 14. „distribuitor” înseamnă orice persoană fizică sau juridică din lanțul de aprovizionare, alta decât producătorul sau importatorul, care pune la dispoziție pe piață un produs fertilizant UE; 15. „operatori economici” înseamnă producătorul, reprezentantul autorizat, importatorul și distribuitorul; 16. „specificație tehnică” înseamnă un document care stabilește cerințele tehnice pe care trebuie să le îndeplinească un produs fertilizant UE, procesul său de producție sau metodele sale de prelevare a probelor și de analiză;	8. importator – persoană fizică sau juridică, stabilită în Republica Moldova, care introduce produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD din altă țară în Republica Moldova; 9. introducere pe piață – punere la dispoziție pe piață pentru prima dată a unui produs fertilizant UE sau a unui produs fertilizant MD; 10. legislație de armonizare a UE – orice act normativ sau set de acte normative ale Uniunii Europene, care armonizează condițiile de comercializare a produselor; 11. marcaj CE – marcaj aplicat față de produsul fertilizant prin care producătorul indică faptul că produsul în cauză respectă toate cerințele aplicabile, stabilite de legislația de armonizare a UE sau de cadrul normativ național, privind aplicarea marcajului respectiv pe produs; 12. microorganism – cu sensul definit la art. 4 din Legea nr. 403/2023 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și pentru modificarea unor acte normative; 13. operator economic – producător, reprezentant autorizat, importator și/sau distribuitor; 14. organism de evaluare a conformității – organism care desfășoară activități de evaluare a conformității, inclusiv încercări, certificări și inspecții; 15. organism național de acreditare – cu sensul definit la art. 2 din Legea nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității; 16. producător – persoană fizică sau juridică care produce produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD ori pentru care sunt proiectate sau produse astfel de produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD și care comercializează produsele respective sub denumirea sau marca sa înregistrată; 17. produs fertilizant – substanță, amestec, microorganism sau orice alt material aplicat ori care este destinat să fie aplicat pe plante sau pe rizosfera plantelor, sau pe ciuperci, sau pe micosfera ciupercilor, ori care este destinat să constituie rizosfera sau micosfera de sine stătător sau amestecat cu alt material, în scopul de a furniza nutrienți plantelor sau ciupercilor ori de a îmbunătăți eficiența nutrițională a plantelor sau ciupercilor; 18. produs fertilizant fără marcaj CE – produs fertilizant care nu întrunește condițiile pentru a i se aplica marcajul CE;		
---	--	--	--

17. „standard armonizat” înseamnă un standard armonizat, astfel cum este definit la articolul 2 punctul 1 litera (c) din Regulamentul (UE) nr. 1025/2012; 18. „acreditare” înseamnă acreditare astfel cum a fost definită la articolul 2 punctul 10 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008; 19. „organism național de acreditare” înseamnă un organism național de acreditare astfel cum a fost definit la articolul 2 punctul 11 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008; 20. „evaluare a conformității” înseamnă procesul prin care se verifică dacă au fost îndeplinite cerințele prezentului regulament pentru un produs fertilizant UE; 21. „organism de evaluare a conformității” înseamnă un organism care efectuează activități de evaluare a conformității, inclusiv încercarea, certificarea și inspecția; 22. „rechemare” înseamnă orice măsură care are ca scop returnarea unui produs fertilizant UE care a fost deja pus la dispoziția utilizatorului final; 23. „retragere” înseamnă orice măsură cu scopul de a împiedica punerea la dispoziție pe piață a unui produs fertilizant UE din lanțul de aprovizionare; 24. „legislație de armonizare a Uniunii” înseamnă orice legislație a Uniunii care armonizează condițiile de comercializare a produselor; 25. „marcaj CE” înseamnă un marcaj prin care producătorul indică faptul că produsul fertilizant UE respectă toate cerințele aplicabile stabilite în legislația de armonizare a Uniunii care prevede aplicarea respectivului marcaj pe produs.	19. produs fertilizant MD – produs fertilizant fără marcaj CE care întrunește condițiile pentru a fi introdus în lista de identificare a produselor fertilizante de acest tip. Produs fertilizant MD din altă țară se consideră produsul fertilizant fără marcaj CE care a fost produs în alt stat, dar care întrunește condițiile pentru a fi introdus în lista de identificare; 20. produs fertilizant UE – produs fertilizant care întrunește condițiile pentru a i se aplica marcajul CE, atunci când este pus la dispoziție pe piață; 21. punere la dispoziție pe piață – furnizare a unui produs fertilizant în vederea distribuirii sau utilizării acestuia pe piață în cadrul activității comerciale, contra cost sau în mod gratuit; 22. rechemare – măsură care are ca scop returnarea unui produs fertilizant UE sau a unui produs fertilizant MD care a fost deja pus la dispoziția utilizatorului final; 23. reprezentant autorizat – persoană fizică sau juridică stabilită în Republica Moldova, care a fost împuternicită, printr-un mandat în formă scrisă, de către un producător pentru a acționa în numele acestuia în scopul îndeplinirii unor sarcini specifice; 24. retragere – măsură care are ca scop împiedicarea punerii la dispoziție pe piață a unui produs fertilizant UE sau a unui produs fertilizant MD, ce se regăsește în lanțul de aprovizionare; 25. specificație tehnică – document care stabilește cerințele tehnice pe care trebuie să le îndeplinească un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD, procesul de producție a acestuia sau metodele de prelevare a probelor și de analiză; 26. standard armonizat – cu sensul definit la art. 2 din Legea nr. 20/2016 cu privire la standardizarea națională; 27. substanță – cu sensul definit la art. 4 pct. 27 din Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice; 28. % din masă – proporție în procente, calculată din masa întregului produs fertilizant sub forma în care este pus la dispoziție pe piață.		
Articolul 3. Libera circulație (1) Statele membre nu împiedică, din motive referitoare la compoziție, etichetare sau alte aspecte menționate în prezentul regulament, punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE care sunt în conformitate cu prezentul regulament.	Articolul 3. Punerea la dispoziție pe piață și libera circulație (1) Produsele fertilizante UE și produsele fertilizante MD care sunt conforme cu cerințele prevăzute de prezenta lege beneficiază de liberă circulație și nu este împiedicată punerea acestora la dispoziție pe piață.	Compatibil	*

(2) Prin derogare de la alineatul (1) de la prezentul articol, un stat membru care, la 14 iulie 2019, beneficiază de o derogare de la articolul 5 din Regulamentul (CE) nr. 2003/2003 în ceea ce privește conținutul de cadmiu din îngrășăminte, acordată în conformitate cu articolul 114 alineatul (4) din TFUE, poate continua să aplice valorile-limită naționale pentru conținutul de cadmiu din îngrășăminte aplicabile în statul membru respectiv la 14 iulie 2019 pentru produsele fertilizante UE până în momentul în care devin aplicabile la nivelul Uniunii valori-limită armonizate pentru conținutul de cadmiu din îngrășămintele fosfatice, mai mici sau egale cu valorile-limită aplicabile în statul membru respectiv la 14 iulie 2019. (3) Prezentul regulament nu împiedică statele membre să mențină sau să adopte dispoziții pentru protecția sănătății umane și a mediului, care sunt în conformitate cu tratatele, în ceea ce privește utilizarea produselor fertilizante UE, cu condiția ca aceste dispoziții să nu necesite modificarea produselor fertilizante UE care sunt în conformitate cu prezentul regulament și să nu influențeze condițiile privind punerea la dispoziție pe piață a produselor respective.	(2) Produsele fertilizante UE și produsele fertilizante MD care au fost introduse în mod legal în orice stat membru al Uniunii Europene și care dețin documentele care să confirme conformitatea acestora cu legislația de armonizare a UE sau cu specificațiile tehnice ale oricărui stat membru al Uniunii Europene pot fi puse la dispoziție pe piața Republicii Moldova și beneficiază de liberă circulație. (3) Produsele fertilizante MD care nu sunt conforme cu cerințele prevăzute de prezenta lege pot fi introduse pe piață numai în scopul evaluării eficacității și al testării de laborator, cu acordul scris al autorității de autorizare, care se eliberează în mod gratuit și în termen de 3 zile lucrătoare de la data notificării autorității în cauză în acest sens. (4) Guvernul poate stabili norme pentru protecția sănătății și siguranței oamenilor, a animalelor, a plantelor și a mediului înconjurător care sunt în conformitate cu tratatele încheiate sau la care Republica Moldova este parte, în ceea ce privește utilizarea produselor fertilizante, cu condiția ca normele în cauză să nu impună modificarea produselor fertilizante UE care sunt conforme cu cerințele prevăzute de prezenta lege și să nu influențeze condițiile privind punerea la dispoziție pe piață a produselor respective.		
Articolul 4. Cerințe privind produsele (1) Un produs fertilizant UE: (a) îndeplinește cerințele stabilite în anexa I pentru categoria funcțională relevantă de produse; (b) îndeplinește cerințele stabilite în anexa II pentru categoria sau categoriile de materii componente relevante; și (c) este etichetat în conformitate cu cerințele de etichetare stabilite în anexa III. (2) Pentru orice aspect care nu este menționat în anexele I sau II, produsele fertilizante UE nu prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu. (3) Până la 16 iulie 2020, Comisia publică un ghid pentru producători și autoritățile de supraveghere a pieței care să ofere informații clare și exemple cu privire la aspectul vizual al etichetei menționate în anexa III.	Articolul 4. Cerințe privind produsele fertilizante (1) Un produs fertilizant UE trebuie: a) să îndeplinească cerințele aprobate de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor pentru categoria funcțională relevantă de produse; b) să îndeplinească cerințele aprobate de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor pentru categoria sau categoriile de materii componente relevante; și c) să fie etichetat în conformitate cu cerințele de etichetare stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. (2) Un produs fertilizant MD trebuie să fie: a) inclus în lista de identificare a produselor fertilizante MD (în continuare – lista de identificare); b) ambalat și etichetat în conformitate cu cerințele stabilite de autoritatea competentă de elaborarea politicilor; și c) introdus/pus la dispoziție pe piață împreună cu fișele ce cuprind datele de securitate, astfel cum prevede Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice, și cu instrucțiunile de utilizare, cu protocoale de testare a compoziției chimice a produsului fertilizant emise de un laborator	Compatibil	*

	acreditat, precum și cu specificarea nutrienților principali și a celor secundari, a substanțelor solubile în apă, a impurităților nocive, a microorganismelor destinate aplicării pe plante (în continuare – documentație tehnică). (3) Nitratul de amoniu cu un conținut sporit de azot [N(azot) > 28% din masă] se introduce pe piață după efectuarea unui test de rezistență la detonare, în conformitate cu cerințele esențiale față de produsele fertilizante stabilite de către Guvern. Testul respectiv se efectuează de către un laborator recunoscut conform prevederilor Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității și care îndeplinește cerințele esențiale stabilite în procedurile de evaluare a conformității, aprobate de către Guvern. Testul de rezistență la detonare este valabil 3 luni de la data realizării acestuia și se efectuează o dată la 3 luni pe un eșantion reprezentativ de produs fertilizant UE și de produs fertilizant MD, în numele producătorului. Certificatul de rezistență la detonare a lotului de azotat de amoniu cu conținut sporit de azot, emis de laboratorul recunoscut, și rezultatele testelor trebuie prezentate autorității responsabile cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de introducerea pe piață a lotului respectiv de produs fertilizant. (4) Pentru orice aspect care nu este stabilit de cerințele prevăzute la alin. (1) lit. a) și b) sau la alin. (2) lit. a) se consideră că produsele fertilizante nu prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor, precum și pentru mediul înconjurător. Articolul 44. Dispoziții tranzitorii (3) La data intrării în vigoare a prezentei legi, autoritatea competentă de elaborarea politicilor va publica pe pagina sa web oficială un ghid pentru producători și pentru autoritatea de supraveghere a pieței care să ofere informații clare și exemple cu privire la aspectul vizual al etichetei menționate la art. 4 alin. (1) lit. c).		
Articolul 5. Punerea la dispoziție pe piață Produsele fertilizante UE sunt puse la dispoziție pe piață numai dacă sunt în conformitate cu prezentul regulament.	Articolul 3. Punerea la dispoziție pe piață și libera circulație (1) Produsele fertilizante UE și produsele fertilizante MD care sunt conforme cu cerințele prevăzute de prezenta lege beneficiază de liberă circulație și nu este împiedicată punerea acestora la dispoziție pe piață.	Compatibil	*
CAPITOLUL II OBLIGAȚIILE OPERATORILOR ECONOMICI Articolul 6. Obligațiile producătorilor	Capitolul II OBLIGAȚIILE OPERATORILOR ECONOMICI Articolul 8. Obligațiile producătorilor	Compatibil	*

(1) Atunci când introduc pe piață produse fertilizante UE, producătorii se asigură că acestea au fost proiectate și fabricate în conformitate cu cerințele stabilite în anexele I și II. (2) Înainte de a introduce pe piață produse fertilizante UE, producătorii întocmesc documentația tehnică și efectuează procedura relevantă de evaluare a conformității menționată la articolul 15 sau dispun efectuarea acesteia. În cazul în care conformitatea unui produs fertilizant UE cu cerințele aplicabile prevăzute de prezentul regulament a fost demonstrată prin procedura de evaluare a conformității menționată, producătorii întocmesc o declarație de conformitate UE și aplică marcajul CE. (3) Producătorii păstrează documentația tehnică și declarația de conformitate UE timp de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE care face obiectul respectivelor documente. La cerere, producătorii pun la dispoziția altor operatori economici o copie a declarației de conformitate UE. (4) Producătorii se asigură că există proceduri care să garanteze conformitatea continuă cu prezentul regulament a produselor fertilizante UE care fac parte dintr-o producție în serie. Modificările în procesul de producție sau cele referitoare la caracteristicile respectivelor produse fertilizante UE și modificările standardelor armonizate, ale specificațiilor comune menționate la articolul 14 sau ale altor specificații tehnice, în raport cu care se declară sau prin aplicarea cărora se verifică conformitatea unui produs fertilizant UE, se iau în considerare în mod corespunzător. Ori de câte ori performanța unui produs fertilizant UE sau riscurile pe care le prezintă acesta justifică aceasta, producătorii testează prin eșantionare produsele fertilizante UE puse la dispoziție pe piață, investighează plângerile și, dacă este nevoie, păstrează o evidență a plângerilor respective, a produselor fertilizante UE neconforme și a rechemărilor produselor fertilizante UE respective și informează distribuitorii cu privire la orice astfel de activități de monitorizare. (5) Producătorii se asigură că pe ambalajul produselor fertilizante UE pe care le-au introdus pe piață figurează numărul tipului,	(1) Pentru introducerea pe piață a produselor fertilizante, producătorii asigură că produsele fertilizante UE au fost proiectate și produse conform cerințelor aprobate în conformitate cu art. 4 alin. (1) lit. a) și b), iar produsele fertilizante MD – conform cerințelor aprobate în conformitate cu art. 4 alin. (2) lit. a). (2) Înainte de a introduce pe piață produse fertilizante UE, producătorii întocmesc documentația tehnică și efectuează procedura relevantă de evaluare a conformității, indicată la art. 17 alin. (1) și (2), sau asigură efectuarea acesteia. În cazul în care conformitatea unui produs fertilizant UE cu cerințele aplicabile prevăzute de prezenta lege a fost demonstrată prin procedura de evaluare a conformității menționată, producătorii întocmesc declarația de conformitate pentru produsele fertilizante UE (în continuare – declarația de conformitate UE) și aplică marcajul CE. (3) Înainte de introducerea pe piață a produselor fertilizante MD, producătorii întocmesc documentația tehnică. De asemenea, producătorii asigură efectuarea procedurii relevante de evaluare a conformității produselor fertilizante MD în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (2) și ale Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și evaluare a conformității. (4) Producătorii păstrează documentația tehnică și, în cazul produselor fertilizante UE, declarația de conformitate UE 5 ani de la data introducerii pe piață a produsului fertilizant UE sau a produsului fertilizant MD care face obiectul documentelor respective. La cerere, producătorii pun la dispoziția altor operatori economici copii de pe declarația de conformitate UE. (5) Producătorii asigură existența unor proceduri care să garanteze, la toate etapele, conformitatea cu prezenta lege a produselor fertilizante care fac parte dintr-un proces de producție în serie. Modificările procesului de producție sau cele referitoare la caracteristicile produselor fertilizante UE, precum și modificările standardelor armonizate, ale specificațiilor comune menționate la art. 16 sau ale altor specificații tehnice, în raport cu care se declară sau prin aplicarea cărora se verifică conformitatea unui produs fertilizant UE, se iau în considerare în modul stabilit de cadrul normativ. În situația în care performanța scăzută sau riscurile pe care le prezintă produsul fertilizant UE sunt justificate, producătorii testează, prin eșantionare, produsele fertilizante UE puse la dispoziție pe piață, investighează sesizările și, dacă este necesar, păstrează evidența acestora, a produselor fertilizante UE neconforme și		
--	--	--	--

numărul de serie sau alt element care permite identificarea lor sau, în cazul în care produsele fertilizante UE sunt furnizate fără ambalaj, producătorii se asigură că informația solicitată figurează într-un document care însoțește fiecare produs fertilizant. (6) Producătorii își indică numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa poștală la care pot fi contactați pe ambalajul produsului fertilizant UE sau, dacă produsul fertilizant UE este furnizat fără ambalaj, într-un document care însoțește produsul fertilizant UE. Adresa poștală indică un singur punct de contact pentru producător. Astfel de informații sunt comunicate într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către utilizatorii finali și autoritățile de supraveghere a pieței și sunt clare, ușor de înțeles și lizibile. (7) Producătorii se asigură că produsele fertilizante UE sunt însoțite de informațiile necesare în conformitate cu anexa III. În cazul în care un produs fertilizant UE este furnizat într-un ambalaj, informațiile figurează pe o etichetă care se aplică pe respectivul ambalaj. În cazul în care ambalajul este prea mic pentru a conține toate informațiile, informațiile care nu pot figura pe etichetă sunt comunicate într-un prospect separat care însoțește respectivul ambalaj. Se consideră că acest prospect face parte din etichetă. În cazul în care produsul fertilizant UE este furnizat fără ambalaj, toate informațiile sunt comunicate într-un prospect. Eticheta și prospectul sunt accesibile pentru inspecție în momentul în care produsul fertilizant UE este pus la dispoziție pe piață. Informațiile sunt comunicate într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către utilizatorii finali, după cum se stabilește de către statul membru în cauză, și sunt clare, ușor de înțeles și inteligibile. (8) Producătorii care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE pe care l-au introdus pe piață nu este în conformitate cu prezentul regulament iau de îndată măsurile corective necesare pentru a asigura conformitatea produsului fertilizant UE respectiv, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema, după caz. În plus, în cazul în care producătorii consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE pe care l-au introdus pe piață prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, aceștia informează imediat autoritățile naționale competente din statele membre în	a rechemărilor produselor fertilizante UE respective și informează distribuitorii cu privire la orice activitate de monitorizare. (6) Producătorii asigură că pe ambalajul produselor fertilizante pe care le-au introdus pe piață sunt indicate numărul tipului, numărul de serie și/sau alt element care permit identificarea produselor respective sau, în cazul în care produsele fertilizante sunt furnizate fără ambalaj, că informația solicitată este indicată într-un prospect care însoțește fiecare produs fertilizant UE sau produs fertilizant MD. (7) Producătorii își indică numele, denumirea comercială sau marca înregistrată, adresa poștală și datele de contact pe ambalajul produsului fertilizant UE sau al produsului fertilizant MD ori, dacă produsul fertilizant este furnizat fără ambalaj, într-un prospect care însoțește produsul fertilizant UE sau produsul fertilizant MD. Adresa poștală conține un singur punct de contact pentru producător. Informațiile respective sunt prezentate într-un limbaj ușor de înțeles de către utilizatorii finali și de către autoritățile competente. (8) Producătorii asigură că produsele fertilizante UE și produsele fertilizante MD sunt însoțite de informațiile necesare, în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. În cazul în care un produs fertilizant este furnizat în ambalaj, informațiile se indică pe eticheta care se aplică pe acesta. În situația în care ambalajul este prea mic pentru a conține toate datele, informațiile care nu sunt indicate pe etichetă sunt comunicate într-un prospect care însoțește ambalajul și se consideră că prospectul face parte din etichetă. În cazul în care produsul fertilizant este furnizat fără ambalaj, toate informațiile sunt indicate într-un prospect. Eticheta și prospectul trebuie să fie accesibile pentru inspecție din momentul în care produsul fertilizant este pus la dispoziție pe piață. Informațiile sunt prezentate în limba română, într-un limbaj ușor de înțeles de către utilizatorii finali, astfel cum stabilește autoritatea competentă de elaborarea politicilor, și sunt clare și inteligibile. (9) Producătorii care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD pe care l-au introdus pe piață nu este conform cu cerințele prevăzute de prezenta lege întreprind, fără întârziere, măsurile corective necesare pentru a asigura conformitatea produsului respectiv, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema, după caz. În cazul în care producătorii consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD pe care l-au introdus		
--	---	--	--

care au pus la dispoziție pe piață produsul fertilizant UE, precizând, în special, orice neconformitate și orice măsură corectivă luată. (9) La cererea motivată a unei autorități naționale competente, producătorii îi comunică acesteia toate informațiile și documentația necesară, pe suport de hârtie sau în format electronic, pentru a demonstra conformitatea produsului fertilizant UE cu prezentul regulament, într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către autoritatea în cauză. La cererea respectivei autorități, importatorii cooperează cu aceasta la orice acțiune întreprinsă pentru eliminarea riscurilor pe care le prezintă un produs fertilizant UE pe care l-au introdus pe piață.	pe piață prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, aceștia notifică, fără întârziere, autoritățile competente din statele membre ale Uniunii Europene în care au pus la dispoziție pe piață produsul fertilizant UE sau produsul fertilizant MD, precizând, în mod special, toate neconformitățile și toate măsurile corective întreprinse. (10) La cererea motivată a autorității de supraveghere a pieței, producătorii prezintă acesteia toate informațiile și documentația solicitate în limba română și într-un limbaj ușor de înțeles, pe suport de hârtie sau în formă electronică, pentru a demonstra conformitatea produsului fertilizant UE sau a produsului fertilizant MD cu prevederile prezentei legi. La cererea autorității respective, importatorii cooperează cu aceasta la orice măsură întreprinsă pentru eliminarea riscurilor pe care le prezintă un produs fertilizant pe care l-au introdus pe piață.		
Articolul 7. Reprezentantul autorizat (1) Un producător poate numi, prin mandat scris, un reprezentant autorizat. Obligațiile stabilite la articolul 6 alineatul (1) și obligația de a întocmi documentația tehnică menționată la articolul 6 alineatul (2) nu fac parte din mandatul reprezentantului autorizat. (2) Un reprezentant autorizat îndeplinește sarcinile prevăzute în mandatul primit de la producător. Mandatul îi permite reprezentantului autorizat să îndeplinească cel puțin următoarele: (a) să păstreze declarația de conformitate UE și documentația tehnică la dispoziția autorităților naționale de supraveghere a pieței timp de cinci ani de la introducerea pe piață a produsului fertilizant UE care face obiectul respectivelor documente; (b) să îi comunice unei autorități naționale competente, la cererea motivată a acesteia, toate informațiile și documentația necesară pentru a demonstra conformitatea unui produs fertilizant UE; (c) să coopereze cu autoritățile naționale competente, la cererea acestora, la orice acțiune întreprinsă pentru eliminarea riscurilor reprezentate de produsele fertilizante UE care fac obiectul mandatului reprezentantului autorizat.	Articolul 9. Reprezentantul autorizat (1) Un producător poate împuternici, prin mandat în formă scrisă, un reprezentant autorizat. Obligațiile stabilite la art. 8 alin. (1) și obligația de a întocmi documentația tehnică menționată la art. 8 alin. (2) sau alin. (3) nu pot fi parte a obiectului mandatului reprezentantului autorizat. (2) Reprezentantul autorizat îndeplinește atribuțiile prevăzute de mandatul primit de la producător, care trebuie să-i permită să îndeplinească cel puțin următoarele: a) să păstreze declarația de conformitate UE și documentația tehnică și să le pună la dispoziția autorității de supraveghere a pieței timp de 5 ani de la introducerea pe piață a produsului fertilizant UE care face obiectul documentelor în cauză; b) să prezinte autorității de supraveghere a pieței, la cererea motivată a acesteia, toate informațiile și documentația solicitate pentru a demonstra conformitatea unui produs fertilizant UE; c) să coopereze cu autoritatea de supraveghere a pieței, la cererea acesteia, în cadrul oricărei măsuri întreprinse pentru eliminarea riscurilor pe care le prezintă produsele fertilizante UE care sunt vizate de mandatul reprezentantului respectiv.	Compatibil	*
Articolul 8. Obligațiile importatorilor (1) Importatorii introduc pe piață numai produse fertilizante UE conforme.	Articolul 10. Obligațiile importatorilor (1) Importatorii introduc pe piață numai produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD din altă țară care sunt conforme cu cerințele prevăzute de prezenta lege.	Compatibil	* Dispozițiile alin. (10)-(13) sunt

(2) Înainte de a introduce pe piață un produs fertilizant UE, importatorii se asigură că procedura corespunzătoare de evaluare a conformității menționată la articolul 15 a fost îndeplinită de către producător. Aceștia se asigură că producătorul a întocmit documentația tehnică, că produsul fertilizant UE este însoțit de documentele necesare și că producătorul a respectat cerințele stabilite la articolul 6 alineatele (5) și (6). Dacă importatorul consideră sau are motive să creadă că un produs fertilizant UE nu este în conformitate cu prezentul regulament, acesta nu introduce produsul fertilizant UE pe piață înainte ca acesta să fie adus în conformitate. În plus, în cazul în care produsul fertilizant UE prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, importatorul informează producătorul și autoritățile de supraveghere a pieței în acest sens. (3) Importatorii își indică numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa poștală la care pot fi contactați pe ambalajul produsului fertilizant UE sau, dacă produsul fertilizant UE este furnizat fără ambalaj, într-un document care însoțește produsul fertilizant UE. Datele de contact sunt comunicate într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către utilizatorii finali și autoritățile de supraveghere a pieței. (4) Importatorii se asigură că produsele fertilizante UE sunt însoțite de informațiile necesare în conformitate cu anexa III. În cazul în care un produs fertilizant UE este furnizat într-un ambalaj, informațiile figurează pe o etichetă care se aplică pe respectivul ambalaj. În cazul în care ambalajul este prea mic pentru a conține toate informațiile, informațiile care nu pot figura pe etichetă sunt comunicate într-un prospect separat care însoțește respectivul ambalaj. Se consideră că acest prospect face parte din etichetă. În cazul în care produsul fertilizant UE este furnizat fără ambalaj, toate informațiile sunt comunicate într-un prospect. Eticheta și prospectul sunt accesibile pentru inspecție în momentul în care produsul fertilizant UE este pus la dispoziție pe piață. Informațiile sunt comunicate într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către utilizatorii finali, după cum stabilește statul membru în cauză. (5) Importatorii se asigură că, atât timp cât un produs fertilizant UE se află sub responsabilitatea lor, condițiile de depozitare sau	(2) Înainte de a introduce pe piață un produs fertilizant UE, importatorii se asigură că procedura corespunzătoare de evaluare a conformității indicată la art. 17 este îndeplinită de către producător. Importatorii se asigură că producătorul a întocmit documentația tehnică, că produsul fertilizant UE este însoțit de toate documentele necesare și că producătorul a respectat cerințele stabilite la art. 8 alin. (5) și (6). (3) Pentru un produs fertilizant MD din altă țară, importatorii se asigură, înainte de introducerea acestuia pe piață, că producătorul a efectuat evaluarea conformității ținând cont de prevederile art. 4 alin. (2) din prezenta lege și ale Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității. (4) Dacă importatorul consideră sau are motive să creadă că un produs fertilizant MD din altă țară nu este conform cu cerințele prevăzute de prezenta lege, importatorul nu introduce produsul respectiv pe piață înainte ca acesta să fie adus în conformitate cu prezenta lege. În cazul în care produsul fertilizant UE sau produsul fertilizant MD din altă țară prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, importatorul notifică producătorul și autoritatea de supraveghere a pieței în acest sens. (5) Importatorii își indică numele, denumirea comercială sau marca înregistrate, adresa poștală și datele de contact pe ambalajul produsului fertilizant sau, dacă produsul fertilizant este furnizat fără ambalaj, într-un prospect care însoțește produsul fertilizant UE sau produsul fertilizant MD din altă țară. Datele de contact sunt prezentate în limba română, într-un limbaj ușor de înțeles de către utilizatorii finali și de către autoritatea de supraveghere a pieței. (6) Importatorii se asigură că produsele fertilizante UE sau produsele fertilizante MD din altă țară sunt însoțite de informațiile necesare, în conformitate cu cerințele de etichetare stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. În cazul în care un produs fertilizant este furnizat într-un ambalaj, informațiile trebuie să fie indicate pe eticheta care se aplică pe ambalajul respectiv. În cazul în care ambalajul este prea mic pentru a conține toate datele, informațiile care nu pot fi indicate pe etichetă sunt prezentate într-un prospect care însoțește ambalajul și se consideră că acest prospect face parte din etichetă. În cazul în care produsul fertilizant este furnizat fără ambalaj, toate informațiile sunt prezentate într-un prospect. Eticheta și prospectul trebuie să fie accesibile pentru inspecție din momentul în care produsul		dispoziții naționale
--	---	--	----------------------

transport ale acestuia nu periclitează respectarea de către acesta a cerințelor prevăzute în anexa I sau III. (6) Ori de câte ori performanța unui produs fertilizant UE sau riscurile pe care le prezintă acesta justifică aceasta, importatorii testează prin eșantionare produsele fertilizante UE puse la dispoziție pe piață, investighează plângerile și, dacă este nevoie, păstrează o evidență a plângerilor respective, a produselor fertilizante UE neconforme și a rechemărilor produselor fertilizante UE respective și informează distribuitorii cu privire la orice astfel de activități de monitorizare. (7) Importatorii care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE pe care l-au introdus pe piață nu este în conformitate cu prezentul regulament iau de îndată măsurile corective necesare pentru a aduce respectivul produs fertilizant UE în conformitate, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema, după caz. În plus, în cazul în care importatorii consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE pe care l-au introdus pe piață prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, aceștia informează imediat autoritățile naționale competente din statele membre în care au pus la dispoziție pe piață produsul fertilizant UE, precizând, în special, orice neconformitate și orice măsură corectivă luată. (8) Importatorii păstrează o copie a declarației de conformitate UE la dispoziția autorităților de supraveghere a pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE și se asigură că documentația tehnică poate fi pusă la dispoziția acestor autorități, la cerere. Importatorii pun la dispoziția altor operatori economici, la cerere, o copie a declarației de conformitate UE. (9) La cererea motivată a unei autorități naționale competente, importatorii îi comunică acesteia toate informațiile și documentația necesară, pe suport de hârtie sau în format electronic, pentru a demonstra conformitatea produsului fertilizant UE cu prezentul regulament, într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către autoritatea în cauză. La cererea autorității respective, importatorii cooperează cu aceasta la orice acțiune	fertilizant este pus la dispoziție pe piață. Informațiile sunt prezentate în limba română, într-un limbaj ușor de înțeles de către utilizatorii finali și de către autoritatea în cauză. (7) Importatorii asigură că, pe durata aflării unui produs fertilizant UE sau a unui produs fertilizant MD din altă țară în responsabilitatea lor, condițiile de depozitare și de transportare a acestuia nu periclitează respectarea cerințelor stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor, în conformitate cu art. 4 alin. (1) lit. a) și b) sau art. 4 alin. (2). (8) În situația în care performanța scăzută sau riscurile pe care le prezintă produsul fertilizant UE sunt justificate, importatorii testează, prin eșantionare, produsele fertilizante puse la dispoziție pe piață, investighează sesizările și, dacă este necesar, păstrează evidența acestora, a produselor fertilizante neconforme și a rechemărilor produselor fertilizante respective, precum și informează distribuitorii cu privire la orice activitate de monitorizare. (9) Importatorii care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD din altă țară pe care l-au introdus pe piață nu este conform cu prevederile prezentei legi întreprind, fără întârziere, măsurile corective necesare pentru a aduce produsul respectiv în conformitate cu prezenta lege, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema, după caz. În cazul în care importatorii consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant pe care l-au introdus pe piață prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, aceștia notifică, fără întârziere, autoritatea de supraveghere a pieței, precizând, în mod special, toate neconformitățile și toate măsurile corective întreprinse. (10) Importatorii păstrează o copie de pe declarația de conformitate UE pentru 5 ani de la data introducerii pe piață a produsului fertilizant UE, pe care, la cerere, o pun la dispoziția autorității de supraveghere a pieței și se asigură că documentația tehnică poate fi pusă la dispoziția autorității respective, la cererea acesteia. La cererea altor operatori economici, importatorii pun la dispoziția acestora copia de pe declarația de conformitate UE. (11) La cererea motivată a autorității de supraveghere a pieței, importatorii prezintă acesteia toate informațiile și documentația solicitate, pe suport de hârtie sau în formă electronică, pentru a demonstra conformitatea produsului fertilizant UE sau a produsului	
---	--	--

întreprinsă pentru eliminarea riscurilor prezentate de un produs fertilizant UE pe care l-au introdus pe piață.	fertilizant MD din altă țară cu prezenta lege, în limba română și într-un limbaj ușor de înțeles de către autoritatea în cauză. La cererea autorității de supraveghere a pieței, importatorii cooperează cu aceasta în cadrul oricărei măsuri întreprinse pentru eliminarea riscurilor prezentate de un produs fertilizant UE sau de un produs fertilizant MD din altă țară pe care l-au introdus pe piață. (12) Importatorii notifică, conform procedurii stabilite la art. 140 al Codului vamal nr. 95/2021, autoritatea de supraveghere a pieței cu cel puțin o zi lucrătoare înainte de introducerea în țară a produsului fertilizant UE și/sau a produsului fertilizant MD din altă țară. (13) Importatorii țin evidența importului de produse fertilizante UE și de produse fertilizante MD din altă țară într-un registru de evidență, elaborat și aprobat de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. (14) La cererea autorității de supraveghere a pieței, dar nu mai des de o dată la 6 luni, importatorii prezintă informații din registrul de evidență, indicat la alin. (13), privind cantitățile de produse fertilizante importate și/sau comercializate, specificând cumpărătorul. (15) Importatorii notifică autoritatea de supraveghere a pieței, conform modelului de notificare stabilit de aceasta, cu cel puțin o zi lucrătoare înainte de introducerea în Republica Moldova a produsului fertilizant, cu excepția produsului fertilizant anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație sporită de azot (mai mare de 28% din masă) – situație în care importatorii notifică autoritatea în cauză cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de introducerea în Republica Moldova a produsului fertilizant. La notificare se anexează copiile de pe: a) scrisoarea de trăsură (CMR etc.); b) fișa cu date de securitate sau, în cazul produselor fertilizante care nu sunt compuse din substanțe chimice, recomandările de depozitare, de transportare și de utilizare ale producătorului; c) etichetă; d) testul de rezistență la detonare, pentru nitratul de amoniu cu conținut sporit de azot; e) declarația de conformitate UE, pentru produsele fertilizante UE, sau certificatul de calitate ori raportul de încercări, eliberat de un organism de evaluare a conformității acreditat în acest sens, pentru produsele fertilizante MD din altă țară.		
Articolul 9. Obligațiile distribuitorilor	Articolul 11. Obligațiile distribuitorilor	Compatibil	*

(1) Atunci când pun la dispoziție pe piață un produs fertilizant UE, distribuitorii acordă o atenție deosebită cerințelor prezentului regulament. (2) Înainte de a pune la dispoziție pe piață un produs fertilizant UE, distribuitorii verifică dacă produsul fertilizant este însoțit de documentele necesare, inclusiv dacă informațiile menționate la articolul 6 alineatul (7) sau la articolul 8 alineatul (4) sunt comunicate, conform dispozițiilor de la articolele respective, într-un limbaj care poate fi ușor înțeles de către utilizatorii finali din statul membru în care produsul fertilizant UE urmează să fie pus la dispoziție pe piață și dacă producătorul și importatorul au respectat cerințele stabilite la articolul 6 alineatele (5) și (6) și, respectiv, la articolul 8 alineatul (3). Dacă un distribuitor consideră sau are motive să creadă că un produs fertilizant UE nu este în conformitate cu prezentul regulament, distribuitorul nu pune la dispoziție pe piață produsul fertilizant UE înainte ca acesta să fie adus în conformitate. În plus, în cazul în care produsul fertilizant UE prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, distribuitorul informează producătorul sau importatorul și autoritățile de supraveghere a pieței în acest sens. (3) Distribuitorii se asigură că, atât timp cât un produs fertilizant UE se află sub responsabilitatea lor, condițiile de depozitare sau transport ale acestuia nu periclitează respectarea de către acesta a cerințelor prevăzute în anexa I sau III. (4) Distribuitorii care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE pe care l-au pus la dispoziție pe piață nu este în conformitate cu prezentul regulament asigură luarea măsurilor corective necesare pentru a aduce respectivul produs fertilizant UE în conformitate, pentru a-l reține sau pentru a-l rechema, după caz. În plus, în cazul în care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE pe care l-au pus la dispoziție pe piață prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, distribuitorii informează imediat autoritățile naționale competente din statele membre în care au pus la dispoziție pe piață produsul fertilizant UE, precizând, în special, orice neconformitate și orice măsură corectivă luată.	(1) În cazul în care pun la dispoziție pe piață un produs fertilizant, distribuitorii asigură respectarea cerințelor prezentei legi. (2) Înainte de a pune la dispoziție pe piață un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD, distribuitorii verifică dacă acesta este însoțit de documentele necesare, inclusiv dacă informațiile menționate la art. 8 alin. (7) sau la art. 10 alin. (6) sunt prezentate în limba română și într-un limbaj ușor de înțeles de către utilizatorii finali și de către autoritatea competentă, precum și dacă producătorul și importatorul au respectat cerințele stabilite la art. 8 alin. (5) și (6) și, respectiv, la art. 10 alin. (5). (3) Dacă un distribuitor consideră sau are motive să creadă că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD nu este conform cu prevederile prezentei legi, distribuitorul nu pune la dispoziție pe piață produsul respectiv înainte ca acesta să fie adus în conformitate cu prezenta lege. În cazul în care produsul fertilizant prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, distribuitorul notifică producătorul sau importatorul și autoritatea competentă în acest sens. (4) Distribuitorii asigură că, pe durata aflării unui produs fertilizant UE sau a unui produs fertilizant MD sub responsabilitatea lor, condițiile de depozitare și/sau de transportare a acestuia nu periclitează respectarea cerințelor stabilite de autoritatea competentă de elaborarea politicilor, în conformitate cu art. 4 alin. (1) lit. a) și b) sau cu art. 4 alin. (2). (5) Distribuitorii care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD pe care l-au pus la dispoziție pe piață nu este conform cu prevederile prezentei legi asigură întreprinderea măsurilor corective necesare pentru a aduce produsul respectiv în conformitate cu prezenta lege, pentru a-l reține sau pentru a-l rechema, după caz. În cazul în care consideră sau au motive să creadă că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD pe care l-au pus la dispoziție pe piață prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, distribuitorii notifică, fără întârziere, autoritățile competente din țările în care au pus la dispoziție pe piață produsul fertilizant respectiv, precizând, în special, toate neconformitățile și toate măsurile corective întreprinse. (6) La cererea motivată a autorității de supraveghere a pieței, distribuitorii prezintă acesteia toate informațiile și documentația solicitate, pe suport de hârtie sau în formă electronică, pentru a demonstra conformitatea produsului fertilizant UE sau a produsului		
--	--	--	--

(5) La cererea motivată a unei autorități naționale competente, distribuitorii îi comunică acesteia toate informațiile și documentația necesară, pe suport de hârtie sau în format electronic, pentru a demonstra conformitatea produsului fertilizant UE cu prezentul regulament. La cererea autorității respective, distribuitorii cooperează cu aceasta la orice acțiune întreprinsă pentru eliminarea riscurilor prezentate de produsele fertilizante UE pe care le-au pus la dispoziție pe piață.	fertilizant MD cu prevederile prezentei legi. La cererea autorității respective, distribuitorii cooperează cu aceasta în cadrul oricărei măsuri întreprinse pentru eliminarea riscurilor pe care le prezintă produsele fertilizante pe care le-au pus la dispoziție pe piață.		
Articolul 10. Situațiile în care obligațiile producătorilor se aplică importatorilor și distribuitorilor Importatorul sau distribuitorul este considerat producător în sensul prezentului regulament și i se aplică obligațiile care revin producătorului prevăzute la articolul 6 atunci când respectivul importator sau distribuitor introduce pe piață un produs fertilizant UE sub numele sau marca sa ori modifică un produs fertilizant UE deja introdus pe piață într-o manieră care poate afecta conformitatea acestuia cu prezentul regulament.	Articolul 12. Situațiile în care obligațiile producătorilor se aplică și importatorilor și distribuitorilor Importatorul sau distribuitorul sunt considerați producători în sensul prezentei legi și li se aplică obligațiile care revin producătorului, prevăzute la art. 8, în situațiile în care aceștia introduc pe piață produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD sub denumirea sau marca importatorului sau distribuitorului ori modifică un produs fertilizant UE sau produs fertilizant MD deja introdus pe piață într-o manieră care poate afecta conformitatea acestuia cu prevederile prezentei legi.	Compatibil	*
Articolul 11. Ambalarea și reambalarea de către importatori și distribuitori În cazul în care importatorul sau distribuitorul ambalează sau reambalează un produs fertilizant UE și nu este considerat un producător în conformitate cu articolul 10, respectivul importator sau distribuitor: (a) se asigură că ambalajul indică numele său, denumirea sa comercială înregistrată sau marca sa înregistrată și adresa sa poștală, precedate de mențiunea „ambalat de” sau „reambalat de”; și (b) păstrează un exemplu cu informațiile inițiale menționate la articolul 6 alineatul (7) sau la articolul 8 alineatul (4) la dispoziția autorităților de supraveghere a pieței timp de cinci ani după ce a pus la dispoziție pe piață produsul fertilizant UE.	Articolul 13. Ambalarea și reambalarea produselor fertilizante de către importatori și distribuitori În cazul în care importatorul sau distribuitorul ambalează ori reambalează un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD, iar acesta nu este considerat un producător în conformitate cu art. 12, importatorul sau distribuitorul respectiv: a) se asigură că pe ambalaj este indicat numele său, denumirea sa comercială înregistrată sau marca sa înregistrată și adresa poștală a acestuia, precedate de mențiunea „Ambalat de” sau „Reambalat de”; și b) păstrează un exemplar al etichetei, ambalajului și/sau prospectului cu informațiile inițiale indicate la art. 8 alin. (7) sau la art. 10 alin. (6), pentru a putea fi prezentate autorității de supraveghere a pieței, timp de 5 ani de la data punerii la dispoziție pe piață a produsului respectiv. MD.	Compatibil	*
Articolul 12. Identificarea operatorilor economici (1) La cererea autorităților de supraveghere a pieței, operatorii economici le transmit acestora datele de identificare ale: (a) oricărui operator economic care le-a furnizat un produs fertilizant UE; (b) oricărui operator economic căruia i-au furnizat un produs fertilizant UE.	Articolul 14. Identificarea operatorilor economici (1) La cererea autorității de supraveghere a pieței, operatorii economici prezintă acesteia datele de identificare ale: a) tuturor operatorilor economici care le-au furnizat produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD; b) tuturor operatorilor economici cărora le-au furnizat produse fertilizante UE și/sau produse fertilizante MD.	Compatibil	*

(2) Operatorii economici trebuie să poată comunica informațiile prevăzute la alineatul (1) timp de cinci ani după ce le-a fost furnizat produsul fertilizant UE și timp de cinci ani după ce au furnizat produsul fertilizant UE.	(2) Operatorii economici au obligația de a prezenta informațiile prevăzute la alin. (1) timp de 5 ani de la data furnizării către aceștia a produsului fertilizant UE sau a produsului fertilizant MD și, respectiv, de la data furnizării produsului în cauză către alți operatori economici.		
CAPITOLUL III CONFORMITATEA PRODUSELOR FERTILIZANTE UE Articolul 13. Presumția de conformitate (1) Produsele fertilizante UE care sunt în conformitate cu standardele armonizate sau cu o parte a acestora, ale căror referințe au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, sunt considerate a fi în conformitate cu cerințele stabilite în anexele I, II și III prevăzute de standardele în cauză sau de o parte a acestora. (2) Testele de verificare a conformității produselor fertilizante UE cu cerințele stabilite în anexele I, II și III se efectuează într-un mod fiabil și reproductibil. Testele care sunt în conformitate cu standardele armonizate sau cu o parte a acestora, ale căror referințe au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, sunt considerate a fi fiabile și reproductibile în măsura în care testele sunt prevăzute de standardele în cauză sau de o parte a acestora.	Capitolul III CONFORMITATEA PRODUSELOR FERTILIZANTE Articolul 15. Presumția de conformitate a produselor fertilizante UE (1) Produsele fertilizante UE care sunt conforme cu standardele armonizate, a căror listă este aprobată de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor și ale căror numere de referință au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, sau sunt conforme doar cu o parte a acestora se consideră conforme cu cerințele aprobate de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor, în temeiul art. 4 alin. (1) lit. a) și b), în măsura în care cerințele respective sunt prevăzute de standardele în cauză sau de o parte a acestora. (2) Lista standardelor armonizate prevăzute la alin. (1) se elaborează și se aprobă de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. Lista respectivă se actualizează în conformitate cu modificările efectuate în acest sens de către Comisia Europeană. (3) Testele de evaluare a conformității produselor fertilizante UE cu cerințele stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor, în temeiul art. 4 alin. (1) lit. a) și b), se efectuează într-un mod fiabil și reproductibil. Testele care sunt efectuate în conformitate cu standardele armonizate sau cu partea armonizată a acestora sunt considerate fiabile și reproductibile în măsura în care testele respective sunt prevăzute de standardele în cauză sau de partea armonizată a acestora.	Compatibil	*
Articolul 14. Specificații comune (1) Comisia poate adopta acte de punere în aplicare de stabilire a unor specificații comune pentru cerințele prevăzute în anexa I, II sau III sau testele menționate la articolul 13 alineatul (2) atunci când: (a) respectivele cerințe sau teste nu sunt prevăzute de standarde armonizate sau de o parte a acestora, ale căror referințe au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene; (b) Comisia constată întârzieri nejustificate în adoptarea standardelor armonizate necesare; sau	Articolul 16. Specificații comune (1) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate emite acte de punere în aplicare care să stabilească specificații comune pentru cerințele prevăzute la art. 4 alin. (1) sau pentru testele menționate la art. 15 alin. (3) în cazul în care: a) cerințele sau testele respective nu sunt acoperite de standardele armonizate sau de părți ale acestora; b) autoritatea competentă de elaborarea politicilor constată întârzieri nejustificate în adoptarea standardelor armonizate solicitate; sau	Compatibil	*

(c) Comisia a decis, în conformitate cu procedura menționată la articolul 11 alineatul (5) din Regulamentul (UE) nr. 1025/2012, să mențină în mod restricționat sau să retragă referințele la standardele armonizate sau la o parte a acestora care prevăd cerințele sau testele respective. Respectivele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 45 alineatul (3). (2) Produsele fertilizante UE care sunt în conformitate cu specificațiile comune sau cu o parte a acestora sunt considerate a fi în conformitate cu cerințele stabilite în anexele I, II și III prevăzute de specificațiile comune în cauză sau de o parte a acestora. (3) Testele vizând verificarea conformității produselor fertilizante UE cu cerințele stabilite în anexele I, II și III care sunt în conformitate cu specificațiile comune sau cu o parte a acestora sunt considerate a fi fiabile și reproductibile în măsura în care testele sunt prevăzute de specificațiile comune în cauză sau de o parte a acestora.	c) autoritatea competentă de elaborarea politicilor a decis să mențină cu restricții sau să retragă referințele la lista standardelor armonizate sau la o parte a acestora, care prevăd cerințele ori testele respective. (2) Produsele fertilizante UE care sunt conforme cu specificațiile comune sau cu o parte a acestora sunt considerate conforme cu cerințele prevăzute la art. 4 alin. (1) în măsura în care cerințele respective sunt prevăzute de specificațiile comune în cauză sau de o parte a acestora. (3) Testele vizând evaluarea conformității produselor fertilizante UE cu cerințele prevăzute la art. 4 alin. (1), care sunt conforme cu specificațiile comune sau cu o parte a acestora, sunt considerate fiabile și reproductibile în măsura în care sunt prevăzute de specificațiile comune în cauză sau de o parte a acestora.		
Articolul 15. Proceduri de evaluare a conformității (1) Evaluarea conformității unui produs fertilizant UE cu cerințele stabilite în prezentul regulament se desfășoară în cadrul procedurii aplicabile de evaluare a conformității în conformitate cu anexa IV. (2) Înregistrările și corespondența cu privire la procedurile de evaluare a conformității se redactează în limba (limbile) oficială (oficiale) a(le) statului membru în care este stabilit organismul notificat care desfășoară procedurile de evaluare a conformității sau într-o limbă acceptată de organismul respectiv.	Articolul 17. Proceduri de evaluare a conformității (1) Evaluarea conformității unui produs fertilizant UE cu cerințele stabilite de prezenta lege se desfășoară în cadrul procedurii aplicabile de evaluare a conformității, în conformitate cu cerințele stabilite de către Guvern. (2) Înscrierile în registre și corespondența cu privire la procedurile de evaluare a conformității se efectuează în limba română sau într-o limbă acceptată de organismul de evaluare a conformității notificat care desfășoară procedurile respective. (3) Producătorul asigură evaluarea conformității produselor fertilizante MD în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (2) din prezenta lege și ale Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și evaluare a conformității. (4) Produsele fertilizante MD care dispun de documente ce atestă conformitatea acestora cu cerințele tehnice ale statelor membre ale Uniunii Europene sau cu acordurile internaționale, emise de organisme de evaluare a conformității acreditate în conformitate cu cerințele Uniunii Europene sau în conformitate cu cerințele țărilor cu care există acorduri internaționale în acest sens, nu necesită evaluarea conformității și certificarea. Documentele în cauză sunt utilizate fără a fi necesară nicio	Compatibil	*

	procedură de recunoaștere de către autoritățile din Republica Moldova. Documentele respective sunt puse la dispoziția autorității de supraveghere a pieței în limba română sau sunt traduse oficial în limba română.		
Articolul 16. Declarația de conformitate UE (1) Declarația de conformitate UE atestă faptul că a fost demonstrată îndeplinirea cerințelor stabilite în prezentul regulament. (2) Declarația de conformitate UE se structurează după modelul prevăzut în anexa V, conține elementele precizate în modulele relevante din anexa IV și se actualizează constant. Aceasta se traduce în limba (limbile) stabilită (stabilite) de statul membru în care produsul fertilizant UE este introdus sau pus la dispoziție pe piață. (3) În cazul în care un produs fertilizant UE intră sub incidența mai multor acte ale Uniunii care impun o declarație de conformitate UE, se întocmește o singură declarație de conformitate UE în temeiul tuturor acestor acte ale Uniunii. Declarația respectivă precizează actele în cauză ale Uniunii și referințele de publicare ale acestora. Aceasta poate fi un dosar care să cuprindă declarațiile de conformitate UE individuale relevante. (4) Prin întocmirea declarației de conformitate UE, producătorul își asumă responsabilitatea pentru conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele stabilite în prezentul regulament.	Articolul 18. Declarația de conformitate UE (1) Declarația de conformitate UE atestă faptul că a fost demonstrată îndeplinirea cerințelor stabilite de prezenta lege pentru produsele fertilizante UE. (2) Declarația de conformitate UE se elaborează conform modelului aprobat de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor, conține elementele precizate în modulele relevante din procedurile de evaluare a conformității, aprobate de către autoritatea în cauză, și se actualizează permanent. Aceasta se întocmește în limba română sau în limba (limbile) stabilită (stabilite) de țara în care produsul fertilizant UE urmează să fie introdus sau pus la dispoziție pe piață. (3) În cazul în care un produs fertilizant UE cade sub incidența mai multor acte care impun întocmirea unei declarații de conformitate UE, se întocmește o singură declarație de conformitate UE. În declarația respectivă se precizează actele în cauză și referințele de publicare ale acestora. În acest caz, declarația de conformitate UE poate reprezenta un dosar care să cuprindă declarațiile de conformitate individuale relevante. (4) Prin întocmirea declarației de conformitate UE, producătorul își asumă responsabilitatea pentru conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele stabilite de prezenta lege.	Compatibil	*
Articolul 17. Principii generale ale marcajului CE Marcajul CE face obiectul principiilor generale prevăzute la articolul 30 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008.	Articolul 19. Principiile generale de aplicare a marcajului CE Aplicarea marcajului CE face obiectul principiilor generale prevăzute la art. 231 din Legea nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității.	Compatibil	*
Articolul 18. Norme și condiții pentru aplicarea marcajului CE (1) Marcajul CE se aplică în mod vizibil, lizibil și indelebil pe ambalajul produsului fertilizant UE sau, în cazul în care produsul fertilizant UE este furnizat fără ambalaj, pe un document care însoțește produsul fertilizant UE. (2) Marcajul CE se aplică înainte ca produsul fertilizant UE să fie introdus pe piață. (3) Marcajul CE este urmat de numărul de identificare al organismului notificat, atunci când acest lucru este necesar în temeiul anexei IV.	Articolul 20. Alte norme și condiții de aplicare a marcajului CE (1) Marcajul CE se aplică în mod vizibil, lizibil și indelebil pe ambalajul produsului fertilizant UE sau, în cazul în care produsul fertilizant UE este furnizat fără ambalaj, pe prospectul care însoțește produsul fertilizant UE. (2) Marcajul CE se aplică înainte ca produsul fertilizant UE să fie introdus pe piață. (3) Marcajul CE este urmat de numărul de identificare al organismului de evaluare a conformității notificat, dacă acest lucru este necesar în temeiul procedurilor de evaluare a conformității stabilite de autoritatea	Compatibil	*

Numărul de identificare al organismului notificat se aplică chiar de către organismul notificat sau, conform instrucțiunilor acestuia, de către producător sau reprezentantul său autorizat. (4) Statele membre se bazează pe mecanismele existente pentru a asigura aplicarea corectă a regimului aplicabil marcatului CE și iau măsurile corespunzătoare în cazul utilizării inadecvate a respectivului marcat.	competență de elaborarea politicilor. Numărul de identificare al organismului respectiv se aplică de către organismul în cauză sau, conform instrucțiunilor acestuia, de către producător sau reprezentantul autorizat al producătorului. (4) Autoritatea de supraveghere a pieței se bazează pe mecanismele existente în Uniunea Europeană pentru a asigura implementarea corectă a regimului juridic aplicabil marcatului CE și întreprinde măsurile corespunzătoare în cazul utilizării neconforme a marcatului CE.		
Articolul 19. Încetarea statutului de deșeu Prezentul regulament stabilește criteriile conform cărora materii care constituie deșeuri, astfel cum sunt definite în Directiva 2008/98/CE, pot înceta să fie considerate deșeuri dacă sunt încorporate într-un produs fertilizant UE conform. În astfel de cazuri, operațiunea de recuperare în temeiul prezentului regulament are loc înainte ca materia să înceteze să fie deșeu, iar materia este considerată ca îndeplinind condițiile prevăzute la articolul 6 din directiva respectivă și, ca atare, ca nemaifiind deșeu din momentul în care a fost întocmită declarația de conformitate UE.	Articolul 21. Încetarea statutului de deșeu (1) Materiile care constituie deșeuri, astfel cum sunt definite acestea la art. 2 din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile, pot înceta să fie considerate deșeuri dacă sunt încorporate într-un produs fertilizant UE sau într-un produs fertilizant MD. (2) În cazurile indicate la alin. (1) din prezentul articol, operațiunea de recuperare în temeiul prezentei legi are loc înainte ca materia respectivă să înceteze să fie considerată deșeu, iar materia este considerată ca îndeplinind condițiile prevăzute la art. 6 din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile. Materia în cauză încetează să fie considerată deșeu din momentul în care a fost întocmită declarația de conformitate UE.	Compatibil	*
CAPITOLUL IV NOTIFICAREA ORGANISMELOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII Articolul 20. Notificarea Statele membre notifică Comisiei și celorlalte state membre organismele autorizate să îndeplinească sarcini de evaluare a conformității ca părți terțe în temeiul prezentului regulament.	Capitolul IV NOTIFICAREA PRIVIND ORGANISMELE DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII Articolul 22. Notificarea Comisiei Europene și a statelor membre ale Uniunii Europene cu privire la organismele de evaluare a conformității Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene sunt notificate, la solicitare, cu privire la organismele de evaluare a conformității abilitate să îndeplinească activități de evaluare a conformității în temeiul prezentei legi.	Parțial compatibil	* norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană
Articolul 21. Autoritățile de notificare (1) Statele membre desemnează o autoritate de notificare care este responsabilă de stabilirea și îndeplinirea procedurilor necesare	Articolul 23. Autoritatea responsabilă de notificare (1) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor este autoritatea responsabilă de notificare, de stabilirea și îndeplinirea procedurilor	Compatibil	*

pentru evaluarea și notificarea organismelor de evaluare a conformității și de monitorizarea organismelor notificate, inclusiv de respectarea articolului 26. (2) Statele membre pot decide ca evaluarea și monitorizarea menționate la alineatul (1) de la prezentul articol să fie efectuate de un organism național de acreditare în sensul Regulamentului (CE) nr. 765/2008 și în conformitate cu acesta. (3) În cazul în care autoritatea de notificare delegă sau încredințează în alt mod evaluarea, notificarea sau monitorizarea menționate la alineatul (1) de la prezentul articol unui organism care nu reprezintă o entitate guvernamentală, respectivul organism trebuie să fie o persoană juridică și să îndeplinească, mutatis mutandis, cerințele stabilite la articolul 22. În plus, respectivul organism dispune de garanții în ce privește responsabilitățile care îi revin din activitățile desfășurate. (4) Autoritatea de notificare își asumă întreaga responsabilitate pentru sarcinile îndeplinite de organismul menționat la alineatul (3).	necesare pentru evaluarea și notificarea organismelor de evaluare a conformității, precum și de monitorizarea activității organismelor notificate, inclusiv de respectarea art. 28. (2) Evaluarea și monitorizarea menționate la alin. (1) din prezentul articol se efectuează în conformitate cu prevederile Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității. (3) Prin derogare de la prevederile alin. (2), autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate delega sau încredința în alt mod evaluarea sau monitorizarea menționate la alin. (1) unui organism care nu reprezintă o entitate guvernamentală. Organismul în cauză trebuie să fie persoană juridică și să îndeplinească mutatis mutandis cerințele stabilite la art. 24. Organismul respectiv trebuie să dispună de garanții în ce privește responsabilitățile care îi revin în legătură cu activitățile desfășurate. (4) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor își asumă întreaga responsabilitate pentru activitățile desfășurate de organismul indicat la alin. (3).		
Articolul 22. Cerințe privind autoritățile de notificare (1) Autoritatea de notificare este constituită în așa fel încât să nu existe conflicte de interese cu organismele de evaluare a conformității. (2) Autoritatea de notificare se organizează și funcționează astfel încât să garanteze obiectivitatea și imparțialitatea activităților sale. (3) Autoritatea de notificare este organizată în așa fel încât fiecare decizie cu privire la notificarea organismului de evaluare a conformității să fie luată de persoane competente, altele decât cele care au efectuat evaluarea. (4) Autoritatea de notificare nu oferă și nu prestează activități care sunt realizate de organisme de evaluare a conformității sau servicii de consultanță în condiții comerciale sau concurențiale. (5) Autoritatea de notificare garantează confidențialitatea informațiilor obținute. (6) Autoritatea de notificare dispune de suficient personal competent în vederea îndeplinirii corespunzătoare a sarcinilor sale.	Articolul 24. Cerințe privind autoritatea competentă de elaborarea politicilor (1) La luarea deciziei cu privire la notificarea organismului de evaluare a conformității ia parte doar personalul autorității competente de elaborarea politicilor care nu a efectuat evaluări ale conformității produselor fertilizante. (2) Personalul autorității competente de elaborarea politicilor nu oferă și nu prestează activități care sunt realizate de organisme de evaluare a conformității sau servicii de consultanță în condiții comerciale ori concurențiale. (3) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor garantează confidențialitatea informațiilor de care a luat cunoștință în legătură cu notificarea organismului de evaluare a conformității.	Compatibil	*
Articolul 23. Obligația de a informa cu privire la autoritățile de notificare	Articolul 25. Obligația de a informa cu privire la evaluarea și notificarea organismelor de evaluare a conformității	Parțial compatibil	*

Statele membre informează Comisia în legătură cu procedurile lor de evaluare și notificare a organismelor de evaluare a conformității și de monitorizare a organismelor notificate, precum și în legătură cu orice modificare a acestora. Comisia pune la dispoziția publicului informațiile respective.	Autoritatea competentă de elaborarea politicilor notifică, la cerere, Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene cu privire la procedurile de evaluare și notificare a organismelor de evaluare a conformității și de monitorizare a organismelor notificate, precum și cu privire la orice modificare a procedurilor respective. Autoritatea competentă de elaborarea politicilor pune la dispoziția publicului informațiile respective prin intermediul paginii web oficiale.		norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană.
Articolul 24. Cerințe cu privire la organismele notificate (1) Pentru a fi notificat, un organism de evaluare a conformității îndeplinește cerințele stabilite la alineatele (2)-(11). (2) Organismul de evaluare a conformității este constituit în temeiul dreptului intern al unui stat membru și are personalitate juridică. (3) Organismul de evaluare a conformității este un organism terț, independent de organizația sau de produsul fertilizant UE pe care îl evaluează. (4) Organismul de evaluare a conformității, personalul cu funcții superioare de conducere și personalul responsabil cu îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității nu pot fi proiectanți, producători, furnizori, cumpărători, proprietari sau utilizatori ai produselor fertilizante și nici reprezentanți ai vreunui dintre aceștia. Acest lucru nu împiedică utilizarea produselor fertilizante care sunt necesare pentru operațiunile organismului de evaluare a conformității sau utilizarea produselor fertilizante în scopuri personale. Organismul de evaluare a conformității, personalul său cu funcții superioare de conducere și personalul responsabil cu îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității nu se implică direct în proiectarea, fabricarea, comercializarea sau utilizarea produselor fertilizante și nu reprezintă părțile angajate în activitățile respective. Aceștia nu se implică în activități care le-ar putea afecta	Articolul 26. Cerințe privind organismele de evaluare a conformității notificate (1) Pentru a fi notificat, un organism de evaluare a conformității trebuie să îndeplinească cerințele stabilite de prezentul articol. (2) Organismul de evaluare a conformității trebuie să dispună de personalitate juridică în Republica Moldova sau într-un stat membru al Uniunii Europene. (3) Organismul de evaluare a conformității este independent de organizația evaluată sau de produsul fertilizant UE evaluat. (4) Organismul de evaluare a conformității, precum și personalul cu funcții de conducere de nivel superior și personalul responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității din cadrul acestuia nu pot fi proiectanți, producători, furnizori, cumpărători, proprietari sau utilizatori de produse fertilizante și nici reprezentanți ai vreunui dintre aceștia. Acest lucru nu împiedică utilizarea produselor fertilizante care sunt necesare pentru activitățile organismului de evaluare a conformității sau utilizarea produselor fertilizante în scopuri personale. (5) Organismul de evaluare a conformității, precum și personalul cu funcții de conducere și personalul responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității nu pot fi implicați direct în proiectarea, producerea, comercializarea sau utilizarea produselor fertilizante și nu pot reprezenta părțile angajate în activitățile respective. De asemenea, persoanele în cauză nu se implică în activități care le-ar putea afecta obiectivitatea, imparțialitatea sau integritatea profesională în ceea ce	Compatibil	*

imparțialitatea sau integritatea în ceea ce privește activitățile de evaluare a conformității pentru care sunt notificate. Aceste dispoziții se aplică în special serviciilor de consultanță. Organismele de evaluare a conformității se asigură că activitățile filialelor sau ale subcontractanților lor nu afectează confidențialitatea, obiectivitatea sau imparțialitatea activităților lor de evaluare a conformității. (5) Organismele de evaluare a conformității și personalul acestora îndeplinesc activitățile de evaluare a conformității la cel mai înalt grad de integritate profesională și cu competența tehnică necesară în domeniul respectiv și sunt libere de orice presiune și stimulent, îndeosebi financiare, care le-ar putea influența aprecierea sau ar putea influența rezultatele activităților lor de evaluare a conformității, în special din partea persoanelor sau a grupurilor de persoane cu un interes în rezultatele activităților respective. (6) Organismul de evaluare a conformității trebuie să poată să îndeplinească toate sarcinile de evaluare a conformității care îi sunt atribuite prin anexa IV și pentru care a fost notificat, indiferent dacă acele sarcini sunt îndeplinite de însuși organismul de evaluare a conformității ori în numele și sub responsabilitatea acestuia. În orice moment și pentru fiecare procedură de evaluare a conformității și pentru fiecare tip sau categorie de produse fertilizante UE pentru care a fost notificat, organismul de evaluare a conformității dispune de: (a) personalul necesar având cunoștințe tehnice și experiență suficientă și corespunzătoare pentru a îndeplini sarcinile de evaluare a conformității; (b) descrierile necesare ale procedurilor în conformitate cu care se realizează evaluarea conformității, asigurându-se transparența și posibilitatea de a reproduce procedurile în cauză. Acesta dispune de politici și proceduri adecvate care fac distincție între sarcinile îndeplinite ca organism notificat și alte activități; (c) procedurile necesare pentru a-și desfășura activitatea ținând seama în mod corespunzător de dimensiunea unei întreprinderi, de domeniul de activitate și structura acesteia, de gradul de complexitate a tehnologiei produsului în cauză, precum și de caracterul de serie sau de masă al procesului de producție.	privește activitățile de evaluare a conformității pentru care sunt notificate organismele respective. Prevederile prezentului alineat se aplică, în special, serviciilor de consultanță. (6) Organismele de evaluare a conformității asigură că activitățile subcontractanților sau ale filialelor nu afectează confidențialitatea, obiectivitatea sau imparțialitatea activităților de evaluare a conformității. (7) Organismele de evaluare a conformității și personalul din cadrul acestora desfășoară activitățile de evaluare a conformității la cel mai înalt nivel de integritate profesională, dispunând de competența tehnică necesară în domeniul respectiv și fiind independente de orice presiune și stimulent, în primul rând cu caracter financiar, care le-ar putea influența deciziile sau ar putea influența rezultatele activităților de evaluare a conformității, în special din partea persoanelor sau a grupurilor care au un interes în rezultatele activităților respective. (8) Organismul de evaluare a conformității trebuie să poată să îndeplinească toate sarcinile de evaluare a conformității care îi revin potrivit Procedurilor de evaluare a conformității, aprobate de către Guvern, și pentru care a fost notificat, indiferent dacă sarcinile respective sunt îndeplinite direct de organismul de evaluare a conformității ori în numele și sub responsabilitatea acestuia. (9) Pentru fiecare procedură de evaluare a conformității și pentru fiecare tip sau categorie de produse fertilizante UE pentru care a fost notificat, organismul de evaluare a conformității, în orice moment, trebuie să dispună de: a) personalul necesar, care să posede competență tehnică și experiență, suficiente și corespunzătoare pentru a îndeplini sarcinile respective; b) descrierile procedurilor în conformitate cu care se realizează evaluarea conformității, asigurându-se transparența și posibilitatea de a reproduce procedurile în cauză. Organismul de evaluare a conformității trebuie să dispună de politici și proceduri adecvate, care să facă distincție între sarcinile îndeplinite ca organism notificat și alte activități; c) procedurile necesare pentru a-și desfășura activitatea, ținând seama, în mod corespunzător, de dimensiunea operatorului economic, de domeniul de activitate și structura acestuia, de nivelul de complexitate a tehnologiei produsului în cauză, precum și de caracterul de serie sau de masă al procesului de producție.		
--	--	--	--

Organismul de evaluare a conformității dispune de mijloacele necesare pentru a îndeplini în mod corespunzător sarcinile tehnice și administrative legate de activitățile de evaluare a conformității și are acces la toate echipamentele sau facilitățile necesare. (7) Personalul responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității dispune de: (a) o pregătire tehnică și profesională solidă pentru toate activitățile de evaluare a conformității pentru care organismul de evaluare a conformității a fost notificat; (b) cunoștințe satisfăcătoare privind cerințele evaluărilor pe care le realizează și autoritatea corespunzătoare pentru realizarea acestor evaluări; (c) cunoștințe și o înțelegere corespunzătoare a cerințelor stabilite în anexele I, II și III, a standardelor armonizate aplicabile prevăzute la articolul 13 și a specificațiilor comune prevăzute la articolul 14 și a dispozițiilor relevante din legislația de armonizare a Uniunii și din legislația națională; (d) abilitatea necesară pentru a întocmi certificate, procese-verbale și rapoarte pentru a demonstra că evaluările au fost îndeplinite. (8) Imparțialitatea organismelor de evaluare a conformității, a personalului cu funcții superioare de conducere al acestora și a personalului responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității trebuie să fie garantată. Remunerația personalului cu funcții superioare de conducere și a personalului responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității din cadrul organismului de evaluare a conformității nu depinde de numărul de evaluări realizate sau de rezultatele acestor evaluări. (9) Organismele de evaluare a conformității încheie o asigurare de răspundere dacă răspunderea nu este asumată de stat în conformitate cu dreptul intern sau dacă statul membru nu este direct responsabil pentru evaluarea conformității. (10) Personalul organismului de evaluare a conformității păstrează secretul profesional referitor la toate informațiile obținute în îndeplinirea sarcinilor sale în temeiul anexei IV, excepție făcând relația cu autoritățile competente ale statului membru în care își desfășoară activitățile. Drepturile de autor sunt protejate.	(10) Organismul de evaluare a conformității trebuie să dispună de mijloacele necesare pentru a îndeplini în mod corespunzător sarcinile tehnice și administrative legate de activitățile de evaluare a conformității, precum și de acces la toate echipamentele sau facilitățile necesare. (11) Personalul responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității trebuie să posede: a) pregătirea tehnică și profesională corespunzătoare pentru toate activitățile de evaluare a conformității pentru care organismul de evaluare a conformității a fost notificat; b) cunoștințe suficiente privind cerințele evaluărilor conformității pe care le realizează și competența corespunzătoare pentru realizarea evaluărilor respective; c) cunoștințe și o înțelegere corespunzătoare a cerințelor referitoare la CFP, CMC și a cerințelor de etichetare pentru produsele fertilizante UE, a standardelor armonizate aplicabile, prevăzute la art. 15, a specificațiilor comune prevăzute la art. 16 și a cadrului normativ național; d) abilitățile necesare pentru a întocmi certificate, procese-verbale și rapoarte pentru a demonstra că evaluările conformității au fost îndeplinite conform specificațiilor tehnice. (12) Obiectivitatea și imparțialitatea organismelor de evaluare a conformității, precum și ale personalului cu funcții de conducere și ale personalului responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității din cadrul acestora trebuie să fie garantate. Remunerarea personalului din cadrul organismului de evaluare a conformității nu depinde de numărul de evaluări realizate sau de rezultatele evaluărilor. (13) Organismele de evaluare a conformității încheie o asigurare privind asumarea răspunderii dacă răspunderea nu este asumată de către un stat sau statul respectiv nu asigură evaluarea conformității. (14) Personalul organismului de evaluare a conformității păstrează secretul profesional privind toate informațiile de care a luat cunoștință în legătură cu îndeplinirea sarcinilor în temeiul Procedurilor de evaluare a conformității, aprobate de Guvern, excepție făcând relația cu autoritățile competente din țara de origine. Drepturile de proprietate intelectuală sunt protejate. (15) Organismele de evaluare a conformității participă la activitățile de standardizare relevante și la activitățile grupului de coordonare a organismelor de evaluare a conformității notificate, înființat în temeiul art. 36, sau se asigură că personalul responsabil de îndeplinirea sarcinilor		
--	--	--	--

(11) Organismele de evaluare a conformității participă la activitățile de standardizare relevante și la activitățile grupului de coordonare a organismelor notificate înființat în temeiul articolului 36 sau se asigură că personalul responsabil de îndeplinirea sarcinilor de evaluare a conformității din cadrul acestora este informat în legătură cu aceste activități și pun în aplicare, ca orientare generală, deciziile și documentele administrative produse ca rezultat al activității acelui grup.	de evaluare a conformității din cadrul acestora este informat în legătură cu aceste activități și pun în aplicare, ca orientare generală, actele emise ca rezultat al activității grupului respectiv.		
Articolul 25. Presumția de conformitate a organismelor notificate În cazul în care un organism de evaluare a conformității își demonstrează conformitatea cu criteriile prevăzute de standardele armonizate relevante sau de o parte a acestora, ale căror referințe au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, se consideră că acesta îndeplinește cerințele stabilite la articolul 24 în măsura în care standardele armonizate aplicabile prevăd aceste cerințe.	Articolul 27. Presumția de conformitate a organismelor de evaluare a conformității notificate În cazul în care un organism de evaluare a conformității își demonstrează conformitatea cu criteriile prevăzute de standardele armonizate UE relevante sau de o parte a acestora, se prezumă că acesta respectă cerințele prevăzute de art. 26 în măsura în care standardele UE armonizate relevante prevăd cerințele respective.	Compatibil	*
Articolul 26. Filialele organismelor notificate și subcontractarea de către organismele notificate (1) În cazul în care un organism notificat subcontractează anumite sarcini referitoare la evaluarea conformității sau recurge la o filială, acesta se asigură că subcontractantul sau filiala îndeplinește cerințele stabilite la articolul 24 și informează autoritatea de notificare în acest sens. (2) Organismele notificate preiau întreaga responsabilitate pentru sarcinile îndeplinite de subcontractanți sau filiale, oriunde ar fi acestea stabilite. (3) Activitățile pot fi subcontractate sau realizate de o filială numai cu acordul clientului. (4) Organismele notificate pun la dispoziția autorității de notificare documentele relevante privind evaluarea calificărilor subcontractantului sau ale filialei și a activităților executate de către aceștia în temeiul anexei IV.	Articolul 28. Subcontractarea și filialele organismelor de evaluare a conformității notificate (1) În cazul în care un organism de evaluare a conformității notificat subcontractează anumite sarcini referitoare la evaluarea conformității sau le încredințează unei filiale, acesta asigură că subcontractantul sau filiala respectivă îndeplinește cerințele stabilite la art. 26 din prezenta lege și notifică, în acest sens, organismul național de acreditare. (2) Organismele de evaluare a conformității notificate poartă întreaga responsabilitate pentru sarcinile referitoare la evaluarea conformității îndeplinite de subcontractanți sau filiale, indiferent de locul în care acestea sunt stabilite. (3) Sarcinile referitoare la evaluarea conformității pot fi subcontractate sau îndeplinite de o filială numai cu acordul clientului. (4) Organismele de evaluare a conformității notificate pun la dispoziția organismului național de acreditare documentele relevante privind evaluarea calificărilor subcontractantului sau ale filialei și a sarcinilor referitoare la evaluarea conformității îndeplinite de către aceștia în temeiul procedurilor de evaluare a conformității stabilite de autoritatea competentă de elaborarea politicilor.	Compatibil	*
Articolul 27. Cererea de notificare	Articolul 29. Cererea de notificare	Compatibil	*

(1) Un organism de evaluare a conformității depune o cerere de notificare către autoritatea de notificare a statului membru în care este constituit. (2) Cererea de notificare este însoțită de o descriere a activităților de evaluare a conformității, a modulului sau modulelor de evaluare a conformității și a produsului sau produselor fertilizante UE pentru care organismul se consideră a fi competent, precum și de un certificat de acreditare eliberat de un organism național de acreditare care să ateste că organismul de evaluare a conformității îndeplinește cerințele stabilite la articolul 24.	(1) În scopul desfășurării activităților de evaluare a conformității, un organism de evaluare a conformității depune o cerere de notificare către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. (2) Cererea de notificare este însoțită de descrierea activităților de evaluare a conformității, a modulului sau modulelor de evaluare a conformității și a produselor fertilizante UE pentru care organismul respectiv se consideră a fi competent, precum și de un certificat de acreditare, eliberat de un organism de acreditare, care să ateste că organismul de evaluare a conformității îndeplinește cerințele stabilite la art. 24..		
Articolul 28. Procedura de notificare (1) Autoritățile de notificare pot notifica numai organismelor de evaluare a conformității care îndeplinesc cerințele stabilite la articolul 24. (2) Acestea le notifică Comisiei și celorlalte state membre folosind instrumentul de notificare electronică dezvoltat și gestionat de Comisie. (3) Notificarea include detalii complete ale activităților de evaluare a conformității, ale modulului sau modulelor de evaluare a conformității și ale produsului sau produselor fertilizante UE vizat(e) și certificatul de acreditare menționat la articolul 27 alineatul (2). (4) Organismul în cauză poate exercita activitățile unui organism notificat numai în cazul în care nu există obiecții din partea Comisiei sau a celorlalte state membre, transmise în termen de două săptămâni de la notificare. Numai un astfel de organism este considerat organism notificat în sensul prezentului regulament. (5) Autoritatea de notificare notifică Comisiei și celorlalte state membre orice modificare ulterioară relevantă adusă notificării.	Articolul 30. Procedura de notificare (1) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor notifică numai organismele de evaluare a conformității care îndeplinesc cerințele stabilite la art. 26. (2) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor notifică Comisia Europeană și statele membre UE utilizând, după caz, instrumentul de notificare electronică dezvoltat și gestionat de Comisia Europeană. (3) Notificarea include informații complete cu privire la activitățile de evaluare a conformității, la modulele de evaluare a conformității și la produsele fertilizante UE vizate, precum și la certificatul de acreditare menționat la art. 29 alin. (2). (4) Organismul de evaluare a conformității poate exercita activitățile unui organism notificat numai în cazul în care nu există obiecții din partea Comisiei Europene sau a statelor membre ale Uniunii Europene, transmise în termen de două săptămâni de la notificarea acestora. Numai organismul de evaluare a conformității care îndeplinește prevederile prezentului alineat este considerat organism de evaluare a conformității notificat în sensul prezentei legi. (5) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor notifică Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene cu privire la orice modificare relevantă a notificării unui organism de evaluare a conformității.	Parțial compatibil	* norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană
Articolul 29. Numerele de identificare și listele cu organismele notificate (1) Comisia atribuie un număr de identificare organismului notificat. Comisia atribuie un singur astfel de număr, chiar dacă organismul este notificat în baza mai multor acte ale Uniunii.	Articolul 31. Lista organismelor de evaluare a conformității notificate Lista organismelor de evaluare a conformității notificate, inclusiv numerele de identificare care le-au fost atribuite și activitățile de evaluare a conformității pentru care au fost notificate, este pusă la dispoziția publicului și se actualizează de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor.	Parțial compatibil	* norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor în

(2) Comisia pune la dispoziția publicului lista cu organismele notificate în baza prezentului regulament, inclusiv numerele de identificare care le-au fost atribuite și activitățile pentru care au fost notificate. Comisia asigură actualizarea listei.		Norme UE neaplicabile	totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană
Articolul 30. Modificări ale notificărilor (1) În cazul în care o autoritate de notificare a constatat sau a fost informată că un organism notificat nu mai respectă cerințele stabilite la articolul 24 sau că acesta nu își îndeplinește obligațiile, autoritatea de notificare restrânge, suspendă sau retrage notificarea, după caz, în funcție de gravitatea nerespectării cerințelor sau a neîndeplinirii obligațiilor. Aceasta informează de îndată Comisia și celelalte state membre în consecință. (2) În cazul restrângerii, al suspendării sau al retragerii notificării sau în cazul în care organismul notificat și-a încetat activitatea, statul membru notificator ia măsurile adecvate pentru a se asigura că dosarele organismului respectiv sunt fie prelucrate de un alt organism notificat, fie puse la dispoziția autorităților competente de notificare și de supraveghere a pieței, la cererea acestora.	Articolul 32. Modificarea notificărilor (1) În cazul în care organismul național de acreditare a constatat sau a fost informat că un organism de evaluare a conformității notificat nu mai îndeplinește cerințele prevăzute la art. 26 sau că nu își îndeplinește obligațiile, acesta restricționează, suspendă sau retrage acreditarea, după caz, în funcție de gravitatea încălcării cerințelor sau a neîndeplinirii obligațiilor, și notifică în acest sens autoritatea competentă de elaborarea politicilor. Autoritatea în cauză restrânge, suspendă sau retrage notificarea organismului respectiv, după caz, în funcție de gravitatea încălcării cerințelor sau a neîndeplinirii obligațiilor, și notifică, fără întârziere, Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene. (2) În cazul restrângerii, suspendării sau retragerii notificării ori în cazul în care organismul de evaluare a conformității notificat și-a încetat activitatea, organismul național de acreditare întreprinde măsurile corespunzătoare pentru a asigura că dosarele aferente evaluării conformității aflate la organismul respectiv fie sunt transmise unui alt organism de evaluare a conformității notificat, fie sunt puse la dispoziția autorității competente de elaborarea politicilor și a autorității de supraveghere a pieței, la cererea acestora.	Compatibil	*
Articolul 31. Contestarea competenței organismelor notificate (1) Comisia investighează toate cazurile cu privire la care are îndoieli sau cu privire la care i se atrage atenția asupra unor dubii privind competența unui organism notificat sau privind îndeplinirea continuă de către un organism notificat a cerințelor și a responsabilităților care îi revin.		Norme UE neaplicabile	Sunt stabilite drepturile și responsabilitățile Statelor Membre și Comisiei Europene și a

(2) Statul membru notificator prezintă Comisiei, la cerere, toate informațiile referitoare la temeiul notificării sau la menținerea competenței organismului notificat în cauză. (3) Comisia se asigură că toate informațiile sensibile obținute pe parcursul investigațiilor sale sunt tratate confidențial. (4) În cazul în care constată că un organism notificat nu respectă sau nu mai respectă cerințele pentru a fi notificat, Comisia adoptă un act de punere în aplicare prin care solicită statului membru notificator să ia măsurile corective necesare, inclusiv retragerea notificării, dacă este necesar. Actul de punere în aplicare respectiv se adoptă în conformitate cu procedura de consultare prevăzută la articolul 45 alineatul (2).			relațiilor dintre acestea. norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la UniuneEuropeană
Articolul 32. Obligații operaționale în sarcina organismelor notificate (1) Organismele notificate efectuează evaluări ale conformității în conformitate cu procedurile de evaluare a conformității prevăzute în anexa IV. (2) Evaluările conformității sunt realizate în mod proporțional, evitând sarcinile inutile pentru operatorii economici. Organismele notificate își desfășoară activitatea ținând seama în mod corespunzător de dimensiunea unei întreprinderi, de domeniul de activitate și structura acesteia, de gradul de complexitate a tehnologiei produsului în cauză, precum și de caracterul de serie sau de masă al procesului de producție. Procedând astfel, organismele în cauză respectă totuși gradul de precizie și nivelul de protecție care sunt necesare pentru conformitatea produsului fertilizant UE cu prezentul regulament. (3) În cazul în care un organism notificat constată că un producător nu îndeplinește cerințele stabilite în anexa I, II sau III sau în standardele armonizate corespunzătoare, în specificațiile comune menționate la articolul 14 sau în alte specificații tehnice corespunzătoare, acesta solicită producătorului să ia măsurile	Articolul 33. Obligațiile operaționale ale organismelor de evaluare a conformității notificate (1) Organismele de evaluare a conformității notificate efectuează evaluări ale conformității în conformitate cu procedurile de evaluare a conformității produselor fertilizante UE stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. (2) Evaluările conformității sunt efectuate în mod proporțional, evitând impunerea unor sarcini inutile pentru operatorii economici. Organismele de evaluare a conformității notificate își desfășoară activitatea ținând seama de dimensiunea operatorului economic, de domeniul de activitate și structura acestuia, de nivelul de complexitate a tehnologiei produsului în cauză, precum și de caracterul de serie sau de masă al procesului de producție. Procedând astfel, organismele în cauză sunt obligate să respecte nivelul de precizie și nivelul de protecție care sunt necesare pentru a asigura conformitatea produsului fertilizant UE cu prevederile prezentei legi. (3) În cazul în care un organism de evaluare a conformității notificat constată că un producător nu îndeplinește cerințele referitoare la CFP, la CMC și cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante UE sau cele referitoare la standardele armonizate corespunzătoare, cerințele	Compatibil	*

corective corespunzătoare și nu emite un certificat sau o decizie de aprobare. (4) În cazul în care, în cursul monitorizării conformității, ulterior eliberării unui certificat sau a unei decizii de aprobare, un organism notificat constată că un produs fertilizant UE nu mai este conform, acesta impune producătorului să ia măsurile corective corespunzătoare și, dacă este necesar, suspendă sau retrage certificatul sau decizia de aprobare. (5) În cazul în care nu se iau măsuri corective sau acestea nu au efectul necesar, organismul notificat restricționează, suspendă sau retrage orice certificat sau decizie de aprobare, după caz.	menționate la art. 14 sau în specificațiile tehnice corespunzătoare, acesta solicită producătorului să întreprindă măsurile corective corespunzătoare și nu emite certificatul respectiv. (4) În situația în care, după eliberarea unui certificat, pe parcursul monitorizării conformității, organismul de evaluare a conformității notificat constată că un produs fertilizant UE nu mai este conform cu cerințele prevăzute de prezenta lege, acesta solicită producătorului să întreprindă măsurile corective corespunzătoare și, dacă este necesar, suspendă sau retrage certificatul respectiv. (5) Dacă nu sunt întreprinse măsuri corective potrivit prezentului articol sau acestea nu au efectul necesar, organismul de evaluare a conformității notificat restricționează, suspendă sau retrage toate certificatele, după caz.		
Articolul 33. Căi de atac împotriva deciziilor organismelor notificate Statele membre se asigură că poate fi invocată o cale de atac împotriva deciziilor organismelor notificate.	Articolul 34. Contestarea deciziilor organismelor de evaluare a conformității notificate Deciziile organismelor de evaluare a conformității notificate pot fi contestate în conformitate cu prevederile Codului administrativ.	Compatibil	*
Articolul 34. Obligații de informare în sarcina organismelor notificate (1) Organismele notificate informează autoritatea de notificare în legătură cu: (a) orice refuz, restrângere, suspendare sau retragere a unui certificat sau a unei decizii de aprobare; (b) orice circumstanță care afectează domeniul de aplicare sau condițiile notificării; (c) orice cerere de informare cu privire la activitățile de evaluare a conformității desfășurate, primită de la autoritățile de supraveghere a pieței; (d) la cerere, activitățile de evaluare a conformității realizate în limita domeniului notificării și în legătură cu orice altă activitate realizată, inclusiv activități transfrontaliere și subcontractări. (2) Organismele notificate le furnizează celorlalte organisme notificate în conformitate cu prezentul regulament care îndeplinesc activități similare de evaluare a conformității cu privire la aceleași produse fertilizante UE, informații relevante privind aspecte referitoare la rezultatele negative ale evaluărilor conformității și, la cerere, rezultatele pozitive ale evaluărilor conformității.	Articolul 35. Obligațiile de informare ale organismelor de evaluare a conformității notificate (1) Organismele de evaluare a conformității notificate informează organismul național de acreditare: a) privind refuzul eliberării, restrângerea, suspendarea sau retragerea unui certificat ori a unei decizii corespunzătoare; b) privind circumstanțele care afectează domeniul de aplicare sau condițiile notificării; c) privind cererile de informare cu privire la activitățile de evaluare a conformității desfășurate, recepționate de la autoritățile competente; d) la cerere, privind activitățile de evaluare a conformității desfășurate potrivit notificării și privind alte activități realizate, inclusiv activitățile transfrontaliere și subcontractările. (2) Organismele de evaluare a conformității notificate furnizează altor organisme notificate în conformitate cu prezenta lege care desfășoară activități similare de evaluare a conformității informații cu privire la aceleași produse fertilizante UE, informații relevante privind rezultatele negative ale evaluărilor conformității și, la solicitare, privind rezultatele pozitive ale evaluărilor conformității.	Compatibil	*

Articolul 35. Schimb de experiență Comisia asigură organizarea unui schimb de experiență între autoritățile naționale ale statelor membre responsabile de politica de notificare.		Norme UE neaplicabile	norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană
Articolul 36. Coordonarea organismelor notificate Comisia se asigură că între organismele notificate în temeiul prezentului regulament se stabilește și funcționează în mod corespunzător o coordonare și cooperare adecvate, sub forma unui grup sectorial al organismelor notificate. Organismele notificate participă la activitatea grupului respectiv, în mod direct sau prin intermediul unor reprezentanți desemnați.	Articolul 36. Cooperarea organismelor de evaluare a conformității notificate Organismele de evaluare a conformității notificate, în temeiul prezentei legi, cooperează cu grupul sectorial al organismelor notificate stabilit de Comisia Europeană. Organismele de evaluare a conformității notificate participă la activitatea grupului respectiv, în mod direct sau prin intermediul unor reprezentanți.	Compatibil	*
CAPITOLUL V SUPRAVEGHEREA PIEȚEI UNIUNII, CONTROLUL PRODUSELOR FERTILIZANTE UE CARE INTRĂ PE PIAȚA UNIUNII ȘI PROCEDURA DE SALVGARDARE LA NIVELUL UNIUNII Articolul 37. Supravegherea pieței Uniunii și controlul produselor fertilizante UE care intră pe piața Uniunii Articolele 16-29 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008 se aplică produselor fertilizante UE.	Capitolul V SUPRAVEGHEREA PIEȚEI PRODUSELOR FERTILIZANTE ȘI CONTROLUL PRODUSELOR FERTILIZANTE CARE INTRĂ PE PIAȚĂ Articolul 37. Supravegherea pieței produselor fertilizante a Republicii Moldova și controlul produselor fertilizante care intră pe piață (1) Supravegherea pieței produselor fertilizante a Republicii Moldova se efectuează conform prevederilor Legii nr. 162/2023 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor și include: a) supravegherea introducerii pe piață a produselor fertilizante UE și a produselor fertilizante MD, precum și a furnizării acestora pe piață; b) prelevarea de eșantioane de produse fertilizante UE și de produse fertilizante MD pentru a determina conformitatea acestora în cadrul unui laborator de încercări acreditat. În cazurile în care nu există un standard	Compatibil	*

	aprobat care să reglementeze metoda de testare, conformitatea produsului fertilizant se bazează pe protocoalele de testare ale laboratoarelor de încercări acreditate de organismul național de acreditare, semnatare ale Acordului de recunoaștere multilaterală cu Cooperarea Europeană pentru Acreditare (EA MLA); c) acordarea de asistență metodologică operatorilor economici și consilierea acestora; d) punerea în aplicare a unor măsuri care să asigure respectarea cerințelor prevăzute de prezenta lege și care să reducă numărul de încălcări. (2) Produsele fertilizante UE și produsele fertilizante MD sunt supuse controlului de stat conform prevederilor Legii nr. 131/2012 privind controlul de stat.		
Articolul 38. Procedura la nivel național aplicabilă produselor fertilizante UE care prezintă un risc (1) În cazul în care autoritățile de supraveghere a pieței dintr-un stat membru au motive suficiente să creadă că un produs fertilizant UE reprezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, acestea efectuează o evaluare a respectivului produs fertilizant UE cu privire la toate cerințele relevante stabilite în prezentul regulament. Operatorii economici relevanți cooperează cu autoritățile de supraveghere a pieței în acest scop, dacă este necesar. În cazul în care, în cursul evaluării menționate la primul paragraf, autoritățile de supraveghere a pieței constată că produsul fertilizant UE nu este conform cu cerințele stabilite în prezentul regulament, acestea impun de îndată operatorului economic relevant să întreprindă toate acțiunile corective adecvate, într-un termen rezonabil stabilit de autoritățile de supraveghere a pieței și proporțional cu natura riscului, pentru a aduce produsul fertilizant UE în conformitate cu cerințele respective, pentru a retrage produsul fertilizant UE de pe piață sau pentru a-l rechema. Autoritățile de supraveghere a pieței informează organismul notificat relevant în consecință. Articolul 21 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008 se aplică măsurilor menționate la al doilea paragraf de la prezentul alineat. (2) În cazul în care autoritățile de supraveghere a pieței consideră că neconformitatea nu se limitează la teritoriul lor național, acestea informează Comisia și celelalte state membre cu privire la	Articolul 38. Procedura aplicabilă produselor fertilizante UE și produselor fertilizante MD care prezintă riscuri (1) În cazul în care autoritatea de supraveghere a pieței are motive să considere că un produs fertilizant UE sau un produs fertilizant MD prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, aceasta efectuează evaluarea produsului respectiv cu privire la toate cerințele relevante stabilite de prezenta lege. Operatorii economici relevanți cooperează cu autoritatea în cauză în acest scop, la solicitarea acesteia. Dacă, în procesul evaluării menționate în prezentul alineat, autoritatea de supraveghere a pieței constată că produsul fertilizant UE sau produsul fertilizant MD nu este conform cu cerințele prevăzute de prezenta lege, aceasta solicită, fără întârziere, operatorului economic respectiv să întreprindă toate măsurile corective corespunzătoare, într-un termen rezonabil stabilit de autoritatea în cauză și proporțional cu natura riscurilor, pentru a aduce produsul fertilizant în conformitate cu cerințele respective, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema. Pentru produsele fertilizante UE se aplică prevederile art. 21 din Legea nr. 162/2023 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor, iar autoritatea de supraveghere a pieței informează în acest sens organismul de evaluare a conformității notificat. (2) În cazul în care autoritatea de supraveghere a pieței consideră că neconformitatea produsului fertilizant UE nu se limitează la teritoriul Republicii Moldova, aceasta notifică Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene cu privire la rezultatele evaluării și la măsurile pe care le-a solicitat operatorului economic.	Compatibil	*

rezultatele evaluării și la acțiunile pe care le-au solicitat din partea operatorului economic. (3) Operatorul economic se asigură că, pentru toate produsele fertilizante UE vizate pe care le-a pus la dispoziție pe piața Uniunii, sunt luate toate măsurile corective adecvate. (4) În cazul în care operatorul economic relevant nu ia măsuri corective adecvate în termenul menționat la alineatul (1) al doilea paragraf, autoritățile de supraveghere a pieței iau toate măsurile provizorii corespunzătoare pentru a interzice sau a restrânge punerea la dispoziție a produsului fertilizant UE pe piața națională, pentru a retrage produsul fertilizant UE de pe piață sau pentru a-l rechema. Autoritățile de supraveghere a pieței informează de îndată Comisia și celelalte state membre cu privire la măsurile respective. (5) Informațiile menționate la alineatul (4) al doilea paragraf includ toate detaliile disponibile, în special cu privire la datele necesare pentru a identifica produsul fertilizant UE neconform, la originea respectivului produs fertilizant UE, la natura neconformității invocate și riscul implicat, la natura și durata măsurilor naționale luate, precum și la argumentele prezentate de operatorul economic relevant. Autoritățile de supraveghere a pieței indică, în special, dacă neconformitatea se datorează oricăreia dintre următoarele situații: (a) neîndeplinirea, de către produsul fertilizant UE, a cerințelor stabilite în anexa I, II sau III; (b) existența unor deficiențe în standardele armonizate menționate la articolul 13; (c) existența unor deficiențe în specificațiile comune menționate la articolul 14. (6) Statele membre, altele decât statul membru care a inițiat procedura în temeiul prezentului articol, informează de îndată Comisia și celelalte state membre cu privire la măsurile luate și la informațiile suplimentare referitoare la neconformitatea produsului fertilizant UE în cauză pe care le au la dispoziție, precum și cu privire la obiecțiile lor, în caz de dezacord cu măsura națională luată. (7) În cazul în care, în termen de trei luni de la primirea informațiilor menționate la alineatul (4) al doilea paragraf, nici	(3) Operatorul economic asigură că sunt întreprinse toate măsurile corective solicitate cu privire la toate produsele fertilizante UE sau la produsele fertilizante MD relevante pe care operatorul economic le-a pus la dispoziție pe piață. (4) În cazul în care operatorul economic respectiv nu ia măsurile corective solicitate în termenul menționat la alin. (1), autoritatea de supraveghere a pieței ia toate măsurile corespunzătoare pentru a interzice sau a restrânge punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și/sau a produselor fertilizante MD, pentru a le retrage sau pentru a le rechema. (5) Autoritatea de supraveghere a pieței informează Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene cu privire la produsul fertilizant UE neconform și la măsurile respective în cazul în care se stabilește că produsul respectiv a fost produs în unul din statele membre ale Uniunii Europene sau a fost importat din Uniunea Europeană. (6) Informațiile menționate la alin. (5) includ toate datele disponibile, în special cele necesare pentru a identifica produsul fertilizant UE neconform, originea produsului respectiv, natura neconformității invocate și riscurile pe care le prezintă, natura și durata măsurilor întreprinse la nivelul Republicii Moldova, precum și argumentele prezentate de operatorul economic relevant. Autoritatea de supraveghere a pieței indică, în mod special, dacă neconformitatea se datorează oricărei dintre următoarele situații: a) neîndeplinirea de către produsul fertilizant UE a cerințelor referitoare la CFP, la CMC și a cerințelor de etichetare pentru produsele fertilizante UE; b) existența unor deficiențe în standardele armonizate, menționate la art. 15; c) existența unor deficiențe în specificațiile comune, menționate la art. 16. (7) În cazul în care, în termen de 3 luni de la recepționarea informațiilor menționate la alin. (5) și (6), nici statele membre ale Uniunii Europene, nici Comisia Europeană nu au prezentat obiecții cu privire la o măsură provizorie luată de către autoritatea de supraveghere a pieței, măsura respectivă este considerată justificată. (8) Autoritatea de supraveghere a pieței asigură că măsurile restrictive adecvate, precum este retragerea produsului fertilizant UE, sunt luate, fără întârziere, în ceea ce privește produsul în cauză.		
---	--	--	--

statele membre, nici Comisia nu au invocat obiecții cu privire la o măsură provizorie luată de un stat membru, măsura este considerată justificată. (8) Statele membre se asigură că măsurile restrictive adecvate, cum ar fi retragerea de pe piață a produsului fertilizant UE, sunt luate fără întârziere în ceea ce privește produsul fertilizant UE în cauză. (9) Obligațiile autorităților de supraveghere a pieței în temeiul prezentului articol nu aduc atingere posibilității statelor membre de a reglementa produsele fertilizante care nu sunt produse fertilizante UE.			
Articolul 39. Procedura de salvagardare la nivelul Uniunii (1) În cazul în care, la finalizarea procedurii prevăzute la articolul 38 alineatele (3) și (4), sunt invocate obiecții la adresa unei măsuri luate de un stat membru sau în cazul în care Comisia consideră că o măsură națională contravine dreptului Uniunii, Comisia inițiază de îndată consultări cu statele membre și cu operatorul (operatorii) economic(i) în cauză și evaluează măsura națională. Pe baza rezultatelor evaluării respective, Comisia adoptă o decizie de punere în aplicare, prin care stabilește dacă măsura națională este justificată sau nu. În cazul în care măsura națională este considerată justificată, prin decizie se impune tuturor statelor membre să ia măsurile necesare pentru a se asigura că produsul fertilizant UE neconform este retras de pe piața lor națională și să informeze Comisia în consecință. În cazul în care măsura națională este considerată nejustificată, prin decizie se impune statului membru în cauză să retragă măsura. Comisia adresează decizia sa tuturor statelor membre și o comunică imediat acestora și operatorului (operatorilor) economic(i) relevant (relevanți). (2) În cazul în care măsura națională este considerată justificată, iar neconformitatea produsului fertilizant UE este atribuită unor deficiențe în standardele armonizate menționate la articolul 38 alineatul (5) litera (b) din prezentul regulament, Comisia aplică procedura prevăzută la articolul 11 din Regulamentul (UE) nr. 1025/2012. (3) În cazul în care măsura națională este considerată justificată, iar neconformitatea produsului fertilizant UE este atribuită unor deficiențe în specificațiile comune menționate la articolul 38		Norme UE neaplicabile	norme UE neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană

alineatul (5) litera (c), Comisia adoptă, fără întârziere, acte de punere în aplicare care modifică sau abrogă specificațiile comune în cauză. Respectivele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 45 alineatul (3).			
Articolul 40. Produse fertilizante UE conforme care prezintă un risc (1) În cazul în care, în urma efectuării unei evaluări în conformitate cu articolul 38 alineatul (1), un stat membru constată că, deși este conform cu prezentul regulament, un produs fertilizant UE prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, acesta impune fără întârziere operatorului economic relevant să ia toate măsurile corespunzătoare, în decursul unei perioade rezonabile prevăzute de autoritatea de supraveghere a pieței și proporționale cu natura riscului, pentru a se asigura că produsul fertilizant UE în cauză, în momentul punerii la dispoziție pe piață, nu mai prezintă respectivul risc, pentru a retrage produsul fertilizant UE de pe piață sau pentru a-l rechema. (2) Operatorul economic se asigură că sunt luate măsuri corective pentru toate produsele fertilizante UE vizate pe care operatorul economic le-a pus la dispoziție pe piața Uniunii. (3) Statul membru informează imediat Comisia și celelalte state membre. Informațiile respective includ toate detaliile disponibile, în special datele necesare pentru identificarea respectivului produs fertilizant UE, originea și lanțul de aprovizionare aferente produsului fertilizant UE în cauză, natura riscului implicat, precum și natura și durata măsurilor naționale luate.	Articolul 39. Produse fertilizante conforme care prezintă riscuri (1) În cazul în care, în urma efectuării unei evaluări în conformitate cu art. 38 alin. (1), autoritatea de supraveghere a pieței constată că, deși produsul fertilizant este conform cu cerințele prevăzute de prezenta lege, acesta prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor sau pentru mediul înconjurător, autoritatea în cauză solicită, fără întârziere, operatorului economic relevant să întreprindă toate măsurile corespunzătoare, într-un termen rezonabil stabilit de autoritatea de supraveghere a pieței și proporțional cu natura riscurilor, pentru a se asigura că produsul fertilizant UE sau produsul fertilizant MD, în momentul punerii acestuia la dispoziție pe piață, nu mai prezintă riscuri, pentru a-l retrage sau pentru a-l rechema. (2) Operatorul economic asigură că sunt întreprinse măsurile corective solicitate pentru toate produsele fertilizante UE sau produsele fertilizante MD vizate, pe care operatorul respectiv le-a pus la dispoziție pe piață. (3) Autoritatea competentă informează fără întârziere Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene în acest sens. Informațiile respective includ toate detaliile disponibile, în mod special datele necesare pentru identificarea produsului fertilizant UE conform, dar care prezintă riscuri, originea și lanțul de aprovizionare aferente produsului în cauză, natura riscurilor pe care le prezintă acesta, precum și natura și durata măsurilor întreprinse.	Compatibil	* norme alin (4) și (5) neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană
(4) Comisia inițiază fără întârziere consultări cu statele membre și cu operatorul sau operatorii economici relevanți și evaluează măsurile naționale luate. Pe baza rezultatelor evaluării respective, Comisia adoptă o decizie de punere în aplicare prin care stabilește dacă măsura națională este justificată sau nu și, după caz, prevede măsuri adecvate.		Norme UE neaplicabile	

Respectivele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 45 alineatul (3). Din motive imperioase de urgență justificate în mod corespunzător referitoare la protecția sănătății și a siguranței oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau a mediului, Comisia adoptă acte de punere în aplicare aplicabile imediat, în conformitate cu procedura menționată la articolul 45 alineatul (4).			
(5) Comisia adresează decizia sa tuturor statelor membre și o comunică imediat acestora și operatorului sau operatorilor economici relevanți.		Norme UE neaplicabile	
Articolul 41. Neconformitatea formală (1) Fără a aduce atingere articolului 38, un stat membru impune operatorului economic vizat să pună capăt neconformității respective, în cazul în care constată una dintre situațiile următoare cu privire la un produs fertilizant UE: (a) marcajul CE a fost aplicat prin încălcarea articolului 30 din Regulamentul (CE) nr. 765/2008 sau a articolului 18 din prezentul regulament; (b) numărul de identificare al organismului notificat a fost aplicat prin încălcarea articolului 18 sau nu a fost aplicat atunci când acest lucru este impus de articolul 18; (c) declarația de conformitate UE nu a fost întocmită sau nu a fost întocmită corect; (d) documentația tehnică nu este disponibilă sau este incompletă; (e) informațiile menționate la articolul 6 alineatul (6) sau la articolul 8 alineatul (3) lipsesc, sunt false sau incomplete; (f) nu este respectată orice altă cerință administrativă prevăzută la articolul 6 sau 8. (2) În cazul în care neconformitatea menționată la alineatul (1) se menține, statul membru în cauză ia toate măsurile corespunzătoare pentru a restricționa sau a interzice punerea la dispoziție pe piață a	Articolul 40. Neconformitatea formală a produselor fertilizante UE (1) Fără a aduce atingere art. 38, autoritatea de supraveghere a pieței solicită operatorului economic vizat să înlăture neconformitatea respectivă în cazul în care constată cel puțin una dintre situațiile următoare cu privire la un produs fertilizant UE: a) marcajul CE a fost aplicat cu încălcarea prevederilor art. 231 din Legea nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității sau ale art. 20 din prezenta lege; b) numărul de identificare al organismului de evaluare a conformității notificat a fost aplicat cu încălcarea art. 20 sau nu a fost aplicat, în cazul în care acest lucru este impus de art. 20; c) declarația de conformitate UE nu a fost întocmită sau nu a fost întocmită corect; d) documentația tehnică nu este disponibilă sau este incompletă; e) informațiile menționate la art. 8 alin. (6) sau la art. 10 alin. (5) lipsesc, sunt false sau incomplete; f) nu este respectată altă cerință prevăzută la art. 8 sau 10. (2) În cazul în care neconformitatea menționată la alin. (1) nu este înlăturată, autoritatea de supraveghere a pieței întreprinde toate măsurile corespunzătoare pentru a interzice sau a restrânge punerea la dispoziție pe piață a produsului fertilizant UE ori pentru a se asigura că acesta este rechemat sau retras.	Compatibil	*

produsului fertilizant UE sau pentru a se asigura că acesta este rechemat sau retras de pe piață. Obligațiile statelor membre în acest sens nu aduc atingere posibilității acestora de a reglementa produsele fertilizante care nu sunt produse fertilizante UE.	(3) Obligațiile în sensul alin. (2) nu aduc atingere dreptului Guvernului de a reglementa separat produsele fertilizante MD.		
CAPITOLUL VI COMPETENȚELE DELEGATE, PROCEDURA COMITETULUI Articolul 42 Modificarea anexelor (1) Comisia este împuternicită să adopte, în conformitate cu articolul 44, acte delegate de modificare a anexei I, cu excepția valorilor-limită pentru cadmiu și a definițiilor sau a altor elemente referitoare la domeniul de aplicare ale categoriilor funcționale de produse, precum și acte delegate de modificare a anexelor II, III și IV, în vederea adaptării acestor anexe la progresul tehnic și a facilitării accesului la piața internă și a liberei circulații a produselor fertilizante UE: (a) care au potențialul de a face obiectul unor schimburi comerciale semnificative pe piața internă; și (b) pentru care există dovezi științifice că acestea: (i) nu prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu; și (ii) asigură eficiența agronomică. Atunci când adoptă acte delegate care introduc noi valori-limită pentru contaminanți în anexa I, Comisia ia în considerare avizele științifice ale Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară, ale Agenției Europene pentru Produse Chimice sau ale Centrului Comun de Cercetare al Comisiei, după caz. Atunci când Comisia adoptă acte delegate pentru a adăuga sau a revizui categorii de materii componente cu scopul de a include materii care pot fi considerate ca fiind deșeuri recuperate sau subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, actele delegate respective exclud în mod explicit astfel de materii din categoriile de materii componente 1 și 11 din anexa II la prezentul regulament. Atunci când adoptă acte delegate în temeiul prezentului alineat, Comisia acordă prioritate în special subproduselor de origine animală, subproduselor în sensul Directivei 2008/98/CE și deșeurilor recuperate, în special din sectorul agricol și din industria	Articolul 5. Competențe (1) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor este împuternicită să aprobe prin ordine și să ajusteze categoriile funcționale de produse (în continuare – CFP) pentru produsele fertilizante UE, cu excepția valorilor-limită pentru cadmiu și a definițiilor sau a altor elemente referitoare la domeniul de aplicare a CFP decât cele stabilite în Uniunea Europeană, precum și categoriile de materii componente (în continuare – CMC), cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante, să le actualizeze în vederea adaptării acestora în funcție de progresul tehnologic și să faciliteze accesul pe piața internă a produselor fertilizante UE: a) care au potențialul de a face obiectul unor schimburi comerciale semnificative pe piața internă; și b) pentru care există dovezi științifice că acestea: (i) nu prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor, precum și pentru mediul înconjurător; și (ii) asigură eficiența agronomică. (2) La ajustarea CFP conform alin. (1), autoritatea competentă de elaborarea politicilor ia în considerare avizele științifice ale Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară, ale Agenției Europene pentru Produse Chimice și ale Centrului Comun de Cercetare al Comisiei, după caz, în situația în care înaintează spre aprobare/adoptare acte care includ noi valori-limită pentru contaminanți în CFP pentru produsele fertilizante UE. (3) În cazul în care autoritatea competentă de elaborarea politicilor aprobă CMC cu scopul de a include materiile care pot fi considerate ca fiind deșeuri recuperate sau subproduse, în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, pentru a adăuga sau a revizui CMC, materiile respective se exclud din categoria substanțelor și amestecurilor din materiale virgine și din categoria subproduselor, în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, din CMC. (4) La elaborarea și emiterea actelor în temeiul alin. (1)–(3) se acordă prioritate subproduselor de origine animală, subproduselor, în sensul	Compatibil	* norme alin (7) și (8) neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană

agroalimentară, precum și materiilor și produselor puse deja la dispoziție în mod legal pe piață în unul sau mai multe state membre. (2) Fără întârzieri nejustificate după 15 iulie 2019, Comisia evaluează struvitul, cărbunele biologic și produsele pe bază de cenușă. În cazul în care evaluarea respectivă ajunge la concluzia că sunt îndeplinite criteriile de la alineatul (1) litera (b), Comisia adoptă acte delegate, în temeiul alineatului (1), pentru a include aceste materii în anexa II. (3) Comisia poate să adopte, în temeiul alineatului (1), acte delegate de modificare a anexei II la prezentul regulament numai pentru a include în categoriile de materii componente materii care încetează să fie deșeuri în urma unei operațiuni de recuperare dacă normele privind recuperarea prevăzute în anexa respectivă, adoptate cel târziu la data includerii materiilor respective, asigură că materiile îndeplinesc condițiile prevăzute la articolul 6 din Directiva 2008/98/CE. (4) Comisia poate să adopte, în temeiul alineatului (1), acte delegate de modificare a anexei II doar pentru a adăuga noi microorganisme sau tulpini de microorganisme sau metode suplimentare de prelucrare la categoria de materii componente pentru astfel de organisme, după ce a verificat care dintre tulpinile de microorganisme suplimentare îndeplinesc criteriile de la alineatul (1) litera (b), pe baza următoarelor date: (a) numele microorganismului; (b) clasificarea taxonomică a microorganismului: gen, specie, tulpină și metodă de obținere; (c) literatura științifică referitoare la producția, conservarea și utilizarea sigură a microorganismului; (d) relația taxonomică cu speciile de microorganisme care îndeplinesc cerințele de prezumție calificată de siguranță stabilite de Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară; (e) informații privind procesul de producție inclusiv, atunci când este relevant, metodele de prelucrare precum uscarea prin pulverizare, uscarea în pat fluidizat, uscarea statică, centrifugarea, deactivarea termică, filtrarea și măcinarea;	Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, și deșeurilor recuperate, în mod special celor din sectorul agricol și din industria agroalimentară, precum și materiilor și produselor puse deja la dispoziție în mod legal pe piață în cel puțin unul dintre statele membre ale Uniunii Europene. (5) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor ajustează, fără întârziere, conform evaluării Comisiei Europene, CMC referitoare la struvit, la cărbunele biologic și la produsele pe bază de cenușă. (6) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate să aprobe prin ordin și să modifice, în temeiul alin. (1)–(4) din prezentul articol, CMC doar pentru a include noi materii care încetează să fie considerate deșeuri în urma unor operațiuni de recuperare dacă cadrul normativ privind recuperarea, în vigoare la data includerii materiilor respective, asigură că materiile respective îndeplinesc condițiile prevăzute la art. 6 din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile. (7) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate să aprobe și să modifice, în temeiul alin. (1)–(4), CMC doar pentru a include noi microorganisme ori tulpini de microorganisme sau metode suplimentare de prelucrare în CMC pentru astfel de organisme, după ce a verificat care dintre microorganismele ori tulpinile de microorganisme respective îndeplinesc criteriile de la alin. (1) lit. b), pe baza următoarelor date: a) denumirea microorganismului; b) clasificarea taxonomică a microorganismului: genul, specia, tulpina și metoda de obținere; c) literatura științifică referitoare la producția, conservarea și utilizarea sigură a microorganismului; d) relația taxonomică cu speciile de microorganisme care îndeplinesc cerințele de prezumție calificată de siguranță, stabilite de Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară; e) informațiile privind procesul de producție, inclusiv, dacă sunt relevante, metodele de prelucrare, precum uscarea prin pulverizare, uscarea în pat fluidizat, uscarea statică, centrifugarea, deactivarea termică, filtrarea și măcinarea; f) informațiile privind identitatea și limitele de reziduuri ale intermediarilor reziduali, ale toxinelor sau ale metaboliților microbieni în materia componentă; și g) prezența în natură, supraviețuirea și mobilitatea în mediul înconjurător.		
--	--	--	--

(f) informații privind identitatea și limitele de reziduuri ale intermediarilor reziduali, ale toxinelor sau ale metaboliților microbieni în materia componentă; și (g) prezența în natură, supraviețuirea și mobilitatea în mediul înconjurător. (5) Comisia poate să adopte, în temeiul alineatului (1), acte delegate de modificare a anexei II la prezentul regulament doar pentru a adăuga produse derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 în categoriile de produse derivate în cazul în care a fost stabilit un punct final în lanțul de prelucrare, în conformitate cu articolul 5 alineatul (2) din regulamentul respectiv. Comisia evaluează astfel de produse derivate din perspectiva aspectelor relevante neluate în considerare în scopul de a determina un punct final în lanțul de fabricație în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1069/2009. În cazul în care evaluarea respectivă ajunge la concluzia că sunt îndeplinite criteriile menționate la alineatul (1) litera (b) de la prezentul articol, Comisia adoptă acte delegate în temeiul alineatului (1) de la prezentul articol pentru a include materiile respective în tabelul din categoria de materii componente 10 din partea II a anexei II la prezentul regulament fără întârzieri nejustificate ori de câte ori un astfel de punct final este determinat. (6) Până la 16 iulie 2024, Comisia efectuează o evaluare a criteriilor de biodegradabilitate pentru polimerii menționați la punctul 2 din categoria de materii componente 9 din partea II a anexei II și a metodelor de testare pentru verificarea conformității cu respectivele criterii și, după caz, adoptă acte delegate în temeiul alineatului (1) pentru a stabili criteriile respective. Astfel de criterii asigură faptul că: (a) polimerul poate face obiectul unui proces de descompunere fizică și biologică în condițiile naturale de sol și în mediile acvatice din întreaga Uniune, astfel încât să se descompună în final doar în dioxid de carbon, biomasă și apă; (b) cel puțin 90 % din carbonul organic pe care îl conține polimerul se transformă în dioxid de carbon în maximum 48 de luni de la încheierea perioadei de funcționalitate declarate a produsului fertilizant UE indicate pe etichetă și comparativ cu un standard adecvat în testul de biodegradabilitate; și	(8) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate să aprobe și să modifice, în temeiul alin. (1)–(4) din prezentul articol, CMC doar pentru a include produse derivate, în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, în categoriile de produse derivate, în cazul în care a fost stabilit un punct final în lanțul de prelucrare, în conformitate cu art. 7 alin. (3) și (4) din legea respectivă. Autoritatea competentă de elaborarea politicilor evaluează produsele derivate indicate din perspectiva aspectelor relevante neluate în considerare cu scopul de a determina un punct final în lanțul de fabricație, în conformitate cu Legea nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman. În cazul în care, în urma evaluării respective, se ajunge la concluzia că sunt îndeplinite criteriile menționate la alin. (1) lit. b) din prezentul articol și punctul final este determinat, autoritatea competentă de elaborarea politicilor aprobă sau modifică, în temeiul alin. (1)–(4) din prezentul articol, fără întârziere, includerea materiilor respective în produsele derivate, în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, ale CMC. (9) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor, în baza evaluărilor criteriilor de biodegradabilitate, efectuate de Comisia Europeană pentru polimeri, care au ca scop controlul pătrunderii sau retenției apei, ale CMC și ale metodelor de testare pentru verificarea conformității cu criteriile în cauză, aprobă în temeiul alin. (1)–(4) criteriile de biodegradabilitate. Criteriile respective asigură că: a) polimerul poate face obiectul unui proces de descompunere fizică și biologică în condiții naturale de sol și în medii acvatice, astfel încât să se descompună, în final, doar în dioxid de carbon, biomasă și apă; b) cel puțin 90% din carbonul organic pe care îl conține polimerul se transformă în dioxid de carbon în maximum 48 de luni de la încheierea perioadei de funcționalitate declarate a produsului fertilizant UE, indicată pe etichetă, și comparativ cu un standard adecvat în evaluarea de biodegradabilitate; și c) utilizarea polimerilor nu duce la acumularea de materiale plastice în mediul înconjurător. (10) Guvernul aprobă procedurile de evaluare a conformității produselor fertilizante și le actualizează în vederea adaptării acestora în funcție de		
---	--	--	--

(c) utilizarea polimerilor nu duce la acumularea de materiale plastice în mediul înconjurător. (7) Până la 16 iulie 2022, Comisia adoptă, în conformitate cu articolul 44, acte delegate de completare a punctului 3 din categoria de materii componente 11 prevăzută în partea II a anexei II la prezentul regulament, prin stabilirea criteriilor privind eficiența și siguranța agronomică pentru utilizarea subproduselor în sensul Directivei 2008/98/CE în cadrul produselor fertilizante UE. Aceste criterii reflectă practicile actuale de fabricare a produselor, evoluțiile tehnologice și cele mai recente dovezi științifice. (8) De asemenea, Comisia este împuternicită să adopte, în conformitate cu articolul 44, acte delegate de modificare a anexei I, cu excepția valorilor-limită pentru cadmiu, precum și a anexelor II, III și IV, din perspectiva noilor dovezi științifice. Comisia recurge la această competență în cazul în care, pe baza unei evaluări a riscurilor, o modificare se dovedește necesară pentru a garanta că niciun produs fertilizant UE care respectă cerințele prezentului regulament nu prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau pentru mediu, în condiții normale de utilizare.	progresul tehnologic și a facilitării accesului pe piața internă al produselor fertilizante. (11) Autoritatea de autorizare aprobă procedura și condițiile pentru testarea eficacității produselor fertilizante.		
---	--	--	--

		Norme UE neaplicabile	
		Norme UE neaplicabile	
Articolul 43. Acte delegate distincte pentru categorii de materii componente distincte Atunci când își exercită competența de a adopta acte delegate în conformitate cu articolul 42, Comisia adoptă un act delegat distinct cu privire la fiecare categorie de materii componente prevăzută în anexa II. Respectivetele acte delegate includ toate modificările aduse anexelor I, III și IV care sunt necesare ca urmare a modificărilor anexei II.	Articolul 6. Actele autorității competente de elaborarea politicilor cu privire la CMC În exercitarea competenței de a emite acte în conformitate cu art. 5, autoritatea competentă de elaborarea politicilor aprobă acte distincte pentru fiecare CMC. La elaborarea actelor respective se iau în considerare toate modificările aduse CFP pentru produsele fertilizante UE, cerințelor de etichetare pentru produsele fertilizante UE și procedurilor de evaluare a conformității produselor fertilizante UE, care sunt necesare ca urmare a modificării CMC.	Compatibil	*
Articolul 44. Exercițarea competențelor delegate (1) Competența de a adopta acte delegate este conferită Comisiei în condițiile prevăzute la prezentul articol. (2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 42 se conferă Comisiei pe o perioadă de cinci ani de la 15 iulie	Articolul 5. Competențe (1) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor este împuternicită să aprobe prin ordine și să ajusteze categoriile funcționale de produse (în continuare – CFP) pentru produsele fertilizante UE, cu excepția valorilor-limită pentru cadmiu și a definițiilor sau a altor elemente	Parțial compatibil	* Odată ce transpunerea Reg. UE 2019/1009

2019. Comisia prezintă un raport privind delegarea de competențe cu cel puțin nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea competențelor se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul se opune prelungirii respective cel târziu cu trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade. (3) Delegarea de competențe menționată la articolul 42 poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua care urmează datei publicării acesteia în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia nu aduce atingere valabilității actelor delegate aflate deja în vigoare. (4) Înainte de adoptarea unui act delegat, Comisia consultă experții desemnați de fiecare stat membru în conformitate cu principiile prevăzute în Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare. (5) De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. (6) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 42 intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecțiuni în termen de trei luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecțiuni. Respectivul termen se prelungește cu trei luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.	referitoare la domeniul de aplicare a CFP decât cele stabilite în Uniunea Europeană, precum și categoriile de materii componente (în continuare – CMC), cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante, să le actualizeze în vederea adaptării acestora în funcție de progresul tehnologic și să faciliteze accesul pe piața internă a produselor fertilizante UE: a) care au potențialul de a face obiectul unor schimburi comerciale semnificative pe piața internă; și b) pentru care există dovezi științifice că acestea: (i) nu prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor, precum și pentru mediul înconjurător; și (ii) asigură eficiența agronomică. (2) La ajustarea CFP conform alin. (1), autoritatea competentă de elaborarea politicilor ia în considerare avizele științifice ale Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară, ale Agenției Europene pentru Produse Chimice și ale Centrului Comun de Cercetare al Comisiei, după caz, în situația în care înaintează spre aprobare/adoptare acte care includ noi valori-limită pentru contaminanți în CFP pentru produsele fertilizante UE. (3) În cazul în care autoritatea competentă de elaborarea politicilor aprobă CMC cu scopul de a include materiile care pot fi considerate ca fiind deșeuri recuperate sau subproduse, în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, pentru a adăuga sau a revizui CMC, materiile respective se exclud din categoria substanțelor și amestecurilor din materiale virgine și din categoria subproduselor, în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, din CMC. (4) La elaborarea și emiterea actelor în temeiul alin. (1)–(3) se acordă prioritate subproduselor de origine animală, subproduselor, în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, și deșeurilor recuperate, în mod special celor din sectorul agricol și din industria agroalimentară, precum și materiilor și produselor puse deja la dispoziție în mod legal pe piață în cel puțin unul dintre statele membre ale Uniunii Europene. (5) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor ajustează, fără întârziere, conform evaluării Comisiei Europene, CMC referitoare la struvit, la carbunele biologic și la produsele pe bază de cenușă. (6) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate să aprobe prin ordin și să modifice, în temeiul alin. (1)–(4) din prezentul articol, CMC doar pentru a include noi materii care încetează să fie considerate deșeuri	este efectuată la 5 ani de la data stabilită în Reg. UE, competența de adopta acte delegate conform art. 42 a fost consumată, de aceea se presupune că aceste acte delegate deja au fost adoptate de Comisie. În acest sens, pentru a pune în aplicare prevederile Reg. UE de adopta de către Comisie acte delegate a fost transpusă la capitolul „Competențe” și dispoziții tranzitorii.
--	---	--

	în urma unor operațiuni de recuperare dacă cadrul normativ privind recuperarea, în vigoare la data includerii materiilor respective, asigură că materiile respective îndeplinesc condițiile prevăzute la art. 6 din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile. (7) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate să aprobe și să modifice, în temeiul alin. (1)–(4), CMC doar pentru a include noi microorganisme ori tulpini de microorganisme sau metode suplimentare de prelucrare în CMC pentru astfel de organisme, după ce a verificat care dintre microorganismele ori tulpinile de microorganisme respective îndeplinesc criteriile de la alin. (1) lit. b), pe baza următoarelor date: a) denumirea microorganismului; b) clasificarea taxonomică a microorganismului: genul, specia, tulpina și metoda de obținere; c) literatura științifică referitoare la producția, conservarea și utilizarea sigură a microorganismului; d) relația taxonomică cu speciile de microorganisme care îndeplinesc cerințele de prezumție calificată de siguranță, stabilite de Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară; e) informațiile privind procesul de producție, inclusiv, dacă sunt relevante, metodele de prelucrare, precum uscarea prin pulverizare, uscarea în pat fluidizat, uscarea statică, centrifugarea, dezactivarea termică, filtrarea și măcinarea; f) informațiile privind identitatea și limitele de reziduuri ale intermediarilor reziduali, ale toxinelor sau ale metaboliților microbieni în materia componentă; și g) prezența în natură, supraviețuirea și mobilitatea în mediul înconjurător. (8) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor poate să aprobe și să modifice, în temeiul alin. (1)–(4) din prezentul articol, CMC doar pentru a include produse derivate, în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, în categoriile de produse derivate, în cazul în care a fost stabilit un punct final în lanțul de prelucrare, în conformitate cu art. 7 alin. (3) și (4) din legea respectivă. Autoritatea competentă de elaborarea politicilor evaluează produsele derivate indicate din perspectiva aspectelor relevante neluate în considerare cu scopul de a determina un punct final în lanțul de fabricație, în conformitate cu Legea nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele		
--	---	--	--

	derivate care nu sunt destinate consumului uman. În cazul în care, în urma evaluării respective, se ajunge la concluzia că sunt îndeplinite criteriile menționate la alin. (1) lit. b) din prezentul articol și punctul final este determinat, autoritatea competentă de elaborarea politicilor aprobă sau modifică, în temeiul alin. (1)–(4) din prezentul articol, fără întârziere, includerea materiilor respective în produsele derivate, în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, ale CMC. (9) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor, în baza evaluărilor criteriilor de biodegradabilitate, efectuate de Comisia Europeană pentru polimeri, care au ca scop controlul pătrunderii sau retenției apei, ale CMC și ale metodelor de testare pentru verificarea conformității cu criteriile în cauză, aprobă în temeiul alin. (1)–(4) criteriile de biodegradabilitate. Criteriile respective asigură că: a) polimerul poate face obiectul unui proces de descompunere fizică și biologică în condiții naturale de sol și în medii acvatice, astfel încât să se descompună, în final, doar în dioxid de carbon, biomasă și apă; b) cel puțin 90% din carbonul organic pe care îl conține polimerul se transformă în dioxid de carbon în maximum 48 de luni de la încheierea perioadei de funcționalitate declarate a produsului fertilizant UE, indicată pe etichetă, și comparativ cu un standard adecvat în evaluarea de biodegradabilitate; și c) utilizarea polimerilor nu duce la acumularea de materiale plastice în mediul înconjurător. (10) Guvernul aprobă procedurile de evaluare a conformității produselor fertilizante și le actualizează în vederea adaptării acestora în funcție de progresul tehnologic și a facilitării accesului pe piața internă al produselor fertilizante. (11) Autoritatea de autorizare aprobă procedura și condițiile pentru testarea eficacității produselor fertilizante. Articolul 45. Dispoziții finale Guvernul, în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi: – va aduce actele sale normative în concordanță cu aceasta; – va înainta propuneri de modificare a Codului contravențional și a altor acte normative, necesare implementării prezentei legi.		
Articolul 45. Procedura comitetului		Norme UE neaplicabile	norme UE neaplicabile – transpunerea

(1) Comisia este asistată de Comitetul pentru produse fertilizante. Respectivul comitet reprezintă un comitet în înțelesul Regulamentului (UE) nr. 182/2011. (2) În cazul în care se face trimitere la prezentul alineat, se aplică articolul 4 din Regulamentul (UE) nr. 182/2011. (3) În cazul în care se face trimitere la prezentul alineat, se aplică articolul 5 din Regulamentul (UE) nr. 182/2011. (4) Atunci când se face trimitere la prezentul alineat, se aplică articolul 8 din Regulamentul (UE) nr. 182/2011, coroborat cu articolul 5 din respectivul regulament.			prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană
CAPITOLUL VII MODIFICĂRI Articolul 46 Modificarea Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 se modifică după cum urmează: 1. La articolul 5, alineatele (2) și (3) se înlocuiesc cu următorul text: „(2) În cazul produselor derivate menționate la articolele 32, 35 și 36 care nu mai prezintă un risc semnificativ pentru sănătatea oamenilor sau a animalelor, se poate stabili un punct final al lanțului de prelucrare dincolo de care produsele respective nu mai fac obiectul cerințelor prevăzute de prezentul regulament. Aceste produse derivate pot fi ulterior introduse pe piață fără restricții în temeiul prezentului regulament și nu mai fac obiectul controalelor oficiale în conformitate cu prezentul regulament. Comisia este împuternicită să adopte, în conformitate cu articolul 51a, acte delegate de completare a prezentului regulament prin stabilirea unui punct final în lanțul de prelucrare dincolo de care produsele derivate menționate la prezentul alineat nu mai fac obiectul cerințelor prevăzute de prezentul regulament. (3) În cazul în care există riscuri pentru sănătatea oamenilor sau a animalelor, produselor derivate menționate la articolele 32, 33 și 36 din prezentul regulament li se aplică mutatis mutandis articolele 53 și 54 din Regulamentul (CE) nr. 178/2002 cu privire la măsurile de urgență privind sănătatea.	Anexă Modificarea unor acte normative 4. La articolul 7 din Legea nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2019, nr. 315–319, art. 459), cu modificările ulterioare, alineatele (3) și (4) vor avea următorul cuprins: „(3) În cazul produselor derivate menționate la art. 29, 32 și 33, care nu mai prezintă un risc pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor și pentru mediul înconjurător, se poate stabili un punct final al lanțului de prelucrare, dincolo de care produsele respective nu mai fac obiectul cerințelor prevăzute de prezenta lege. (4) Produsele menționate la alin. (3) pot fi introduse pe piață fără restricții, în temeiul prezentei legi, și nu mai fac obiectul controalelor oficiale desfășurate în conformitate cu prezenta lege.” Articolul 45. Dispoziții finale Guvernul, în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi: – va aduce actele sale normative în concordanță cu aceasta; – va înainta propuneri de modificare a Codului contravențional și a altor acte normative, necesare implementării prezentei legi.	Compatibil	* norme alin. 1 ultima teză, subpct. 3 - 4 și pct. 2 subpct. 1 - 6, neaplicabile – transpunerea prevederilor în totalitate a prezentului articol al actului Uniunii Europene este condiționată de aderarea Republicii Moldova la Uniunea Europeană

(4) În termen de șase luni de la 15 iulie 2019, Comisia inițiază o primă evaluare a produselor derivate menționate la articolul 32 care sunt deja utilizate pe scară largă în Uniune ca îngrășăminte organice și amelioratori de sol. Această evaluare vizează cel puțin următoarele produse: făina de carne, făina de oase, făina de carne și oase, sângele animal, proteinele hidrolizate ale materiilor din categoria 3, gunoiul de grajd prelucrat, compostul, reziduurile de digestie a biogazului, făina de pene, glicerina și alte produse ale materiilor din categoria 2 sau 3 derivate din producția de biodiesel și de combustibili din surse regenerabile, precum și hrana pentru animale (de companie) și produsele de ros pentru câini care au fost refuzate din motive comerciale sau defecțiuni tehnice și produsele derivate din sânge animal, piei, copite și coarne, guano de la lilieci și păsări, lână și păr, pene și puf și păr de porc. În cazul în care din evaluare rezultă că respectivele produse derivate nu mai prezintă un risc semnificativ pentru sănătatea oamenilor sau a animalelor, Comisia stabilește un punct final în lanțul de prelucrare în temeiul alineatului (2) de la prezentul articol fără întârzieri nejustificate și în orice caz nu mai târziu de șase luni de la încheierea evaluării.” 2. Se introduce următorul articol: „Articolul 51a Exercitarea competențelor delegate (1) Competența de a adopta acte delegate este conferită Comisiei în condițiile prevăzute la prezentul articol. (2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 5 alineatul (2) se conferă Comisiei pe o perioadă de cinci ani de la 15 iulie 2019. Comisia prezintă un raport privind delegarea de competențe cu cel puțin nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea competențelor se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul se opune prelungirii respective cel târziu cu trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade. (3) Delegarea de competențe menționată la articolul 5 alineatul (2) poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua care urmează datei publicării acesteia în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia		Norme UE neaplicabile	
--	--	----------------------------------	--

nu aduce atingere valabilității actelor delegate aflate deja în vigoare. (4) Înainte de adoptarea unui act delegat, Comisia consultă experții desemnați de fiecare stat membru în conformitate cu principiile prevăzute în Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare (*1). (5) De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. (6) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 5 alineatul (2) intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecțiuni în termen de două luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecțiuni. Respectivul termen se prelungește cu două luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.		Norme UE neaplicabile	
Articolul 47 Modificarea Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 se modifică după cum urmează: 1. La articolul 2 alineatul (1), litera (b) se înlocuiește cu următorul text: „(b) influențarea proceselor vitale ale plantelor, cum ar fi substanțele care le influențează creșterea, altele decât un nutrient sau un biostimulator al plantelor;”. 2. La articolul 3, se adaugă următorul punct: „34. «biostimulator al plantelor» înseamnă un produs care stimulează procesele nutriționale ale plantelor independent de conținutul de nutrienți al produsului, cu unicul scop de a îmbunătăți una sau mai multe dintre următoarele caracteristici ale plantei sau ale rizosferei plantei: (a) utilizarea eficientă a nutrienților; (b) toleranța la stresul abiotic; (c) caracteristicile calitative; (d) disponibilitatea nutrienților captați în sol sau în rizosferă;”. 3. La articolul 80, se adaugă următorul alineat: „(8) În cazul produselor pentru care a fost acordată o autorizație în temeiul articolului 32 alineatul (1) pe baza unei cereri prezentate	Anexă Modificarea unor acte normative 6. Legea nr. 403/2023 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și pentru modificarea unor acte normative (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 89–92, art. 131) se modifică după cum urmează: 6.1. La articolul 4, după noțiunea „autorizare a produsului fitosanitar” se introduce o noțiune nouă cu următorul cuprins: „biostimulator al plantelor – produs care stimulează procesele nutriționale ale plantelor, independent de conținutul de nutrienți al produsului, cu scopul de a îmbunătăți una sau mai multe dintre următoarele caracteristici ale plantei sau ale rizosferei plantei: a) utilizarea eficientă a nutrienților; b) toleranța la stresul abiotic; c) caracteristicile calitative; d) disponibilitatea nutrienților captați în sol sau în rizosferă;”. 6.2. Articolul 57 se completează cu alineatul (7) cu următorul cuprins: „(7) În cazul produselor pentru care a fost acordată autorizație în temeiul art. 12 alin. (1) din prezenta lege, pe baza unei cereri prezentate înainte de data intrării în vigoare a Legii nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante, și care, după data respectivă,	Compatibil	*

înainte de 15 iulie 2019 și care, după această dată, intră sub incidența definiției de la articolul 3 punctul 34, prezentul regulament continuă să se aplice pe perioada specificată în autorizație.”	intră sub incidența noțiunii biostimulator al plantelor, prezenta lege continuă să se aplice pe perioada specificată în autorizație.”		
CAPITOLUL VIII Dispoziții tranzitorii și finale Articolul 48. Sancțiuni Statele membre stabilesc regimul sancțiunilor care se aplică în cazul nerespectării dispozițiilor prezentului regulament și iau toate măsurile necesare pentru a asigura aplicarea acestora. Aceste sancțiuni trebuie să fie efective, proporționale și cu efect de descurajare. Statele membre notifică normele respective Comisiei fără întârziere și îi comunică acesteia, fără întârziere, orice modificări ulterioare privind aceste norme.	CAPITOLUL VII DISPOZIȚII TRANZITORII ȘI FINALE Articolul 43. Răspunderea pentru încălcarea legislației privind produsele fertilizante Încălcarea prevederilor legislației privind punerea la dispoziție, transportarea, depozitarea, comercializarea și utilizarea produselor fertilizante atrage răspunderea contravențională, în conformitate cu cadrul normativ. Articolul 45. Dispoziții finale (1) Guvernul, în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi va înainta propuneri de modificare a Codului contravențional și a altor acte normative, necesare implementării prezentei legi.	Compatibil	* În contextul punerii în aplicare a prevederilor prezentului articol, este obligatoriu modificarea Codului contravențional nr.218/2008 și dedicarea unui articol distinct ce va reglementa fapta ce constituie contravenție și consecvent sancțiunile pentru încălcarea legii. Astfel, odată adoptată o propunere va fi înaintată pentru ajustarea Codului Contravențional al Republicii Moldova

Articolul 49. Raport Până la 16 iulie 2026, Comisia transmite Parlamentului European și Consiliului un raport de evaluare a aplicării prezentului regulament și a impactului său global în ceea ce privește atingerea obiectivelor sale, inclusiv a impactului asupra întreprinderilor mici și mijlocii. Respectivul raport include: (a) o evaluare a funcționării pieței interne a produselor fertilizante, inclusiv eficacitatea evaluării conformității și a supravegherii pieței, și o analiză a efectelor armonizării opționale asupra producției, a cotei de piață și a fluxurilor comerciale ale produselor fertilizante UE și ale produselor fertilizante introduse pe piață în conformitate cu normele naționale; (b) o revizuire a valorilor-limită pentru conținutul de cadmiu în îngrășămintele fosfatice, în vederea evaluării fezabilității reducerii acestor valori-limită la un nivel corespunzător mai scăzut pe baza tehnologiilor și a dovezilor științifice disponibile cu privire la expunerea la cadmiu și acumularea acestuia în mediu, ținând seama de factori de mediu, în special în contextul condițiilor de sol și de climă, al factorilor de sănătate, precum și al celor socioeconomici, cu includerea considerațiilor privind securitatea aprovizionării; (c) o evaluare a aplicării unor restricții privind nivelul de contaminanți stabilit în anexa I și o evaluare a oricăror informații științifice relevante noi cu privire la toxicitatea și la efectele cancerigene ale contaminanților relevanți care devin disponibile, inclusiv riscurile rezultate din contaminarea cu uraniu în produsele fertilizante. Raportul ține seama în mod corespunzător de progresul tehnologic și de inovare, precum și de procesele de standardizare care afectează producția și utilizarea produselor fertilizante. Raportul este însoțit, dacă este cazul, de o propunere legislativă.		Norme UE neaplicabile	Norme UE neaplicabile. Sunt stabilite drepturile și obligațiile Comisiei Europene
Articolul 50. Reexaminarea din perspectiva biodegradabilității Până la 16 iulie 2024, Comisia efectuează o reexaminare pentru a evalua posibilitatea de a determina criteriile de biodegradabilitate ale foliilor de mulcire și posibilitatea încorporării lor în categoria de materii componente 9 din partea II a anexei II.		Norme UE neaplicabile	Norme UE neaplicabile. Sunt stabilite drepturile și obligațiile

			Comisiei Europene
Articolul 51 Abrogarea Regulamentului (CE) nr. 2003/2003 Regulamentul (CE) nr. 2003/2003 se abrogă de la 16 iulie 2022. Trimiterile la regulamentul abrogat se interpretează ca trimiteri la prezentul regulament.	Articolul 45. Dispoziții finale (3) Guvernul, în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi: – va aduce actele sale normative în concordanță cu aceasta; – va înainta propuneri de modificare a Codului contravențional și a altor acte normative, necesare implementării prezentei legi.	Compatibil	*
Articolul 52. Dispoziții tranzitorii Statele membre nu împiedică punerea la dispoziție pe piață a produselor care au fost introduse pe piață ca îngrășăminte și sunt marcate cu mențiunea „îngrășământ CE” în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 2003/2003 înainte de 16 iulie 2022. Cu toate acestea, capitolul V din prezentul regulament se aplică mutatis mutandis produselor în cauză.	Articolul 44. Dispoziții tranzitorii (1) Punerea la dispoziție pe piață a produselor care au fost introduse pe piața Republicii Moldova ca îngrășăminte, în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 268/2012 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale”, și care sunt marcate cu mențiunea „îngrășământ CE” înainte de intrarea în vigoare a prezentei legi nu este restricționată. Totodată, prevederile capitolului V din prezenta lege se aplică mutatis mutandis produselor în cauză.	Compatibil	*
Articolul 53. Intrarea în vigoare și aplicarea Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene. Se aplică de la 16 iulie 2022. Cu toate acestea: (a) articolul 4 alineatul (3), articolul 14, articolele 42, 43, 44, 45, 46 și 47 se aplică de la 15 iulie 2019; și (b) articolele 20-36 se aplică de la 16 aprilie 2020. Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.	Articolul 45. Dispoziții finale (1) Prezenta lege intră în vigoare peste 6 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova. (2) Prevederile art. 42 alin. (8) și (9) se vor aplica de la data intrării în vigoare a prevederilor privind zonele vulnerabile stabilite în regulamentul privind combaterea poluării apelor cu nitrați proveniți din agricultură, aprobat de către Guvern.	Compatibil	* Norme UE neaplicabile. Întrucât Reg. UE a fost transpus după datele intrării în vigoare, aceasta prezumă că toate prevederile din prezentul proiect de Lege sunt aplicate de organismele notificate
ANEXA I	Anexa nr. 1	Compatibil	**

Categoriile funcționale de produse („CFP”) pentru produsele fertilizante UE	Categoriile funcționale de produse („CFP”) pentru produsele fertilizante UE „Aprobată prin Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. / ”		
<i>PARTEA I</i> <i>DESEMNAREA CFP</i> 1. Îngrășământ A. Îngrășământ organic I. Îngrășământ organic solid II. Îngrășământ organic lichid B. Îngrășământ organo-mineral I. Îngrășământ organo-mineral solid II. Îngrășământ organo-mineral lichid C. Îngrășământ anorganic I. Îngrășământ anorganic cu macroelemente (a) Îngrășământ anorganic solid cu macroelemente (i) Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement (A) Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot (ii) Îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente (A) Îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot (b) Îngrășământ anorganic lichid cu macroelemente (i) Îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement (ii) Îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente II. Îngrășământ anorganic cu oligoelemente (a) Îngrășământ anorganic simplu cu oligoelement (b) Îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente 2. Amendament mineral bazic 3. Ameliorator de sol A. Ameliorator organic de sol B. Ameliorator anorganic de sol 4. Substrat de cultură 5. Inhibitor	CAPITOLUL I DESEMNAREA CATEGORIILOR FUNCȚIONALE DE PRODUSE 1. Îngrășământ; 1.1. Îngrășământ organic; 1.1.1. Îngrășământ organic solid; 1.1.2. Îngrășământ organic lichid; 1.2. Îngrășământ organo-mineral; 1.2.1. Îngrășământ organo-mineral solid; 1.2.2. Îngrășământ organo-mineral lichid; 1.3. Îngrășământ anorganic; 1.3.1. Îngrășământ anorganic cu macroelemente; 1.3.1.1. Îngrășământ anorganic solid cu macroelemente; 1.3.1.1.1. Îngrășământ anorganic solid simplu cu microelement; 1.3.1.1.1.1. Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot; 1.3.1.1.2. Îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente; 1.3.1.1.2.1. Îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot; 1.3.1.2. Îngrășământ anorganic lichid cu macroelemente; 1.3.1.2.1. Îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement; 1.3.1.2.2. Îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente; 1.3.2. Îngrășământ anorganic cu oligoelemente; 1.3.2.1. Îngrășământ anorganic simplu cu oligoelement; 1.3.2.2. Îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente; 2. Amendament mineral basic; 3. Ameliorator de sol; 3.1. Ameliorator organic de sol; 3.2. Ameliorator anorganic de sol; 4. Substrat de cultură; 5. Inhibitor; 5.1. Inhibitor de nitrificare; 5.2. Inhibitor de denitrificare;	Compatibil	**

A. Inhibitor de nitrificare B. Inhibitor de denitrificare C. Inhibitor de urează 6. Biostimulator al plantelor A. Biostimulator microbian al plantelor B. Biostimulator nemicrobian al plantelor 7. Amestec de produse fertilizante	5.3. Inhibitor de urează; 6. Biostimulator al plantelor; 6.1. Biostimulator microbian al plantelor; 6.2. Biostimulator nemicrobian al plantelor; 7. Amestec de produse fertilizante.		
PARTEA II CERINȚE PRIVIND CFP 1. În prezenta parte sunt prevăzute cerințele referitoare la CFP în care se împart produsele fertilizante UE, ținând seama de funcțiile lor declarate. 2. Cerințele prevăzute în prezenta anexă pentru o anumită CFP se aplică produselor fertilizante UE din toate subcategoriile din CFP respectivă. 3. Declarația potrivit căreia un produs fertilizant UE respectă funcția prevăzută în prezenta anexă pentru CFP relevantă trebuie să fie susținută de modul de acțiune al produsului, de concentrația relativă a diferitelor sale componente sau de orice alt parametru relevant. 4. Atunci când, din natura sau din procesul de fabricație a unui anumit produs fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil că este asigurată conformitatea cu o anumită cerință (cum ar fi absența unui anumit contaminant), în cadrul procedurii de evaluare a conformității, se poate presupune îndeplinirea acelei cerințe fără a mai fi nevoie de verificare (de exemplu, prin testare), pe răspunderea producătorului. ▼M1 5. Într-un produs fertilizant UE, pot fi prezente reziduuri ale unei substanțe farmacologic active în sensul Regulamentului (CE) nr. 470/2009 al Parlamentului European și al Consiliului (1) numai dacă:	CAPITOLUL II CERINȚE PRIVIND CATEGORIILE FUNCȚIONALE DE PRODUSE 8. În prezentul capitol prezenta secțiune sunt prevăzute cerințele referitoare la categoriile funcționale de produse (în continuare – CFP), în care se împart produsele fertilizante UE, ținând seama de funcțiile lor declarate. 9. Cerințele prevăzute în prezenta anexă pentru o anumită CFP se aplică produselor fertilizante UE din toate subcategoriile din CFP respectivă. 10. Declarația potrivit căreia un produs fertilizant UE respectă funcția prevăzută în prezenta anexă pentru CFP relevantă trebuie să fie susținută de modul de acțiune al produsului, de concentrația relativă a diferitelor sale componente sau de orice alt parametru relevant. 11. Atunci când, din natura sau din procesul de fabricație a unui anumit produs fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil că este asigurată conformitatea cu o anumită cerință (cum ar fi absența unui anumit contaminant), în cadrul procedurii de evaluare a conformității, se poate presupune îndeplinirea acelei cerințe fără a mai fi nevoie de verificare (de exemplu, prin testare), pe răspunderea producătorului. 12. Într-un produs fertilizant UE, pot fi prezente reziduuri ale unei substanțe farmacologic active în sensul Hotărârii de Guvern nr. 195/2011 pentru aprobarea Regulamentului privind măsurile și procedurile de stabilire a limitelor maxime admise de reziduuri ale substanțelor farmacologic active în produsele alimentare de origine animală numai dacă:	Compatibil	**

— substanța respectivă este inclusă în tabelul 1 din anexa la Regulamentul (UE) nr. 37/2010 al Comisiei (2); sau — pentru substanța respectivă a fost stabilită o valoare de referință în conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/1871 al Comisiei (3), iar substanța sau reziduurile acesteia sunt prezente în produsul fertilizant UE la un nivel inferior valorii de referință respective. ▼M1 5a. Un produs fertilizant UE poate conține o substanță activă în sensul articolului 2 alineatul (2) din Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 numai dacă nu are funcție de protecție a plantelor în sensul articolului 2 alineatul (1) din regulamentul respectiv. ▼B 6. Fosfonații nu se adaugă în mod intenționat la niciun produs fertilizant UE. Prezența neintenționată a fosfonaților nu trebuie să depășească 0,5 % din masă. 7. Cerințele prevăzute în prezenta anexă sunt exprimate în forma oxidată pentru anumiți nutrienți. În cazul în care se evaluează conformitatea pe baza prezenței nutrientului în cauză în forma sa elementară, se utilizează următorii factori de conversie: fosfor (P) = pentaoxid de fosfor (P₂O₅) × 0,436; potasiu (K) = oxid de potasiu (K₂O) × 0,830; calciu (Ca) = oxid de calciu (CaO) × 0,715; magneziu (Mg) = oxid de magneziu (MgO) × 0,603; sodiu (Na) = oxid de sodiu (Na₂O) × 0,742; sulf (S) = trioxid de sulf (SO₃) × 0,400. 8. Cerințele prevăzute în prezenta anexă sunt exprimate făcând referință la carbonul organic (Corg). În cazul în care se evaluează conformitatea pe baza materiei organice, se aplică următorul factor de conversie: carbon organic (Corg) = materie organică × 0,56.	12.1. substanța respectivă este inclusă în anexa nr. 1 din Ordinul directorului general al Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor nr. 5 din 13 ianuarie 2021 privind aprobarea listei substanțelor active din punct de vedere farmacologic și clasificarea lor în funcție de limitele reziduale maxime din produse alimentare de origine animală; sau 12.2. pentru substanța respectivă a fost stabilită o valoare de referință în conformitate cu Valorile de referință pentru substanțele farmacologice active nepermise care sunt prezente în alimentele de origine animală aprobată de autoritatea competentă de elaborare a politicilor, iar substanța sau reziduurile acesteia sunt prezente în produsul fertilizant UE la un nivel inferior valorii de referință respective. 13. Un produs fertilizant UE poate conține o substanță activă în sensul art. 3 alin. (2) din Legea nr. 403/2023 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și pentru modificarea unor acte normative numai dacă nu are funcție de protecție a plantelor. 14. Fosfonații nu se adaugă în mod intenționat la niciun produs fertilizant UE. Prezența neintenționată a fosfonaților nu trebuie să depășească 0,5 % din masă. 15. Cerințele prevăzute în prezenta anexă sunt exprimate în forma oxidată pentru anumiți nutrienți. În cazul în care se evaluează conformitatea pe baza prezenței nutrientului în cauză în forma sa elementară, se utilizează următorii factori de conversie, după cum urmează: <table><tr><td>fosfor (P)</td><td>pentaoxid de fosfor (P₂O₅) × 0,436;</td></tr><tr><td>potasiu (K)</td><td>oxid de potasiu (K₂O) × 0,830;</td></tr><tr><td>calciu (Ca)</td><td>oxid de calciu (CaO) × 0,715;</td></tr><tr><td>magneziu (Mg)</td><td>oxid de magneziu (MgO) × 0,603;</td></tr></table>	fosfor (P)	pentaoxid de fosfor (P ₂ O ₅) × 0,436;	potasiu (K)	oxid de potasiu (K ₂ O) × 0,830;	calciu (Ca)	oxid de calciu (CaO) × 0,715;	magneziu (Mg)	oxid de magneziu (MgO) × 0,603;		
fosfor (P)	pentaoxid de fosfor (P ₂ O ₅) × 0,436;										
potasiu (K)	oxid de potasiu (K ₂ O) × 0,830;										
calciu (Ca)	oxid de calciu (CaO) × 0,715;										
magneziu (Mg)	oxid de magneziu (MgO) × 0,603;										

	sodiu (Na) oxid de sodiu (Na₂O) × 0,742; sulf (S) trioxid de sulf (SO₃) × 0,400. 16. Cerințele prevăzute în prezenta anexă sunt exprimate făcând referință la carbonul organic (C_{org}). În cazul în care se evaluează conformitatea pe baza materiei organice, se aplică următorul factor de conversie, după cum urmează: carbon organic ma (C_{org})		
CFP 1: ÎNGRĂȘĂMÂNT Un îngrășământ este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să asigure nutrienți plantelor sau ciupercilor.	Secțiunea 1 CFP 1: Îngrășământ 17. Un îngrășământ este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să asigure nutrienți plantelor sau ciupercilor.	Compatibil	**
CFP 1(A): ÎNGRĂȘĂMÂNT ORGANIC 1. Un îngrășământ organic conține: — carbon organic (C_{org}); și — nutrienți de origine exclusiv biologică. Un îngrășământ organic poate conține turbă, leonardit și lignit, dar nu și alte materiale fosilizate sau încorporate în formațiunile geologice. 2. Contaminanții într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: (a) cadmiu (Cd): 1,5 mg/kg substanță uscată, (b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată, (c) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată, (d) nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată,	Subsecțiunea 1 CFP 1.1: Îngrășământ organic 18. Un îngrășământ organic de origine exclusiv biologică trebuie să conțină: 18.1. carbon organic (C_{org}); și 18.2. nutrienți. 19. Un îngrășământ organic poate conține turbă, leonardit și lignit, dar nu și alte materiale fosilizate sau încorporate în formațiunile geologice. 20. Contaminanții într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: 20.1. cadmiu (Cd): 1,5 mg/kg substanță uscată; 20.2. crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; 20.3. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; 20.4. nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată; 20.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată, și	Compatibil	**

(e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată, și
(f) arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată.
Într-un îngrășământ organic nu trebuie să se găsească biuret (C₂H₅N₃O₂).

3. Concentrația de cupru (Cu) într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată.

4. Agenții patogeni într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel:

Microorganism care urmează să fie testate	Plan de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Salmonella</i> spp.				Absență în 25 g sau 25 ml
► M10_ <i>Escherichia coli</i> sau enterococi ◀				1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

numărul de probe de analizat;
numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în unități formatoare de colonii (UFC), este cuprins între m și M;
valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;
valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

20.6. arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată.

21. Într-un îngrășământ organic nu trebuie să se găsească biuret (C₂H₅N₃O₂).

22. Concentrația de cupru (Cu) într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată.

23. Agenții patogeni într-un îngrășământ organic nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tanelul nr. 1.

Tabelul nr. 1. Limitele agenților patogeni într-un îngrășământ organic

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
<i>Escherichia coli</i> sau enterococi	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n = numărul de probe de analizat;

c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în unități formatoare de colonii (în continuare – UFC), este cuprins între m și M;

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

CFP 1(A)(I): ÎNGRĂȘĂMÂNT ORGANIC SOLID

Subsecțiunea a 2-a
CFP 1.1.1: Îngrășământ organic solid

Compatibil

**

1. Un îngrășământ organic solid trebuie să fie în formă solidă. 2. Un îngrășământ organic solid conține cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P₂O₅) sau oxid de potasiu (K₂O). În cazul în care un îngrășământ organic solid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2,5 % din masă azot (N) total; (b) 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau (c) 2 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. În cazul în care un îngrășământ organic solid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 1 % din masă azot (N) total; (b) 1 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau (c) 1 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 4 % din masă. 3. Concentrația de carbon organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organic solid trebuie să reprezinte cel puțin 15 % din masă.	24. Un îngrășământ organic solid trebuie să fie în formă solidă și să conțină cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P₂O₅) sau oxid de potasiu (K₂O). 25. În cazul în care un îngrășământ organic solid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: 25.1. 2,5 % din masă azot (N) total; 25.2. 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau 25.3. 2 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. 26. În cazul în care un îngrășământ organic solid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: 26.1. 1 % din masă azot (N) total; 26.2. 1 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau 26.3. 1 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. 27. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 4 % din masă. 28. Concentrația de carbon organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organic solid trebuie să reprezinte cel puțin 15 % din masă.		
CFP 1(A)(II): ÎNGRĂȘĂMÂNT ORGANIC LICHID 1. Un îngrășământ organic lichid trebuie să fie în formă lichidă. 2. Un îngrășământ organic lichid conține cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P₂O₅) sau oxid de potasiu (K₂O). În cazul în care un îngrășământ organic lichid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2 % din masă azot (N) total; (b) 1 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau	Subsecțiunea a 3-a CFP 1.1.2: Îngrășământ organic lichid 29. Un îngrășământ organic lichid trebuie să fie în formă lichidă și să conțină cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P₂O₅) sau oxid de potasiu (K₂O). 30. În cazul în care un îngrășământ organic lichid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: 30.1. 2 % din masă azot (N) total; 30.2. 1 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau 30.3. 2 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total.	Compatibil	**

(c) 2 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. În cazul în care un îngrășământ organic lichid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 1 % din masă azot (N) total; (b) 1 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau (c) 1 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 3 % din masă. 3. Carbonul organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organic lichid trebuie să reprezinte cel puțin 5 % din masă.	31. În cazul în care un îngrășământ organic lichid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: 31.1. 1 % din masă azot (N) total; 31.2. 1 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau 31.3. 1 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total. 32. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 3 % din masă. 33. Carbonul organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organic lichid trebuie să reprezinte cel puțin 5 % din masă.		
CFP 1(B): ÎNGRĂȘĂMÂNT ORGANO-MINERAL 1. Un îngrășământ organo-mineral este compus din: (a) unul sau mai multe îngrășăminte anorganice, astfel cum se specifică la punctul privind CFP 1(C); și (b) una sau mai multe materii care conțin: — carbon organic (C_{org}); și — nutrienți, de origine exclusiv biologică. Un îngrășământ organo-mineral poate conține turbă, leonardit și lignit, dar nu și alte materiale fosilizate sau încorporate în formațiunile geologice. 2. În cazul în care unul sau mai multe dintre îngrășămintele anorganice din compoziție este un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum se specifică la punctul privind CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A), un îngrășământ organo-mineral nu poate conține azot (N) în proporție egală sau mai mare de 16 % din masă provenit din nitrat de amoniu (NH₄NO₃). 3. Contaminanții dintr-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: (a) cadmiu (Cd):	Subsecțiunea a 4-a CFP 1.2: Îngrășământ organo-mineral 34. Un îngrășământ organo-mineral de origine exclusiv biologică este compus din: 34.1. unul sau mai multe îngrășăminte anorganice, astfel cum se specifică la subsecțiunea a 7-a; și 34.2. una sau mai multe materii care conțin: 34.2.1. carbon organic (C_{org}); și 34.2.2. nutrienți, de origine exclusive biologică. 35. Un îngrășământ organo-mineral poate conține turbă, leonardit și lignit, dar nu și alte materiale fosilizate sau încorporate în formațiunile geologice. 36. În cazul în care unul sau mai multe dintre îngrășămintele anorganice din compoziție este un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum se specifică la subsecțiunea a 12-a, un îngrășământ organo-mineral nu poate conține azot (N) în proporție egală sau mai mare de 16 % din masă provenit din nitrat de amoniu (NH₄NO₃). 37. Contaminanții dintr-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: 37.1. cadmiu (Cd):	Compatibil	**

(i) în cazul în care un îngrășământ organo-mineral are un conținut total de fosfor (P) mai mic de 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅): 3 mg/kg substanță uscată; sau

(ii) în cazul în care un îngrășământ organo-mineral are un conținut total de fosfor (P) mai mare sau egal cu 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅) („îngrășământ fosfatic”): 60 mg/kg pentaoxid de fosfor (P₂O₅);

(b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată;

(c) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată;

(d) nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată;

(e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată;

(f) arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată; și

(g) biuret (C₂H₅N₃O₂): 12 g/kg de substanță uscată.

4. Concentrația de cupru (Cu) într-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească 600 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească 1 500 mg/kg substanță uscată. Aceste valori-limită nu se aplică, însă, în cazul în care cuprul (Cu) sau zincul (Zn) au fost adăugate intenționat într-un îngrășământ organo-mineral cu scopul de a corecta un deficit de oligoelemente din sol și sunt declarate în conformitate cu anexa III.

5. Agenții patogeni dintr-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel:

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	C	m	M
<i>Salmonella</i> spp.				Absență în 25 g

37.1.1. în cazul în care un îngrășământ organo-mineral are un conținut total de fosfor (P) mai mic de 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅): 3 mg/kg substanță uscată; sau

37.1.2. în cazul în care un îngrășământ organo-mineral are un conținut total de fosfor (P) mai mare sau egal cu 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅) („îngrășământ fosfatic”): 60 mg/kg pentaoxid de fosfor (P₂O₅);

37.2. crom hexavalent (Cr VI) : 2 mg/kg substanță uscată;

37.3. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată;

37.4. nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată;

37.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată;

37.6. arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată; și

37.7. biuret (C₂H₅N₃O₂): 12 g/kg de substanță uscată.

38. Concentrația de cupru (Cu) într-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească 600 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească 1 500 mg/kg substanță uscată. Aceste valori-limită nu se aplică, însă, în cazul în care cuprul (Cu) sau zincul (Zn) au fost adăugate intenționat într-un îngrășământ organo-mineral cu scopul de a corecta un deficit de oligoelemente din sol și sunt declarate în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor.

39. Agenții patogeni dintr-un îngrășământ organo-mineral nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 2.

Tabelul nr. 2. Limitele agenților patogeni într-un îngrășământ organo-mineral

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	C	m	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml

<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>sau 25 ml</td></tr><tr><td>► M10_ Esc herichia coli sau enterococi ◀</td><td></td><td></td><td></td><td>000 în 1 g sau 1 ml</td></tr></table> unde: numărul de probe de analizat; numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M; valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare; valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.					sau 25 ml	► M10_ Esc herichia coli sau enterococi ◀				000 în 1 g sau 1 ml	<table><tr><td>Escherichia coli sau Enterococcaceae</td><td>5</td><td>5</td><td>0</td><td>1 000 în 1 g sau 1 ml</td></tr></table> unde: n = numărul de probe de analizat; c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M; m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare; M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.	Escherichia coli sau Enterococcaceae	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml		
				sau 25 ml														
► M10_ Esc herichia coli sau enterococi ◀				000 în 1 g sau 1 ml														
Escherichia coli sau Enterococcaceae	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml														
CFP 1(B)(I): ÎNGRĂȘĂMÂNT ORGANO-MINERAL SOLID 1. Un îngrășământ organo-mineral solid trebuie să fie în formă solidă. 2. Un îngrășământ organo-mineral solid conține cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P2O5) sau oxid de potasiu (K2O). În cazul în care un îngrășământ organo-mineral solid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2,5 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (Norg) trebuie să reprezinte 1 % din masă; (b) 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P2O5) total; sau (c) 2 % din masă oxid de potasiu (K2O) total.	Subsecțiunea a 5-a CFP 1.2.1: Îngrășământ organo-mineral solid 40. Un îngrășământ organo-mineral solid trebuie să fie în formă solidă și să conțină cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P2O5) sau oxid de potasiu (K2O). 41. În cazul în care un îngrășământ organo-mineral solid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: 41.1. 2,5 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (Norg) trebuie să reprezinte 1 % din masă; 41.2. 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P2O5) total; sau 41.3. 2 % din masă oxid de potasiu (K2O) total. 42. În cazul în care un îngrășământ organo-mineral solid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: 42.1. 2 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (Norg) trebuie să reprezinte 0,5 % din masă;	Compatibil	**															

În cazul în care un îngrășământ organo-mineral solid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (N_{org}) trebuie să reprezinte 0,5 % din masă; (b) 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P_2O_5) total; sau (c) 2 % din masă oxid de potasiu (K_2O) total. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 8 % din masă. 3. Concentrația de carbon organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organo-mineral solid trebuie să reprezinte cel puțin 7,5 % din masă. 4. Într-un îngrășământ organo-mineral solid, fiecare unitate fizică conține carbon organic (C_{org}) și toți nutrienții în conținutul declarat. O unitate fizică se referă la unul dintre fragmentele componente ale unui produs, cum ar fi granulele sau tabletele.	42.2. 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P_2O_5) total; sau 42.3. 2 % din masă oxid de potasiu (K_2O) total. 43. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 8 % din masă. 44. Concentrația de carbon organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organo-mineral solid trebuie să reprezinte cel puțin 7,5 % din masă. 45. Într-un îngrășământ organo-mineral solid, fiecare unitate fizică conține carbon organic (C_{org}) și toți nutrienții în conținutul declarat. O unitate fizică se referă la unul dintre fragmentele componente ale unui produs, cum ar fi granulele sau tabletele.		
CFP 1(B)(II): ÎNGRĂȘĂMÂNT ORGANO-MINERAL LICHID 1. Un îngrășământ organo-mineral lichid trebuie să fie în formă lichidă. 2. Un îngrășământ organo-mineral lichid trebuie să conțină cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P_2O_5) sau oxid de potasiu (K_2O). În cazul în care un îngrășământ organo-mineral lichid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (N_{org}) trebuie să reprezinte 0,5 % din masă; (b) 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P_2O_5) total; sau (c) 2 % din masă oxid de potasiu (K_2O) total.	Subsecțiunea a 6-a CFP 1.2.2: Îngrășământ organo-mineral lichid 46. Un îngrășământ organo-mineral lichid trebuie să fie în formă lichidă și să conțină cel puțin unul dintre următorii nutrienți principali declarați: azot (N), pentaoxid de fosfor (P_2O_5) sau oxid de potasiu (K_2O). 47. În cazul în care un îngrășământ organo-mineral lichid conține un singur nutrient principal declarat, concentrația respectivului nutrient trebuie să reprezinte cel puțin: 47.1. 2 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (N_{org}) trebuie să reprezinte 0,5 % din masă; 47.2. 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P_2O_5) total; sau 47.3. 2 % din masă oxid de potasiu (K_2O) total.		**

În cazul în care un îngrășământ organo-mineral lichid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (N_{org}) trebuie să reprezinte 0,5 % din masă; (b) 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P_2O_5) total; sau (c) 2 % din masă oxid de potasiu (K_2O) total. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 6 % din masă. 3. Concentrația de carbon organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organo-mineral lichid trebuie să reprezinte cel puțin 3 % din masă.	48. În cazul în care un îngrășământ organo-mineral lichid conține mai mult de un nutrient principal declarat, concentrațiile respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin: 48.1. 2 % din masă azot (N) total, din care azotul organic (N_{org}) trebuie să reprezinte 0,5 % din masă; 48.2. 2 % din masă pentaoxid de fosfor (P_2O_5) total; sau 48.3. 2 % din masă oxid de potasiu (K_2O) total. 49. Suma concentrațiilor respectivelor nutrienți trebuie să reprezinte cel puțin 6 % din masă. 50. Concentrația de carbon organic (C_{org}) prezent într-un îngrășământ organo-mineral lichid trebuie să reprezinte cel puțin 3 % din masă.		
CFP 1(C): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC 1. Un îngrășământ anorganic este un îngrășământ care conține sau eliberează nutrienți în formă minerală, altul decât un îngrășământ organic sau organo-mineral. 2. Pe lângă cerințele CFP 1(C)(I) sau CFP 1(C)(II), un îngrășământ anorganic care conține peste 1 % din masă carbon organic (C_{org}), fără a include carbonul organic (C_{org}) provenit din: — acțiunea agenților de chelare sau de complexare menționați la categoria de materii componente (CMC) 1 punctul 3 din partea II a anexei II; ▼M6 — compuși inhibitori de nitrificare, de denitrificare sau de urează, menționați la CMC 1 punctul 4 din partea II a anexei II, ▼B — peliculele menționate la CMC 9 punctul 1 litera (a) din partea II a anexei II; — uree (CH_4N_2O); sau — cianamida de calciu ($CaCN_2$)	Subsecțiunea a 7-a CFP 1.3: Îngrășământ anorganic 51. Un îngrășământ anorganic este un îngrășământ care conține sau eliberează nutrienți în formă minerală, altul decât un îngrășământ organic sau organo-mineral. 52. Pe lângă cerințele menționate la secțiunea a 8-a sau la secțiunea a 16-a, un îngrășământ anorganic care conține peste 1 % din masă carbon organic (C_{org}), fără a include carbonul organic (C_{org}) provenit din: 52.1. acțiunea agenților de chelare sau de complexare menționați la pct. 4 din secțiunea 1 al anexei nr. 2; 52.2. compuși inhibitori de nitrificare, inhibitori de denitrificare sau inhibitori de urează, menționați la pct. 23 din anexa nr. 2; 52.3. peliculele menționate la subpct. 63.1 din anexa nr. 2; 52.4. uree (CH_4N_2O); sau 52.5. cianamida de calciu ($CaCN_2$), respectă condiția ca agenții patogeni dintr-un îngrășământ anorganic să nu depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 3. <i>Tabelul nr. 3. Limitele agenților patogeni într-un îngrășământ anorganic</i>	Compatibil	**

respectă condiția ca agenții patogeni dintr-un îngrășământ anorganic să nu depășească limitele prevăzute în următorul tabel:

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	M	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
<i>Escherichia coli</i> sau enterococi ◀	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n = numărul de probe de analizat;

c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M;

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

CFP 1(C)(I): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC CU MACROELEMENTE

1. Un îngrășământ anorganic cu macroelemente este menit să le furnizeze plantelor sau ciupercilor unul sau mai multe dintre următoarele macroelemente:

(a) macroelemente principale: azot (N), fosfor (P) sau potasiu (K);
(b) macroelemente secundare: calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na) sau sulf (S).

2. Într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită:

(a) cadmiu (Cd):

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	M	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
<i>Escherichia coli</i> sau enterococi	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n = numărul de probe de analizat;

c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M;

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

Subsecțiunea a 8-a

CFP 1.3.1: Îngrășământ anorganic cu macroelemente

53. Un îngrășământ anorganic cu macroelemente este menit să le furnizeze plantelor sau ciupercilor unul sau mai multe dintre următoarele macroelemente:

53.1. macroelemente principale: azot (N), fosfor (P) sau potasiu (K);

53.2. macroelemente secundare: calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na) sau sulf (S).

54. Într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită:

54.1. cadmiu (Cd):

Compatibil

**

(i) în cazul în care un îngrășământ anorganic cu macroelemente are un conținut total de fosfor (P) mai mic de 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅): 3 mg/kg substanță uscată; sau (ii) în cazul în care un îngrășământ anorganic cu macroelemente are un conținut total de fosfor (P) mai mare sau egal cu 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅) („îngrășământ fosfatic”): 60 mg/kg pentaoxid de fosfor (P₂O₅); (b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; (c) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; (d) nichel (Ni): 100 mg/kg substanță uscată; (e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; (f) arsen (As): 40 mg/kg substanță uscată; (g) biuret (C₂H₅N₃O₂): 12 g/kg de substanță uscată; (h) perclorat (ClO₄⁻): 50 mg/kg substanță uscată. 3. Concentrația de cupru (Cu) într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente nu trebuie să depășească 600 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente nu trebuie să depășească 1 500 mg/kg substanță uscată. Aceste valori-limită nu se aplică, însă, în cazul în care cuprul (Cu) sau zincul (Zn) au fost adăugate intenționat într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente cu scopul de a corecta deficitul de oligoelemente din sol și sunt declarate în conformitate cu anexa III.	54.1.1. în cazul în care un îngrășământ anorganic cu macroelemente are un conținut total de fosfor (P) mai mic de 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅): 3 mg/kg substanță uscată; sau 54.1.2. în cazul în care un îngrășământ anorganic cu macroelemente are un conținut total de fosfor (P) mai mare sau egal cu 5 % din masă echivalent pentaoxid de fosfor (P₂O₅) („îngrășământ fosfatic”): 60 mg/kg pentaoxid de fosfor (P₂O₅); 54.2. crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; 54.3. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; 54.4. nichel (Ni): 100 mg/kg substanță uscată; 54.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; 54.6. arsen (As): 40 mg/kg substanță uscată; 54.7. biuret (C₂H₅N₃O₂): 12 g/kg de substanță uscată; 54.8. perclorat (ClO₄⁻): 50 mg/kg substanță uscată. 55. Concentrația de cupru (Cu) într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente nu trebuie să depășească 600 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente nu trebuie să depășească 1500 mg/kg substanță uscată. Aceste valori-limită nu se aplică, însă, în cazul în care cuprul (Cu) sau zincul (Zn) au fost adăugate intenționat într-un îngrășământ anorganic cu macroelemente cu scopul de a corecta deficitul de oligoelemente din sol și sunt declarate în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor.		
CFP 1(C)(I)(a): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC SOLID CU MACROELEMENTE Un îngrășământ anorganic solid cu macroelemente este în formă solidă.	Subsecțiunea a 9-a CFP 1.3.1.1: Îngrășământ anorganic solid cu macroelemente 56. Un îngrășământ anorganic solid cu macroelemente este în formă solidă.	Compatibil	**

CFP 1(C)(I)(a)(i): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC SOLID SIMPLU CU MACROELEMENT 1. Un îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement are un conținut declarat de: (a) un singur macroelement [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]; sau (b) un singur macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]. 2. În cazul în care un îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement conține un singur macroelement declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)], macroelementul respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 10 % din masă azot (N) total; (b) 12 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; (c) 6 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; (d) 5 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; ▼M7 (e) 9 % în procente de masă oxid de calciu (CaO) total; ▼B (f) 10 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau (g) 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. Cu toate acestea, concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. În cazul în care un îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement conține un singur macroelement principal declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare declarate [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]: (a) concentrația macroelementului principal respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: (i) 3 % din masă azot (N) total;	Subsecțiunea a 10-a CFP 1.3.1.1.1: Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelemente 57. Un îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement are un conținut declarat de: 57.1. un singur macroelement [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]; sau 57.2. un singur macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]. 58. În cazul în care un îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement conține un singur macroelement declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)], macroelementul respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: 58.1. 10 % din masă azot (N) total; 58.2. 12 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; 58.3. 6 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; 58.4. 5 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; 58.5. 9 % în procente de masă oxid de calciu (CaO) total; 58.6. 10 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau 58.7. 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. 59. Concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. 60. În cazul în care un îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement conține un singur macroelement principal declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare declarate [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]: 60.1. concentrația macroelementului principal respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: 60.1.1. 3 % din masă azot (N) total; 60.1.2. 3 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau 60.1.3. 3 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total;	Compatibil	**
--	--	------------	----

(ii) 3 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau (iii) 3 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; (b) concentrația macroelementului secundar respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: (i) 1,5 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; (ii) 1,5 % din masă oxid de calciu (CaO) total; (iii) 1,5 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau (iv) 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. Cu toate acestea, concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. Suma concentrațiilor tuturor macroelementelor primare și secundare declarate trebuie să reprezinte cel puțin 18 % din masă.	60.2. concentrația macroelementului secundar respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: 60.2.1. 1,5 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; 60.2.2. 1,5 % din masă oxid de calciu (CaO) total; 60.2.3. 1,5 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau 60.2.4. 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. 61. Concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. 62. Suma concentrațiilor tuturor macroelementelor primare și secundare declarate trebuie să reprezinte cel puțin 18 % din masă.		
CFP 1(C)(I)(a)(ii): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC SOLID COMPUS CU MACROELEMENTE 1. Un îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente are un conținut declarat de: (a) mai multe macroelemente principale [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)]; sau (b) mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)] și niciun macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)]. 2. Un îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente conține mai multe dintre următoarele macroelemente declarate în următoarele concentrații minime: (a) 3 % din masă azot (N) total; (b) 3 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; (c) 3 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; (d) 1,5 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; (e) 1,5 % din masă oxid de calciu (CaO) total; (f) 1,5 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau (g) 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total.	Subsecțiunea a 11-a CFP 1.3.1.1.2: Îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente 63. Un îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente are un conținut declarat de: 63.1. mai multe macroelemente principale [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)]; sau 63.2. mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)] și niciun macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)]. 64. Un îngrășământ anorganic solid compus cu macroelemente conține mai multe dintre următoarele macroelemente declarate în următoarele concentrații minime: 64.1. 3 % din masă azot (N) total; 64.2. 3 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; 64.3. 3 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; 64.4. 1,5 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; 64.5. 1,5 % din masă oxid de calciu (CaO) total; 64.6. 1,5 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau 64.7. 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. 65. Concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă.	Compatibil	**

Cu toate acestea, concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. Suma concentrațiilor tuturor macroelementelor declarate trebuie să reprezinte cel puțin 18 % din masă.	66. Suma concentrațiilor tuturor macroelementelor declarate trebuie să reprezinte cel puțin 18 % din masă.		
CFP 1(C)(I)(a)(i-ii) (A): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC SOLID SIMPLU SAU COMPUS CU MACROELEMENTE PE BAZĂ DE NITRAT DE AMONIU CU CONȚINUT RIDICAT DE AZOT 1. Un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot este un îngrășământ pe bază de nitrat de amoniu (NH₄NO₃) și conține cel puțin 28 % din masă azot (N) provenit din nitrat de amoniu (NH₄NO₃). 2. Orice altă substanță în afară de nitratul de amoniu (NH₄NO₃) este inertă față de nitratul de amoniu (NH₄NO₃). 3. Un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot se pune la dispoziția utilizatorului final numai ambalat. Ambalajul este închis în așa fel sau cu un astfel de dispozitiv încât, la deschiderea ambalajului, dispozitivul de închidere, sigiliul sau ambalajul ca atare să fie deteriorat iremediabil. Este permisă utilizarea sacilor cu valvă. 4. Retenția de ulei a unui îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot, după două cicluri termice precum cele descrise la punctul 4.1 din modulul A1 din partea II a anexei IV, nu trebuie să depășească 4 % din masă. 5. Rezistența la detonare a unui îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot este astfel încât:	Subsecțiunea a 12-a CFP 13.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1: Îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot 66. Un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot este un îngrășământ pe bază de nitrat de amoniu (NH₄NO₃) și conține cel puțin 28 % din masă azot (N) provenit din nitrat de amoniu (NH₄NO₃). 67. Orice altă substanță în afară de nitratul de amoniu (NH₄NO₃) este inertă față de nitratul de amoniu (NH₄NO₃). 68. Un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot se pune la dispoziția utilizatorului final numai ambalat. Ambalajul este închis în așa fel sau cu un astfel de dispozitiv încât, la deschiderea ambalajului, dispozitivul de închidere, sigiliul sau ambalajul ca atare să fie deteriorat iremediabil. Este permisă utilizarea sacilor cu valvă. 69. Retenția de ulei a unui îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot, după două cicluri termice precum cele descrise la Controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului astfel cum este prevăzut în procedura de evaluare a conformității produselor fertilizante aprobate de Guvern, nu trebuie să depășească 4 % din masă. 70. Rezistența la detonare a unui îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu o concentrație ridicată de azot este astfel încât: 70.1. după cinci cicluri termice precum cele descrise la controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului astfel cum este	Compatibil	**

— după cinci cicluri termice precum cele descrise la punctul 4.3 din modulul A1 din partea II a anexei IV; — în două teste de rezistență la detonare precum cele descrise la punctul 4.4 din modulul A1 din partea II a anexei IV, unul sau mai mulți cilindri de sprijin sunt comprimați cu mai puțin de 5 %. 6. % din masă de material combustibil măsurat sub formă de carbon (C) nu trebuie să depășească: — 0,2 % pentru îngrășămintele anorganice solide simple sau compuse cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot al căror conținut de azot (N) reprezintă cel puțin 31,5 % din masă; și — 0,4 % pentru îngrășămintele anorganice solide simple sau compuse cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot al căror conținut de azot (N) reprezintă cel puțin 28 % și mai puțin decât 31,5 % din masă. 7. O soluție de 10 g dintr-un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot în 100 ml apă trebuie să prezinte un pH de minimum 4,5. 8. Frațiunea care trece prin sita cu ochiuri de 1 mm nu depășește 5 % din masă și, respectiv, 3 % din masă, în cazul în care ochiurile sunt de 0,5 mm. 9. Conținutul de cupru (Cu) nu depășește 10 mg/kg, iar conținutul de clor (Cl) nu depășește 200 mg/kg.	prevăzut în procedura de evaluare a conformității produselor fertilizante aprobate de Guvern; 70.2. în două teste de rezistență la detonare precum cele descrise la controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului astfel cum este prevăzut în procedura de evaluare a conformității produselor fertilizante aprobate de Guvern, unul sau mai mulți cilindri de sprijin sunt comprimați cu mai puțin de 5 %. 71. % din masă de material combustibil măsurat sub formă de carbon (C) nu trebuie să depășească: 71.1. 0,2 % pentru îngrășămintele anorganice solide simple sau compuse cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot al căror conținut de azot (N) reprezintă cel puțin 31,5 % din masă; și 71.2. 0,4 % pentru îngrășămintele anorganice solide simple sau compuse cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot al căror conținut de azot (N) reprezintă cel puțin 28 % și mai puțin decât 31,5 % din masă. 72. O soluție de 10 g dintr-un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot în 100 ml apă trebuie să prezinte un pH de minimum 4,5. 73. Frațiunea care trece prin sita cu ochiuri de 1 mm nu depășește 5 % din masă și, respectiv, 3 % din masă, în cazul în care ochiurile sunt de 0,5 mm. 74. Conținutul de cupru (Cu) nu depășește 10 mg/kg, iar conținutul de clor (Cl) nu depășește 200 mg/kg.		
CFP 1(C)(I)(b): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC LICHID CU MACROELEMENTE Un îngrășământ anorganic lichid cu macroelemente este în formă lichidă.	Subsecțiunea a 13-a CFP 1.3.1.2: Îngrășământ anorganic lichid cu macroelemente 74. Un îngrășământ anorganic lichid cu macroelemente este în formă lichidă.	Compatibil	**

CFP 1(C)(I)(b)(i): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC LICHID SIMPLU CU MACROELEMENT 1. Un îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement are un conținut declarat de: (a) un singur macroelement [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]; sau (b) un singur macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]. 2. În cazul în care un îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement conține un singur macroelement declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)], concentrația macroelementului respectiv trebuie se reprezinte cel puțin: (a) 5 % din masă azot (N) total; (b) 5 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; (c) 3 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; (d) 2 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; (e) 6 % din masă oxid de calciu (CaO) total; (f) 5 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau (g) 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. Cu toate acestea, concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. În cazul în care un îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement conține un singur macroelement principal declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare declarate [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]: (a) concentrația macroelementului principal respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: (i) 1,5 % din masă azot (N) total; (ii) 1,5 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau	Subsecțiunea a 14-a CFP 1.3.1.2.1: Îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement 75. Un îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement are un conținut declarat de: 75.1. un singur macroelement [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]; sau 75.2. un singur macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul sau mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]. 76. În cazul în care un îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement conține un singur macroelement declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K), calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)], concentrația macroelementului respectiv trebuie se reprezinte cel puțin: 76.1. 5 % din masă azot (N) total; 76.2. 5 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; 76.3. 3 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; 76.4. 2 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; 76.5. 6 % din masă oxid de calciu (CaO) total; 76.6. 5 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau 76.7. 1 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. 77. Concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 40 % din masă. 78. În cazul în care un îngrășământ anorganic lichid simplu cu macroelement conține un singur macroelement principal declarat [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)] și unul – sau mai multe macroelemente secundare declarate [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)]: 78.1. concentrația macroelementului principal respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: 78.1.1. 1,5 % din masă azot (N) total; 78.1.2. 1,5 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; sau 78.1.3. 1,5 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; și 78.2. concentrațiile macroelementului secundar respectiv trebuie să reprezinte cel puțin:	Compatibil	**
---	--	------------	----

(iii) 1,5 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; și (b) concentrațiile macroelementului secundar respectiv trebuie să reprezinte cel puțin: (i) 0,75 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; (ii) 0,75 % din masă oxid de calciu (CaO) total; (iii) 0,75 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau (iv) 0,5 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. Cu toate acestea, concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 20 % din masă. Suma concentrațiilor tuturor macroelementelor principale și secundare declarate trebuie să reprezinte cel puțin 7 % din masă.	78.2.1. 0,75 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; 78.2.2. 0,75 % din masă oxid de calciu (CaO) total; 78.2.3. 0,75 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau 78.2.4. 0,5 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total; 79. Concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 20 % din masă. 80. Suma concentrațiilor tuturor macroelementelor principale și secundare declarate trebuie să reprezinte cel puțin 7 % din masă.		
CFP 1(C)(I)(b)(ii): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC LICHID COMPUS CU MACROELEMENTE 1. Un îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente are un conținut declarat de: (a) mai multe macroelemente principale [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)], sau (b) mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)] și niciun macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)]. 2. Un îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente conține mai mulți dintre următorii nutrienți declarați în următoarele concentrații minime: (a) 1,5 % din masă azot (N) total; (b) 1,5 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; (c) 1,5 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; (d) 0,75 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; (e) 0,75 % din masă oxid de calciu (CaO) total; (f) 0,75 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau (g) 0,5 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total.	Subsecțiunea a 15-a CFP 1.3.1.2.2: Îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente 80. Un îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente are un conținut declarat de: 80.1. mai multe macroelemente principale [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)], sau 80.2. mai multe macroelemente secundare [calciu (Ca), magneziu (Mg), sodiu (Na), sulf (S)] și niciun macroelement principal [azot (N), fosfor (P), potasiu (K)]. 81.. Un îngrășământ anorganic lichid compus cu macroelemente conține mai mulți dintre următorii nutrienți declarați în următoarele concentrații minime: 81.1. 1,5 % din masă azot (N) total; 81.2. 1,5 % din masă pentaoxid de fosfor (P₂O₅) total; 81.3. 1,5 % din masă oxid de potasiu (K₂O) total; 81.4. 0,75 % din masă oxid de magneziu (MgO) total; 81.5. 0,75 % din masă oxid de calciu (CaO) total; 81.6. 0,75 % din masă trioxid de sulf (SO₃) total; sau 81.7. 0,5 % din masă oxid de sodiu (Na₂O) total. 83. Concentrația de oxid de sodiu (Na₂O) total nu trebuie să depășească 20 % din masă.	Compatibil	**

Cu toate acestea, concentrația de oxid de sodiu (Na2O) total nu trebuie să depășească 20 % din masă. Suma concentrațiilor tuturor nutrienților declarați trebuie să reprezinte cel puțin 7 % din masă.	84. Suma concentrațiilor tuturor nutrienților declarați trebuie să reprezinte cel puțin 7 % din masă.																				
CFP 1(C)(II): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC CU OLIGOELEMENTE 1. Un îngrășământ anorganic cu oligoelemente este un îngrășământ anorganic care nu este un îngrășământ anorganic cu macroelemente și care este menit să furnizeze unul sau mai mulți dintre următorii nutrienți: bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) sau zinc (Zn). 2. Îngrășămintele anorganice cu oligoelemente se pun la dispoziția utilizatorului final numai ambalate. 3. Contaminanții dintr-un îngrășământ anorganic cu oligoelemente nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: <table><tr><th>Contaminanți</th><th>Valoarea-limită a contaminanților exprimată în mg, în raport cu conținutul total de oligoelemente exprimat în kg. [mg/kg din conținutul total de oligoelemente, și anume bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)]</th></tr><tr><td>arsen (As)</td><td>1 000</td></tr><tr><td>cadmiu (Cd)</td><td>200</td></tr></table>	Contaminanți	Valoarea-limită a contaminanților exprimată în mg, în raport cu conținutul total de oligoelemente exprimat în kg. [mg/kg din conținutul total de oligoelemente, și anume bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)]	arsen (As)	1 000	cadmiu (Cd)	200	Subsecțiunea a 16-a CFP 1.3.2: Îngrășământ anorganic cu oligoelemente 85. Un îngrășământ anorganic cu oligoelemente este un îngrășământ anorganic care nu este un îngrășământ anorganic cu macroelemente și care este menit să furnizeze unul sau mai mulți dintre următorii nutrienți: bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) sau zinc (Zn). 86. Îngrășămintele anorganice cu oligoelemente se pun la dispoziția utilizatorului final numai ambalate. 87. Contaminanții dintr-un îngrășământ anorganic cu oligoelemente nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: <i>Tabelul nr. 4. Limitele contaminanților într-un îngrășământ anorganic cu oligoelemente</i> <table><tr><th>Contaminanți</th><th>Valoarea-limită a contaminanților exprimată în mg, în raport cu conținutul total de oligoelemente exprimat în kg. [mg/kg din conținutul total de oligoelemente și anume bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)]</th></tr><tr><td>arsen (As)</td><td>1 000</td></tr><tr><td>cadmiu (Cd)</td><td>200</td></tr><tr><td>plumb (Pb)</td><td>600</td></tr><tr><td>mercur (Hg)</td><td>100</td></tr><tr><td>nichel (Ni)</td><td>2 000</td></tr></table>	Contaminanți	Valoarea-limită a contaminanților exprimată în mg, în raport cu conținutul total de oligoelemente exprimat în kg. [mg/kg din conținutul total de oligoelemente și anume bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)]	arsen (As)	1 000	cadmiu (Cd)	200	plumb (Pb)	600	mercur (Hg)	100	nichel (Ni)	2 000	Compatibil	**
Contaminanți	Valoarea-limită a contaminanților exprimată în mg, în raport cu conținutul total de oligoelemente exprimat în kg. [mg/kg din conținutul total de oligoelemente, și anume bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)]																				
arsen (As)	1 000																				
cadmiu (Cd)	200																				
Contaminanți	Valoarea-limită a contaminanților exprimată în mg, în raport cu conținutul total de oligoelemente exprimat în kg. [mg/kg din conținutul total de oligoelemente și anume bor (B), cobalt (Co), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)]																				
arsen (As)	1 000																				
cadmiu (Cd)	200																				
plumb (Pb)	600																				
mercur (Hg)	100																				
nichel (Ni)	2 000																				

<table><tr><td>plumb (Pb)</td><td>600</td></tr><tr><td>mercu r (Hg)</td><td>100</td></tr><tr><td>nichel (Ni)</td><td>2 000</td></tr></table>	plumb (Pb)	600	mercu r (Hg)	100	nichel (Ni)	2 000																		
plumb (Pb)	600																							
mercu r (Hg)	100																							
nichel (Ni)	2 000																							
CFP 1(C)(II)(a): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC SIMPLU CU OLIGOELEMENTE 1. Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente are un conținut declarat de un singur oligoelement. 2. Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente aparține uneia dintre tipologiile următoare și este conform cu descrierile corespunzătoare și cerințele referitoare la concentrația minimă de nutrienți din următorul tabel: <table><tr><th>Tipologie</th><th>Descriere</th><th>Concentrația minimă de oligoelemente</th></tr><tr><td colspan="3">▼M1</td></tr><tr><td>Îngrășământ cu oligoelement sub formă de sare</td><td>Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând o sare de minerale ionice ca ingredient principal</td><td>10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare constă într-un oligoelement</td></tr><tr><td colspan="3">▼B</td></tr></table>	Tipologie	Descriere	Concentrația minimă de oligoelemente	▼M1			Îngrășământ cu oligoelement sub formă de sare	Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând o sare de minerale ionice ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare constă într-un oligoelement	▼B			Subsecțiunea a 17-a CFP 1.3.2.1: Îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente 88. Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente are un conținut declarat de un singur oligoelement. 89. Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente aparține uneia dintre tipologiile următoare și este conform cu descrierile corespunzătoare și cerințele referitoare la concentrația minimă de nutrienți din următorul tabel: Tabelul nr. 5. Concentrația minimă de nutrienți <table><tr><th>Tipologie</th><th>Descriere</th><th>Concentrația minimă de oligoelemente</th></tr><tr><td>Îngrășământ cu oligoelement sub formă de sare</td><td>Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând o sare de minerale ionice ca ingredient principal</td><td>10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare constă într-un oligoelement</td></tr><tr><td>Îngrășământ cu oligoelement conținând un oxid sau hidroxid</td><td>Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând un oxid sau un hidroxid ca ingredient principal</td><td>10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente conținând un oxid sau hidroxid constă într-un oligoelement</td></tr></table>	Tipologie	Descriere	Concentrația minimă de oligoelemente	Îngrășământ cu oligoelement sub formă de sare	Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând o sare de minerale ionice ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare constă într-un oligoelement	Îngrășământ cu oligoelement conținând un oxid sau hidroxid	Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând un oxid sau un hidroxid ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente conținând un oxid sau hidroxid constă într-un oligoelement	Compatibil	**
Tipologie	Descriere	Concentrația minimă de oligoelemente																						
▼M1																								
Îngrășământ cu oligoelement sub formă de sare	Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând o sare de minerale ionice ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare constă într-un oligoelement																						
▼B																								
Tipologie	Descriere	Concentrația minimă de oligoelemente																						
Îngrășământ cu oligoelement sub formă de sare	Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând o sare de minerale ionice ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare constă într-un oligoelement																						
Îngrășământ cu oligoelement conținând un oxid sau hidroxid	Îngrășământ anorganic simplu solid cu oligoelemente obținut chimic, conținând un oxid sau un hidroxid ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente conținând un oxid sau hidroxid constă într-un oligoelement																						

Îngrășământ cu oligoelemente conținând un oxid sau hidroxid	Îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente obținut chimic, conținând un oxid sau un hidroxid ca ingredient principal	10 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente conținând un oxid sau hidroxid constă într-un oligoelement	Îngrășământ pe bază de oligoelemente	Îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente care combină un îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare cu unul sau mai multe alte îngrășămintes cu oligoelemente sub formă de sare și/sau cu un singur oligoelement chelat	5 % din masa unui îngrășământ pe bază de oligoelemente constă într-un oligoelement		
Îngrășământ pe bază de oligoelemente	Îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente care combină un îngrășământ cu oligoelemente sub formă de sare cu unul sau mai multe alte îngrășămintes cu oligoelemente sub formă de sare și/sau cu un singur oligoelement chelat	5 % din masa unui îngrășământ pe bază de oligoelemente constă într-un oligoelement	Îngrășământ cu oligoelemente sub formă de soluție	Soluție apoasă de diferite forme a unui îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente	2 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de soluție constă într-un oligoelement solubil în apă		
Îngrășământ cu oligoelemente sub formă de soluție	Soluție apoasă de diferite forme a unui îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente	2 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente sub formă de soluție constă într-un oligoelement solubil în apă	Îngrășământ cu oligoelemente în suspensie	Produs obținut prin suspensia a diferite forme ale unui îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente	2 % din masa unui îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente în suspensie constă într-un oligoelement		
Îngrășământ cu oligoelemente în suspensie	Produs obținut prin suspensia a diferite forme ale unui îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente	2 % din masa unui îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente în suspensie constă într-un oligoelement	Îngrășământ cu oligoelemente chelate	Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente solubil în apă în care oligoelementul declarat este combinat chimic cu unul sau mai	5 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente chelate constă într-un oligoelement solubil în apă; și cel puțin 80 % din oligoelementul solubil în		
▼C2							

Îngrășământ cu oligoelemente chelate	Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente solubil în apă în care oligoelementul declarat este combinat chimic cu unul sau mai mulți agenți de chelare care îndeplinesc cerințele stabilite la CMC 1 din partea II a anexei II	— 5 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente chelate constă într-un oligoelement solubil în apă; și — cel puțin 80 % din oligoelementul solubil în apă este chelat cu un agent de chelare care îndeplinește cerințele stabilite la CMC 1 din partea II a anexei II
▼M1		
Oligoelement chelat UVCB ⁽¹⁾	Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente solubil în apă în care oligoelementul declarat este combinat chimic cu unul sau mai mulți agenți de chelare care îndeplinesc cerințele stabilite la CMC 1 din partea II a anexei II	— 5 % din masa oligoelementelor chelate UVCB constă în oligoelement solubil în apă și cel puțin 80 % din oligoelementul solubil în apă este chelat (fracțiune chelată) și cel puțin 50 % din oligoelementul solubil în apă este chelat cu un agent de chelare specific care îndeplinește cerințele stabilite la CMC 1 din partea II a anexei II
Oligoelement chelat UVCB ¹	Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente solubil în apă în care oligoelementul declarat este combinat chimic cu unul sau mai mulți agenți de chelare care îndeplinesc cerințele stabilite la subsecțiunea 1 din anexa nr. 2	apă este chelat cu un agent de chelare care îndeplinește cerințele stabilite la subsecțiunea 1 din anexa nr. 2 5 % din masa oligoelementelor chelate UVCB constă în oligoelement solubil în apă și cel puțin 80 % din oligoelementul solubil în apă este chelat (fracțiune chelată) și cel puțin 50 % din oligoelementul solubil în apă este chelat cu un agent de chelare specific care îndeplinește cerințele stabilite la subsecțiunea 1 din anexa nr. 2
Îngrășământ cu oligoelemente complexate	Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente solubil în apă în care oligoelementul declarat este combinat chimic cu unul sau mai mulți agenți de complexare care îndeplinesc cerințele stabilite la subsecțiunea 1 din anexa nr. 2	5 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente complexate constă într-un oligoelement solubil în apă; și cel puțin 80 % din oligoelementul solubil în apă este complexat cu un agent de complexare care îndeplinește cerințele stabilite la subsecțiunea 1 din anexa nr. 2

▼C2 Îngrășământ cu oligoelemente complexate Un îngrășământ anorganic simplu cu oligoelemente solubil în apă în care oligoelementul declarat este combinat chimic cu unul sau mai mulți agenți de complexare care îndeplinesc cerințele stabilite la CMC 1 din partea II a anexei II — 5 % din masa unui îngrășământ cu oligoelemente complexate constă într-un oligoelement solubil în apă; și — cel puțin 80 % din oligoelementul solubil în apă este complexat cu un agent de complexare care îndeplinește cerințele stabilite la CMC 1 din partea II a anexei II	¹UVCB: substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice.		
▼B (¹) UVCB: substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice.			
CFP 1(C)(II)(b): ÎNGRĂȘĂMÂNT ANORGANIC COMPUS CU OLIGOELEMENTE 1. Un îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente are un conținut declarat de mai multe oligoelemente. 2. Suma concentrațiilor tuturor oligoelementelor declarate într-un îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente trebuie să reprezinte cel puțin: (a) 2 % din masă pentru îngrășămintele în formă lichidă; (b) 5 % din masă pentru îngrășămintele în formă solidă.	Subsecțiunea a 18-a CFP 1.3.2.2: Îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente 90. Un îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente are un conținut declarat de mai multe oligoelemente. 91. Suma concentrațiilor tuturor oligoelementelor declarate într-un îngrășământ anorganic compus cu oligoelemente trebuie să reprezinte cel puțin: 91.1. 2 % din masă pentru îngrășămintele în formă lichidă; 91.2. 5 % din masă pentru îngrășămintele în formă solidă.	Compatibil	**
CFP 2: AMENDAMENT MINERAL BAZIC	Secțiunea a 2-a	Compatibil	**

1. Un amendament mineral bazic este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să corecteze aciditatea solului. Un amendament mineral bazic conține oxizi, hidroxizi, carbonați sau silicați ai nutrienților calciu (Ca) sau magneziu (Mg). 2. Într-un amendament mineral bazic, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: (a) cadmiu (Cd): 2 mg/kg substanță uscată; (b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; (c) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; (d) nichel (Ni): 90 mg/kg substanță uscată; (e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; (f) arsen (As): 40 mg/kg substanță uscată. 3. Concentrația de cupru (Cu) într-un amendament mineral bazic nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un amendament mineral bazic nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată. 4. Se respectă următorii parametri, determinați pe baza masei unui amendament mineral bazic: (a) valoarea neutralizantă minimă: 15 (echivalent CaO) sau 9 (echivalent HO-); (b) reactivitatea minimă: 10 % (test de acid clorhidric) sau 50 % după șase luni (test de incubare); și (c) granularitatea minimă: cel puțin 70 % să fie < 1 mm, cu excepția varului nestins, a amendamentului mineral bazic sub formă de granule și a carbonatului de calciu (cel puțin 70 % din amendamentul mineral bazic trece printr-o sită cu ochiuri cu deschidere de 1 mm.	CFP 2: Amendament mineral bazic 92. Un amendament mineral bazic este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să corecteze aciditatea solului. 93. Un amendament mineral bazic conține oxizi, hidroxizi, carbonați sau silicați ai nutrienților calciu (Ca) sau magneziu (Mg). 94. Într-un amendament mineral bazic, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: 94.1. cadmiu (Cd): 2 mg/kg substanță uscată; 94.2. crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; 94.3. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; 94.4. nichel (Ni): 90 mg/kg substanță uscată; 94.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; 94.6. arsen (As): 40 mg/kg substanță uscată. 95. Concentrația de cupru (Cu) într-un amendament mineral bazic nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un amendament mineral bazic nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată. 96. Se respectă următorii parametri, determinați pe baza masei unui amendament mineral bazic: 96.1. valoarea neutralizantă minimă: 15 (echivalent CaO) sau 9 (echivalent HO-); 96.2. reactivitatea minimă: 10 % (test de acid clorhidric) sau 50 % după șase luni (test de incubare); și 96.3. granularitatea minimă: cel puțin 70 % să fie < 1 mm, cu excepția varului nestins, a amendamentului mineral bazic sub formă de granule și a carbonatului de calciu (cel puțin 70 % din amendamentul mineral bazic trece printr-o sită cu ochiuri cu deschidere de 1 mm.		
CFP 3: AMELIORATOR DE SOL Un ameliorator de sol este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să mențină, să îmbunătățească sau să protejeze proprietățile	Secțiunea a 3-a CFP 3: Ameliorator de sol 97. Un ameliorator de sol este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să mențină, să îmbunătățească sau să protejeze proprietățile fizice	Compatibil	**

fizice sau chimice, structura sau activitatea biologică a solului la care este adăugat.	sau chimice, structura sau activitatea biologică a solului la care este adăugat.																														
CFP 3(A): AMELIORATOR ORGANIC DE SOL 1. Un ameliorator organic de sol este compus din materiale din care 95 % sunt de origine exclusiv biologică. Un ameliorator organic de sol poate conține turbă, leonardit și lignit, dar nu și alte materiale fosilizate sau încorporate în formațiunile geologice. 2. Într-un ameliorator organic de sol, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: (a) cadmiu (Cd): 2 mg/kg substanță uscată; (b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; (c) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; (d) nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată; (e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; și (f) arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată. 3. Concentrația de cupru (Cu) într-un ameliorator organic de sol nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un ameliorator organic de sol nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată. 4. Agenții patogeni într-un ameliorator organic de sol nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel: <table><tr><td rowspan="2">Microorganisme care urmează să fie testate</td><td colspan="3">Planuri de eșantionare</td><td>Limită</td></tr><tr><td>n</td><td>c</td><td>m</td><td>M</td></tr><tr><td>Salmonella spp.</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>Absență în 25 g sau 25 ml</td></tr></table>	Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită	n	c	m	M	Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml	Subsecțiunea 1 CFP 3.1: Ameliorator organic de sol 98. Un ameliorator organic de sol este compus din materiale din care 95 % sunt de origine exclusiv biologică. 99. Un ameliorator organic de sol poate conține turbă, leonardit și lignit, dar nu și alte materiale fosilizate sau încorporate în formațiunile geologice. 100. Într-un ameliorator organic de sol, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: 100.1. cadmiu (Cd): 2 mg/kg substanță uscată; 100.2. crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; 100.3. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; 100.4. nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată; 100.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; și 100.6. arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată. 101. Concentrația de cupru (Cu) într-un ameliorator organic de sol nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un ameliorator organic de sol nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată. 102. Agenții patogeni într-un ameliorator organic de sol nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 6. Tabelul nr. 6. Limitele agenților patogeni într-un ameliorator organic de sol <table><tr><td rowspan="2">Microorganisme care urmează să fie testate</td><td colspan="3">Planuri de eșantionare</td><td>Limită</td></tr><tr><td>n</td><td>c</td><td>m</td><td>M</td></tr><tr><td>Salmonella spp.</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>Absență în 25 g sau 25 ml</td></tr></table>	Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită	n	c	m	M	Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml	Compatibil	**
Microorganisme care urmează să fie testate		Planuri de eșantionare			Limită																										
	n	c	m	M																											
Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml																											
Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită																											
	n	c	m	M																											
Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml																											

Salmonella spp. 500 Absență în 25 g sau 25 ml																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată;
 (f) arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată.

3. Concentrația de cupru (Cu) într-un ameliorator anorganic de sol nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un ameliorator anorganic de sol nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată.

▼M1

4. Agenții patogeni dintr-un ameliorator anorganic de sol care conține peste 1 % carbon organic (C_{org}) nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel:

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
►M10_ <i>Escherichia coli</i> sau enterococi ◀	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n =numărul de probe de analizat;

c =numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M;

m=valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

M=valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

▼B

106.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată;
 106.6. arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată.

107. Concentrația de cupru (Cu) într-un ameliorator anorganic de sol nu trebuie să depășească 300 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un ameliorator anorganic de sol nu trebuie să depășească 800 mg/kg substanță uscată.

108. Agenții patogeni dintr-un ameliorator anorganic de sol care conține peste 1 % carbon organic (C_{org}) nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 7.

Tabelul nr. 7. Limitele agenților patogeni într-un ameliorator anorganic de sol

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
<i>Escherichia coli</i> sau enterococi	5	5	0	1000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n = numărul de probe de analizat;

c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M;

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

CFP 4: SUBSTRAT DE CULTURĂ

1. Un substrat de cultură este un produs fertilizant UE, altul decât solul *in situ*, a cărui funcție este de a fi un material în care să crească plantele sau ciupercile.

În sensul prezentului punct, termenul „plante” include algele.

2. Într-un substrat de cultură, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită:

(a) cadmiu (Cd): 1,5 mg/kg substanță uscată;

(b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată;

(c) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată;

(d) nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată;

(e) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; și

(f) arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată.

▼M1

2a. Prin derogare de la punctul 2 litera (d), valoarea-limită pentru nichel (Ni) într-un substrat de cultură compus în întregime din constituenți minerali și oferit pentru uz profesional în horticultură, acoperișuri verzi sau ziduri verzi este valabilă pentru conținutul biodisponibil al contaminantului.

▼B

3. Concentrația de cupru (Cu) într-un substrat de cultură nu trebuie să depășească 200 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un substrat de cultură nu trebuie să depășească 500 mg/kg substanță uscată.

4. Agenții patogeni într-un substrat de cultură nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel:

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M

Secțiunea a 4-a**CFP 4: Substrat de cultură**

109. Un substrat de cultură este un produs fertilizant UE, altul decât solul *in situ*, a cărui funcție este de a fi un material în care să crească plantele sau ciupercile.

109.1. În sensul pct. 109, termenul „plante” include algele.

110. Într-un substrat de cultură, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită:

110.1. cadmiu (Cd): 1,5 mg/kg substanță uscată;

110.2. crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată;

110.3. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată;

110.4. nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată;

110.5. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; și

110.6. arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată.

111. Prin derogare de la subpct. 110.4, valoarea-limită pentru nichel (Ni) într-un substrat de cultură compus în întregime din constituenți minerali și oferit pentru uz profesional în horticultură, acoperișuri verzi sau ziduri verzi este valabilă pentru conținutul biodisponibil al contaminantului.

112. Concentrația de cupru (Cu) într-un substrat de cultură nu trebuie să depășească 200 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un substrat de cultură nu trebuie să depășească 500 mg/kg substanță uscată.

113. Agenții patogeni într-un substrat de cultură nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 8.

Tabelul nr. 8. Limitele agenților patogeni într-un substrat de cultură

Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M

Compatibil

**

Salmonella spp. 500Absentă în 25 g sau 25 ml ► M10 Escherichia coli sau enterococi ◀ 5501 000 în 1 g sau 1 ml	Salmonella spp. 500Absentă în 25 g sau 25 ml Escherichia coli sau enterococi 5501 000 în 1 g sau 1 ml		
unde: n =numărul de probe de analizat; c =numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, între m și M; m =valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, car considerată ca fiind satisfăcătoare; M =valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.	unde: n = numărul de probe de analizat; c = numărul de probe în care numărul de bacterii, UFC, este cuprins între m și M; m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare; M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.		
CFP 5: INHIBITOR Un inhibitor este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să îmbunătățească caracteristicile de eliberare a nutrienților ale unui produs care furnizează nutrienți plantelor, încetinind sau oprind activitatea unor grupuri specifice de microorganisme sau de enzime.	Secțiunea a 5-a CFP 5: Inhibitor 114. Un inhibitor este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să îmbunătățească caracteristicile de eliberare a nutrienților ale unui produs care furnizează nutrienți plantelor, încetinind sau oprind activitatea unor grupuri specifice de microorganisme sau de enzime.		
CFP 5(A): INHIBITOR DE NITRIFICARE 1. Un inhibitor de nitrificare inhibă oxidarea biologică a azotului amoniacal (NH3-N) în nitriți (NO2-), încetinind astfel formarea nitraților (NO3-). 2. Rata de oxidare a azotului amoniacal (NH3-N) se măsoară prin: (a) dispariția azotului amoniacal (NH3-N); sau (b) suma producției de nitriți (NO2-) și de nitrați (NO3-) în funcție de timp.	Subsecțiunea 1 CFP 5.1: Inhibitor de nitrificare 115. Un inhibitor de nitrificare inhibă oxidarea biologică a azotului amoniacal (NH3-N) în nitriți (NO2-), încetinind astfel formarea nitraților (NO3-). 116. Rata de oxidare a azotului amoniacal (NH3-N) se măsoară prin: 116.1. dispariția azotului amoniacal (NH3-N); sau 116.2. suma producției de nitriți (NO2-) și de nitrați (NO3-) în funcție de timp.	Compatibil	**

În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat inhibitorul de nitrificare, un eșantion de sol care conține inhibitorul de nitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei oxidării azotului amoniacal (NH ₃ -N) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %.	117. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat inhibitorul de nitrificare, un eșantion de sol care conține inhibitorul de nitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei oxidării azotului amoniacal (NH ₃ -N) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %.		
CFP 5(B): INHIBITOR DE DENITRIFICARE 1. Un inhibitor de denitrificare inhibă formarea de protoxid de azot (N ₂ O), încetinind sau blocând conversia nitratului (NO ₃ ⁻) în azot molecular (N ₂) fără influențarea procesului de nitrificare, astfel cum se prevede la CFP 5(A). 2. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat inhibitorul de denitrificare, un test <i>in vitro</i> care conține inhibitorul de denitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei de eliberare a protoxidului de azot (N ₂ O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %.	Subsecțiunea a 2-a CFP 5.2: Inhibitor de denitrificare 118. Un inhibitor de denitrificare inhibă formarea de protoxid de azot (N ₂ O), încetinind sau blocând conversia nitratului (NO ₃ ⁻) în azot molecular (N ₂) fără influențarea procesului de nitrificare, astfel cum se prevede la subsecțiunea 1 din secțiunea 5. 119. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat inhibitorul de denitrificare, un test <i>in vitro</i> care conține inhibitorul de denitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei de eliberare a protoxidului de azot (N ₂ O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %.	Compatibil	**
CFP 5(C): INHIBITOR DE UREAZĂ 1. Un inhibitor de urează inhibă hidrolizarea ureei (CH ₄ N ₂ O) de către enzima urează, acțiune menită în special să reducă volatilizarea amoniacului. 2. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat inhibitorul de urează, un test <i>in vitro</i> care conține inhibitorul de urează indică o reducere cu 20 % a ratei de hidrolizare a ureei (CH ₄ N ₂ O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %.	Subsecțiunea a 3-a CFP 5.3: Inhibitor de urează 120. Un inhibitor de urează inhibă hidrolizarea ureei (CH ₄ N ₂ O) de către enzima urează, acțiune menită în special să reducă volatilizarea amoniacului. 121. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat inhibitorul de urează, un test <i>in vitro</i> care conține inhibitorul de urează indică o reducere cu 20 % a ratei de hidrolizare a ureei (CH ₄ N ₂ O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %.	Compatibil	**
CFP 6: BIOSTIMULATOR AL PLANTELOR 1. Un biostimulator al plantelor este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să stimuleze procesele de nutriție ale plantelor	Secțiunea a 6-a CFP 6: Biostimulator al plantelor 122. Un biostimulator al plantelor este un produs fertilizant UE a cărui funcție este să stimuleze procesele de nutriție ale plantelor independent	Compatibil	**

independent de conținutul nutritiv al produsului, cu unicul scop de a îmbunătăți una sau mai multe dintre caracteristicile următoare ale plantelor sau ale rizosferei plantelor: (a) utilizarea eficientă a nutrienților; (b) toleranța la stresul abiotic; (c) caracteristicile calitative; sau (d) disponibilitatea nutrienților captați în sol sau în rizosferă. 2. Într-un biostimulator al plantelor, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: (a) cadmiu (Cd): 1,5 mg/kg substanță uscată; (b) crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; (c) plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; (d) mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; (e) nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată; (f) arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată. 3. Concentrația de cupru (Cu) într-un biostimulator al plantelor nu trebuie să depășească 600 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un biostimulator al plantelor nu trebuie să depășească 1 500 mg/kg substanță uscată. 4. Biostimulatorul plantelor are efectele menționate pe etichetă, pentru plantele specificate.			de conținutul nutritiv al produsului, cu unicul scop de a îmbunătăți una sau mai multe dintre caracteristicile următoare ale plantelor sau ale rizosferei plantelor: 122.1. utilizarea eficientă a nutrienților; 122.2. toleranța la stresul abiotic; 122.3. caracteristicile calitative; sau 122.4. disponibilitatea nutrienților captați în sol sau în rizosferă. 123. Într-un biostimulator al plantelor, cantitatea de contaminanți nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: 123.1. cadmiu (Cd): 1,5 mg/kg substanță uscată; 123.2. crom hexavalent (Cr VI): 2 mg/kg substanță uscată; 123.3. plumb (Pb): 120 mg/kg substanță uscată; 123.4. mercur (Hg): 1 mg/kg substanță uscată; 123.5. nichel (Ni): 50 mg/kg substanță uscată; 123.6. arsen anorganic (As): 40 mg/kg substanță uscată. 124. Concentrația de cupru (Cu) într-un biostimulator al plantelor nu trebuie să depășească 600 mg/kg substanță uscată, iar concentrația de zinc (Zn) într-un biostimulator al plantelor nu trebuie să depășească 1500 mg/kg substanță uscată. 125. Biostimulatorul plantelor are efectele menționate pe etichetă, pentru plantele specificate.		
CFP 6(A): BIOSTIMULATOR MICROBIAN AL PLANTELOR 1. Un biostimulator microbial al plantelor este constituit dintr-un microorganism sau un consorțiu de microorganisme menționate la CMC 7 din partea II a anexei II. 2. Agenții patogeni într-un biostimulator microbial al plantelor nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel:			Subsecțiunea 1 CFP 6.1: Biostimulator microbial al plantelor 125. Un biostimulator microbial al plantelor este constituit dintr-un microorganism sau un consorțiu de microorganisme menționate la secțiunea a 7-a din anexa nr. 2. 126. Agenții patogeni într-un biostimulator microbial al plantelor nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 9. <i>Tabelul nr. 9. Limitele agenților patogeni într-un biostimulator microbial al plantelor</i>	Compatibil	**
Microorganisme/toxinele, netaboliții acestora	Planuri de eșantionare	Limită			

	N	c		Microorganisme/toxinele, metabolii acestora	Planuri de eșantionare	Limită		
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml		N	c		
<i>Escherichia coli</i>	5	0	Absență în 1 g sau 1 ml	<i>Salmonella</i> spp.	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	
<i>Listeria monocytogenes</i>	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	<i>Escherichia coli</i>	5	0	Absență în 1 g sau 1 ml	
<i>Vibrio</i> spp.	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	<i>Listeria monocytogenes</i>	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	
<i>Shigella</i> spp.	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	<i>Vibrio</i> spp.	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	
<i>Staphylococcus aureus</i>	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	<i>Shigella</i> spp.	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	
►M10 Enterococi ◀	5	2	10 UFC/g	<i>Staphylococcus aureus</i>	5	0	Absență în 25 g sau 25 ml	
Numărul de microorganisme aerobe, cu excepția cazului în care biostimulatorul microbial al plantelor este o bacterie aerobă	5	2	10 ⁵ UFC/g sau ml	<i>Enterococi</i>	5	2	10 UFC/g	
Numărul de drojdii și mucegaiuri, cu excepția cazului în care biostimulatorul microbial al plantelor este o ciupercă	5	2	1 000 UFC/g sau ml	Numărul de microorganisme aerobe, cu excepția cazului în care biostimulatorul microbial al plantelor este o bacterie aerobă	5	2	10 ⁵ UFC/g sau ml	
unde: n =numărul de unități care constituie proba; numărul de unități de probă care dau valori peste limita c =definită. 3. În cazul în care biostimulatorul microbial al plantelor este în formă lichidă, biostimulatorul plantelor are un pH optim pentru microorganismele conținute și pentru plante.				Numărul de drojdii și mucegaiuri, cu excepția cazului în care biostimulatorul microbial al plantelor este o ciupercă	5	2	1 000 UFC/g sau ml	
				unde: n = numărul de unități care constituie proba; c = numărul de unități de probă care dau valori peste limita definită.				

	127. În cazul în care biostimulatorul microbian al plantelor este în formă lichidă, biostimulatorul plantelor are un pH optim pentru microorganismele conținute și pentru plante.																																						
CFP 6(B): BIOSTIMULATOR NEMICROBIAN AL PLANTELOR 1. Un biostimulator nemicrobian al plantelor este un biostimulator al plantelor care nu este microbian. 2. Agenții patogeni într-un stimulator nemicrobian al plantelor nu trebuie să depășească limitele prevăzute în următorul tabel: <table><tr><th rowspan="2">Microorganisme care urmează să fie testate</th><th colspan="3">Planuri de eșantionare</th><th rowspan="2">Limită M</th></tr><tr><th>n</th><th>c</th><th>m</th></tr><tr><td>Salmonella spp.</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>Absență în 25 g sau 25 ml</td></tr><tr><td>► M10_ Escherichia coli sau enterococi ◀</td><td>5</td><td>5</td><td>0</td><td>1 000 în 1 g sau 1 ml</td></tr></table> unde: n = numărul de probe de analizat; c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M; m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;	Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită M	n	c	m	Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml	► M10_ Escherichia coli sau enterococi ◀	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml	Subsecțiunea a 2-a CFP 6.2: Biostimulator nemicrobian al plantelor 128. Un biostimulator nemicrobian al plantelor este un biostimulator al plantelor care nu este microbian. 129 Agenții patogeni într-un stimulator nemicrobian al plantelor nu trebuie să depășească limitele prevăzute în tabelul nr. 10. Tabelul nr. 10. Limitele agenților patogeni într-un stimulator nemicrobian al plantelor <table><tr><th rowspan="2">Microorganisme care urmează să fie testate</th><th colspan="3">Planuri de eșantionare</th><th rowspan="2">Limită M</th></tr><tr><th>n</th><th>c</th><th>m</th></tr><tr><td>Salmonella spp.</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>Absență în 25 g sau 25 ml</td></tr><tr><td>Escherichia coli sau enterococi</td><td>5</td><td>5</td><td>0</td><td>1 000 în 1 g sau 1 ml</td></tr></table> unde: n = numărul de probe de analizat; c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M; m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;	Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită M	n	c	m	Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml	Escherichia coli sau enterococi	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml	Compatibil	**
Microorganisme care urmează să fie testate		Planuri de eșantionare				Limită M																																	
	n	c	m																																				
Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml																																			
► M10_ Escherichia coli sau enterococi ◀	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml																																			
Microorganisme care urmează să fie testate	Planuri de eșantionare			Limită M																																			
	n	c	m																																				
Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml																																			
Escherichia coli sau enterococi	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml																																			

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.	$M^{\text{=}}$ valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.		
CFP 7: AMESTEC DE PRODUSE FERTILIZANTE 1. Un amestec de produse fertilizante este un produs fertilizant UE compus din două sau mai multe produse fertilizante UE din CFP 1-CFP 6 pentru care conformitatea cu cerințele prezentului regulament pentru fiecare produs fertilizant UE component din amestec a fost demonstrată conform procedurii de evaluare a conformității aplicabile produsului fertilizant UE component respectiv. 2. Amestecul nu schimbă natura niciunuia dintre produsele fertilizante UE componente și nu are un efect advers asupra sănătății și siguranței oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau a mediului, în condiții previzibile în mod rezonabil de depozitare sau de utilizare a amestecului de produse fertilizante. ▼M6 2a. Un compus inhibitor dintr-un amestec trebuie să fie prezent într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură atingerea ratelor de reducere în condițiile menționate în CFP 5 din partea II a prezentei anexe și, respectiv, la punctul 4 din CMC 1 din partea II a anexei II, la nivelul amestecului. ▼B 3. ►M6 Producătorul amestecului evaluează conformitatea acestuia cu cerințele prevăzute la punctele 1, 2 și 2a din prezenta CFP, asigură conformitatea amestecului cu cerințele de etichetare stabilite în anexa III și își asumă responsabilitatea, în temeiul articolului 16 alineatul (4) din prezentul regulament, pentru conformitatea amestecului cu cerințele prezentului regulament prin: ◀ (a) întocmirea unei declarații de conformitate UE pentru amestecul de produse fertilizante conform articolului 6 alineatul (2) din prezentul regulament; și	Secțiunea a 7-a CFP 7: Amestec de produse fertilizante 130. Un amestec de produse fertilizante este un produs fertilizant UE compus din două sau mai multe produse fertilizante UE după cum sunt prevăzute la secțiunea 1 – secțiunea a 6-a pentru care conformitatea cu cerințele prevăzute în Legea nr. 21/2025 pentru fiecare produs fertilizant UE component din amestec a fost demonstrată conform procedurii de evaluare a conformității aplicabile produsului fertilizant UE component respectiv. 131. Amestecul nu schimbă natura niciunuia dintre produsele fertilizante UE componente și nu are un efect advers asupra sănătății și siguranței oamenilor, a animalelor sau a plantelor, sau a mediului, în condiții previzibile în mod rezonabil de depozitare sau de utilizare a amestecului de produse fertilizante. 132. Un compus inhibitor dintr-un amestec trebuie să fie prezent într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură atingerea ratelor de reducere în condițiile menționate la secțiunea a 5-a și respectiv, la pct. 5, la nivelul amestecului. 133. Producătorul amestecului evaluează conformitatea acestuia cu cerințele prevăzute la pct. 130, 131 și 132, asigură conformitatea amestecului cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor și își asumă responsabilitatea, în temeiul art. 18 alin. (4) din Legea nr. 21/2025, pentru conformitatea amestecului cu cerințele prezentului regulament prin: 133.1. întocmirea unei declarații de conformitate UE pentru amestecul de produse fertilizante conform art. 8 alin. (2) din Legea nr. 21/2025; și 133.2. deținerea unei declarații de conformitate UE pentru fiecare dintre produsele fertilizante UE componente.	Compatibil	**

(b) deținerea unei declarații de conformitate UE pentru fiecare dintre produsele fertilizante UE componente. 4. Operatorii economici care pun la dispoziție pe piață amestecuri de produse fertilizante respectă următoarele dispoziții ale prezentului regulament în ceea ce privește declarația de conformitate UE pentru fiecare produs fertilizant UE component, precum și pentru amestec: (a) articolul 6 alineatul (3) (obligația producătorilor de a păstra declarația de conformitate UE); (b) articolul 7 alineatul (2) litera (a) (obligația reprezentanților autorizați de a păstra declarația de conformitate UE); (c) articolul 8 alineatul (8) (obligația importatorilor de a păstra o copie a declarației de conformitate UE la dispoziția autorităților de supraveghere a pieței).	134. Operatorii economici care pun la dispoziție pe piață amestecuri de produse fertilizante respectă prevederile Legii nr. 21/2025 în ceea ce privește declarația de conformitate UE pentru fiecare produs fertilizant UE component, precum și pentru amestec: 134.1. conform art. 8 alin. (4) din Legea nr. 21/2025 (obligația producătorilor de a păstra declarația de conformitate UE); 134.2. conform art. 9 alin. (2) lit. (a) din Legea nr. 21/2025 (obligația reprezentanților autorizați de a păstra declarația de conformitate UE); 134.3. conform art. 10 alin. (10) din Legea nr. 21/2025 (obligația importatorilor de a păstra o copie a declarației de conformitate UE la dispoziția autorităților de supraveghere a pieței).		
ANEXA II Categoriile de materii componente (CMC) Un produs fertilizant UE este compus numai din materiile componente care respectă cerințele pentru una sau mai multe CMC enumerate în prezenta anexă. Materiile componente și materiile prime utilizate pentru producerea acestora nu conțin niciuna dintre substanțele pentru care valorile-limită maxime sunt indicate în anexa I în cantități care ar putea compromite conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele aplicabile menționate în anexa respectivă.	Anexa nr. 2 Categoriile de materii componente (CMC) pentru produsele fertilizante UE „Aprobată prin Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. ____ / ____” CAPITOLUL I DISPOZIȚII GENERALE 1. Un produs fertilizant UE este compus numai din materiile componente care respectă cerințele pentru una sau mai multe Categoriile de materii componente (în continuare – CMC) enumerate în prezenta anexă. 2. Materiile componente și materiile prime utilizate pentru producerea acestora nu conțin niciuna dintre substanțele pentru care valorile-limită maxime sunt indicate în anexa nr. 1 în cantități care ar putea compromite conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele aplicabile menționate în anexa respectivă.	Compatibil	**

	3. În sensul prezentei anexe, următoarea noțiune semnifică: <i>substanță nemodificată chimic</i> – se înțelege o substanță a cărei structură chimică rămâne neschimbată, chiar dacă a fost supusă unui proces sau unui tratament chimic sau unui proces fizic de transformare mineralogică, de exemplu de îndepărtare a impurităților;		** Noțiunea „<i>substanță nemodificată chimic</i>”, a fost preluată din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 la art. 3 alin. (40), din motiv că noțiunea menționată nu este prevăzută în nici-un act național și s-a deciz transpunerea ei în actul dat
PARTEA I DESEMNAREA CMC CMC 1: Substanțe și amestecuri din materiale virgine CMC 2: Plante, părți din plante sau extracte din plante CMC 3: Compost CMC 4: Digestat de culturi proaspete CMC 5: Digestat de alt tip decât de culturi proaspete CMC 6: Subproduse ale industriei alimentare CMC 7: Microorganisme CMC 8: Nutrienți polimerici CMC 9: Polimeri alții decât nutrienții polimerici CMC 10: Produse derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 CMC 11: Subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE	CAPITOLUL II DESEMNAREA CATEGORIILOR DE MATERII COMPONENTE 4. CMC 1: Substanțe și amestecuri din materiale virgine. 5. CMC 2: Plante, părți din plante sau extracte din plante. 6. CMC 3: Compost. 7. CMC 4: Digestat de culturi proaspete. 8. CMC 5: Digestat de alt tip decât de culturi proaspete. 9. CMC 6: Subproduse ale industriei alimentare. 10. CMC 7: Microorganisme. 11. CMC 8: Nutrienți polimerici. 12. CMC 9: Polimeri alții decât nutrienții polimerici.	Compatibil	**

▼M2 CMC 12: Săruri de fosfat precipitat și derivați ai acestora ▼M3 CMC 13: Materii obținute prin oxidare termică și derivații acestora ▼M4 CMC 14: Materii obținute prin piroliză și gazeificare ▼M5 CMC 15: Materii recuperate cu un grad mare de puritate ▼B	13. CMC 10: Produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman (în continuare – Legea nr. 129/2019). 14. CMC 11: Subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile (în continuare – Legea nr. 209/2016). 15. CMC 12: Săruri de fosfat precipitat și derivați ai acestora. 16. CMC 13: Materii obținute prin oxidare termică și derivații acestora. 17. CMC 14: Materii obținute prin piroliză și gazeificare. 18. CMC 15: Materii recuperate cu un grad mare de puritate.		
PARTEA II CERINȚE PRIVIND CMC Prezenta parte definește materiile componente din care trebuie să fie compuse în exclusivitate produsele fertilizante UE.	CAPITOLUL III CERINȚE PRIVIND CATEGORIILE DE MATERII COMPONENTE 19. Prezenta parte definește materiile componente din care trebuie să fie compuse în exclusivitate produsele fertilizante UE.	Compatibil	**
CMC 1: SUBSTANȚE ȘI AMESTECURI DIN MATERIALE VIRGINE 1. Un produs fertilizant UE poate conține substanțe și amestecuri cu excepția (4): (a) deșeurilor în sensul Directivei 2008/98/CE; (b) substanțelor sau amestecurilor care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE; (c) substanțelor formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; (d) subproduselor în sensul Directivei 2008/98/CE; (e) subproduselor de origine animală sau produselor derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; ▼M1 (f) polimerilor, alții decât:	Secțiunea 1 CMC 1: Substanțe și amestecuri din materiale virgine 20. Un produs fertilizant UE poate conține substanțe și amestecuri cu excepția: 20.1. deșeurilor în sensul Legii nr. 209/2016; 20.2. substanțelor sau amestecurilor care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în temeiul cu art. 6 din Legea nr. 209/2016; 20.3. substanțelor formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în temeiul cu art. 6 din Legea nr. 209/2016, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; 20.4. subproduselor în sensul Legii nr. 209/2016; 20.5. subproduselor de origine animală sau produselor derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele	Compatibil	**

— polimerii care sunt rezultatul unui proces de polimerizare care a avut loc în natură, independent de procesul de extracție prin care au fost extrași, și care nu au fost modificați chimic în sensul articolului 3 alineatul (40) din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006; — polimerii biodegradabili; sau — polimerii cu o solubilitate în apă mai mare de 2 g/l în următoarele condiții: — temperatură de 20 °C; — pH de 7; — încărcare: 10 g/l 000 ml; — durată de testare: 24 h; ▼B (g) compostului; ►M2 ————— ◀ (h) digestatului; sau ▼M2 (i) sărurilor de fosfat precipitat sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, ▼M3 (j) materiilor obținute prin oxidare termică sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE; ►M5 ————— ◀ ▼M4 (k) materiilor obținute prin piroliză și gazeificare, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE; ►M5 sau ◀ ▼M5 (l) sărurilor de amoniu, sărurilor de sulfat, sărurilor fosfatice, sulfului elementar, carbonatului de calciu și oxidului de calciu, care sunt recuperate din deșeuri în sensul articolului 3 punctul 1 din Directiva 2008/98/CE. ▼M6 2. Toate substanțele încorporate în produsul fertilizant UE, ca atare sau într-un amestec, cu excepția polimerilor, trebuie să fi fost înregistrate în temeiul Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (5), pe baza unui dosar care conține: (a) informațiile prevăzute în anexele VI, VII și VIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006;	derivate care nu sunt destinate consumului uman (în continuarea – Legea nr. 129/2019); 20.6. polimerilor, alții decât: 20.6.1. polimerii care sunt rezultatul unui proces de polimerizare care a avut loc în natură, independent de procesul de extracție prin care au fost extrași și care nu au fost modificați chimic în sensul noțiunii „substanță nemodificată chimic” prevăzută la pct. 3. 20.6.2. polimerii biodegradabili; sau 20.6.3. polimerii cu o solubilitate în apă mai mare de 2 g/l în următoarele condiții: 20.6.3.1. temperatură de 20 °C; 20.6.3.2. pH de 7; 20.6.3.3. încărcare: 10 g/1000 ml; 20.6.3.4. durată de testare: 24 h; 20.6.4. compostului; 20.6.5. digestatului; sau 20.6.6. sărurilor de fosfat precipitat sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Legii nr. 209/2016; 20.6.7. materiilor obținute prin oxidare termică sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Legii nr. 209/2016; 20.6.8. materiilor obținute prin piroliză și gazeificare, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Legii nr. 209/2016; sau 20.6.9. sărurilor de amoniu, sărurilor de sulfat, sărurilor fosfatice, sulfului elementar, carbonatului de calciu și oxidului de calciu, care sunt recuperate din deșeuri în sensul art. 2 alin. 9) din Legea nr. 209/2016. 21. Toate substanțele încorporate în produsul fertilizant UE, ca atare sau într-un amestec, cu excepția polimerilor, trebuie să fi fost înregistrate în temeiul Legii nr. 277/2018 privind substanțele chimice, pe baza cererii de înregistrare, însoțită de dosarul tehnic. 21.1. În cazul în care cantitatea anuală este între 1 și 10 tone per solicitant, dosarul tehnic menționat la pct. 21 va conține un raport privind		
--	---	--	--

(b) un raport de securitate chimică în temeiul articolului 14 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, care să cuprindă utilizarea ca produs fertilizant, cu excepția cazului în care este exceptată în mod explicit de la obligația de înregistrare prevăzută în anexa IV la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 sau la punctul 6, 7, 8, 9 sau 10 (doar în cazul magneziei) din anexa V la regulamentul menționat. ▼B 3. În cazul în care substanța sau una dintre substanțele din amestec este menită să crească disponibilitatea pe termen lung pentru plante a oligoelementelor din produsul fertilizant UE, această substanță este fie un agent de chelare, fie un agent de complexare și se aplică următoarele norme: (a) Agentul de chelare este o substanță organică care constă într-o moleculă care: (i) are două sau mai multe regiuni care cedează perechi de electroni unui cation de metal de tranziție în poziție centrală [zinc (Zn), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), magneziu (Mg), calciu (Ca) sau cobalt (Co)]; și (ii) este suficient de mare pentru a forma o structură ciclică cu 5 sau 6 atomi. ▼M1 Produsul fertilizant UE rămâne stabil timp de cel puțin 3 zile într-o soluție al cărei pH are oricare dintre valorile cuprinse în domeniul declarat de garantare a unei stabilități acceptabile. ▼B (b) Agentul de complexare este o substanță organică care formează o structură plană sau sterică cu un cation de metal de tranziție bivalent sau trivalent [zinc (Zn), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn) sau cobalt (Co)]. Produsul fertilizant UE rămâne stabil în soluție apoasă la un pH de 6 și 7 timp de cel puțin o zi. ▼M6 4. În cazul în care substanța sau una dintre substanțele din amestec este destinată să îmbunătățească modalitățile de eliberare a nutrienților ale produsului fertilizant UE prin întârzierea sau stoparea activității unor grupuri specifice de microorganisme sau de enzime, substanța în cauză trebuie să fie un compus inhibitor de	securitatea chimică întocmit în temeiul art. 22 din Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice, care să cuprindă utilizarea ca produs fertilizant, cu excepția cazului în care substanțele fac parte din Lista substanțelor exceptate de la obligația de înregistrare și evaluare, prevăzută în Anexa nr. 6 din Lege. 22. În cazul în care substanța sau una dintre substanțele din amestec este menită să crească disponibilitatea pe termen lung pentru plante a oligoelementelor din produsul fertilizant UE, această substanță este fie un agent de chelare, fie un agent de complexare și se aplică următoarele norme: 22.1. Agentul de chelare este o substanță organică care constă într-o moleculă care: 22.1.1. are două sau mai multe regiuni care cedează perechi de electroni unui cation de metal de tranziție în poziție centrală [zinc (Zn), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), magneziu (Mg), calciu (Ca) sau cobalt (Co)]; și 22.1.2. este suficient de mare pentru a forma o structură ciclică cu 5 sau 6 atomi. 22.1.3. Produsul fertilizant UE rămâne stabil timp de cel puțin 3 zile într-o soluție al cărei pH are oricare dintre valorile cuprinse în domeniul declarat de garantare a unei stabilități acceptabile. 22.1.4. Agentul de complexare este o substanță organică care formează o structură plană sau sterică cu un cation de metal de tranziție bivalent sau trivalent [zinc (Zn), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn) sau cobalt (Co)]. 22.1.5. Produsul fertilizant UE rămâne stabil în soluție apoasă la un pH de 6 și 7 timp de cel puțin o zi. 23. În cazul în care substanța sau una dintre substanțele din amestec este destinată să îmbunătățească modalitățile de eliberare a nutrienților ale produsului fertilizant UE prin întârzierea sau stoparea activității unor grupuri specifice de microorganisme sau de enzime, substanța în cauză trebuie să fie un compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de urează și se aplică următoarele norme:		
---	--	--	--

nitrificare, de denitrificare sau de ureează și se aplică următoarele norme: (a) Compusul inhibitor de nitrificare inhibă oxidarea biologică a azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$) prezent în produsele fertilizante UE în nitriți (NO_2^-), încetinind astfel formarea nitraților (NO_3^-). Rata de oxidare a azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$) se măsoară prin una dintre următoarele metode: (i) dispariția azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$); (ii) suma producției de nitriți (NO_2^-) și de nitrați (NO_3^-) în funcție de timp. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat compusul inhibitor de nitrificare, un eșantion de sol care conține compusul inhibitor de nitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei oxidării azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %. Compusul inhibitor de nitrificare trebuie să fie prezent în produsul fertilizant UE într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură realizarea unei astfel de reduceri. Cel puțin 50 % din conținutul de azot (N) total al produsului fertilizant UE constă în azot (N) sub formă de amoniu (NH_4^+) și de uree ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$). (b) Compusul inhibitor de denitrificare inhibă formarea protoxidului de azot (N_2O) conținut în produsul fertilizant UE prin încetinirea sau blocarea conversiei nitratului (NO_3^-) în azot molecular (N_2) fără influențarea procesului de nitrificare, astfel cum se prevede la CFP 5(A). În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat compusul inhibitor de denitrificare, un test in vitro care utilizează compusul inhibitor de denitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei de eliberare a protoxidului de azot (N_2O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %. Compusul inhibitor de denitrificare trebuie să fie prezent în produsul fertilizant UE într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură realizarea unei astfel de reduceri. (c) Compusul inhibitor de ureează inhibă hidroliza ureei ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$) prezente în produsul fertilizant UE de către enzima	23.1. Compusul inhibitor de nitrificare inhibă oxidarea biologică a azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$) prezent în produsele fertilizante UE în nitriți (NO_2^-), încetinind astfel formarea nitraților (NO_3^-). 23.1.1. Rata de oxidare a azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$) se măsoară prin una dintre următoarele metode: 23.1.1.1. dispariția azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$); 23.1.1.2. suma producției de nitriți (NO_2^-) și de nitrați (NO_3^-) în funcție de timp. 23.1.2. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat compusul inhibitor de nitrificare, un eșantion de sol care conține compusul inhibitor de nitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei oxidării azotului amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %. 23.1.3. Compusul inhibitor de nitrificare trebuie să fie prezent în produsul fertilizant UE într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură realizarea unei astfel de reduceri. 23.1.4. Cel puțin 50 % din conținutul de azot (N) total al produsului fertilizant UE constă în azot (N) sub formă de amoniu (NH_4^+) și de uree ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$). 23.2. Compusul inhibitor de denitrificare inhibă formarea protoxidului de azot (N_2O) conținut în produsul fertilizant UE prin încetinirea sau blocarea conversiei nitratului (NO_3^-) în azot molecular (N_2) fără influențarea procesului de nitrificare, astfel cum se prevede la subsecțiunea 1 din secțiunea a 5-a al anexei nr. 1. 23.2.1. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat compusul inhibitor de denitrificare, un test in vitro care utilizează compusul inhibitor de denitrificare indică o reducere cu 20 % a ratei de eliberare a protoxidului de azot (N_2O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %. 23.2.2. Compusul inhibitor de denitrificare trebuie să fie prezent în produsul fertilizant UE într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură realizarea unei astfel de reduceri.		
--	---	--	--

ureează, acțiune menită în principal să reducă volatilizarea amoniacului. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat compusul inhibitor de ureează, un test in vitro care utilizează compusul inhibitor de ureează indică o reducere cu 20 % a ratei de hidroliză a ureei (CH₄N₂O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %. Compusul inhibitor de ureează trebuie să fie prezent în produsul fertilizant UE într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură realizarea unei astfel de reduceri. Cel puțin 50 % din conținutul de azot (N) total al produsului fertilizant UE constă în azot (N) sub formă de uree (CH₄N₂O). ▼B	23.3. Compusul inhibitor de ureează inhibă hidroliza ureei (CH₄N₂O) prezente în produsul fertilizant UE de către enzima ureează, acțiune menită în principal să reducă volatilizarea amoniacului. 23.3.1. În raport cu un eșantion de control în care nu a fost adăugat compusul inhibitor de ureează, un test in vitro care utilizează compusul inhibitor de ureează indică o reducere cu 20 % a ratei de hidroliză a ureei (CH₄N₂O) pe baza unei analize efectuate la 14 zile după aplicare, la un nivel de încredere de 95 %. 23.3.2. Compusul inhibitor de ureează trebuie să fie prezent în produsul fertilizant UE într-o concentrație care să fie situată în intervalul de concentrații care asigură realizarea unei astfel de reduceri. 23.3.3. Cel puțin 50 % din conținutul de azot (N) total al produsului fertilizant UE constă în azot (N) sub formă de uree (CH₄N₂O).		
CMC 2: PLANTE, PĂRȚI DIN PLANTE SAU EXTRACTE DIN PLANTE ▼M1 Un produs fertilizant UE poate să conțină plante, părți din plante sau extracte din plante care nu au suferit nicio prelucrare în afară de tăiere, măcinare, cernere, strecurare, centrifugare, presare, uscare, tratare prin înghețare, liofilizare, extracție apoasă, extracție cu CO₂ supercritic sau fibrilizare la o temperatură care nu depășește 100 °C și fără alți aditivi în afară de apă. ▼B În sensul prezentului punct, termenul „plante” include ciupercile și algele și exclude algele albastre-verzi (cianobacteriile).	Secțiunea a 2-a CMC 2: Plante, părți din plante sau extracte din plante 24. Un produs fertilizant UE poate să conțină plante, părți din plante sau extracte din plante care nu au suferit nicio prelucrare în afară de tăiere, măcinare, cernere, strecurare, centrifugare, presare, uscare, tratare prin înghețare, liofilizare, extracție apoasă, extracție cu CO₂ supercritic sau fibrilizare la o temperatură care nu depășește 100 °C și fără alți aditivi în afară de apă. 25. În sensul pct. 24 termenul „plante” include ciupercile și algele și exclude algele albastre-verzi (cianobacteriile).	Compatibil	**
CMC 3: COMPOST 1. Un produs fertilizant UE poate să conțină compost obținut prin compostarea aerobă exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: (a) biodeșeuri în sensul Directivei 2008/98/CE, provenite din biodeșeuri colectate separat la sursă;	Secțiunea a 3-a CMC 3: Compost 26. Un produs fertilizant UE poate să conțină compost obținut prin compostarea aerobă exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: 26.1. biodeșeuri în sensul Legii nr. 209/2016, provenite din biodeșeuri colectate separat la sursă;	Compatibil	**

▼M1 ————— ▼M1 (c) organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care sunt neprelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: (i) materiilor provenite din deșeuri urbane amestecate; (ii) nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și (iii) subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; ▼B (d) aditivi de compostare necesari pentru îmbunătățirea procesului sau a performanței de mediu a procesului de compostare, cu condiția ca: ▼M6 (i) aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1 și ▼B (ii) concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 5 % din greutatea totală a materiilor prime; sau (e) ▼M1 orice materie dintre cele enumerate la litera (a) sau (c) sau la punctul 1a care: ▼B (i) a fost anterior compostată sau digestată; și (ii) nu conține mai mult de 6 mg HAP16/kg de substanță uscată (6). ▼M1	26.2. organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care sunt neprelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: 26.2.1. materiilor provenite din deșeuri urbane amestecate; 26.2.2. nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și 26.2.3. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 26.3. aditivi de compostare necesari pentru îmbunătățirea procesului sau a performanței de mediu a procesului de compostare, cu condiția ca: 26.3.1. aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la pct. 21, și 26.3.2. concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 5 % din greutatea totală a materiilor prime; sau 26.4. orice materie dintre cele enumerate la subpct. 26.1, 26.2 sau la pct. 27 care: 26.4.1. a fost anterior compostată sau digestată; și 26.4.2. nu conține mai mult de 6 mg HAP16/kg de substanță uscată. 27. Fără a aduce atingere la pct. 26, un produs fertilizant UE poate conține compost obținut prin compostarea aerobă a materiilor din categoria 2 sau 3 sau a produselor derivate din acestea, conform condițiilor stabilite la art. 29 alin. (1) și (3) și în măsurile menționate la alin (4) din Legea nr. 129/2019, separat sau amestecat cu materii prime menționate la pct. 26, numai în cazul în care: 271. punctul final al lanțului de prelucrare a fost determinat în conformitate cu art. 7 alin. (3) din Legea nr. 129/2019; și 27.2. sunt îndeplinite condițiile de la pct. 28 și 29. 28. Compostarea are loc într-o instalație: 28.1. în care liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la pct. 26 și 27 sunt clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime decât cele menționate la pct. 26 și 27 și		
--	--	--	--

1a. Fără a aduce atingere punctului 1, un produs fertilizant UE poate conține compost obținut prin compostarea aerobă a materiilor din categoria 2 sau 3 sau a produselor derivate din acestea, conform condițiilor stabilite la articolul 32 alineatele (1) și (2) și în măsurile menționate la articolul 32 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009, separat sau amestecat cu materii prime menționate la punctul 1, numai în cazul în care: (a) punctul final al lanțului de prelucrare a fost determinat în conformitate cu articolul 5 alineatul (2) al treilea paragraf din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009; și (b) sunt îndeplinite condițiile de la punctele 2 și 3. ▼B 2. Compostarea are loc într-o instalație: ▼M1 (a) în care liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la punctele 1 și 1a sunt clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime decât cele menționate la punctele 1 și 1a și ▼B (b) în care se evită contactul fizic dintre materiile prime și cele care rezultă din procesul de producție, inclusiv în timpul depozitării. 3. Compostarea aerobă constă în descompunerea controlată, predominant aerobă, a unor materii biodegradabile și care permite dezvoltarea unor temperaturi adecvate pentru bacteriile termofile ca rezultat al căldurii produse biologic. Toate părțile din fiecare lot sunt fie deplasate și întoarse temeinic și cu regularitate, fie supuse ventilației forțate, pentru a asigura igienizarea corectă și omogenitatea materiilor. În timpul procesului de compostare, toate părțile din fiecare lot au unul dintre următoarele profiluri de temperatură-timp: — 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile, — 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile, — 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau	28.2. în care se evită contactul fizic dintre materiile prime și cele care rezultă din procesul de producție, inclusiv în timpul depozitării. 29. Compostarea aerobă constă în descompunerea controlată, predominant aerobă, a unor materii biodegradabile și care permite dezvoltarea unor temperaturi adecvate pentru bacteriile termofile ca rezultat al căldurii produse biologic. Toate părțile din fiecare lot sunt fie deplasate și întoarse temeinic și cu regularitate, fie supuse ventilației forțate, pentru a asigura igienizarea corectă și omogenitatea materiilor. În timpul procesului de compostare, toate părțile din fiecare lot au unul dintre următoarele profiluri de temperatură-timp: 29.1. 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile, 29.2. 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile, 29.3. 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau 29.4. 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile. 30. Compostul conține: 30.1. nu mai mult de 6 mg HAP16/kg de substanță uscată; 30.2. nu mai mult de 3 g/kg de substanță uscată de impurități macroscopice cu dimensiuni mai mari de 2 mm sub oricare dintre următoarele forme: sticlă, metal sau plastic; și 30.3. nu mai mult de 5 g/kg de substanță uscată din suma impurităților macroscopice menționate la subpct. 30.2. 31. Începând cu 16 iulie 2026, prezența unor materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm în valoarea-limită maximă menționată la subpct. 30.2 nu depășește 2,5 g/kg de substanță uscată. Până la 16 iulie 2029, valoarea-limită de 2,5 g/kg de substanță uscată pentru materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm este reevaluată pentru a se ține seama de progresele realizate în colectarea separată a biodeșeurilor. 32. Compostul respectă cel puțin unul dintre următoarele criterii de stabilitate: 32.1. rata de consum a oxigenului: 32.1.1. Definiție: indicator al măsurii în care s-a descompus materia organică biodegradabilă într-o anumită perioadă de timp. Metoda nu este		
---	---	--	--

— 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile. 4. Compostul conține: (a) nu mai mult de 6 mg HAP16 (7)/kg de substanță uscată; (b) nu mai mult de 3 g/kg de substanță uscată de impurități macroscopice cu dimensiuni mai mari de 2 mm sub oricare dintre următoarele forme: sticlă, metal sau plastic; și (c) nu mai mult de 5 g/kg de substanță uscată din suma impurităților macroscopice menționate la litera (b). Începând cu 16 iulie 2026, prezența unor materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm în valoarea-limită maximă menționată la litera (b) nu depășește 2,5 g/kg de substanță uscată. Până la 16 iulie 2029, valoarea-limită de 2,5 g/kg de substanță uscată pentru materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm este reevaluată pentru a se ține seama de progresele realizate în colectarea separată a biodeșeurilor. 5. Compostul respectă cel puțin unul dintre următoarele criterii de stabilitate: (a) rata de consum a oxigenului: — Definiție: indicator al măsurii în care s-a descompus materia organică biodegradabilă într-o anumită perioadă de timp. Metoda nu este adecvată pentru materii cu un conținut de particule cu dimensiuni > 10 mm care depășește 20 %; — Criteriu: maximum 25 mmol O₂/kg de substanță organică/h; sau (b) factor de autoîncălzire: — Definiție: temperatura maximă atinsă de un compost în condiții standardizate ca indicator al stării activității sale biologice aerobe; — Criteriu: minimum Rottegrad III. ▼M10 6. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a compostului sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu cerința prevăzută la punctul 4 litera (a), o astfel de conformitate poate fi	adecvată pentru materii cu un conținut de particule cu dimensiuni > 10 mm care depășește 20 %; 32.1.2. Criteriu: maximum 25 mmol O₂/kg de substanță organică/h; sau 33. factor de autoîncălzire: 33.1. Definiție: temperatura maximă atinsă de un compost în condiții standardizate ca indicator al stării activității sale biologice aerobe; 33.2. Criteriu: minimum Rottegrad III. 34. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a compostului sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu cerința prevăzută subpct. 30.1, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului.		
--	--	--	--

prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului. ▼B			
CMC 4: DIGESTAT DE CULTURI PROASPETE 1. Un produs fertilizant UE poate să conțină digestat obținut prin digestia anaerobă exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: (a) plante sau părți din plante cultivate pentru producerea biogazului. În sensul prezentului punct, termenul „plante” include algele și exclude algele albastre-verzi (cianobacteriile); (b) aditivi de digestie necesari pentru îmbunătățirea performanței procesului sau a performanței de mediu a procesului de digestie, cu condiția ca: ▼M6 (i) aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1 și ▼B (ii) concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 5 % din greutatea totală a materiilor prime; sau (c) orice altă materie, dintre cele care figurează la litera (a), care a fost anterior digerată. 2. Digestia anaerobă are loc într-o instalație: (a) în care liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la punctul 1 sunt clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime decât cele menționate la punctul 1; și (b) în care se evită contactul fizic dintre materiile prime și cele care rezultă din procesul de producție, inclusiv în timpul depozitării. 3. Digestia anaerobă constă în descompunerea controlată, predominant anaerobă, a unor materii biodegradabile, la temperaturi adecvate pentru dezvoltarea bacteriilor mezofile sau	Secțiunea a 4-a CMC 4: Digestat de culturi proaspete 35. Un produs fertilizant UE poate să conțină digestat obținut prin digestia anaerobă exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: 35.1. plante sau părți din plante cultivate pentru producerea biogazului. În sensul pct. 35, termenul „plante” include algele și exclude algele albastre-verzi (cianobacteriile); 35.2. aditivi de digestie necesari pentru îmbunătățirea performanței procesului sau a performanței de mediu a procesului de digestie, cu condiția ca: 35.2.1. aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la pct. 21 și 35.2.2. concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 5 % din greutatea totală a materiilor prime; sau 35.3. orice altă materie, dintre cele care figurează la subp. 35.1, care a fost anterior digerată. 36. Digestia anaerobă are loc într-o instalație: 36.1. în care liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la pct. 34 sunt clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime decât cele menționate la pct. 35; și 36.2. în care se evită contactul fizic dintre materiile prime și cele care rezultă din procesul de producție, inclusiv în timpul depozitării. 37. Digestia anaerobă constă în descompunerea controlată, predominant anaerobă, a unor materii biodegradabile, la temperaturi adecvate pentru dezvoltarea bacteriilor mezofile sau termofile. Toate părțile din fiecare lot sunt deplasate și întoarse temeinic și cu regularitate pentru a asigura igienizarea corectă și omogenitatea materiilor. În timpul procesului de	Compatibil	**

termofile. Toate părțile din fiecare lot sunt deplasate și întoarse temeinic și cu regularitate pentru a asigura igienizarea corectă și omogenitatea materiilor. În timpul procesului de digestie, toate părțile din fiecare lot au unul dintre următoarele profiluri de temperatură-timp: (a) digestie anaerobă termofilă la 55 °C timp de cel puțin 24 de ore, urmată de retenție hidraulică de cel puțin 20 de zile; (b) digestie anaerobă termofilă la 55 °C cu un tratament care include o etapă de pasteurizare astfel cum este descrisă la punctul 1 din secțiunea 1 a capitolului I din anexa V la Regulamentul (UE) nr. 142/2011 al Comisiei (8); (c) digestie anaerobă termofilă la 55 °C urmată de compostare la: — 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; — 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; — 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau — 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile; (d) digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C cu un tratament care include pasteurizarea astfel cum este descrisă la punctul 1 din secțiunea 1 a capitolului I din anexa V la Regulamentul (UE) nr. 142/2011; sau (e) digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C urmată de compostare la: — 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; — 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; — 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau — 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile. ▼M6 3a. Un produs fertilizant UE poate conține o fracțiune solidă sau lichidă, obținută prin separarea mecanică a unui digestat care este conform cu punctele 1-3. 3b. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu punctele 1-3 sau o fracțiune care este conformă cu punctul 3a, din care s-a îndepărtat total sau parțial amoniul și/sau	digestie, toate părțile din fiecare lot au unul dintre următoarele profiluri de temperatură-timp: 37.1. digestie anaerobă termofilă la 55 °C timp de cel puțin 24 de ore, urmată de retenție hidraulică de cel puțin 20 de zile; 37.2. digestie anaerobă termofilă la 55 °C cu un tratament care include o etapă de pasteurizare astfel cum este descrisă la pct. 172 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022 cu privire la aprobarea Normei sanitar-veterinare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman (în continuare – Hotărârea de Guvern nr. 11/2022); 37.3. digestie anaerobă termofilă la 55 °C urmată de compostare la: 37.3.1. 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; 37.3.2. 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; 37.3.3. 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau 37.3.4. 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile; 37.4. digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C cu un tratament care include pasteurizarea astfel cum este descrisă la pct. 172 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022; sau 37.5. digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C urmată de compostare la: 37.5.1. 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; 37.5.2. 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; 37.5.3. 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau 37.5.4. 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile. 38. Un produs fertilizant UE poate conține o fracțiune solidă sau lichidă, obținută prin separarea mecanică a unui digestat care este conform cu pct. 35-37. 39. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu pct. 35-37 sau o fracțiune care este conformă cu pct. 38, din care s-a îndepărtat total sau parțial amoniul și/sau fosfatul solubil pentru recuperarea azotului și/sau a fosforului, fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 40. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu pct. 35-37 sau cu pct. 39, precum și o fracțiune care este conformă cu		
---	---	--	--

fosfatul solubil pentru recuperarea azotului și/sau a fosforului, fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 3c. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu punctele 1-3 sau cu punctul 3b, precum și o fracțiune care este conformă cu punctul 3a, care au fost supuse numai prelucrării fizice pentru îndepărtarea apei fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 3d. Aditivii necesari pentru prelucrarea ulterioară a unui digestat sau a unei fracțiuni în conformitate cu punctele 3a, 3b și 3c pot fi utilizați cu condiția ca: (a) aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1; (b) concentrația aditivilor necesari în fiecare dintre procese să nu depășească 5 % din greutatea digestatului sau a fracțiunii utilizate ca materie primă în procesul respectiv. ▼B 4. ►M6 Digestatul sau o fracțiune menționată la punctele 3a, 3b și 3c respectă cel puțin unul dintre următoarele criterii de stabilitate: ◀ (a) rata de consum a oxigenului: — Definiție: indicator al măsurii în care s-a descompus materia organică biodegradabilă într-o anumită perioadă de timp. Metoda nu este adecvată pentru materii cu un conținut de particule cu dimensiuni > 10 mm care depășește 20 %; — Criteriu: maximum 25 mmol O₂/kg de substanță organică/h; sau (b) potențial de producție de biogaz rezidual: — Definiție: indicator al gazului eliberat de un digestat într-o perioadă de 28 de zile și măsurat în raport cu solidele volatile conținute în eșantion. Testul se realizează de trei ori, iar rezultatul mediu este cel utilizat pentru a demonstra respectarea criteriului.	pct. 38, care au fost supuse numai prelucrării fizice pentru îndepărtarea apei fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 41. Aditivii necesari pentru prelucrarea ulterioară a unui digestat sau a unei fracțiuni în conformitate cu pct. 38, 39 și 40 pot fi utilizați cu condiția ca: 41.1. aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la pct. 39; 41.2. concentrația aditivilor necesari în fiecare dintre procese să nu depășească 5 % din greutatea digestatului sau a fracțiunii utilizate ca materie primă în procesul respectiv. 42. Digestatul sau o fracțiune menționată la pct. 38, 39 și 40 respectă cel puțin unul dintre următoarele criterii de stabilitate: 42.1. rata de consum a oxigenului: 42.1.1. Definiție: indicator al măsurii în care s-a descompus materia organică biodegradabilă într-o anumită perioadă de timp. Metoda nu este adecvată pentru materii cu un conținut de particule cu dimensiuni > 10 mm care depășește 20 %; 42.1.2. Criteriu: maximum 25 mmol O₂/kg de substanță organică/h; sau 42.2. potențial de producție de biogaz rezidual: 42.2.1. Definiție: indicator al gazului eliberat de un digestat într-o perioadă de 28 de zile și măsurat în raport cu solidele volatile conținute în eșantion. Testul se realizează de trei ori, iar rezultatul mediu este cel utilizat pentru a demonstra respectarea criteriului. Solidele volatile sunt materiile solide dintr-un eșantion care se pierd la calcinarea solidelor uscate la 550 C; 42.2.2. Criteriu: maximum 0,25 l biogaz/g de solide volatile.		
---	--	--	--

Solidele volatile sunt materiile solide dintr-un eșantion care se pierd la calcinarea solidelor uscate la 550 °C; — Criteriu: maximum 0,25 l biogaz/g de solide volatile.			
CMC 5: DIGESTAT DE ALT TIP DECÂT DE CULTURI PROASPETE 1. Un produs fertilizant UE poate să conțină digestat obținut prin digestia anaerobă exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: (a) biodeșeuri în sensul Directivei 2008/98/CE, provenite din colectarea separată la sursă a biodeșeurilor; ▼M1 _____ ▼M1 (c) organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care sunt neprelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: (i) materiilor provenite din deșeuri urbane amestecate; (ii) nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și (iii) subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; ▼B (d) aditivi de digestie necesari pentru îmbunătățirea procesului sau a performanței de mediu a procesului de digestie, cu condiția ca: ▼M6 (i) aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1 și ▼B	Secțiunea a 5-a CMC 5: Digestat de alt tip decât de culturi proaspete 43. Un produs fertilizant UE poate să conțină digestat obținut prin digestia anaerobă exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: 43.1. biodeșeuri în sensul Legii nr. 209/2016, provenite din colectarea separată la sursă a biodeșeurilor; 43.2. organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care sunt neprelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: 43.2.1. materiilor provenite din deșeuri urbane amestecate; 43.2.2. nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și 43.2.3. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 43.3. aditivi de digestie necesari pentru îmbunătățirea procesului sau a performanței de mediu a procesului de digestie, cu condiția ca: 43.3.1. aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la pct. 21 și 43.3.2. concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 5 % din greutatea totală a materiilor prime; sau 43.4. Orice materie dintre cele enumerate la subpct. 43.1, 43.2 sau la pct. 44 care: 43.4.1. a fost anterior compostată sau digestată; și 43.4.2. Nu conține mai mult de 6 mg HAP₁₆/kg de substanță uscată.	Compatibil	**

(ii) concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 5 % din greutatea totală a materiilor prime; sau (e) ▼M1 orice materie dintre cele enumerate la litera (a) sau (c) sau la punctul 1a care:: ▼B (i) a fost anterior compostată sau digestată; și (ii) nu conține mai mult de 6 mg HAP16/kg de substanță uscată (9). ▼M1 1a. Fără a aduce atingere punctului 1, un produs fertilizant UE poate conține digestat obținut prin digerarea anaerobă a materiilor din categoria 2 sau 3 sau a produselor derivate din acestea, conform condițiilor stabilite la articolul 32 alineatele (1) și (2) și în măsurile menționate la articolul 32 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009, separat sau amestecat cu materii prime menționate la punctul 1, numai în cazul în care: (a) punctul final al lanțului de prelucrare a fost determinat în conformitate cu articolul 5 alineatul (2) al treilea paragraf din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009; și (b) sunt îndeplinite condițiile de la punctele 2 și 3. ▼B 2. Digestia anaerobă are loc într-o instalație: ▼M1 (a) în care liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la punctele 1 și 1a sunt clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime decât cele menționate la punctele 1 și 1a; și ▼B (b) în care se evită contactul fizic dintre materiile prime și cele care rezultă din procesul de producție, inclusiv în timpul depozitării. 3. Digestia anaerobă constă în descompunerea controlată, predominant anaerobă, a unor materii biodegradabile, la	44. Fără a aduce atingere pct. 43, un produs fertilizant UE poate conține digestat obținut prin digerarea anaerobă a materiilor din categoria 2 sau 3 sau a produselor derivate din acestea, conform condițiilor stabilite la art. 29 alin. (1) și (3) și măsurile prevăzute la alin (4) din Legea nr. 129/2019, separat sau amestecat cu materii prime menționate la pct. 43, numai în cazul în care: 44.1. punctul final al lanțului de prelucrare a fost determinat în conformitate cu art. 7 alin. (3) din Legea nr. 129/2019; și 44.2. sunt îndeplinite condițiile de la pct. 45 și 46. 45. Digestia anaerobă are loc într-o instalație: 45.1. în care liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la pct. 43 și 44 sunt clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime decât cele menționate la pct. 43 și; și 45.2. în care se evită contactul fizic dintre materiile prime și cele care rezultă din procesul de producție, inclusiv în timpul depozitării. 46. Digestia anaerobă constă în descompunerea controlată, predominant anaerobă, a unor materii biodegradabile, la temperaturi adecvate pentru dezvoltarea bacteriilor mezofile sau termofile. Toate părțile din fiecare lot sunt deplasate și întoarse temeinic și cu regularitate pentru a asigura igienizarea corectă și omogenitatea materiilor. În timpul procesului de digestie, toate părțile din fiecare lot au unul dintre următoarele profiluri de temperatură-timp: 46.1. digestie anaerobă termofilă la 55 °C timp de cel puțin 24 de ore, urmată de retenție hidrolică de cel puțin 20 de zile; 46.2. digestie anaerobă termofilă la 55 °C cu un tratament care include pasteurizarea astfel cum este descrisă la pct. 172 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022; 46.3. digestie anaerobă termofilă la 55 °C urmată de compostare la: 46.3.1. 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; 46.3.2. 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; 46.3.3. 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau 46.3.4. 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile;		
--	--	--	--

temperaturi adecvate pentru dezvoltarea bacteriilor mezofile sau termofile. Toate părțile din fiecare lot sunt deplasate și întoarse temeinic și cu regularitate pentru a asigura igienizarea corectă și omogenitatea materiilor. În timpul procesului de digestie, toate părțile din fiecare lot au unul dintre următoarele profiluri de temperatură-timp: (a) digestie anaerobă termofilă la 55 °C timp de cel puțin 24 de ore, urmată de retenție hidraulică de cel puțin 20 de zile; (b) digestie anaerobă termofilă la 55 °C cu un tratament care include pasteurizarea astfel cum este descrisă la punctul 1 din secțiunea 1 a capitolului I din anexa V la Regulamentul (UE) nr. 142/2011; (c) digestie anaerobă termofilă la 55 °C urmată de compostare la: — 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; — 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; — 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau — 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile; (d) digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C cu un tratament care include pasteurizarea astfel cum este descrisă la punctul 1 din secțiunea 1 a capitolului I din anexa V la Regulamentul (UE) nr. 142/2011; sau (e) digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C urmată de compostare la: — 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; — 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; — 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau — 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile. ▼M6 3a. Un produs fertilizant UE poate conține o fracțiune solidă sau lichidă obținută prin separarea mecanică a unui digestat care este conform cu punctele 1-3. 3b. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu punctele 1-3 sau o fracțiune care este conformă cu	46.4. digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C cu un tratament care include pasteurizarea astfel cum este descrisă la pct. 172 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022; sau 46.5. digestie anaerobă mezofilă la 37-40 °C urmată de compostare la: 46.5.1. 70 °C sau mai mult timp de cel puțin trei zile; 46.5.2. 65 °C sau mai mult timp de cel puțin cinci zile; 46.5.3. 60 °C sau mai mult timp de cel puțin șapte zile; sau 46.5.4. 55 °C sau mai mult timp de cel puțin 14 zile. 47. Un produs fertilizant UE poate conține o fracțiune solidă sau lichidă obținută prin separarea mecanică a unui digestat care este conform pct. 43 – 46. 48. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu pct. 43 – 46 sau o fracțiune care este conformă cu pct. 47, din care s-a îndepărtat total sau parțial amoniul și/sau fosfatul solubil pentru recuperarea azotului și/sau a fosforului, fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 49. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu pct. 43 – 46 sau cu pct. 48, precum și o fracțiune care este conformă cu pct. 47, care au fost supuse numai prelucrării fizice pentru îndepărtarea apei fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 50. Aditivii necesari pentru prelucrarea ulterioară a unui digestat sau a unei fracțiuni în conformitate cu pct. 47, 48 și 49 pot fi utilizați cu condiția ca: 50.1. aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la pct. 21; 50.2. concentrația aditivilor necesari în fiecare dintre procese să nu depășească 5 % din greutatea digestatului sau a fracțiunii utilizate ca materie primă în procesul respectiv. 51. Digestatul sau fracțiunea menționată la pct. 47, 48 și 49 nu conține mai mult de 6 mg HAP₁₆/kg de substanță uscată. 52. Digestatul sau fracțiunea menționată la pct. 47, 48 și 49 conține:		
--	--	--	--

punctul 3a, din care s-a îndepărtat total sau parțial amoniul și/sau fosfatul solubil pentru recuperarea azotului și/sau a fosforului, fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 3c. Un produs fertilizant UE poate conține un digestat care este conform cu punctele 1-3 sau cu punctul 3b, precum și o fracțiune care este conformă cu punctul 3a, care au fost supuse numai prelucrării fizice pentru îndepărtarea apei fără intenția de a modifica în alt mod digestatul sau fracțiunea. 3d. Aditivii necesari pentru prelucrarea ulterioară a unui digestat sau a unei fracțiuni în conformitate cu punctele 3a, 3b și 3c pot fi utilizați cu condiția ca: (a) aditivul să îndeplinească cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1; (b) concentrația aditivilor necesari în fiecare dintre procese să nu depășească 5 % din greutatea digestatului sau a fracțiunii utilizate ca materie primă în procesul respectiv. ▼M6 4. Digestatul sau fracțiunea menționată la punctele 3a, 3b și 3c nu conține mai mult de 6 mg HAP16/kg de substanță uscată (10). ▼B 5. ►M6 Digestatul sau fracțiunea menționată la punctele 3a, 3b și 3c conține: ◀ (a) nu mai mult de 3 g/kg de substanță uscată de impurități macroscopice cu dimensiuni mai mari de 2 mm sub oricare dintre următoarele forme: sticlă, metal sau plastic; și (b) nu mai mult de 5 g/kg de substanță uscată din suma impurităților macroscopice menționate la litera (a). Începând de la 16 iulie 2026, prezența unor materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm în valoarea-limită maximă menționată la punctul 5 nu depășește 2,5 g/kg de substanță uscată. Până la 16 iulie 2029, valoarea-limită de 2,5 g/kg de substanță uscată pentru materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm	52.1. nu mai mult de 3 g/kg de substanță uscată de impurități macroscopice cu dimensiuni mai mari de 2 mm sub oricare dintre următoarele forme: sticlă, metal sau plastic; și 52.2. nu mai mult de 5 g/kg de substanță uscată din suma impurităților macroscopice menționate la subpct. 52.1. 53. Începând de la 16 iulie 2026, prezența unor materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm în valoarea-limită maximă menționată la pct. 52 nu depășește 2,5 g/kg de substanță uscată. Până la 16 iulie 2029, valoarea-limită de 2,5 g/kg de substanță uscată pentru materiale plastice cu dimensiuni mai mari de 2 mm este reevaluată pentru a se ține seama de progresele realizate în colectarea separată a biodeșeurilor. 54. Digestatul sau fracțiunea menționată la pct. 47, 48 și 49 respectă cel puțin unul dintre următoarele criterii de stabilitate: 54.1. Rata de consum a oxigenului: 54.1.1. Definiție: indicator al măsurii în care s-a descompus materia organică biodegradabilă într-o anumită perioadă de timp. Metoda nu este adecvată pentru materii cu un conținut de particule cu dimensiuni > 10 mm care depășește 20 %; 54.1.2. Criteriu: maximum 25 mmol O₂/kg de substanță organică/h; sau 54.2. Potențial de producție de biogaz rezidual: 54.2.1. Definiție: indicator al gazului eliberat de un digestat într-o perioadă de 28 de zile și măsurat în raport cu solidele volatile conținute în eșantion. Testul se realizează de trei ori, iar rezultatul mediu este cel utilizat pentru a demonstra respectarea criteriului. Solidele volatile sunt materiile solide dintr-un eșantion care se pierde la calcinarea solidelor uscate la 550 °C; 54.2.2. Criteriu: maximum 0,25 l biogaz/g de solide volatile. 55. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a digestatului sau a fracțiunii acestuia sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu cerința prevăzută la pct. 51, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului.		
---	--	--	--

este reevaluată pentru a se ține seama de progresele realizate în colectarea separată a biodeșeurilor. 6. ►M6 Digestatul sau fracțiunea menționată la punctele 3a, 3b și 3c respectă cel puțin unul dintre următoarele criterii de stabilitate: ◄ (a) rata de consum a oxigenului: — Definiție: indicator al măsurii în care s-a descompus materia organică biodegradabilă într-o anumită perioadă de timp. Metoda nu este adecvată pentru materii cu un conținut de particule cu dimensiuni > 10 mm care depășește 20 %; — Criteriu: maximum 25 mmol O₂/kg de substanță organică/h; sau (b) potențial de producție de biogaz rezidual: — Definiție: indicator al gazului eliberat de un digestat într-o perioadă de 28 de zile și măsurat în raport cu solidele volatile conținute în eșantion. Testul se realizează de trei ori, iar rezultatul mediu este cel utilizat pentru a demonstra respectarea criteriului. Solidele volatile sunt materiile solide dintr-un eșantion care se pierd la calcinarea solidelor uscate la 550 °C; — Criteriu: maximum 0,25 l biogaz/g de solide volatile. ▼M10 7. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a digestatului sau a fracțiunii acestuia sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu cerința prevăzută la punctul 4, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului. ▼B			
CMC 6: SUBPRODUSE ALE INDUSTRIEI ALIMENTARE	Secțiunea a 6-a CMC 6: Subproduse ale industriei alimentare	Compatibil	**

1. Un produs fertilizant UE poate conține materii componente constituite din una sau mai multe dintre substanțele următoare: (a) nămol de carbonatare din industria alimentară, respectiv materii provenite din industria agroalimentară prin carbonatarea materiilor organice, cu utilizarea exclusivă a varului nestins din surse naturale; (b) melasă, respectiv un subprodus vâscos al rafinării zahărului provenit din trestie de zahăr sau din sfeclă de zahăr; (c) vinasă, respectiv un subprodus vâscos al procesului de fermentare a melasei pentru transformarea în etanol, acid ascorbic sau alte produse; (d) reziduuri de distilerie, adică subproduse rezultate din producția de băuturi alcoolice; (e) plante, părți din plante sau extracte din plante care au suferit doar un tratament termic sau un tratament termic pe lângă metodele de prelucrare prevăzute la CMC 2; sau (f) var provenit din producția de apă potabilă, reprezentând reziduuri care rezultă în urma producției de apă potabilă provenită din ape subterane sau ape de suprafață și care constau, în principal, în carbonat de calciu. ▼M6 2. Toate substanțele încorporate în produsul fertilizant UE, ca atare sau într-un amestec, trebuie să respecte cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1. ▼B	56. Un produs fertilizant UE poate conține materii componente constituite din una sau mai multe dintre substanțele următoare: 56.1. Nămol de carbonatare din industria alimentară, respectiv materii provenite din industria agroalimentară prin carbonatarea materiilor organice, cu utilizarea exclusivă a varului nestins din surse naturale; 56.2. Melasă, respectiv un subprodus vâscos al rafinării zahărului provenit din trestie de zahăr sau din sfeclă de zahăr; 56.3. Vinasă, respectiv un subprodus vâscos al procesului de fermentare a melasei pentru transformarea în etanol, acid ascorbic sau alte produse; 56.4. Reziduuri de distilerie, adică subproduse rezultate din producția de băuturi alcoolice; 56.5. Plante, părți din plante sau extracte din plante care au suferit doar un tratament termic sau un tratament termic pe lângă metodele de prelucrare prevăzute la secțiunea a -2-a; sau 56.6. Var provenit din producția de apă potabilă, reprezentând reziduuri care rezultă în urma producției de apă potabilă provenită din ape subterane sau ape de suprafață și care constau, în principal, în carbonat de calciu. 57. Toate substanțele încorporate în produsul fertilizant UE, ca atare sau într-un amestec, trebuie să respecte cerința prevăzută la pct. 21.		
CMC 7: MICROORGANISME Un produs fertilizant UE aparținând categoriei CFP 6(A) poate conține microorganisme, inclusiv microorganisme moarte sau microorganisme cu celule vide și elemente reziduale nedăunătoare din mediul în care s-au dezvoltat, care: — nu au suportat alt tratament decât uscarea sau liofilizarea; și	Secțiunea a 7-a CMC 7: Microorganisme 58. Un produs fertilizant UE aparținând categoriei specificată la subsecțiunea 1 din secțiunea a 6-a al anexei nr. 1 poate conține microorganisme, inclusiv microorganisme moarte sau microorganisme cu celule vide și elemente reziduale nedăunătoare din mediul în care s-	Compatibil	**

— sunt enumerate în următorul tabel: <table><tr><td><i>Azotobacter</i> spp.</td></tr><tr><td><i>Mycorrhizal fungi</i></td></tr><tr><td><i>Rhizobium</i> spp.</td></tr><tr><td><i>Azospirillum</i> spp.</td></tr></table>	<i>Azotobacter</i> spp.	<i>Mycorrhizal fungi</i>	<i>Rhizobium</i> spp.	<i>Azospirillum</i> spp.	au dezvoltat, care nu au suportat alt tratament decât uscarea sau liofilizarea și sunt enumerate în tabelul nr. 1: <i>Tabelul nr. 1. Microorganisme</i> <table><tr><th>Nr. ord.</th><th>Denumirea microorganismelor</th></tr><tr><td>1.</td><td><i>Azotobacter</i> spp.</td></tr><tr><td>2.</td><td><i>Mycorrhizal fungi</i></td></tr><tr><td>3.</td><td><i>Rhizobium</i> spp.</td></tr><tr><td>4.</td><td><i>Azospirillum</i> spp.</td></tr></table>	Nr. ord.	Denumirea microorganismelor	1.	<i>Azotobacter</i> spp.	2.	<i>Mycorrhizal fungi</i>	3.	<i>Rhizobium</i> spp.	4.	<i>Azospirillum</i> spp.		
<i>Azotobacter</i> spp.																	
<i>Mycorrhizal fungi</i>																	
<i>Rhizobium</i> spp.																	
<i>Azospirillum</i> spp.																	
Nr. ord.	Denumirea microorganismelor																
1.	<i>Azotobacter</i> spp.																
2.	<i>Mycorrhizal fungi</i>																
3.	<i>Rhizobium</i> spp.																
4.	<i>Azospirillum</i> spp.																
CMC 8: NUTRIENȚI POLIMERICI 1. Un produs fertilizant UE poate conține polimeri compuși exclusiv din substanțe monomere care respectă criteriile stabilite la punctele 1 și 2 de la CMC 1, unde scopul polimerizării este controlul eliberării nutrienților din una sau mai multe substanțe monomere. 2. Cel puțin 60 % din polimeri sunt solubili într-o soluție tampon de fosfat cu un pH de 7,5 la 100 °C. 3. Produsele finale ale degradării sunt numai amoniu (NH3), apă și dioxid de carbon (CO2). 4. Polimerii nu conțin mai mult de 600 ppm formaldehidă liberă.	Secțiunea a 8-a CMC 8: Nutrienți polimerici 59. Un produs fertilizant UE poate conține polimeri compuși exclusiv din substanțe monomere care respectă criteriile stabilite la pct. 21 și 22, unde scopul polimerizării este controlul eliberării nutrienților din una sau mai multe substanțe monomere. 60. Cel puțin 60 % din polimeri sunt solubili într-o soluție tampon de fosfat cu un pH de 7,5 la 100 °C. 61. Produsele finale ale degradării sunt numai amoniu (NH3), apă și dioxid de carbon (CO2). 62. Polimerii nu conțin mai mult de 600 ppm formaldehidă liberă.	Compatibil	**														
CMC 9: POLIMERI ALȚII DECÂT NUTRIENȚII POLIMERICI 1. Un produs fertilizant UE poate conține polimeri alții decât nutrienții polimerici numai în cazul în care scopul polimerului este:	Secțiunea a 9-a CMC 9: Polimeri alții decât nutrienții polimerici 63. Un produs fertilizant UE poate conține polimeri alții decât nutrienții polimerici numai în cazul în care scopul polimerului este:	Compatibil	**														

(a) să controleze pătrunderea apei în particulele de elemente nutritive și, astfel, eliberarea nutrienților (caz în care polimerul este denumit de obicei „peliculă”); (b) să crească capacitatea de retenție a apei sau capacitatea de înmuiere a produsului fertilizant UE; sau (c) să servească drept liant al unui produs fertilizant UE aparținând CFP 4. ▼M11 1a. Un produs fertilizant UE aparținând CFP 3 poate conține un polimer sub forma unei folii de mulcire. ▼B 2. De la 16 iulie 2026, polimerii menționați la punctul 1 literele (a) și (b) respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite prin actele delegate menționate la articolul 42 alineatul (6). În absența unor astfel de criterii, niciun produs fertilizant UE introdus pe piață după data respectivă nu trebuie să conțină acești polimeri. ▼M11 2a. Polimerul dintr-o folie de mulcire menționată la punctul 1a respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite în apendicele 2 la prezenta anexă. ▼B 3. ►M11 Pentru polimerii menționați la punctul 1 literele (a) și (b) și la punctul 1a, nici polimerul și nici subprodusele degradării sale nu prezintă niciun fel de efecte adverse globale asupra sănătății animalelor sau a plantelor sau asupra mediului, în condiții previzibile în mod rezonabil de utilizare a produsului fertilizant UE. Polimerii menționați la punctul 1 literele (a) și (b) și la punctul 1a trec cu succes un test de toxicitate acută asupra creșterii plantelor, un test de toxicitate acută asupra rămelor și un test de inhibare a nitrificării în prezența microorganismelor din sol, după cum urmează: ◀ (a) în cadrul testului de toxicitate acută asupra creșterii plantelor, rata de germinare și biomasa vegetală a speciei vegetale cultivate	63.1. să controleze pătrunderea apei în particulele de elemente nutritive și, astfel, eliberarea nutrienților (caz în care polimerul este denumit de obicei „peliculă”); 63.2. să crească capacitatea de retenție a apei sau capacitatea de înmuiere a produsului fertilizant UE; sau 63.3. să servească drept liant al unui produs fertilizant UE aparținând secțiunii a 4-a din anexa nr. 1. 64. Un produs fertilizant UE aparținând amelioratorilor de sol prevăzut la secțiunea a 3-a din anexa nr. 1 poate conține un polimer sub forma unei folii de mulcire. 65. De la 16 iulie 2026, polimerii menționați la subpct. 63.1 și 63.2 respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite prin actele delegate menționate la art. 5 alin. (9) din Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (în continuare Legea nr. 21/2025). În absența unor astfel de criterii, niciun produs fertilizant UE introdus pe piață după data respectivă nu trebuie să conțină acești polimeri. 66. Polimerul dintr-o folie de mulcire menționată la pct. 64 respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite în anexa nr. 1 la Categoriile de materii componente (CMC) pentru produsele fertilizante UE la prezenta anexă. 67. Pentru polimerii menționați la subpct. 63.1, 63.2 și la pct. 64, nici polimerul și nici subprodusele degradării sale nu prezintă niciun fel de efecte adverse globale asupra sănătății animalelor sau a plantelor sau asupra mediului, în condiții previzibile în mod rezonabil de utilizare a produsului fertilizant UE. Polimerii menționați la subpct. 63.1, 63.2 și la pct. 64 trec cu succes un test de toxicitate acută asupra creșterii plantelor, un test de toxicitate acută asupra rămelor și un test de inhibare a nitrificării în prezența microorganismelor din sol, după cum urmează: 67.1. În cadrul testului de toxicitate acută asupra creșterii plantelor, rata de germinare și biomasa vegetală a speciei vegetale cultivate pe solul expus la materialul de testare este de peste 90 % din rata de germinare și din biomasa vegetală a aceleiași specii vegetale cultivate pe un sol-		
---	---	--	--

pe solul expus la materialul de testare este de peste 90 % din rata de germinare și din biomasa vegetală a aceleiași specii vegetale cultivate pe un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră a fi valabile numai dacă în martori (respectiv în solul-martor): — apariția plantulelor este de cel puțin 70 %; — plantulele nu prezintă efecte fitotoxice vizibile (de exemplu cloroză, necroză, ofilire, deformări ale frunzelor și tulpinilor), iar plantele prezintă doar o variație normală a creșterii și morfologiei pentru respectiva specie; — media de supraviețuire a plantulelor de control apărute este de cel puțin 90 % pe durata studiului; și — condițiile de mediu pentru o anumită specie sunt identice, iar substraturile de cultură conțin aceeași cantitate de matrice de sol, mediu de susținere sau substrat din aceeași sursă. (b) În cadrul testului de toxicitate acută asupra rămelor, mortalitatea observată și biomasa rămelor supraviețuitoare într-un sol expus la materialul de testare nu diferă cu mai mult de 10 % în raport cu cele dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră valabile dacă: — rata mortalității observată în martor (și anume solul-martor) este mai mică de 10 %; și — pierderea medie a biomasei (greutatea medie a) rămelor din solul-martor nu depășește 20 %. (c) În cadrul testului de inhibare a nitrificării în prezența microorganismelor din sol, formarea de nitriți într-un sol expus la materialul de testare depășește 90 % din cea dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră valabile dacă variația dintre eșantioanele de control (sol-martor) și eșantioanele de testare este mai mică de 20 %.	martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră a fi valabile numai dacă în martori (respectiv în solul-martor): 67.1.1. Apariția plantulelor este de cel puțin 70 %; 67.1.2. Plantulele nu prezintă efecte fitotoxice vizibile (de exemplu cloroză, necroză, ofilire, deformări ale frunzelor și tulpinilor), iar plantele prezintă doar o variație normală a creșterii și morfologiei pentru respectiva specie; 67.1.3. Media de supraviețuire a plantulelor de control apărute este de cel puțin 90 % pe durata studiului; și 67.1.4. Condițiile de mediu pentru o anumită specie sunt identice, iar substraturile de cultură conțin aceeași cantitate de matrice de sol, mediu de susținere sau substrat din aceeași sursă. 67.2. În cadrul testului de toxicitate acută asupra rămelor, mortalitatea observată și biomasa rămelor supraviețuitoare într-un sol expus la materialul de testare nu diferă cu mai mult de 10 % în raport cu cele dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră valabile dacă: 67.2.1. Rata mortalității observată în martor (și anume solul-martor) este mai mică de 10 %; și 67.2.2. Pierderea medie a biomasei (greutatea medie a) rămelor din solul-martor nu depășește 20 %. 67.3. În cadrul testului de inhibare a nitrificării în prezența microorganismelor din sol, formarea de nitriți într-un sol expus la materialul de testare depășește 90 % din cea dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră valabile dacă variația dintre eșantioanele de control (sol-martor) și eșantioanele de testare este mai mică de 20 %. 68. Polimerul menționat la pct. 64 trebuie să treacă cu succes un test de toxicitate cronică asupra rămelor, astfel încât: 68.1. după o perioadă de incubare de 28 de zile, mortalitatea observată și biomasa rămelor adulte supraviețuitoare într-un sol expus la materialul		
--	--	--	--

▼M11 4. Polimerul menționat la punctul 1a trebuie să treacă cu succes un test de toxicitate cronică asupra rămelor, astfel încât: (a) după o perioadă de incubare de 28 de zile, mortalitatea observată și biomasa rămelor adulte supraviețuitoare într-un sol expus la materialul de testare nu diferă cu mai mult de 10 % în raport cu cele dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare; (b) după o perioadă de incubare de 56 de zile, numărul observat de descendenți într-un sol expus la materialul de testare nu diferă cu mai mult de 10 % în raport cu cei dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. Rezultatele se consideră a fi valabile numai dacă în martori (respectiv în solul-martor): (a) după o perioadă de incubare de 28 de zile, mortalitatea la adulți observată nu depășește 10 % (b) după o perioadă de incubare de 56 de zile, fiecare replică (care conține 10 adulți) produce cel puțin 30 de descendenți; și (c) coeficientul de variație a reproducerii nu depășește 30 %.	de testare nu diferă cu mai mult de 10 % în raport cu cele dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare; 68.2. după o perioadă de incubare de 56 de zile, numărul observat de descendenți într-un sol expus la materialul de testare nu diferă cu mai mult de 10 % în raport cu cei dintr-un sol-martor corespunzător care nu a fost expus la materialul de testare. 68.3. Rezultatele se consideră a fi valabile numai dacă în martori (respectiv în solul-martor): 68.3.1. după o perioadă de incubare de 28 de zile, mortalitatea la adulți observată nu depășește 10 %; 68.3.2. după o perioadă de incubare de 56 de zile, fiecare replică (care conține 10 adulți) produce cel puțin 30 de descendenți; și 68.3.3. coeficientul de variație a reproducerii nu depășește 30 %.		
Apendicele 2 Criteriile de biodegradabilitate ale polimerilor pentru foliile de mulcire menționate în secțiunea CMC 9 punctul 1a 1. Biodegradabilitatea polimerilor din foliile de mulcire menționate în secțiunea CMC 9 punctul 1a trebuie demonstrată în următoarele două compartimente de mediu: (a) compartimentul 1: sol; (b) compartimentul 2: apă dulce, de estuar sau de mare, sau interfață apă/sediment. 2. Polimerul trebuie să atingă: (a) în compartimentul 1:	Anexa nr. 1 la Categoriile de materii componente (CMC) pentru produsele fertilizante UE 1. Criteriile de biodegradabilitate ale polimerilor pentru foliile de mulcire menționate la pct. 64. 2. Biodegradabilitatea polimerilor din foliile de mulcire menționate la pct. 64 trebuie demonstrată în următoarele două compartimente de mediu: 2.1. compartimentul 1: sol; 2.2. compartimentul 2: apă dulce, de estuar sau de mare, sau interfață apă/sediment. 3. Polimerul trebuie să atingă:	Parțial compatibil	** Prevederile standardelor: - ISO/CD 23517:2021. Materiale plastice – Materiale biodegradabile în sol pentru folii de mulcire destinate utilizării în

1. o degradare finală de cel puțin 90 % în raport cu degradarea materialului de referință în 24 de luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă; sau 2. o mineralizare de cel puțin 90 %, măsurată ca CO₂ degajat, pe o perioadă maximă de 24 de luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă; (b) în compartimentul 2: 1. o degradare finală de cel puțin 30 % în raport cu degradarea materialului de referință în 12 luni; sau 2. o degradare finală de cel puțin 90 % în raport cu degradarea materialului de referință în 24 de luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă. 3. Pentru a demonstra criteriile de biodegradabilitate de la punctul 2 litera (a), se utilizează una dintre următoarele metode de testare: (a) EN ISO 17556:2019. Materiale plastice – Determinarea biodegradabilității aerobe finale a materialelor plastice în sol prin măsurarea consumului de oxigen într-un respirometru sau a cantității de dioxid de carbon degajat; (b) ISO/CD 23517:2021. Materiale plastice – Materiale biodegradabile în sol pentru folii de mulcire destinate utilizării în agricultură și horticultură; (c) ASTM D5988-96:2018. Metoda standard de testare pentru determinarea biodegradării aerobe în sol a materialelor plastice. 4. Dacă nu au loc tranziții de fază (tranziție vitroasă sau topire) între 25 °C și 37 °C, temperatura în timpul testării în conformitate cu punctul 3 literele (a), (b) sau (c) poate fi ajustată la 37 °C. În acest caz, criteriul relevant de la punctul 2 litera (a) este considerat ca fiind demonstrat dacă polimerul: (a) o degradare finală sau mineralizare de cel puțin 45 % astfel cum se menționează la punctul 2 litera (a) într-un test separat la 25 °C în 10 luni, unde degradarea sau mineralizarea progresează, iar faza de platou nu a fost atinsă, cu excepția cazului în care degradarea sau mineralizarea este de cel puțin 90 %; și	3.1. în compartimentul 1: 3.1.1. o degradare finală de cel puțin 90 % în raport cu degradarea materialului de referință în 24 de luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă; sau 3.1.2. o mineralizare de cel puțin 90 %, măsurată ca CO₂ degajat, pe o perioadă maximă de 24 de luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă; 3.2. în compartimentul 2: 3.2.1. o degradare finală de cel puțin 30 % în raport cu degradarea materialului de referință în 12 luni; sau 3.2.2. o degradare finală de cel puțin 90 % în raport cu degradarea materialului de referință în 24 de luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă. 4. Pentru a demonstra criteriile de biodegradabilitate prevăzute subpct. 3.1, se utilizează următoarea metodă de testare: 4.1. SM EN ISO 17556:2019. Materiale plastice. Determinarea biodegradabilității aerobe finale a materialelor plastice în sol prin măsurarea consumului de oxigen într-un respirometru sau a cantității de dioxid de carbon degajat. 5. Dacă nu au loc tranziții de fază (tranziție vitroasă sau topire) între 25 °C și 37 °C, temperatura în timpul testării în conformitate cu subpct. 4.1, 4.2 sau 4.3 poate fi ajustată la 37 °C. 6. Criteriul relevant subpct. 3.1 este considerat ca fiind demonstrat dacă polimerul: 6.1. o degradare finală sau mineralizare de cel puțin 45 % astfel cum se menționează la subpct. 3.1 într-un test separat la 25 °C în 10 luni, unde degradarea sau mineralizarea progresează, iar faza de platou nu a fost atinsă, cu excepția cazului în care degradarea sau mineralizarea este de cel puțin 90 %; și 6.2. îndeplinește unul dintre următoarele criterii: 6.2.1. o degradare finală de cel puțin 90 % în raport cu degradarea materialului de referință în 10 luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă; sau	agricultură și horticultură; - ASTM D5988-96:2018. Metoda standard de testare pentru determinarea biodegradării aerobe în sol a materialelor plastice. -ASTM D6691:201 Metoda standard de testare pentru determinarea biodegradării aerobe a materialelor plastice în mediu marin de către comunitate microbiană definită sau de către un inocul din apă marine naturale; nu sunt transpuse la nivel național.
---	--	---

(b) îndeplinește unul dintre următoarele criterii: i) o degradare finală de cel puțin 90 % în raport cu degradarea materialului de referință în 10 luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă; sau (ii) o mineralizare de cel puțin 90 %, măsurată ca CO₂ degajat, pe o perioadă maximă de 10 luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă. 5. Pentru a demonstra criteriile de biodegradabilitate de la punctul 2 litera (b), se utilizează una dintre următoarele metode de testare: (a) EN/ISO 14851:2019 Determinarea biodegradabilității aerobe finale, în mediu apos, a materialelor plastice. Metoda prin măsurarea consumului de oxigen într-un respirometru închis; (b) EN/ISO 14852:2021 Determinarea biodegradabilității aerobe finale, în mediu apos, a materialelor plastice. Metoda prin analiza dioxidului de carbon degajat; (c) ASTM D6691:2018 Metoda standard de testare pentru determinarea biodegradării aerobe a materialelor plastice în mediul marin de către o comunitate microbiană definită sau de către un inocul din ape marine naturale; (d) EN/ISO 19679:2020 Materiale plastice. Determinarea biodegradării aerobe a materialelor plastice care nu plutesc la interfața apă de mare/sediment. Metoda prin analiza dioxidului de carbon degajat; (e) EN/ISO 18830:2017 Materiale plastice. Determinarea biodegradării aerobe a materialelor plastice care nu plutesc la interfața apă de mare/sediment nisipos. Metoda prin măsurarea consumului de oxigen într-un respirometru închis. 6. Polimerii pot fi testați în oricare dintre următoarele forme: (a) în forma foliei introduse pe piață; (b) sub formă de pulbere a foliei măcinate. 7. Pot fi utilizate ca materiale de referință următoarele materiale:	6.2.2. o mineralizare de cel puțin 90 %, măsurată ca CO₂ degajat, pe o perioadă maximă de 10 luni plus perioada de funcționalitate a produsului indicată pe etichetă. 7. Pentru a demonstra criteriile de biodegradabilitate de la subpct. 3.2, se utilizează una dintre următoarele metode de testare: 7.1. SM EN ISO 14851:2019 Determinarea biodegradabilității aerobe finale, în mediu apos, a materialelor plastice. Metoda prin măsurarea consumului de oxigen într-un respirometru închis; 7.2. SM EN ISO 14852:2021 Determinarea biodegradabilității aerobe finale, în mediu apos, a materialelor plastice. Metoda prin analiza dioxidului de carbon degajat; 7.3. SM EN ISO 19679:2020 Materiale plastice. Determinarea biodegradării aerobe a materialelor plastice care nu plutesc la interfața apă de mare/sediment. Metoda prin analiza dioxidului de carbon degajat; 7.4. SM EN ISO 18830:2018 Materiale plastice. Determinarea biodegradării aerobe a materialelor plastice care nu plutesc la interfața apă de mare/sediment nisipos. Metoda prin măsurarea consumului de oxigen într-un respirometru închis. 8. Polimerii pot fi testați în oricare dintre următoarele forme: 8.1. în forma foliei introduse pe piață; 8.2. sub formă de pulbere a foliei măcinate. 9. Pot fi utilizate ca materiale de referință următoarele materiale: 9.1. probe de control pozitive: materiale biodegradabile cum ar fi pudra de celuloză microcristalină, filtre de celuloză fără cenușă sau poli-β-hidroxitirai; 9.2. probe de control negative: polimeri nebiodegradabili cum ar fi polietilena sau polistirenul.		
--	--	--	--

(a) probe de control pozitive: materiale biodegradabile cum ar fi pudra de celuloză microcristalină, filtre de celuloză fără cenușă sau poli-β-hidroxibutirat; (b) probe de control negative: polimeri nebiodegradabili cum ar fi polietilena sau polistirenul. ▼ M8												
CMC 10: PRODUSE DERIVATE ÎN SENSUL REGULAMENTULUI (CE) NR. 1069/2009 1. Un produs fertilizant UE poate conține produse derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 aflate la punctul final al lanțului de producție astfel cum este determinat în conformitate cu regulamentul respectiv și care sunt menționate și specificate în următorul tabel: <table><tr><th>Nr.</th><th>Materie componentă</th><th>Cerințe suplimentare</th></tr></table>	Nr.	Materie componentă	Cerințe suplimentare	Secțiunea a 10-a CMC 10: Produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman 69. Un produs fertilizant UE poate conține produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 aflate la punctul final al lanțului de producție astfel cum este determinat în conformitate cu Legea respectivă și care sunt menționate și specificate în tabelul nr. 2. Tabelul nr. 2. Produsele derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman <table><tr><th>Nr.</th><th>Materie componentă</th><th>Cerințe suplimentare</th></tr><tr><td>1.</td><td>Guno de grajd prelucrat care îndeplinește condițiile prevăzute potrivit pct. 340 subpct. 1, 2, 4 și 5 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022 cu privire la aprobarea</td><td>1. Un produs fertilizant UE poate conține gunoi de grajd prelucrat numai dacă a fost tratat pentru a ajunge la un punct final în conformitate cu Legea nr. 129/2019 cel târziu cu 36 de luni înainte de semnarea declarației de conformitate UE pentru produsul respectiv, iar materia a fost supusă unei prelucrări suplimentare, astfel încât să fie îndeplinită cel puțin una dintre următoarele condiții:</td></tr></table>	Nr.	Materie componentă	Cerințe suplimentare	1.	Guno de grajd prelucrat care îndeplinește condițiile prevăzute potrivit pct. 340 subpct. 1, 2, 4 și 5 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022 cu privire la aprobarea	1. Un produs fertilizant UE poate conține gunoi de grajd prelucrat numai dacă a fost tratat pentru a ajunge la un punct final în conformitate cu Legea nr. 129/2019 cel târziu cu 36 de luni înainte de semnarea declarației de conformitate UE pentru produsul respectiv, iar materia a fost supusă unei prelucrări suplimentare, astfel încât să fie îndeplinită cel puțin una dintre următoarele condiții:	Compatibil	**
Nr.	Materie componentă	Cerințe suplimentare										
Nr.	Materie componentă	Cerințe suplimentare										
1.	Guno de grajd prelucrat care îndeplinește condițiile prevăzute potrivit pct. 340 subpct. 1, 2, 4 și 5 din Hotărârea de Guvern nr. 11/2022 cu privire la aprobarea	1. Un produs fertilizant UE poate conține gunoi de grajd prelucrat numai dacă a fost tratat pentru a ajunge la un punct final în conformitate cu Legea nr. 129/2019 cel târziu cu 36 de luni înainte de semnarea declarației de conformitate UE pentru produsul respectiv, iar materia a fost supusă unei prelucrări suplimentare, astfel încât să fie îndeplinită cel puțin una dintre următoarele condiții:										

Gunoi de grajd prelucrat care îndeplinește condițiile prevăzute la articolul 3 litera (d) din Regulamentul delegat (UE) 2023/1605 ⁽¹⁾	1.1. Un produs fertilizant UE poate conține gunoi de grajd prelucrat numai dacă a fost tratat pentru a ajunge la un punct final în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 cel târziu cu 36 de luni înainte de semnarea declarației de conformitate UE pentru produsul respectiv, iar materia a fost supusă unei prelucrări suplimentare, astfel încât să fie îndeplinită cel puțin una dintre următoarele condiții: (a) cel puțin 90 % pe bază de masă uscată a materiei poate trece printr-o sită cu ochiuri de 0,25 mm; (b) materia a fost granulată sub presiune, peletizată, uscată la temperaturi mai mari de 100 °C sau a fost supusă oricărui proces echivalent care asigură faptul că conținutul de semințe de buruieni viabile și de propagule în gunoiul de grajd prelucrat nu depășește 3 unități/l; sau (c) materia îndeplinește cel puțin unul dintre criteriile de stabilitate prevăzute la punctul 5 din CMC 3. 1.2. Materia menționată la punctul 1.1 poate fi supusă unuia sau mai multora dintre următoarele procese suplimentare: (a) metodele de prelucrare menționate la CMC 2; (b) tratare biologică care implică nitrificare și denitrificare; (c) separarea mecanică a fracțiilor solide și lichide;		Normei sanitare-veterinare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman¹	1.1. cel puțin 90 % pe bază de masă uscată a materiei poate trece printr-o sită cu ochiuri de 0,25 mm; 1.2. materia a fost granulată sub presiune, peletizată, uscată la temperaturi mai mari de 100 °C sau a fost supusă oricărui proces echivalent care asigură faptul că conținutul de semințe de buruieni viabile și de propagule în gunoiul de grajd prelucrat nu depășește 3 unități/l; sau 1.3. materia îndeplinește cel puțin unul dintre criteriile de stabilitate prevăzute la pct. 32 din anexa nr. 2. 2. Materia menționată la pct. 1 poate fi supusă unuia sau mai multora dintre următoarele procese suplimentare: 2.1. metodele de prelucrare menționate la secțiunea a 2-a din anexa nr. 2; 2.2. tratare biologică care implică nitrificare și denitrificare; 2.3. separarea mecanică a fracțiilor solide și lichide; 2.4. procese de recuperare a nutrienților și/sau a carbonului organic, fără intenția de a modifica în alt mod materia; 2.5. prelucrare chimică pentru modificarea pH-ului fără intenția de a modifica în alt mod materia; 2.6. prelucrare fizică pentru îndepărtarea apei și transformarea materiei în pulbere, granule sau pelete,			
---	---	--	--	---	--	--	--

		(d) procese de recuperare a nutrienților și/sau a carbonului organic, fără intenția de a modifica în alt mod materia; (e) prelucrare chimică pentru modificarea pH-ului fără intenția de a modifica în alt mod materia; (f) prelucrare fizică pentru îndepărtarea apei și transformarea materiei în pulbere, granule sau pelete, fără intenția de a modifica în alt mod materia. 1.3. Aditivii necesari pentru prelucrarea menționată la punctele 1.1 și 1.2 pot fi utilizați dacă: (a) aditivul îndeplinește cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1; (b) concentrația aditivilor necesari în fiecare dintre procese nu depășește 5 % din greutatea gunoiului de grajd prelucrat sau a fracției utilizate ca materie primă în procesul respectiv. 1.4. Gunoiul de grajd prelucrat nu conține mai mult de 6 mg de HAP₁₆/kg de materie uscată ⁽²⁾. 1.5. Gunoiul de grajd prelucrat care urmează să fie utilizat ca materie componentă într-un produs fertilizant UE se depozitează astfel încât să fie protejat împotriva precipitațiilor și a luminii solare directe.		fără intenția de a modifica în alt mod materia. 3. Aditivii necesari pentru prelucrarea menționată la pct. 1 și 2 pot fi utilizați dacă: 3.1. aditivul îndeplinește cerința prevăzută la pct. 21 din anexa nr. 2; 3.2. concentrația aditivilor necesari în fiecare dintre procese nu depășește 5 % din greutatea gunoiului de grajd prelucrat sau a fracției utilizate ca materie primă în procesul respectiv. 4. Gunoiul de grajd prelucrat nu conține mai mult de 6 mg de HAP₁₆/kg de materie uscată². 5. Gunoiul de grajd prelucrat care urmează să fie utilizat ca materie componentă într-un produs fertilizant UE se depozitează astfel încât să fie protejat împotriva precipitațiilor și a luminii solare directe.		
				¹ Hotărârea de Guvern nr. 11 din 12.01.2022 cu privire la aprobarea Normei sanitar-veterinare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman. ² Sumă de naftalină, acenaftilenă, acenaftenă, fluorenă, fenantrenă, antracenă, fluorantenă, pirenă, benz[a]antracenă, crisenă, benz[b]fluorantenă, benz[k]fluorantenă, benz[a]pirenă, inden[1,2,3-cd]pirenă, dibenz[a,h]antracenă și benz[ghi]perilenă.		
				70. În cazul în care, din natura sau prelucrarea materiei componente sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu cerința prevăzută la pct. 4 din tabelul nr. 2, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de		

(¹) Regulamentul delegat (UE) 2023/1605 al Comisiei din 22 mai 2023 de completare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește determinarea punctelor finale din lanțul de producție al anumitor îngrășăminte organice și amelioratori de sol (JO L 198, 8.8.2023, p. 1). (²) Sumă de naftalină, acenaftilenă, acenaftenă, fluorenă, fenantrenă, antracenă, fluorantenă, pirenă, benz[a]antracenă, crisenă, benz[b]fluorantenă, benz[k]fluorantenă, benz[a]pirenă, inden[1,2,3-cd] pirenă, dibenz[a,h]antracenă și benz[ghi]perilenă. 2. În cazul în care, din natura sau prelucrarea materiei componente sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu cerința prevăzută la punctul 1.4, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului. ▼B	evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului.		
CMC 11: SUBPRODUSELE ÎN SENSUL DIRECTIVEI 2008/98/CE 1. Un produs fertilizant UE poate să conțină subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, cu excepția (11): (a) subproduselor de origine animală sau produselor derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; ▼M1 (b) polimerilor, alții decât: — polimerii care sunt rezultatul unui proces de polimerizare care a avut loc în natură, independent de procesul de extracție prin care au fost extrași, și care nu au fost modificați chimic în sensul articolului 3 alineatul (40) din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006;	Secțiunea a 11-a CMC 11: Subprodusele în sensul Legii 209/2016 privind deșeurile 71. Un produs fertilizant UE poate să conțină subproduse în sensul Legii 209/2016 cu excepția: 71.1. subproduselor de origine animală sau produselor derivate în sensul Legii nr. 129/2019; 71.2. polimerilor, alții decât: 71.2.1. polimerii care sunt rezultatul unui proces de polimerizare care a avut loc în natură, independent de procesul de extracție prin care au fost extrași și care nu au fost modificați chimic în sensul noțiunii „substanță nemodificată chimic” prevăzută la pct. 3; 71.2.2. polimerii biodegradabili; sau	Compatibil	**

— polimerii biodegradabili; sau — polimerii cu o solubilitate în apă mai mare de 2 g/l în următoarele condiții: — temperatură de 20 °C; — pH de 7; — încărcare: 10 g/1 000 ml; — durată de testare: 24 h; ▼B (c) compostului; ►M2 ————— ◀ (d) digestatului; sau ▼M2 (e) sărurilor de fosfat precipitat sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, ▼M3 (f) materiilor obținute prin oxidare termică sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE; ►M5 ————— ◀ ▼M4 (g) materiilor obținute prin piroliză și gazeificare, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE; ►M5 sau ◀ ▼M5 (h) sărurilor de amoniu, sărurilor de sulfat, sărurilor fosfatice, sulfului elementar, carbonatului de calciu și oxidului de calciu, care sunt recuperate din deșeuri în sensul articolului 3 punctul 1 din Directiva 2008/98/CE. ▼M6 2. Subprodusele trebuie să respecte cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1. ▼B 3. Începând de la 16 iulie 2022, subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele delegate menționate la articolul 42 alineatul	71.2.3. polimerii cu o solubilitate în apă mai mare de 2 g/l în următoarele condiții: 71.2.3.1. temperatură de 20 °C; 71.2.3.2. pH de 7; 71.2.3.3. încărcare: 10 g/1 000 ml; 71.2.3.4. durată de testare: 24 h; 71.3. compostului; 52.4. digestatului; sau 71.5. sărurilor de fosfat precipitat sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Legii nr. 209/2016; 71.6. materiilor obținute prin oxidare termică sau a derivaților acestora, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Legii nr. 209/2016; 71.7. materiilor obținute prin piroliză și gazeificare, care sunt recuperate din deșeuri sau sunt subproduse în sensul Legii nr. 209/2016; sau 71.8. sărurilor de amoniu, sărurilor de sulfat, sărurilor fosfatice, sulfului elementar, carbonatului de calciu și oxidului de calciu, care sunt recuperate din deșeuri în sensul art. 2 alin. 9) din Legea nr. 209/2016. 72. Subprodusele trebuie să respecte cerința prevăzută la pct. 21. 73. Subprodusele respectă criteriile stabilite la art. 5 alin. (10) din Legea nr. 21/2025. Niciun subprodus menționat la pct. 71 nu poate fi inclus într-un produs fertilizant UE introdus pe piață după data respectivă dacă nu respectă aceste criterii.		
---	--	--	--

(7). Niciun subprodus menționat la punctul 1 nu poate fi inclus într-un produs fertilizant UE introdus pe piață după data respectivă dacă nu respectă aceste criterii. ▼M2			
CMC 12: SĂRURI DE FOSFAT PRECIPITAT ȘI DERIVAȚI AI ACESTORA 1. Un produs fertilizant UE poate să conțină săruri de fosfat precipitat obținute prin precipitarea exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: (a) ape reziduale și nămoluri de epurare provenite de la instalațiile municipale de tratare a apelor reziduale, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (b) ape reziduale și nămoluri rezultate din prelucrarea alimentelor, a băuturilor, a hranei pentru animale de companie, a hranei pentru animale sau a produselor lactate, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009, cu excepția cazului în care etapele de prelucrare au implicat contactul cu produse biocide în sensul articolului 3 alineatul (1) litera (a) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului (12), altele decât cele definite ca tipul de produs 4 din grupa principală 1 din anexa V la regulamentul respectiv; (c) biodeșeuri în sensul articolului 3 punctul 4 din Directiva 2008/98/CE, rezultate din colectarea separată la sursă a deșeurilor biologice, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (d) reziduuri de prelucrare în sensul articolului 2 litera (t) din Directiva 2009/28/CE a Parlamentului European și a Consiliului (13) rezultate din producerea bioetanolului și a biomotorinei	Secțiunea a 12-a CMC 12: Săruri de fosfat precipitat și derivați ai acestora 74. Un produs fertilizant UE poate să conțină săruri de fosfat precipitat obținute prin precipitarea exclusiv a uneia sau mai multora dintre materiile prime următoare: 74.1. ape reziduale și nămoluri de epurare provenite de la instalațiile municipale de tratare a apelor reziduale, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 74.2. ape reziduale și nămoluri rezultate din prelucrarea alimentelor, a băuturilor, a hranei pentru animale de companie, a hranei pentru animale sau a produselor lactate, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019, cu excepția cazului în care etapele de prelucrare au implicat contactul cu produse biocide în sensul art. 4 alin. 23) din Legea nr. 277/2018, altele decât cele definite ca tipul de produs 4 din grupa principal 1 în anexa nr. 5 din Legea nr. 277/2018; 74.3. biodeșeuri în sensul art. 2 alin. 2) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile, rezultate din colectarea separată la sursă a deșeurilor biologice, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 74.4. reziduuri de prelucrare în sensul subpct. 2.11 din anexa nr. 1 al Hotărârii de Guvern nr. 53/2025 privind aprobarea Regulamentului cu privire la criteriile de durabilitate și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră pentru biocarburanți, biolichide și combustibili din biomasă și a Metodologiei de calcul al impactului biocarburanților, biolichidelor și combustibililor din biomasă asupra emisiilor de gaze cu efect de seră (în continuare – Hotărârea de Guvern nr. 53/2025), rezultate din	Compatibil	**

derivate din materiile menționate la prezentul punct literele (b), (c) și (e); (e) organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care sunt neprelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, flotație, extracție apoasă, distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția (14): — materiilor provenite din deșeuri municipale mixte; — nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; — subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (f) substanțe și amestecuri, altele decât (14) : — cele menționate la literele (a)-(e); — deșeurile în sensul articolului 3 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE; — substanțele sau amestecurile care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE; — substanțele formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; — polimerii nebiodegradabili; — subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009. În plus, sărurile de fosfat precipitat se obțin prin precipitare din orice materie primă menționată la literele (a)-(f) sau dintr-o combinație a acestora, prelucrate prin mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin fracționare solid-lichid utilizând polimeri	producerea bioetanolului și a biomotorinei derivate din materiile menționate la subpct. 74.2, 74.3 și 74.5; 74.5. organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care sunt neprelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, flotație, extracție apoasă, distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: 74.5.1. materiilor provenite din deșeuri municipale mixte; 74.5.2. nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; 74.5.3. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 74.6. substanțe și amestecuri, altele decât: 74.6.1. cele menționate la subpct. 74.1 – 74.5; 74.6.2. deșeurile în sensul art. 2 alin. 9) din Legea nr. 209/2016; 74.6.3. substanțele sau amestecurile care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în conformitate cu art. 6 din Legea nr. 209/2016; 74.6.4. substanțele formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în temeiul art. 6 din Legea nr. 209/2016, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; 74.6.5. polimerii nebiodegradabili; 74.6.6. subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019. 75. Sărurile de fosfat precipitat se obțin prin precipitare din orice materie primă menționată la subpct. 74.1 – 74.6 sau dintr-o combinație a acestora, prelucrate prin mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin fracționare solid-lichid utilizând polimeri biodegradabili, dizolvare în apă, flotație, extracție apoasă, distilare cu vapori sau încălzire numai în scopul eliminării apei, hidroliză termică, digestie anaerobă sau compostare. Temperatura în cadrul unor astfel de procese nu trebuie să crească peste 275 °C.		
---	---	--	--

biodegradabili, dizolvare în apă, flotație, extracție apoasă, distilare cu vapori sau încălzire numai în scopul eliminării apei, hidroliză termică, digestie anaerobă sau compostare. Temperatura în cadrul unor astfel de procese nu trebuie să crească peste 275 °C. 2. Procesul de precipitare se desfășoară într-un reactor în condiții controlate. În plus, se utilizează numai materiile prime care nu sunt contaminate cu alte fluxuri de materii, sau materii prime, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009, care au fost contaminate neintenționat cu alte fluxuri de materii într-un incident punctual care are ca rezultat numai prezența de urme de compuși exogeni. În instalația în care are loc precipitarea, se evită contactul fizic între materiile prime și materiile rezultate după procesul de precipitare, inclusiv în timpul depozitării. 3. Sărurile de fosfat precipitat conțin: (a) un conținut minim de pentaoxid de fosfor (P_2O_5) de 16 % din conținutul de substanță uscată; (b) un conținut maxim de carbon organic (C_{org}) de 3 % din conținutul de substanță uscată; (c) nu mai mult de 3 g/kg de substanță uscată de impurități macroscopice cu dimensiuni mai mari de 2 mm sub oricare dintre următoarele forme: materii organice, sticlă, pietre, metal și plastic; (d) nu mai mult de 5 g/kg de substanță uscată din suma impurităților macroscopice menționate la litera (c). 4. Un produs fertilizant UE poate conține derivați din săruri de fosfat precipitat produși în urma uneia sau mai multor etape ale fabricației chimice în cursul căreia sărurile de fosfat precipitat reacționează cu materiile menționate la punctul 1 litera (f) care sunt consumate sau utilizate pentru prelucrarea chimică. Procesul de producere a derivaților se efectuează astfel încât să modifice în mod intenționat compoziția chimică a sărurilor de fosfat precipitat.	76. Procesul de precipitare se desfășoară într-un reactor în condiții controlate. În plus, se utilizează numai materiile prime care nu sunt contaminate cu alte fluxuri de materii, sau materii prime, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019, care au fost contaminate neintenționat cu alte fluxuri de materii într-un incident punctual care are ca rezultat numai prezența de urme de compuși exogeni. 77. În instalația în care are loc precipitarea, se evită contactul fizic între materiile prime și materiile rezultate după procesul de precipitare, inclusiv în timpul depozitării. 78. Sărurile de fosfat precipitat conțin: 78.1. un conținut minim de pentaoxid de fosfor (P_2O_5) de 16 % din conținutul de substanță uscată; 78.2. un conținut maxim de carbon organic (C_{org}) de 3 % din conținutul de substanță uscată; 78.3. nu mai mult de 3 g/kg de substanță uscată de impurități macroscopice cu dimensiuni mai mari de 2 mm sub oricare dintre următoarele forme: materii organice, sticlă, pietre, metal și plastic; 78.4. nu mai mult de 5 g/kg de substanță uscată din suma impurităților macroscopice menționate la subpct. 78.3. 79. Un produs fertilizant UE poate conține derivați din săruri de fosfat precipitat produși în urma uneia sau mai multor etape ale fabricației chimice în cursul căreia sărurile de fosfat precipitat reacționează cu materiile menționate subpct. 74.6 care sunt consumate sau utilizate pentru prelucrarea chimică. 80. Procesul de producere a derivaților se efectuează astfel încât să modifice în mod intenționat compoziția chimică a sărurilor de fosfat precipitat. 81. Sărurile de fosfat precipitat utilizate pentru derivați trebuie să fie conforme cu pct. 74, 76 și 78. 82. Fără a aduce atingere pct. 74, un produs fertilizant UE poate conține săruri de fosfat precipitat obținute prin precipitare din materii de categoria 2 sau 3 sau din produse derivate din acestea, în conformitate cu		
--	---	--	--

5. Sărurile de fosfat precipitat utilizate pentru derivați trebuie să fie conforme cu punctele 1, 2 și 3.

6. Fără a aduce atingere punctului 1, un produs fertilizant UE poate conține săruri de fosfat precipitat obținute prin precipitare din materii de categoria 2 sau 3 sau din produse derivate din acestea, în conformitate cu condițiile prevăzute la articolul 32 alineatele (1) și (2) din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și în măsurile menționate la articolul 32 alineatul (3) din regulamentul respectiv, singure sau amestecate cu materiile prime menționate la punctul 1, cu condiția îndeplinirii cumulative a următoarelor două condiții:

(a) punctul final al lanțului de fabricație a fost determinat în conformitate cu articolul 5 alineatul (2) al treilea paragraf din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009;

(b) sunt îndeplinite condițiile de la punctele 2 și 3.

Un produs fertilizant UE poate conține, de asemenea, derivați din astfel de săruri de fosfat precipitat, obținuți în conformitate cu condițiile stabilite la punctul 4.

7. În instalația în care are loc precipitarea, liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime permise pentru sărurile de fosfat precipitat și derivații acestora menționați la punctele 1, 4 și 6 trebuie separate în mod clar de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime.

8. În cazul în care, pentru CFU corespunzător unui produs fertilizant UE care conține sau constă în săruri de fosfat precipitat sau derivați ai acestora sau ambele, nu există, în anexa I, cerințe privind *Salmonella* spp., *Escherichia coli* sau ► M10 enterococi ◀ agenții patogeni respectivi nu trebuie să depășească limitele stabilite în următorul tabel:

Microorganisme care urmează să fie analizate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M

condițiile prevăzute la art. 29 alin. (1) și (2) din Legea nr. 129/2019 și la măsurile menționate la art. 29 alin (4) din Legea nr. 129/2019, singure sau amestecate cu materiile prime menționate la pct. 74 din prezenta anexă, cu condiția îndeplinirii cumulative a următoarelor două condiții:

82.1. punctul final al lanțului de fabricație a fost determinat în conformitate cu art. 7 alin. (3) din Legea nr. 129/2019;

82.2. sunt îndeplinite condițiile de la pct. 76 și 78.

83. Un produs fertilizant UE poate conține, de asemenea, derivați din astfel de săruri de fosfat precipitat, obținuți în conformitate cu condițiile stabilite la pct. 79.

84. În instalația în care are loc precipitarea, liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime permise pentru sărurile de fosfat precipitat și derivații acestora menționați la pct. 74, 79 și 82 trebuie separate în mod clar de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime.

85. În cazul în care, pentru categoriile funcționale de produse (în continuare – CFP), corespunzător unui produs fertilizant UE care conține sau constă în săruri de fosfat precipitat sau derivați ai acestora sau ambele, nu există, în anexa nr. 1, cerințe privind *Salmonella* spp., *Escherichia coli* sau enterococi agenții patogeni respectivi nu trebuie să depășească limitele stabilite în tabelul nr. 3.

Tabelul nr. 3. Limitele agenților patogeni într-un îngrășământ

Microorganisme care urmează să fie analizate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
<i>Escherichia coli</i> sau enterococi	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

Unde:

<i>Salmonella</i> spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
► M10 <i>Escherichia coli</i> sau enterococi ◀	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

Unde:

n = numărul de probe de analizat;

c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în C cuprins între m și M,

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în CFU, considerată ca fiind satisfăcătoare,

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în CF

9. Agenții patogeni ai unui produs fertilizant UE care conțin sau constau în săruri de fosfat precipitat obținute din materiile menționate la punctul 1 litera (a) sau derivați din astfel de săruri de fosfat precipitat sau ambele nu trebuie să depășească limitele stabilite în următorul tabel:

Microorganisme care urmează să fie analizate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Clostridium perfringens</i>	5	5	0	100 CFU în 1 g sau 1 ml
ouă viabile de <i>Ascaris</i> sp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml

Unde:

N = numărul de probe de analizat;

C = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în unități formatoare de colonii (în continuare – UFC), este cuprins între m și M,

M = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare,

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

86. Agenții patogeni ai unui produs fertilizant UE care conțin sau constau în săruri de fosfat precipitat obținute din materiile menționate la subpct. 74.1 sau derivați din astfel de săruri de fosfat precipitat sau ambele nu trebuie să depășească limitele stabilite în tabelul nr. 4.

Tabelul nr. 4. Limitele agenților patogeni într-un îngrășământ care conțin sau constau în săruri de fosfat precipitat

Microorganisme care urmează să fie analizate	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	M
<i>Clostridium perfringens</i>	5	5	0	100 UFC în 1 g sau 1 ml
ouă viabile de <i>Ascaris</i> sp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml

Unde:

N = numărul de probe de analizat;

C = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în UFC, este cuprins între m și M,

M = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare,

n = numărul de probe de analizat; c = numărul de probe în care numărul de bacterii, exprimat în CFU, este cuprins între m și M, m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în CFU, care este considerată ca fiind satisfăcătoare, M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în CFU. 10. Cerințele prevăzute la punctele (8) și (9), precum și cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau ►M10 enterococi ◀ stabilite în CFU corespunzător unui produs fertilizant UE care constă numai în săruri de fosfat precipitat sau derivați ai acestora sau în ambele nu se aplică atunci când sărurile de fosfat precipitat sau toate materiile prime biogene utilizate în procesul de precipitare au fost supuse unuia dintre următoarele procese: (a) sterilizare sub presiune prin încălzire la o temperatură internă mai mare de 133 °C timp de cel puțin 20 de minute la o presiune absolută de cel puțin 3 bari, prin care presiunea trebuie produsă prin evacuarea întregului aer din camera de sterilizare și înlocuirea aerului cu abur („abur saturat”); (b) prelucrarea într-o unitate de pasteurizare sau igienizare care atinge o temperatură de 70 °C timp de cel puțin o oră. 11. Sărurile de fosfat precipitat obținute din materiile menționate la punctul 1 litera (a) și derivații obținuți din astfel de săruri de fosfat precipitat nu trebuie să aibă mai mult de 6 mg/kg de substanță uscată de HAP₁₆ (15) 12. Suma dintre aluminiu (Al) și fier (Fe) din sărurile de fosfat precipitat sau derivații acestora nu trebuie să depășească 10 % din substanța uscată a sărurilor de fosfat precipitat sau a derivaților acestora. ▼M6 13. Sărurile de fosfat precipitat sau derivații trebuie să respecte cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1.	M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC. 87. Cerințele prevăzute la pct. 85 și 86, precum și cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau <i>enterococi</i> stabilite în CFP corespunzător unui produs fertilizant UE care constă numai în săruri de fosfat precipitat sau derivați ai acestora sau în ambele nu se aplică atunci când sărurile de fosfat precipitat sau toate materiile prime biogene utilizate în procesul de precipitare au fost supuse unuia dintre următoarele procese: 87.1. sterilizare sub presiune prin încălzire la o temperatură internă mai mare de 133 °C timp de cel puțin 20 de minute la o presiune absolută de cel puțin 3 bari, prin care presiunea trebuie produsă prin evacuarea întregului aer din camera de sterilizare și înlocuirea aerului cu abur („abur saturat”); 87.2. prelucrarea într-o unitate de pasteurizare sau igienizare care atinge o temperatură de 70 °C timp de cel puțin o oră. 88. Sărurile de fosfat precipitat obținute din materiile menționate la subpct. 74.1 și derivații obținuți din astfel de săruri de fosfat precipitat nu trebuie să aibă mai mult de 6 mg/kg de substanță uscată de HAP₁₆. 89. Suma dintre aluminiu (Al) și fier (Fe) din sărurile de fosfat precipitat sau derivații acestora nu trebuie să depășească 10 % din substanța uscată a sărurilor de fosfat precipitat sau a derivaților acestora. 90. Sărurile de fosfat precipitat sau derivații trebuie să respecte cerința prevăzută la pct. 21. 91. În sensul pct. 78, 88 și 89, substanța uscată din sărurile de fosfat precipitat și derivații acestora se măsoară prin uscare în vid la 40 °C până la o greutate constantă, pentru a se evita pierderea apei de cristalizare. 92. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a sării de fosfat precipitat sau a derivatului acesteia sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu una dintre cerințele prevăzute la pct. 88 și 89, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a		
---	--	--	--

▼M2 14. În sensul punctelor 3, 11 și 12, substanța uscată din sărurile de fosfat precipitat și derivații acestora se măsoară prin uscare în vid la 40 °C până la o greutate constantă, pentru a se evita pierderea apei de cristalizare. ▼M10 15. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a sării de fosfat precipitat sau a derivatului acesteia sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu una dintre cerințele prevăzute la punctele 11 și 12, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului. ▼M3	conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului.		
CMC 13: MATERII OBTINUTE PRIN OXIDARE TERMICĂ SAU DERIVAȚII ACESTORA 1. Un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin oxidare termică produse prin conversie termochimică în condiții de nelimitare a oxigenului, exclusiv pornind de la una sau mai multe dintre următoarele materii prime: (a) organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care nu au fost prelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția (16): — materiilor provenite din deșeuri municipale mixte; — nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și	Secțiunea a 13-a CMC 13: Materii obținute prin oxidare termică sau derivații acestora 93. Un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin oxidare termică produse prin conversie termochimică în condiții de nelimitare a oxigenului, exclusiv pornind de la una sau mai multe dintre următoarele materii prime: 93.1. organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care nu au fost prelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: 93.1.1. materiilor provenite din deșeuri municipale mixte; 93.1.2. nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și	Compatibil	**

— subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (b) deșeuri vegetale provenite din industria de prelucrare a alimentelor și deșeuri vegetale fibroase provenite din producția de pastă virgină și din producția de hârtie din celuloză virgină, dacă nu sunt modificate chimic; (c) fracțiuni de biodeșeuri rezultate din operațiunile ulterioare de tratare a deșeurilor biologice colectate separat în vederea reciclării în sensul Directivei 2008/98/CE, pentru care incinerarea produce cele mai bune rezultate ecologice în conformitate cu articolul 4 din directiva respectivă, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (d) materii rezultate dintr-un proces controlat de conversie microbiană sau termochimică care utilizează exclusiv materiile prime menționate la literele (a), (b) și (c); (e) nămoluri de epurare provenite de la instalațiile municipale de tratare a apelor reziduale, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (f) materii rezultate din tratarea independentă a apelor uzate care nu intră sub incidența Directivei 91/271/CEE a Consiliului (17) provenite din prelucrarea produselor alimentare, din industria hranei pentru animale, a hranei pentru animale, a laptelui și băuturilor, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (g) deșeuri în sensul Directivei 2008/98/CE, cu excepția (16) : — materiilor prime menționate la literele (a)-(f); — deșeurilor periculoase în sensul articolului 3 alineatul (2) din Directiva 2008/98/CE; — materiilor provenite din deșeuri municipale mixte;	93.1.3. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 93.2. deșeuri vegetale provenite din industria de prelucrare a alimentelor și deșeuri vegetale fibroase provenite din producția de pastă virgină și din producția de hârtie din celuloză virgină, dacă nu sunt modificate chimic; 93.3. fracțiune de biodeșeuri rezultate din operațiunile ulterioare de tratare a deșeurilor biologice colectate separat în vederea reciclării în sensul cu Legea nr. 209/2016, pentru care incinerarea produce cele mai bune rezultate ecologice în conformitate cu art. 3 din Legea nr. 209/2016, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 93.4. materii rezultate dintr-un proces controlat de conversie microbiană sau termochimică care utilizează exclusiv materiile prime menționate la subp. 93.1, 93.2 și 93.3; 93.5. nămoluri de epurare provenite de la instalațiile municipale de tratare a apelor reziduale, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 93.6. materii rezultate din tratarea independentă a apelor uzate care nu intră sub incidența Hotărârii de Guvern nr. 950/2013 pentru aprobarea Regulamentului privind cerițele de colectare, epurare și deversare a apelor uzate în sistemul de canalizare și sau în emisare pentru localitățile urbane și rurale (în continuare – Hotărârea de Guvern nr. 950/2013) provenite din prelucrarea produselor alimentare, din industria hranei pentru animale, a hranei pentru animale, a laptelui și băuturilor, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 93.7. deșeuri în sensul Legii nr. 209/2016, cu excepția: 93.7.1. materiilor prime menționate la subpct. 93.1. – 93.6; 93.7.2. deșeurilor periculoase în sensul art. 2 alin. 11) din Legea nr. 209/2016; 93.7.3. materiilor provenite din deșeuri municipale mixte;		
---	---	--	--

— biodeșeurilor în sensul articolului 3 alineatul (4) din Directiva 2008/98/CE, provenite din biodeșeuri colectate separat la sursă; și — subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (h) combustibili auxiliari (gaz natural, gaz lichefiat, condensate de gaz natural, gaze de proces și componente ale acestora, țiței, cărbune, cocs, precum și materii derivate din acestea), atunci când sunt utilizați în vederea prelucrării materiilor prime menționate la literale (a)-(g); (i) substanțe care sunt utilizate în procesele de producție din industria siderurgică; sau (j) substanțe și amestecuri, cu excepția (16) : — materiilor prime menționate la literale (a)-(i); — deșeurilor în sensul articolului 3 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE; — substanțelor sau amestecurilor care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE; — substanțelor formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; și — subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009. 2. Fără a aduce atingere punctului 1, un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin oxidare termică produse prin conversie termochimică în condiții de nelimitare a oxigenului din materii de categoria 2 sau 3 sau din produse derivate din acestea, în conformitate cu condițiile prevăzute la articolul 32 alineatele (1) și (2) din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și în măsurile menționate la articolul 32 alineatul (3) din regulamentul respectiv,	93.7.4. biodeșeurilor în sensul art. 2 alin. 2) din Legea nr. 209/2016, provenite din biodeșeuri colectate separat la sursă; și 93.7.5. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 93.8. combustibili auxiliari (gaz natural, gaz lichefiat, condensate de gaz natural, gaze de proces și componente ale acestora, țiței, cărbune, cocs, precum și materii derivate din acestea), atunci când sunt utilizați în vederea prelucrării materiilor prime menționate la subpct. 93.1. – 93.7; 93.9. substanțe care sunt utilizate în procesele de producție din industria siderurgică; sau 93.10. substanțe și amestecuri, cu excepția: 93.10.1. materiilor prime menționate la subpct. 93.1. – 93.10; 93.10.2. deșeurilor în sensul art. 2 alin. 9) din Legea nr. 209/2016; 93.10.3. substanțelor sau amestecurilor care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în conformitate cu art. 6 din Legea nr. 209/2016; 93.10.4. substanțelor formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în conformitate cu art. 6 din Legea nr. 209/2016, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; și 93.10.5. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019. 94. Fără a aduce atingere pct. 94, un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin oxidare termică produse prin conversie termochimică în condiții de nelimitare a oxigenului din materii de categoria 2 sau 3 sau din produse derivate din acestea, în conformitate cu art. 29 alin. (1) și (3) și măsurile prevăzute la alin (4) din Legea nr. 129/2019, singure sau amestecate cu materiile prime menționate la pct. 93, cu condiția îndeplinirii cumulative a următoarelor două condiții: 94.1. punctul final al lanțului de producție a fost determinat în conformitate cu art. 7 alin. 3 din Legea nr. 129/2019; 94.2. sunt îndeplinite condițiile de la pct. 95, 96 și 97.		
---	--	--	--

singure sau amestecate cu materiile prime menționate la punctul 1, cu condiția îndeplinirii cumulative a următoarelor două condiții: (a) punctul final al lanțului de producție a fost determinat în conformitate cu articolul 5 alineatul (2) al treilea paragraf din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009; (b) sunt îndeplinite condițiile de la punctele 3, 4 și 5. 3. Oxidarea termică trebuie să aibă loc în condiții de nelimitare a oxigenului, astfel încât gazul rezultat din procesul de conversie termochimică să fie adus, după ultima admisie de aer de combustie, în mod controlat și omogen și chiar în condițiile cele mai nefavorabile, la o temperatură de cel puțin 850 °C timp de cel puțin 2 secunde. Aceste condiții se aplică tuturor materiilor prime, cu excepția: (a) materiilor prime menționate la punctul 1 literele (a), (b) și (h) sau care rezultă dintr-un proces controlat de conversie microbiană sau termochimică care utilizează exclusiv aceste materii; și (b) materiilor prime menționate la punctul 2, pentru care se aplică o temperatură de cel puțin 450 °C timp de cel puțin 0,2 secunde. 4. Oxidarea termică are loc într-o cameră de incinerare sau de ardere. Camera respectivă poate procesa doar materii prime care nu sunt contaminate cu alte fluxuri de materii, sau materii prime, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009, care au fost contaminate neintenționat cu alte fluxuri de materii într-un incident punctual care are ca rezultat numai prezența de urme de compuși exogeni. În instalația în care are loc oxidarea termică trebuie îndeplinite toate condițiile următoare: (a) liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la punctele 1 și 2 trebuie să fie clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime,	95. Oxidarea termică trebuie să aibă loc în condiții de nelimitare a oxigenului, astfel încât gazul rezultat din procesul de conversie termochimică să fie adus, după ultima admisie de aer de combustie, în mod controlat și omogen și chiar în condițiile cele mai nefavorabile, la o temperatură de cel puțin 850 °C timp de cel puțin 2 secunde. Aceste condiții se aplică tuturor materiilor prime, cu excepția: 95.1. materiilor prime menționate subpct. 93.1, 93.2 și 93.8 sau care rezultă dintr-un proces controlat de conversie microbiană sau termochimică care utilizează exclusiv aceste materii; și 95.2. materiilor prime menționate la pct. 94, pentru care se aplică o temperatură de cel puțin 450 °C timp de cel puțin 0,2 secunde. 96. Oxidarea termică are loc într-o cameră de incinerare sau de ardere. Camera respectivă poate procesa doar materii prime care nu sunt contaminate cu alte fluxuri de materii, sau materii prime, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019, care au fost contaminate neintenționat cu alte fluxuri de materii într-un incident punctual care are ca rezultat numai prezența de urme de compuși exogeni. 96.1. În instalația în care are loc oxidarea termică trebuie îndeplinite toate condițiile următoare: 96.1.1. liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la pct. 93 și 94, trebuie să fie clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime, 96.1.2. materia primă este oxidată astfel încât conținutul de carbon organic total (C_{org}) al zgurilor și cenușii de vatră rezultate să fie mai mic de 3 % din substanța uscată a materiei; 96.1.3. se evită contactul fizic între materiile prime și materiile rezultate după procesul de conversie termochimică, inclusiv în timpul depozitării. 97. Materiile obținute prin oxidare termică trebuie să fie cenușă sau zguri și să aibă cel mult: 97.1. 6 mg/kg de substanță uscată de HAP₁₆; 97.2. 20 ng echivalenți de toxicitate OMS de PCDD/F/kg de substanță uscată.		
--	---	--	--

(b) materia primă este oxidată astfel încât conținutul de carbon organic total (Corg) al zgurilor și cenușii de vatră rezultate să fie mai mic de 3 % din substanța uscată a materiei; (c) se evită contactul fizic între materiile prime și materiile rezultate după procesul de conversie termochimică, inclusiv în timpul depozitării. 5. Materiile obținute prin oxidare termică trebuie să fie cenușă sau zguri și să aibă cel mult: (a) 6 mg/kg de substanță uscată de HAP16 (18); (b) 20 ng echivalenți de toxicitate OMS (19) de PCDD/F (20)/kg de substanță uscată. 6. Un produs fertilizant UE poate conține derivați din materii obținute prin oxidare termică care au fost produși din materiile prime menționate la punctele 1 și 2 care îndeplinesc condițiile de la punctul 5 și care au fost produse printr-un proces de conversie termochimică în conformitate cu punctele 3 și 4. Procesul de producere a derivaților se efectuează astfel încât să modifice în mod intenționat compoziția chimică a materiilor obținute prin oxidare termică. Procesul de fabricare a derivaților trebuie să fie de următorul tip: (a) fabricație chimică: derivații sunt produși printr-una sau mai multe etape de fabricație chimică în cursul căreia materiile obținute prin oxidare termică reacționează cu materiile prime menționate la punctul 1 litera (j) care sunt consumate sau utilizate pentru prelucrarea chimică, în timp ce polimerii nebiodegradabili nu trebuie utilizați; (b) fabricație termochimică: derivații sunt produși printr-una sau mai multe etape de fabricație în cursul căreia materiile obținute prin oxidare termică reacționează termochimic cu reactanții menționați la punctele 1 și 2 care sunt consumați sau utilizați pentru prelucrarea chimică. Materiile obținute prin oxidare termică care prezintă una sau mai multe dintre proprietățile periculoase enumerate în anexa III la	98. Un produs fertilizant UE poate conține derivați din materii obținute prin oxidare termică care au fost produși din materiile prime menționate la pct. 93 și 94 care îndeplinesc condițiile de la pct. 97 și care au fost produse printr-un proces de conversie termochimică în conformitate cu pct. 95 și 96. 98.1. Procesul de producere a derivaților se efectuează astfel încât să modifice în mod intenționat compoziția chimică a materiilor obținute prin oxidare termică. 98.2. Procesul de fabricare a derivaților trebuie să fie de următorul tip: 98.2.1. fabricație chimică: derivații sunt produși printr-una sau mai multe etape de fabricație chimică în cursul căreia materiile obținute prin oxidare termică reacționează cu materiile prime menționate la subpct. 93.10 care sunt consumate sau utilizate pentru prelucrarea chimică, în timp ce polimerii nebiodegradabili nu trebuie utilizați; 98.2.2. fabricație termochimică: derivații sunt produși printr-una sau mai multe etape de fabricație în cursul căreia materiile obținute prin oxidare termică reacționează termochimic cu reactanții menționați la pct. 93 și 94 care sunt consumați sau utilizați pentru prelucrarea chimică. 98.3. Materiile obținute prin oxidare termică care prezintă una sau mai multe dintre proprietățile periculoase enumerate în anexa nr. 3 din Legea nr. 209/2016 nu sunt amestecate și nu sunt utilizate în reacții, nici cu deșeuri, nici cu substanțe sau materii cu intenția de a reduce substanțele periculoase la niveluri inferioare valorilor-limită pentru proprietatea periculoasă prevăzute în anexa nr. 3 din Legea nr. 209/2016. Utilizând metoda bilanțului masic, producătorii care utilizează materii obținute prin oxidare termică cu proprietăți periculoase trebuie să demonstreze eliminarea sau transformarea contaminanților la niveluri inferioare valorilor-limită stabilite în anexa nr. 3 la Legea nr. 209/2016. 99. Contaminanții dintr-un produs fertilizant UE care conțin sau constau în materii obținute prin oxidare termică sau derivați ai acestora nu trebuie să depășească următoarele valori-limită:		
--	---	--	--

Directiva 2008/98/CE nu sunt amestecate și nu sunt utilizate în reacții, nici cu deșeuri, nici cu substanțe sau materii cu intenția de a reduce substanțele periculoase la niveluri inferioare valorilor-limită pentru proprietatea periculoasă prevăzute în anexa III la directiva respectivă. Utilizând metoda bilanțului masic, producătorii care utilizează materii obținute prin oxidare termică cu proprietăți periculoase trebuie să demonstreze eliminarea sau transformarea contaminanților la niveluri inferioare valorilor-limită stabilite în anexa III la Directiva 2008/98/CE. 7. Contaminanții dintr-un produs fertilizant UE care conțin sau constau în materii obținute prin oxidare termică sau derivații ai acestora nu trebuie să depășească următoarele valori-limită: (a) crom total (Cr): 400 mg/kg de substanță uscată, în cazul în care materiile obținute prin oxidare termică sau derivații acestora provin din materiile prime menționate la punctul 1 litera (e), (g) sau (i); (b) taliiu (Tl): 2 mg/kg de substanță uscată, în cazul în care materiile obținute prin oxidare termică sau derivații acestora provin din materiile prime menționate la punctul 1 litera (e), (g), (h) sau (i). Conținutul de clor (Cl-) nu trebuie să depășească 30 g/kg de substanță uscată. Cu toate acestea, această valoare-limită nu se aplică produselor fertilizante UE obținute printr-un proces de fabricație în cazul în care un compus care conține Cl- a fost adăugat cu intenția de a produce săruri alcaline metalice sau săruri alcalino-pământoase și este declarat în conformitate cu anexa III. Conținutul de vanadiu (V) nu trebuie să depășească 600 mg/kg de substanță uscată în cazul în care materiile obținute prin oxidare termică sau derivații acestora provin din materiile prime menționate la punctul 1 litera (g) sau (i). ▼M6 8. Materiile obținute prin oxidare termică sau derivații trebuie să respecte cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1. ▼M10	99.1. crom total (Cr): 400 mg/kg de substanță uscată, în cazul în care materiile obținute prin oxidare termică sau derivații acestora provin din materiile prime menționate la subpct. 93.5, 93.7 sau 93.9; 99.2. taliiu (Tl): 2 mg/kg de substanță uscată, în cazul în care materiile obținute prin oxidare termică sau derivații acestora provin din materiile prime menționate la subpct. 93.5, 93.7, 93.8 sau 93.9. 99.3. Conținutul de clor (Cl-) nu trebuie să depășească 30 g/kg de substanță uscată. Cu toate acestea, această valoare-limită nu se aplică produselor fertilizante UE obținute printr-un proces de fabricație în cazul în care un compus care conține Cl- a fost adăugat cu intenția de a produce săruri alcaline metalice sau săruri alcalino-pământoase și este declarat în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. 99.4. Conținutul de vanadiu (V) nu trebuie să depășească 600 mg/kg de substanță uscată în cazul în care materiile obținute prin oxidare termică sau derivații acestora provin din materiile prime menționate la subpct. 93.7 sau 93.9. 100. Materiile obținute prin oxidare termică sau derivații trebuie să respecte cerința prevăzută la pct. 21. 101. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a materiei obținute prin oxidare termică sau a derivatului acesteia sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu una dintre cerințele prevăzute la pct. 97 și 90, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului.		
--	--	--	--

9. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a materiei obținute prin oxidare termică sau a derivatului acesteia sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu una dintre cerințele prevăzute la punctele 5 și 7, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului. ▼M4			
CMC 14: MATERII OBTINUTE PRIN PIROLIZĂ ȘI GAZEIFICARE 1. Un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin piroliză și gazeificare produse prin conversie termochimică în condiții de limitare a oxigenului, exclusiv pornind de la una sau mai multe dintre următoarele materii prime: (a) organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care nu au fost prelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vaporii sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția (21): — materiilor provenite din deșeuri municipale mixte; — nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și — subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; (b) deșeuri vegetale provenite din industria de prelucrare a alimentelor și deșeuri vegetale fibroase provenite din producția de pastă virgină și din producția de hârtie din celuloză virgină, dacă nu sunt modificate chimic; (c) reziduuri de prelucrare în sensul articolului 2 litera (t) din Directiva 2009/28/CE provenite din producerea bioetanolului și a	Secțiunea a 14-a CMC 14: Materii obținute prin piroliză și gazeificare 102. Un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin piroliză și gazeificare produse prin conversie termochimică în condiții de limitare a oxigenului, exclusiv pornind de la una sau mai multe dintre următoarele materii prime: 102.1. organisme vii sau moarte sau părți ale acestora care nu au fost prelucrate sau au fost prelucrate numai cu mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vaporii sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, sau care sunt extrase din aer prin orice mijloace, cu excepția: 102.1.1. materiilor provenite din deșeuri municipale mixte; 102.1.2. nămolului de epurare, nămolului industrial sau nămolului de dragare; și 102.1.3. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019; 102.2. deșeuri vegetale provenite din industria de prelucrare a alimentelor și deșeuri vegetale fibroase provenite din producția de pastă virgină și din producția de hârtie din celuloză virgină, dacă nu sunt modificate chimic; 102.3. reziduuri de prelucrare în sensul subpct. 2.11 din anexa nr. 1 al Hotărârii de Guvern nr. 53/2025, provenite din producerea bioetanolului	Compatibil	**

biomotorinei, derivate din materiile menționate la literele (a), (b) și (d); (d) biodeșeuri în sensul articolului 3 punctul 4 din Directiva 2008/98/CE, rezultate din colectarea separată la sursă a biodeșeurilor, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009; sau (e) aditivi utilizați în piroliză sau gazeificare care sunt necesari pentru îmbunătățirea performanței procedului sau a performanței de mediu a procedului de piroliză sau de gazificare, cu condiția ca aditivii respectivi să fie consumați în cadrul prelucrării chimice sau utilizați pentru o astfel de prelucrare și ca concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 25 % din substanța proaspătă a materiei prime totale, cu excepția (21) : — materiilor prime menționate la literele (a)-(d); — deșeurilor în sensul articolului 3 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE; — substanțelor sau amestecurilor care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE; — substanțelor formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul sau mai multe state membre în temeiul măsurilor naționale de transpunere a articolului 6 din Directiva 2008/98/CE, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; — polimerilor nebiodegradabili; și — subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009. Un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin piroliză sau gazeificare produse prin conversia termochimică, în condiții de limitare a oxigenului, a oricărei materii prime menționate la literele (a) - (e) sau a unei combinații a acestora, prelucrate prin mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale,	și a biomotorinei, derivate din materiile menționate la subpct. 102.1, 102.2, și 102.4; 102.4. aditivi utilizați în piroliză sau gazeificare care sunt necesari pentru îmbunătățirea performanței procedului sau a performanței de mediu a procedului de piroliză sau de gazificare, cu condiția ca aditivii respectivi să fie consumați în cadrul prelucrării chimice sau utilizați pentru o astfel de prelucrare și ca concentrația totală a tuturor aditivilor să nu depășească 25 % din substanța proaspătă a materiei prime totale, cu excepția: 102.4.1. materiilor prime menționate la subpct. 102.1 – 102.4; 102.4.2. deșeurilor în sensul art. 1 alin. 9) din Legea nr. 209/2016; 102.4.3. substanțelor sau amestecurilor care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în temeiul art. 6 din Legea nr. 209/2016; 102.4.4. substanțelor formate din precursori care au încetat să mai fie deșeuri în unul din statele membre ale Uniunii Europene în temeiul art. 6 din Legea nr. 209/2016, sau amestecurilor care conțin astfel de substanțe; 102.4.5. polimerilor nebiodegradabili; și 102.4.6. subproduselor de origine animală sau produselor derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019. 102.5. Un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin piroliză sau gazeificare produse prin conversia termochimică, în condiții de limitare a oxigenului, a oricărei materii prime menționate la subpct. 102.1 - 102.4 sau a unei combinații a acestora, prelucrate prin mijloace manuale, mecanice sau gravitaționale, prin fracționare solid-lichid cu polimeri biodegradabili, prin dizolvare în apă, prin flotație, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, prin compostare sau prin digestie anaerobă. 103. Procesul de conversie termochimică trebuie să aibă loc în condiții de limitare a oxigenului, astfel încât să se atingă o temperatură de cel puțin 180°C timp de cel puțin două secunde în reactor.		
---	--	--	--

prin fracționare solid-lichid cu polimeri biodegradabili, prin dizolvare în apă, prin flotajie, prin extracție apoasă, prin distilare cu vapori sau prin încălzire numai în scopul eliminării apei, prin compostare sau prin digestie anaerobă. 2. Procesul de conversie termochimică trebuie să aibă loc în condiții de limitare a oxigenului, astfel încât să se atingă o temperatură de cel puțin 180 °C timp de cel puțin două secunde în reactor. Reactorul de piroliză sau de gazeificare poate procesa doar materii prime care nu sunt contaminate cu alte fluxuri de materii, sau materii prime, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009, care au fost contaminate neintenționat cu alte fluxuri de materii într-un incident punctual, care are ca rezultat numai prezența de urme de compuși exogeni. În instalația în care are loc piroliza sau gazeificarea, se evită contactul fizic între materiile prime și materiile rezultate după procesul termochimic, inclusiv în timpul depozitării. 3. Materiile obținute prin piroliză și gazeificare trebuie să aibă un raport molar de hidrogen (H) la carbon organic (H/C_{org}) mai mic de 0,7, testele urmând să fie efectuate în fracțiunea uscată și fără cenușă pentru materiile care au un conținut de carbon organic (C_{org}) mai mic de 50 %. Acestea nu trebuie să aibă mai mult de: (a) 6 mg/kg de substanță uscată de HAP16 (22); (b) 20 ng echivalenți de toxicitate OMS (23) de PCDD/F (24)/kg de substanță uscată. ▼M6 _____ ▼M4 4. Fără a aduce atingere punctului 1, un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin piroliză și gazeificare produse prin conversie termochimică în condiții de limitare a oxigenului din materii de categoria 2 sau 3 sau din produse derivate din acestea, în conformitate cu condițiile prevăzute la articolul 32 alineatele (1)	103.1. Reactorul de piroliză sau de gazeificare poate procesa doar materii prime care nu sunt contaminate cu alte fluxuri de materii, sau materii prime, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019, care au fost contaminate neintenționat cu alte fluxuri de materii într-un incident punctual, care are ca rezultat numai prezența de urme de compuși exogeni. 103.2. În instalația în care are loc piroliza sau gazeificarea, se evită contactul fizic între materiile prime și materiile rezultate după procesul termochimic, inclusiv în timpul depozitării. 104. Materiile obținute prin piroliză și gazeificare trebuie să aibă un raport molar de hidrogen (H) la carbon organic (H/C_{org}) mai mic de 0,7, testele urmând să fie efectuate în fracțiunea uscată și fără cenușă pentru materiile care au un conținut de carbon organic (C_{org}) mai mic de 50 %. Acestea nu trebuie să aibă mai mult de: 104.1. 6 mg/kg de substanță uscată de HAP16; 104.2. 20 ng echivalenți de toxicitate OMS de PCDD/F/kg de substanță uscată. 105. Fără a aduce atingere pct. 102, un produs fertilizant UE poate conține materii obținute prin piroliză și gazeificare produse prin conversie termochimică în condiții de limitare a oxigenului din materii de categoria 2 sau 3 sau din produse derivate din acestea, în conformitate cu condițiile prevăzute la art. 29 alin. (1), (3) și în măsurile specificate la art. 4 din Legea nr. 129/2019, singure sau amestecate cu materiile prime menționate pct. 102, cu condiția îndeplinirii cumulative a următoarelor două condiții: 105.1. punctul final al lanțului de producție a fost determinat în conformitate cu art. 7 alin. (3) din Legea nr. 129/2019; 105.2. sunt îndeplinite condițiile de la pct. 103 și 104. 106. În instalațiile în care are loc piroliza sau gazeificarea, liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la pct. 102 și 105 trebuie să fie clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime.	
--	--	--

și (2) din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și în măsurile menționate la articolul 32 alineatul (3) din regulamentul respectiv, singure sau amestecate cu materiile prime menționate la punctul 1, cu condiția îndeplinirii cumulative a următoarelor două condiții: (a) punctul final al lanțului de producție a fost determinat în conformitate cu articolul 5 alineatul (2) al treilea paragraf din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009; (b) sunt îndeplinite condițiile de la punctele 2 și 3. 5. În instalațiile în care are loc piroliza sau gazeificarea, liniile de producție pentru prelucrarea materiilor prime menționate la punctele 1 și 4 trebuie să fie clar separate de liniile de producție pentru prelucrarea altor materii prime, 6. Într-un produs fertilizant UE care conține sau constă din materii obținute prin piroliză și gazeificare: (a) conținutul de clor (Cl-) nu trebuie să depășească 30 g/kg de substanță uscată; și (b) conținutul de taliiu (Tl) nu trebuie să depășească 2 mg/kg de substanță uscată, în cazul în care se aplică mai mult de 5 % aditivi utilizați pentru piroliză sau gazeificare în raport cu greutatea în stare proaspătă a materiei prime totale. ▼M6 7. Materiile obținute prin piroliză și gazeificare trebuie să respecte cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1. ▼M10 8. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a materiei obținute prin piroliză și gazeificare sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu una dintre cerințele prevăzute la punctele 3 și 6, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului. ▼M5	107. Într-un produs fertilizant UE care conține sau constă din materii obținute prin piroliză și gazeificare: 107.1. conținutul de clor (Cl-) nu trebuie să depășească 30 g/kg de substanță uscată; și 107.2. conținutul de taliiu (Tl) nu trebuie să depășească 2 mg/kg de substanță uscată, în cazul în care se aplică mai mult de 5 % aditivi utilizați pentru piroliză sau gazeificare în raport cu greutatea în stare proaspătă a materiei prime totale. 108. Materiile obținute prin piroliză și gazeificare trebuie să respecte cerința prevăzută la pct. 21. 109. În cazul în care, din natura sau din procesul de recuperare a materiei obținute prin piroliză și gazeificare sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil conformitatea cu una dintre cerințele prevăzute la pct. 104 și 107, o astfel de conformitate poate fi prezumată în cadrul procedurii de evaluare a conformității fără verificare (cum ar fi testarea), pe răspunderea producătorului.		
--	--	--	--

CMC 15: MATERII RECUPERATE CU UN GRAD MARE DE PURITATE 1. Un produs fertilizant UE poate conține o materie recuperată cu un grad mare de puritate, și anume sare de amoniu, sare de sulfat, sare fosfatică, sulf elementar, carbonat de calciu sau oxid de calciu sau amestecuri ale acestora, cu un grad de puritate de cel puțin 95 % din substanța uscată a materiei. 2. Materia cu un grad mare de puritate se recuperează din deșeurile generate în urma: (a) unui proces de producție care utilizează ca materii prime substanțe și amestecuri, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 (25), sau (b) unui proces de purificare a gazelor sau de control al emisiilor menit să elimine nutrienții din gazele reziduale derivate din una sau mai multe din următoarele materii prime și provenite de la una sau mai multe din următoarele unități: (i) substanțe și amestecuri, altele decât deșeurile în sensul articolului 3 punctul 1 din Directiva 2008/98/CE; (ii) plante sau părți din plante; (iii) biodeșeuri în sensul articolului 3 punctul 4 din Directiva 2008/98/CE, provenite din colectarea separată la sursă a biodeșeurilor; (iv) ape urbane reziduale și ape menajere uzate în sensul articolului 2 punctele 1 și, respectiv, 2 din Directiva 91/271/CEE (26); (v) nămoluri în sensul articolului 2 litera (a) din Directiva 86/278/CEE (27), care nu prezintă proprietățile periculoase enumerate în anexa III la Directiva 2008/98/CE; (vi) deșeuri în sensul articolului 3 punctul 1 din Directiva 2008/98/CE și combustibili utilizați într-o instalație de coîncinerare a deșeurilor, astfel cum este definită în Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului (28) și care funcționează în conformitate cu condițiile prevăzute în directiva respectivă, cu condiția ca acești combustibili să nu prezinte proprietățile periculoase enumerate în anexa III la Directiva 2008/98/CE;	Secțiunea a 15-a CMC 15: Materii recuperate cu un grad mare de puritate 110. Un produs fertilizant UE poate conține o materie recuperată cu un grad mare de puritate, și anume sare de amoniu, sare de sulfat, sare fosfatică, sulf elementar, carbonat de calciu sau oxid de calciu sau amestecuri ale acestora, cu un grad de puritate de cel puțin 95% din substanța uscată a materiei. 111. Materia cu un grad mare de puritate se recuperează din deșeurile generate în urma: 111.1. unui proces de producție care utilizează ca materii prime substanțe și amestecuri, altele decât subprodusele de origine animală sau produsele derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019, sau 111.2. unui proces de purificare a gazelor sau de control al emisiilor menit să elimine nutrienții din gazele reziduale derivate din una sau mai multe din următoarele materii prime și provenite de la una sau mai multe din următoarele unități: 111.2.1. substanțe și amestecuri, altele decât deșeurile în sensul art. 1 alin 9) din Legea nr. 209/2016; 111.2.2. plante sau părți din plante; 111.2.3. biodeșeuri în sensul art. 2 alin. 2) din Legea nr. 209/2016, provenite din colectarea separată la sursă a biodeșeurilor; 111.2.4. ape urbane reziduale și ape menajere uzate în sensul pct. 6 din Hotărârea de Guvern nr. 950/2013; 111.2.5. nămoluri în sensul pct. 2 subp. 2) din Hotărârea de Guvern nr. 1157/2008 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice "Măsurile de protecție a solului în candrul practicilor Agricole", care nu prezintă proprietățile periculoase enumerate în anexa nr. 3 din Legea nr. 209/2016; 111.2.6. deșeuri în sensul art. 2 alin. 9) din Legea nr. 209/2016 și combustibili utilizați într-o instalație de coîncinerare a deșeurilor, astfel cum a fost definită la pct. 3 subpct. 7) din Hotărârea de Guvern nr.	Compatibil	**
---	---	------------	----

(vii) materii de categoria 2 sau 3 sau produse derivate din acestea, în conformitate cu condițiile prevăzute la articolul 32 alineatele (1) și (2) și în măsurile menționate la articolul 32 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009, cu condiția ca gazele reziduale să provină dintr-un proces de compostare sau de digestie în conformitate cu CMC 3 și, respectiv, CMC 5 din anexa II la prezentul regulament; (viii) gunoi de grajd (dejecții animaliere) în sensul articolului 3 punctul 20 din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 sau produse derivate din acesta; sau (ix) unități de adăpostire a șeptelului. Materiile prime menționate la punctele (i)-(vi) nu conțin subproduse de origine animală sau produse derivate care intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (CE) nr. 1069/2009. 3. Materia cu un grad mare de puritate are un conținut de carbon organic (C_{org}) de maximum 0,5 % din substanța uscată a materiei. 4. Materia cu un grad mare de puritate conține cel mult: (a) 6 mg hidrocarburi aromatice policiclice (HAP₁₆)/kg de substanță uscată (29); (b) 20 ng echivalenți de toxicitate OMS (30) de dibenzo-para-dioxine policlorurate și dibenzofurani policlorurați (PCDD/PCDF) (31)/kg de substanță uscată. 5. Un produs fertilizant UE care conține sau constă în materii cu un grad mare de puritate conține cel mult: (a) 400 mg/kg de substanță uscată de crom total (Cr); și (b) 2 mg/kg de substanță uscată de taliiu (Tl). 6. Atunci când, din natura sau din procesul de recuperare a materiei cu un grad mare de puritate sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil că este asigurată conformitatea cu o anumită cerință prevăzută la punctele 4 și 5 (cum ar fi absența unui anumit contaminant), în cadrul procedurii de evaluare a conformității, se poate presupune îndeplinirea acelei cerințe fără a mai fi nevoie de verificare (de exemplu, prin testare), pe răspunderea producătorului. 7. În cazul în care, pentru categoria funcțională de produse corespunzătoare unui produs fertilizant UE care conține sau constă în materiile cu un grad mare de puritate menționate la punctul 2 litera (b), nu au fost prevăzute, în anexa I, cerințe privind	205/2023 pentru aprobarea Regulamentului privind incinerarea și co-incinerarea deșeurilor (în continuare – Hotărârea de Guvern nr. 205/2023) și care funcționează în conformitate cu condițiile prevăzute în Hotărârea de Guvern respectivă, cu condiția ca acești combustibili să nu prezinte proprietățile periculoase enumerate în anexa nr. 3 din Legea nr. 209/2016; 111.2.7. materii de categoria 2 sau 3 sau produse derivate din acestea, în conformitate cu condițiile prevăzute la art. 29 alin. (1) și (3) și măsurile prevăzute la art. 4 din Legea nr. 129/2019, cu condiția ca gazele reziduale să provină dintr-un proces de compostare sau de digestie în conformitate cu secțiunea a 3-a și respectiv secțiunea a 5-a; 111.2.8. gunoi de grajd (dejecții animaliere) în sensul art. 3 din Legea nr. 129/2019 sau produse derivate din acesta; sau 111.2.9. unități de adăpostire a șeptelului. 111.3. Materiile prime menționate la subp. 111.2.1. – 111.2.6 nu conțin subproduse de origine animală sau produse derivate care intră în domeniul de aplicare al Legii nr. 129/2019. 112. Materia cu un grad mare de puritate are un conținut de carbon organic (C_{org}) de maximum 0,5 % din substanța uscată a materiei. 113. Materia cu un grad mare de puritate conține cel mult: 113.1. 6 mg hidrocarburi aromatice policiclice (HAP₁₆)/kg de substanță uscată; 113.2. 20 ng echivalenți de toxicitate OMS de dibenzo-para-dioxine policlorurate și dibenzofurani policlorurați (PCDD/PCDF)/kg de substanță uscată. 114. Un produs fertilizant UE care conține sau constă în materii cu un grad mare de puritate conține cel mult: 114.1. 400 mg/kg de substanță uscată de crom total (Cr); și 114.2. 2 mg/kg de substanță uscată de taliiu (Tl). 115. Atunci când, din natura sau din procesul de recuperare a materiei cu un grad mare de puritate sau din procesul de fabricație a produsului fertilizant UE, rezultă în mod cert și incontestabil că este asigurată conformitatea cu o anumită cerință prevăzută la pct. 113 și 114 (cum ar		
--	---	--	--

Salmonella spp., Escherichia coli sau ►M10 Enterococi ◄, agenții patogeni respectivi din produsul fertilizant UE trebuie să nu depășească limitele stabilite în următorul tabel:

Microorganisme de testat	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	
Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
►M10_ Escherichia coli sau enterococi ◄	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n = numărul de eșantioane de analizat;

c = numărul de eșantioane în care numărul de bacterii, exprimat în unități formatore de colonii (UFC), este cuprins între m și M;

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

M = valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în UFC.

8. Conformitatea unui produs fertilizant UE care conține sau constă în materiile cu un grad mare de puritate menționate la punctul 2 litera (b) cu cerințele de la punctul 7 sau cu cerințele pentru Salmonella spp., Escherichia coli sau ►M10 enterococi ◄ prevăzute în anexa I pentru CFP corespunzătoare produsului fertilizant UE se verifică prin testare, în conformitate cu punctul

fi absența unui anumit contaminant), în cadrul procedurii de evaluare a conformității, se poate presupune îndeplinirea acelei cerințe fără a mai fi nevoie de verificare (de exemplu, prin testare), pe răspunderea producătorului.

116. În cazul în care, pentru categoria funcțională de produse corespunzătoare unui produs fertilizant UE care conține sau constă în materiile cu un grad mare de puritate menționate la subpct. 111.2, nu au fost prevăzute, în anexa nr. 1, cerințe privind *Salmonella spp.*, *Escherichia coli* sau Enterococi, agenții patogeni respectivi din produsul fertilizant UE trebuie să nu depășească limitele stabilite în tabelul nr. 5.

Tabelul nr. 5. Limitele agenților patogeni într-un produs fertilizant UE

Microorganisme de testat	Planuri de eșantionare			Limită
	n	c	m	
Salmonella spp.	5	0	0	Absență în 25 g sau 25 ml
Escherichia coli sau enterococi	5	5	0	1 000 în 1 g sau 1 ml

unde:

n = numărul de eșantioane de analizat;

c = numărul de eșantioane în care numărul de bacterii, exprimat în unități formatore de colonii (în continuare – UFC), este cuprins între m și M;

m = valoarea-prag pentru numărul de bacterii, exprimat în exprimat în UFC, care este considerată ca fiind satisfăcătoare;

5.1.3.1 din Modulul D1 – Asigurarea calității procesului de producție, din partea II a anexei IV. Cerințele de la punctul 7 și cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau ►M10 enterococi ◀ prevăzute în anexa I pentru CFP corespunzătoare unui produs fertilizant UE care constă numai în materiile cu un grad mare de puritate menționate la punctul 2 litera (b) nu se aplică atunci când materiile cu un grad mare de puritate sau toate materiile prime biogene utilizate au fost supuse unuia dintre următoarele procese: (a) sterilizare sub presiune prin încălzire la o temperatură internă mai mare de 133 °C timp de cel puțin 20 de minute la o presiune absolută de cel puțin 3 bari, presiunea fiind produsă prin evacuarea întregului aer din camera de sterilizare și înlocuirea aerului cu abur („abur saturat”); (b) prelucrarea într-o unitate de pasteurizare sau igienizare care atinge o temperatură de 70 °C timp de cel puțin o oră. Cerințele de la punctul 7 și cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau ►M10 enterococi ◀ prevăzute în anexa I pentru CFP corespunzătoare unui produs fertilizant UE care constă numai în materiile cu un grad mare de puritate menționate la punctul 2 litera (b) nu se aplică atunci când gazele reziduale provin dintr-un proces de incinerare, astfel cum a fost definit în Directiva 2010/75/UE. 9. Materiile cu un grad mare de puritate care sunt depozitate într-un mod care nu le protejează împotriva precipitațiilor și a luminii solare directe pot fi adăugate unui produs fertilizant UE numai dacă au fost fabricate cu maximum 36 de luni înainte de semnarea declarației de conformitate UE pentru respectivul produs fertilizant UE. ▼M6 10. Materiile cu un grad mare de puritate trebuie să respecte cerința prevăzută la punctul 2 din CMC 1.	M valoarea maximă pentru numărul de bacterii exprimat în exprimat în UFC. 117. Conformitatea unui produs fertilizant UE care conține sau constă în materiile cu un grad mare de puritate menționate la subpct. 111.2, cu cerințele la pct. 116 cu cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau enterococi prevăzute în anexa nr. 1 pentru CFP corespunzătoare produsului fertilizant UE se verifică prin testare, în conformitate cu Asigurarea calității procesului de producție astfel cum este prevăzut în procedura de evaluare a conformității produselor fertilizante aprobate de Guvern. 117.1. Cerințele de la pct. 116 și cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau enterococi prevăzute în anexa nr. 1 pentru CFP corespunzătoare produsului fertilizant UE care constă numai în materiile cu un grad mare de puritate menționate la subpct. 111.2 nu se aplică atunci când materiile cu un grad mare de puritate sau toate materiile prime biogene utilizate au fost supuse unuia dintre următoarele procese: 117.1.1. sterilizare sub presiune prin încălzire la o temperatură internă mai mare de 133 °C timp de cel puțin 20 de minute la o presiune absolută de cel puțin 3 bari, presiunea fiind produsă prin evacuarea întregului aer din camera de sterilizare și înlocuirea aerului cu abur („abur saturat”); 117.1.2. prelucrarea într-o unitate de pasteurizare sau igienizare care atinge o temperatură de 70 °C timp de cel puțin o oră. 117.2. Cerințele de la pct. 116 și cerințele pentru <i>Salmonella</i> spp., <i>Escherichia coli</i> sau enterococi prevăzute în anexa nr. 1 pentru CFP corespunzătoare produsului fertilizant UE care constă numai în materiile cu un grad mare de puritate menționate la subpct. 111.2 nu se aplică atunci când gazele reziduale provin dintr-un proces de incinerare, astfel cum a fost definit la pct. 35 din Hotărârea de Guvern nr. 205/2023. 118. Materiile cu un grad mare de puritate care sunt depozitate într-un mod care nu le protejează împotriva precipitațiilor și a luminii solare directe pot fi adăugate unui produs fertilizant UE numai dacă au fost		
--	--	--	--

▼B	fabricate cu maximum 36 de luni înainte de semnarea declarației de conformitate UE pentru respectivul produs fertilizant UE. 119. Materiile cu un grad mare de puritate trebuie să respecte cerința prevăzută la pct. 21.		
ANEXA III Cerințe de etichetare		Norme UE netranspuse	Cu referință la principiile Legii 100/2017 privind actele normative, Legii nr. 235/2011 cu privire la principiile de bază de reglementare a activității de întreprinzător și prevederile a Legii nr. 420/2006 privind activitatea de reglementare tehnică aceste Norme urmează a fi transpuse pentru a asigura coerența dintre normele transpuse în cea mai actualiză formă.

			Totodată, Guvernul în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi în Monitorul Oficial al Republicii Moldova își va aduce actele sale normative în concordanță cu prezenta lege prin Proceduri de evaluare conformității ale produselor fertilizante și aprobarea de Categorie funcționale de produse („CFP”) pentru produsele fertilizante UE, Categoriile de materii componente, precum și Cerințe de etichetare pentru produsele fertilizante.
ANEXA IV	HOTĂRÂRE nr. ____		

Proceduri de evaluare a conformității	<u>din</u> <u>2025</u> Chișinău Pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante		***
<i>PARTEA I</i> APLICABILITATEA PROCEDURILOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII Această parte stabilește aplicabilitatea modulelor procedurii de evaluare a conformității, astfel cum sunt precizate în partea II a prezentei anexe, produselor fertilizante UE, în funcție de CMC aferente, astfel cum sunt precizate în anexa II, precum și de CFP aferente, astfel cum sunt precizate în anexa I.	REGULAMENT privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante CAPITOLUL I APLICABILITATEA PROCEDURILOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII Secțiunea 1 Dispoziții generale 1. Prezentul capitol stabilește aplicabilitatea modulelor procedurii de evaluare a conformității, astfel cum sunt precizate în Capitolul II, produselor fertilizante UE, în funcție de Categoriile de materii componente (CMC) aferente, precum și de Categoriile funcționale de produse (CFP) aferente, astfel cum sunt prevăzute în ordinul aprobat de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor.	Compatibil	***
1. APLICABILITATEA CONTROLULUI INTERN AL PRODUCȚIEI (MODULUL A) 1.1. Modulul A poate fi folosit pentru un produs fertilizant UE compus exclusiv din una sau mai multe dintre următoarele materii componente: ▼M6 (a) substanțe sau amestecuri de materiale PRIME virgine, astfel cum sunt precizate la CMC 1 din partea II a anexei II, cu excepția unui compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de ureează, ▼B	Subsecțiunea 1 Aplicabilitatea controlului intern al producției (Modulul A) 2. Modulul A poate fi folosit pentru un produs fertilizant UE compus exclusiv din una sau mai multe dintre următoarele materii componente, astfel cum sunt precizate în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse (CFP) pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente (CMC) pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor:	Compatibil	***

(b) digestate de culturi proaspete, astfel cum sunt precizate la CMC 4 din partea II a anexei II; (c) subproduse ale industriei alimentare, astfel cum sunt precizate la CMC 6 din partea II a anexei II; ▼C3 ▼B (e) nutrienți polimerici, astfel cum sunt specificați la CMC 9 din partea II a anexei II; (f) subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, astfel cum sunt precizate la CMC 11 din partea II a anexei II. 1.2. Modulul A poate fi, de asemenea, utilizat pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum sunt precizate la CFP 7. 1.3. Prin derogare de la punctele 1.1 și 1.2, modulul A nu trebuie să fie utilizat pentru: (a) un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A), sau un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A); (b) un inhibitor, astfel cum este specificat la CFP 5; sau (c) un biostimulator al plantelor, astfel cum este specificat la CFP 6.	2.1. substanțe sau amestecuri de materiale prime virgine (<i>în continuare</i> - CMC 1), cu excepția unui compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de urează; 2.2. digestate de culturi proaspete (<i>în continuare</i> – CMC 4); 2.3. subproduse ale industriei alimentare (<i>în continuare</i> – CMC 6); 2.4. nutrienți polimerici (<i>în continuare</i> – CMC 9); 2.5. subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile (<i>în continuare</i> – CMC 11). 3. Modulul A, de asemenea, poate fi utilizată pentru un amestec de produse fertilizante (<i>în continuare</i> - CFP 7), astfel cum sunt precizate la în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor. 4. Prin derogare de la pct. 2. și 3., modulul 1 nu trebuie să fie utilizată pentru: 4.1. un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor la categoria funcțională de produse îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot (<i>în continuare</i> - CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.) sau un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.; 4.2. un inhibitor(<i>în continuare</i> - CFP 5), astfel cum este specificat în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor; sau		
--	---	--	--

	4.3. un biostimulator al plantelor (<i>în continuare</i> - CFP 6), astfel cum este specificat în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor.		
2. APLICABILITATEA CONTROLULUI INTERN AL PRODUCȚIEI PLUS TESTAREA SUPRAVEGHEATĂ A PRODUSULUI (MODULUL A1) Modulul A1 se folosește pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A), precum și pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A).	Subsecțiunea a 2-a Aplicabilitatea controlului intern al producției plus testarea supravegheată a produsului (Modulul A1) 5. Modulul A1 se folosește pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1., precum și pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.	Compatibil	***
3. APLICABILITATEA EXAMINĂRII UE DE TIP (MODULUL B) URMATĂ DE CONFORMITATEA CU TIPUL BAZATĂ PE CONTROLUL INTERN AL PRODUCȚIEI (MODULUL C) 3.1. Modulul B, urmat de modulul C, poate fi folosit pentru un produs fertilizant UE compus exclusiv din una sau mai multe dintre următoarele materii componente: ▼M6 (a) compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de urează, astfel cum se specifică la CMC 1 din partea II a anexei II; ▼B (b) plante, părți din plante sau extracte din plante, astfel cum se prevede la CMC 2 din partea II a anexei II; ▼C4 (ba) microorganisme, astfel cum se prevede la CMC 7 din partea II a anexei II;	Subsecțiunea a 3-a Aplicabilitatea examinării UE de tip (Modulul B) urmată de conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției (Modulul C) 6. Modulul B, urmat de modulul C, poate fi folosit pentru un produs fertilizant UE compus exclusiv din una sau mai multe dintre următoarele materii componente: 6.1. compus inhibitor de nitrificare, de denitrificare sau de urează, astfel cum se specifică la CMC 1; 6.2. plante, părți din plante sau extracte din plante (<i>în continuare</i>- CMC 2), astfel cum se prevede în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor;	Compatibil	***

▼B (c) alți polimeri decât nutrienții polimerici, astfel cum se prevede la CMC 9 din partea II a anexei II; (d) produse derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009, astfel cum se prevede la CMC 10 din partea II a anexei II; (e) CMC-urile menționate la punctul 1.1 din prezenta parte. ▼M1 3.2. Modulul B, urmat de modulul C, poate fi utilizat, de asemenea, pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum se prevede în CFP 7. ▼B 3.3. Prin derogare de la punctele 3.1 și 3.2, modulul B, urmat de modulul C, nu trebuie să fie folosit pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A), sau pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A).	6.2.1. microorganisme (<i>în continuare</i>- CMC 7), astfel cum se prevede în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor; 6.3. alți polimeri decât nutrienții polimerici, astfel cum se prevede la CMC 9; 6.4. produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman (<i>în continuare</i>- CMC 10), astfel cum se prevede în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor; 6.5. CMC-urile menționate la pct. 2. din prezentul Capitol. 7. Modulul B, urmat de modulul C, poate fi utilizat, de asemenea, pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum se prevede în CFP 7. 8. Prin derogare de la pct. 6. și 7., modulul B, urmat de modulul C, nu trebuie să fie folosit pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1., sau pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.		
4. APLICABILITATEA ASIGURĂRII CALITĂȚII PROCESULUI DE PRODUCȚIE (MODULUL D1) 4.1. Modulul D1 poate fi utilizat pentru orice produs fertilizant UE. 4.2. Prin derogare de la punctul 4.1, modulul D1 nu trebuie să fie folosit pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus	Subsecțiunea a 4-a Aplicabilitatea asigurării calității procesului de producție (Modulul D1) 9. Modulul D1 poate fi utilizat pentru orice produs fertilizant UE.	Compatibil	***

cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A), sau pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A)	10. Prin derogare de la pct. 9, modulul D1 nu trebuie să fie folosit pentru un îngrășământ anorganic solid simplu sau compus cu macroelemente pe bază de nitrat de amoniu cu conținut ridicat de azot, astfel cum este specificat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1., sau pentru un amestec de produse fertilizante, astfel cum este specificat la CFP 7, și care conține 28 % sau mai mult din masă azot (N) dintr-un produs fertilizant UE aparținând CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.		
PARTEA II DESCRIEREA PROCEDURILOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII MODULUL A – CONTROLUL INTERN AL PRODUCȚIEI 1. Descrierea modului Controlul intern al producției este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la punctele 2, 3 și 4, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele fertilizante UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produselor.	CAPITOLUL II DESCRIEREA PROCEDURILOR DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII Secțiunea 1 Modulul A - Controlul intern al producției Subsecțiunea 1 Descrierea modului 11. Controlul intern al producției este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunile 2, 3 și 4 a prezentei secțiuni, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele fertilizante UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produselor.	Compatibil	***
2. Documentația tehnică 2.1. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). 2.2. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, dacă este cazul, cel puțin următoarele elemente:	Subsecțiunea a 2-a Documentația tehnică 12. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). 13. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, dacă este cazul, cel puțin următoarele elemente:	Compatibil	***

(a) o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; (b) o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în anexa II cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; (c) declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE care sunt componente ale amestecului de produse fertilizante; (d) desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE; (e) un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, menționate la articolul 6 alineatul (7), care conțin informațiile necesare în conformitate cu anexa III; (f) o listă a standardelor armonizate menționate la articolul 13, a specificațiilor comune menționate la articolul 14 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; ▼M1 (g) rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.; ▼B (h) rapoarte de testare; (i) în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele delegate menționate la articolul 42 alineatul (7) din prezentul regulament, precum și măsurile naționale de transpunere a articolului 5 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE și, după caz, actele de punere în aplicare menționate la articolul 5 alineatul (2) sau măsurile naționale adoptate în temeiul articolului 5 alineatul (3) din directiva menționată; ▼M1 (j) în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanța uscată,	13.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; 13.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; 13.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE care sunt componente ale amestecului de produse fertilizante; 13.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE; 13.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, menționate la art. 8 alin. (8) din Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (<i>în continuare</i> - Legea nr. 21/2025), care conțin informațiile necesare în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor; 13.6. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art.16 din Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; 13.7. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate; 13.8. rapoarte de testare; 13.9. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 din Legea 21/2025, precum și condițiile specificate la art. 5 alin.(1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art.5 alin. (2) sau		
--	---	--	--

informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.	măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile; 13.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanța uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.		
3. Fabricația Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea lui să asigure conformitatea produselor fertilizante UE fabricate cu documentația tehnică menționată la punctul 2 și cu cerințele prezentului regulament care se aplică acestora.	Subsecțiunea a 3-a Fabricația 14. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricarea și monitorizarea lui să asigure conformitatea produselor fertilizante UE fabricate cu documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a, a prezentei secțiuni și cu cerințele prevăzute în Legea nr.21/2025 care se aplică acestora.	Compatibil	***
4. Marcajul CE și declarația de conformitate UE 4.1. Producătorul aplică marcajul CE, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 4.2. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un produs fertilizant UE sau un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorităților naționale pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică produsul fertilizant UE sau tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 4.3. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorităților relevante, la cerere.	Subsecțiunea a 4-a Marcajul CE și declarația de conformitate UE 15. Producătorul aplică marcajul CE, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 16. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un produs fertilizant UE sau un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supraveghere a pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică produsul fertilizant UE sau tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 17. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorităților de supraveghere a pieței, astfel cum este stipulat la poziția 54 în anexa nr.1 al Legii nr. 162/2023 privind supravegherea pieței și conformitatea produselor, la cerere.	Compatibil	***
5. Reprezentantul autorizat Obligațiile producătorului stabilite la punctul 4 pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe	Subsecțiunea a 5-a Reprezentantul autorizat	Compatibil	***

răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	18. Obligațiile producătorului stabilite la subsecțiunea a 4-a, pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.		
MODULUL A1 – CONTROLUL INTERN AL PRODUCȚIEI PLUS TESTAREA SUPRAVEGHEATĂ A PRODUSULUI 1. Descrierea modului Controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la punctele 2, 3, 4 și 5, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele fertilizante UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produselor.	Secțiunea a 2-a Modulul A1 - Controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului. Subsecțiunea 1 Descrierea modului 19. Controlul intern al producției plus testarea supravegheată a produsului este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunea a 2-a, a 3-a, a 4-a și a 5-a, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele fertilizante UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produselor.	Compatibil	***
2. Documentația tehnică 2.1. Producătorul întocmește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). 2.2. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, dacă este cazul, cel puțin următoarele elemente: (a) o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; (b) o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în anexa II cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; (c) declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante;	Subsecțiunea a 2-a Documentația tehnică 20. Producătorul întocmește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). 21. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, dacă este cazul, cel puțin următoarele elemente: 21.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; 21.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către	Compatibil	***

(d) desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE; (e) un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la articolul 6 alineatul (7), care conțin informațiile necesare în conformitate cu anexa III; (f) denumirea și adresa unităților de producție, precum și denumirea și adresa operatorilor unităților respective la care au fost fabricate produsul și principalele sale componente; (g) o listă a standardelor armonizate menționate la articolul 13, a specificațiilor comune menționate la articolul 14 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; ▼M1 (h) rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.; ▼B (i) rapoartele de testare, inclusiv rapoartele din cadrul verificărilor produsului privind retenția de ulei și rezistența la detonare, menționate la punctul 4; și (j) în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele delegate menționate la articolul 42 alineatul (7) din prezentul regulament, precum și măsurile naționale de transpunere a articolului 5 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE și, după caz, actele de punere în aplicare menționate la articolul 5 alineatul (2) sau măsurile naționale adoptate în temeiul articolului 5 alineatul (3) din directiva menționată.	autoritatea competentă de elaborare a politicilor, cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; 21.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante; 21.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE; 21.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la art. 8 alin. (8) din Legea nr. 21/2025, care conțin informațiile necesare în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor; 21.6. denumirea și adresa unităților de producție, precum și denumirea și adresa operatorilor unităților respective la care au fost fabricate produsul și principalele sale componente; 21.7. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art. 16 din Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; 21.8. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.; 21.9. rapoartele de testare, inclusiv rapoartele din cadrul verificărilor produsului privind retenția de ulei și rezistența la detonare, menționate la subsecțiunea a 4-a, a prezentei secțiuni; 21.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 din Legea 21/2025, precum și măsurile specificate la art. 5 alin.(1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art.5 alin. (2) sau măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile.		
3. Fabricația	Subsecțiunea a 3-a Fabricația	Compatibil	***

Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produsului fertilizant UE fabricat cu documentația tehnică menționată la punctul 2 și cu cerințele prezentului regulament care le sunt aplicabile.	22. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produsului fertilizant UE fabricat cu documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a, a prezentei secțiuni și cu cerințele Legii nr.21/2025 care le sunt aplicabile.		
4. Verificările produsului privind retenția de ulei și rezistența la detonare Ciclurile termice și testele menționate la punctele 4.1-4.4 se efectuează asupra unui eșantion reprezentativ de produs fertilizant UE o dată la trei luni în numele producătorului, pentru a verifica conformitatea cu: (a) cerința privind retenția de ulei menționată la punctul 4 de la CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I; și (b) cerința privind rezistența la detonare menționată la punctul 5 de la CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I. Responsabilitatea efectuării ciclurilor termice și a testelor revine unui organism notificat ales de producător.	Subsecțiunea a 4-a Verificările produsului privind retenția de ulei și rezistența la detonare 23. Ciclurile termice și testele menționate la paragrafele 1 - 4 se efectuează asupra unui eșantion reprezentativ de produs fertilizant UE o dată la trei luni în numele producătorului, pentru a verifica conformitatea cu: 23.1. cerința privind retenția de ulei menționată la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1.; 23.2. cerința privind rezistența la detonare menționată la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1. 24. Responsabilitatea efectuării ciclurilor termice și a testelor revine unui organism notificat ales de producător.		***
4.1. Ciclurile termice înainte de testarea cerinței privind retenția de ulei menționate la punctul 4 în cadrul CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I 4.1.1. Principiu și definiție Eșantionul se încălzește într-un vas de laborator închis adecvat de la temperatura ambiantă la 50 °C și se menține la această temperatură timp de două ore (faza la 50 °C). Se răcește eșantionul la o temperatură de 25 °C și se menține la această temperatură timp de două ore (faza la 25 °C). Combinația fazelor succesive, la 50 °C și 25 °C, formează un ciclu termic. După ce a fost supus la două cicluri termice, eșantionul este ținut la o temperatură de 20 (± 3) °C, pentru determinarea valorii retenției de ulei.	Paragraful 1. <i>Ciclurile termice înainte de testarea cerinței privind retenția de ulei menționate la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor</i> 25. Principiul și definiția ciclurilor termice înainte de testarea cerinței privind retenția de ulei se expun după cum urmează: 25.1. Eșantionul se încălzește într-un vas de laborator închis adecvat de la temperatura ambiantă la 50 °C și se menține la această temperatură timp de două ore (faza la 50 °C). Se răcește eșantionul la o temperatură de 25 °C și se menține la această temperatură timp de două ore (faza la 25 °C). Combinația fazelor succesive, la 50 °C și 25 °C, formează un ciclu termic. După ce a fost supus la două cicluri termice,	Compatibil	***

	eșantionul este ținut la o temperatură de 20 (± 3) °C, pentru determinarea valorii retenției de ulei.		
4.1.2. Aparatură Aparatură de laborator obișnuită, în special: (a) băi de apă sau cuptoare cu termostat pentru 25 ± 1 °C și, respectiv, 50 ± 1 °C; (b) vase de laborator adecvate cu un volum individual de 150 ml	26. Se utilizează aparatură de laborator obișnuită, în special: 26.1. băi de apă sau cuptoare cu termostat pentru 25 ± 1 °C și, respectiv, 50 ± 1 °C; 26.2. vase de laborator adecvate cu un volum individual de 150 ml.	Compatibil	***
4.1.3. Procedura 4.1.3.1. Se pune fiecare eșantion de 70 ± 5 g în câte un vas de laborator adecvat, care apoi se închide. 4.1.3.2. După atingerea temperaturii de 50 °C și menținerea acestei temperaturi timp de două ore, se modifică temperatura vasului prin transferarea acestuia în baia de apă sau în cuptor la 25 °C și se procedează conform punctului 4.1.1. 4.1.3.3. În cazul în care se utilizează o baie de apă, se menține apa din fiecare baie la temperatură constantă și în mișcare, agitând rapid. Se asigură menținerea nivelului apei deasupra nivelului eșantionului. Dopul se protejează de condens cu un capac de cauciuc.	27. Se urmează procedura: 27.1. Se pune fiecare eșantion de 70 ± 5 g în câte un vas de laborator adecvat, care apoi se închide. 27.2. După atingerea temperaturii de 50 °C și menținerea acestei temperaturi timp de două ore, se modifică temperatura vasului prin transferarea acestuia în baia de apă sau în cuptor la 25 °C și se procedează conform pct. 25. 27.3. În cazul în care se utilizează o baie de apă, se menține apa din fiecare baie la temperatură constantă și în mișcare, agitând rapid. Se asigură menținerea nivelului apei deasupra nivelului eșantionului. Dopul se protejează de condens cu un capac de cauciuc.	Compatibil	***
4.2. Testul privind retenția de ulei menționat la punctul 4 în cadrul CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I 4.2.1. Descriere Retenția de ulei a unui produs fertilizant UE este cantitatea de ulei reținută de produsul fertilizant UE, determinată în condițiile de operare specificate și exprimată ca % din masă. Testul se efectuează pe un eșantion reprezentativ din produsul fertilizant UE. Întregul eșantion este supus la două cicluri termice, în conformitate cu punctul 4.1, înainte de executarea testului. Metoda se aplică atât în cazul îngrășămintelor perlate, cât și al celor granulare, care nu conțin materii solubile în ulei.	Paragraful 2. <i>Testul privind retenția de ulei menționat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor</i> 28. Testul privind retenția de ulei este descris după cum urmează: 28.1. Retenția de ulei a unui produs fertilizant UE este cantitatea de ulei reținută de produsul fertilizant UE, determinată în condițiile de operare specificate și exprimată ca % din masă. 28.2. Testul se efectuează pe un eșantion reprezentativ din produsul fertilizant UE. Întregul eșantion este supus la două cicluri termice, în conformitate cu paragraful 1, înainte de executarea testului.	Compatibil	***

	28.3. Metoda se aplică atât în cazul îngrășămintelor perlate, cât și al celor granulare, care nu conțin materii solubile în ulei.		
4.2.2. Principiu Imersia totală a eșantionului în motorină pentru o perioadă de timp specificată, urmată de îndepărtarea surplusului de motorină în condiții specificate. Măsurarea creșterii masei probei testate.	29. Metoda se bazează pe următorul principiu: 29.1. Imersia totală a eșantionului în motorină pentru o perioadă de timp specificată, urmată de îndepărtarea surplusului de motorină în condiții specificate. Măsurarea creșterii masei probei testate.	Compatibil	***
4.2.3. Reactivi Motorină cu următoarele caracteristici: (a) vâscozitate max.: 5 mPas la 40 °C; (b) densitate: 0,8-0,85 g/ml la 20 °C; (c) conținut de sulf: ≤ 1,0 % (m/m); (d) cenușă: ≤ 0,1 % (m/m).	30. Pentru realizarea testului se utilizează în calitate de reactivi motorină, cu următoarele caracteristici: 30.1. vâscozitate max.: 5 mPa s la 40 °C; 30.2. densitate: 0,8-0,85 g/ml la 20 °C; 30.3. conținut de sulf: ≤ 1,0 % (m/m); 30.4. cenușă: ≤ 0,1 % (m/m).	Compatibil	***
4.2.4. Aparatură Aparatură obișnuită de laborator, precum și: (a) balanța cu precizia de 0,01 g; (b) pahare Berzelius de 500 ml; (c) pâlnie, din material plastic, preferabil cu un perete cilindric în partea superioară, diametru aproximativ 200 mm; (d) sită de testare, cu ochiuri de 0,5 mm, care să se potrivească în pâlnie; Observație: Dimensiunile pâlniei și sitei se aleg astfel încât numai câteva granule să stea unele peste altele și motorina să se poată scurge ușor; (e) hârtie de filtru pentru filtrare rapidă, creponată, moale, greutate 150 g/m ² ; (f) țesătură absorbantă (tip laborator).	31. Se utilizează aparatură obișnuită de laborator, precum și: 31.1. balanța cu precizia de 0,01g; 31.2. pahare Berzelius de 500 ml; 31.3. pâlnie, din material plastic, preferabil cu un perete cilindric în partea superioară, diametru aproximativ 200 mm; 31.4. sită de testare, cu ochiuri de 0,5 mm, care să se potrivească în pâlnie. Dimensiunile pâlniei și sitei se aleg astfel încât numai câteva granule să stea unele peste altele și motorina să se poată scurge ușor; 31.5. hârtie de filtru pentru filtrare rapidă, creponată, moale, greutate 150 g/m ² ; 31.6. țesătură absorbantă (tip laborator).	Compatibil	***
4.2.5. Procedura 4.2.5.1. Se efectuează succesiv două determinări individuale rapide pe porțiuni separate din același eșantion. 4.2.5.2. Se îndepărtează particulele mai mici de 0,5 mm folosind sita de testare. Se cântăresc cu o precizie de 0,01 g aproximativ 50 g de eșantion într-un pahar Berzelius. Se adaugă suficientă motorină pentru a acoperi complet perlele sau granulele și se amestecă cu grijă pentru a se asigura umezirea tuturor perlelor sau	32. Se urmează procedura: 32.1. Se efectuează succesiv două determinări individuale rapide pe porțiuni separate din același eșantion. 32.2. Se îndepărtează particulele mai mici de 0,5 mm folosind sita de testare. Se cântăresc cu o precizie de 0,01 g aproximativ 50 g de eșantion într-un pahar Berzelius. Se adaugă suficientă motorină pentru a acoperi complet perlele sau granulele și se amestecă cu grijă pentru a se	Compatibil	***

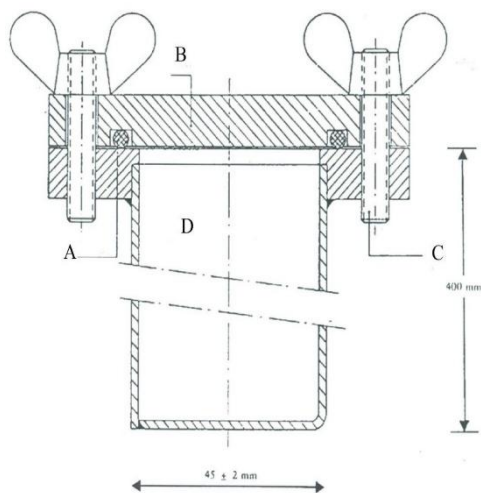
granulelor. Se acoperă paharul Berzelius cu o sticlă de ceas și se lasă să stea o oră la 25 ($\pm$ 2) °C. 4.2.5.3. Se filtrează întregul conținut al paharului Berzelius prin pâlnie, care conține sita de testare. Porțiunea reținută se lasă pe sită o oră astfel încât cea mai mare parte a excesului de motorină să se scurgă. 4.2.5.4. Se pun două foi de hârtie de filtru (aproximativ 500 mm $\times$ 500 mm) una peste alta pe o suprafață netedă; se îndoaie cele patru margini ale ambelor hârtii de filtru în sus la o înălțime de aproximativ 40 mm pentru a împiedica perlele sau granulele să se rostogolească în afară. Se pun două straturi de țesătură absorbantă în centrul hârtiilor de filtru. Se toarnă întregul conținut al sitei peste țesăturile absorbante și se împrăștie perlele sau granulele în mod uniform cu o pensulă plată și moale. După două minute se ridică o latură a țesăturilor pentru a transfera perlele sau granulele dedesubt pe hârtiile de filtru, împrăștiindu-le uniform cu pensula. Se așază pe eșantion o altă foaie de hârtie de filtru, tot cu marginile îndoite în sus, și se rostogolesc perlele sau granulele între hârtiile de filtru cu mișcări circulare, apăsându-se ușor. Se face o pauză după fiecare opt mișcări circulare pentru a se ridica colțurile opuse ale hârtiilor de filtru și a se readuce în centru perlele sau granulele care s-au rostogolit către margini. Se aplică următoarea procedură: se efectuează patru mișcări circulare complete, întâi în sensul acelor de ceasornic, apoi în sens invers. Se readuc perlele sau granulele în centru așa cum este descris mai sus. Această procedură se execută de trei ori (24 de mișcări circulare, cu ridicarea colțurilor de două ori). Se introduce cu grijă o nouă hârtie de filtru între cea de jos și cea de deasupra și se transferă perlele sau granulele pe noua hârtie de filtru ridicând marginile hârtiei superioare. Se acoperă perlele sau granulele cu o nouă hârtie de filtru și se repetă aceeași procedură așa cum s-a arătat mai sus. Imediat după rostogolire, se pun perlele sau granulele pe o sticlă de ceas tarată și se recântărește cu precizie de 0,01 g pentru a se determina cantitatea de motorină reținută. 4.2.5.5. Se repetă procedura de rostogolire și recântărire	asigura umezirea tuturor perlelor sau granulelor. Se acoperă paharul Berzelius cu o sticlă de ceas și se lasă să stea o oră la 25 ($\pm$ 2) °C. 32.3. Se filtrează întregul conținut al paharului Berzelius prin pâlnie, care conține sita de testare. Porțiunea reținută se lasă pe sită o oră astfel încât cea mai mare parte a excesului de motorină să se scurgă. 32.4. Se pun două foi de hârtie de filtru (aproximativ 500 mm $\times$ 500 mm) una peste alta pe o suprafață netedă; se îndoaie cele patru margini ale ambelor hârtii de filtru în sus la o înălțime de aproximativ 40 mm pentru a împiedica perlele sau granulele să se rostogolească în afară. Se pun două straturi de țesătură absorbantă în centrul hârtiilor de filtru. Se toarnă întregul conținut al sitei peste țesăturile absorbante și se împrăștie perlele sau granulele în mod uniform cu o pensulă plată și moale. După două minute se ridică o latură a țesăturilor pentru a transfera perlele sau granulele dedesubt pe hârtiile de filtru, împrăștiindu-le uniform cu pensula. Se așază pe eșantion o altă foaie de hârtie de filtru, tot cu marginile îndoite în sus, și se rostogolesc perlele sau granulele între hârtiile de filtru cu mișcări circulare, apăsându-se ușor. Se face o pauză după fiecare opt mișcări circulare pentru a se ridica colțurile opuse ale hârtiilor de filtru și a se readuce în centru perlele sau granulele care s-au rostogolit către margini. Se aplică următoarea procedură: se efectuează patru mișcări circulare complete, întâi în sensul acelor de ceasornic, apoi în sens invers. Se readuc perlele sau granulele în centru așa cum este descris mai sus. Această procedură se execută de trei ori (24 de mișcări circulare, cu ridicarea colțurilor de două ori). Se introduce cu grijă o nouă hârtie de filtru între cea de jos și cea de deasupra și se transferă perlele sau granulele pe noua hârtie de filtru ridicând marginile hârtiei superioare. Se acoperă perlele sau granulele cu o nouă hârtie de filtru și se repetă aceeași procedură așa cum s-a arătat mai sus. Imediat după rostogolire, se pun perlele sau granulele pe o sticlă de ceas tarată și se recântărește cu precizie de 0,01 g pentru a se determina cantitatea de motorină reținută. 32.5. Se repetă procedura de rostogolire și recântărire. În cazul în care motorina reținută în probă cântărește mai mult de 2,00 g, se pune		
--	---	--	--

În cazul în care motorina reținută în probă cântărește mai mult de 2,00 g, se pune proba pe un set nou de hârtii de filtru și se repetă procedura de rostogolire, ridicând colțurile conform punctului 4.2.5.4 (de două ori opt mișcări circulare, ridicând o dată). Apoi se recântărește proba. 4.2.5.6. Se efectuează două teste privind retenția de ulei pentru fiecare eșantion.	proba pe un set nou de hârtii de filtru și se repetă procedura de rostogolire, ridicând colțurile conform subpct. 32.4. (de două ori opt mișcări circulare, ridicând o dată). Apoi se recântărește proba. 32.6. Se efectuează două teste privind retenția de ulei pentru fiecare eșantion.		
4.2.6. Raportul de testare 4.2.6.1. Exprimarea rezultatelor 4.2.6.1.1. Metodă de calcul și formulă Retenția de ulei, la fiecare determinare (punctul 4.2.5.1), exprimată în % din masă din proba cernută, este dată de ecuația: Retenția de ulei = unde: m_1 este masa, în grame, a probei cernute (punctul 4.2.5.2); m_2 este masa, în grame, a probei conform punctelor 4.2.5.4 și, respectiv, 4.2.5.5, ca rezultat al ultimei cântăriri. 4.2.6.1.2. Ca rezultat se consideră media aritmetică a celor două determinări. 4.2.6.2. Raportul de testare face parte din documentația tehnică.	33. Raportul de testare și exprimarea rezultatelor se prezintă după cum urmează: 33.1. Metodă de calcul și formula privind retenția de ulei, la fiecare determinare (subpct. 32.1.), exprimată în % din masă din proba cernută, este dată de ecuația: $Retenția\ de\ ulei = \frac{m_2 - m_1}{m_1} \times 100$ unde: m_1 este masa, în grame, a probei cernute (subpct. 32.2.); m_2 este masa, în grame, a probei conform subpct. 32.4. și 32.5., ca rezultat al ultimei cântăriri. 33.2. Ca rezultat se consideră media aritmetică a celor două 3.2. determinări. 33.3. Raportul de testare face parte din documentația tehnică. 3.3.	Compatibil	***
4.3. Ciclurile termice anterioare testului de rezistență la detonare menționat la punctul 5 în cadrul CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I 4.3.1. Principiul și definiție Într-un recipient etanș, se încălzește eșantionul de la temperatura ambiantă la 50 °C și se menține la această temperatură timp de o oră (faza la 50 °C). Eșantionul se răcește apoi până se ajunge la temperatura de 25 °C și se menține la această temperatură timp de o oră (faza la 25 °C). Combinația fazelor succesive, la 50 °C și 25 °C, formează un ciclu termic. După efectuarea numărului de	Paragraful 3. Ciclurile termice anterioare testului de rezistență la detonare menționat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor 34. Principiul și definiția ciclurilor termice anterioare testului de rezistență la detonare se expun după cum urmează:	Compatibil	***

cicluri termice necesar, eșantionul este ținut la o temperatură de 20 ± 3 °C până la executarea testului de rezistență la detonare.	34.1. Într-un recipient etanș, se încălzește eșantionul de la temperatura ambiantă la 50 °C și se menține la această temperatură timp de o oră (faza la 50 °C). Eșantionul se răcește apoi până se ajunge la temperatura de 25 °C și se menține la această temperatură timp de o oră (faza la 25 °C). Combinația fazelor succesive, la 50 °C și 25 °C, formează un ciclu termic. După efectuarea numărului de cicluri termice necesar, eșantionul este ținut la o temperatură de 20 ± 3 °C până la executarea testului de rezistență la detonare.		
4.3.2. Aparatură Metoda 1 (a) Baie de apă termostată între 20 °C și 51 °C, cu o capacitate minimă de încălzire și răcire de 10 °C/oră, sau două băi de apă, una termostată la 20 °C, cealaltă la 51 °C. Apa din baie (băi) se amestecă continuu; volumul băii este suficient de mare pentru a permite o bună circulație a apei. (b) Un recipient din oțel inoxidabil, etanșat de jur împrejur și prevăzut în centru cu un dispozitiv de înregistrare a temperaturii. Lățimea exterioară a recipientului este de 45 ± 2 mm, iar grosimea peretelui este de 1,5 mm (a se vedea, spre exemplu, figura 1). Înălțimea și lungimea recipientului pot fi alese pentru a se potrivi cu dimensiunile băii de apă, de exemplu lungime 600 mm, înălțime 400 mm. Metoda 2 (a) Cuptor adecvat, termostatat între 20 °C și 51 °C, cu o capacitate minimă de încălzire și răcire de 10 °C/h. (b) Recipiente sau pungi din plastic ermetice adecvate, prevăzute cu un dispozitiv de înregistrare a temperaturii adecvat în centrul eșantionului, sau un recipient din oțel inoxidabil, astfel cum este descris la punctul 4.3.2 metoda 1 litera (b). După umplere, grosimea exterioară a recipientului sau a pungii este de maximum 45 mm.	35. Se utilizează aparatura pentru metoda 1: 35.1. Baie de apă termostată între 20 °C și 51 °C, cu o capacitate minimă de încălzire și răcire de 10 °C/oră, sau două băi de apă, una termostată la 20 °C, cealaltă la 51 °C. Apa din baie (băi) se amestecă continuu; volumul băii este suficient de mare pentru a permite o bună circulație a apei. 35.2. Un recipient din oțel inoxidabil, etanșat de jur împrejur și prevăzut în centru cu un dispozitiv de înregistrare a temperaturii. Lățimea exterioară a recipientului este de 45 ± 2 mm, iar grosimea peretelui este de 1,5 mm (precum este redat la figura 1). Înălțimea și lungimea recipientului pot fi alese pentru a se potrivi cu dimensiunile băii de apă, de exemplu lungime 600 mm, înălțime 400 mm. 36. Se utilizează aparatura pentru metoda 2: 36.1. Cuptor adecvat, termostatat între 20 °C și 51 °C, cu o capacitate minimă de încălzire și răcire de 10 °C/h. 36.2. Recipiente sau pungi din plastic ermetice adecvate, prevăzute cu un dispozitiv de înregistrare a temperaturii adecvat în centrul eșantionului, sau un recipient din oțel inoxidabil, astfel cum este descris la subpct. 35.2. După umplere, grosimea exterioară a recipientului sau a pungii este de maximum 45 mm.	Compatibil	***
4.3.3. Procedura Se introduce în recipiente sau pungi o cantitate de îngrășământ suficientă pentru testul de rezistență la detonare, după care acestea se închid. Se pun recipientele din oțel inoxidabil în baia de apă (metoda 1) sau recipientele ori pungile în etuvă (metoda 2). Se	37. Se urmează procedura: 37.1. Se introduce în recipiente sau pungi o cantitate de îngrășământ suficientă pentru testul de rezistență la detonare, după care acestea se închid. Se pun recipientele din oțel inoxidabil în baia de apă (metoda 1) sau recipientele ori pungile în etuvă (metoda 2). Se încălzește	Compatibil	***

încălzește apa sau etuva la 51 °C și se măsoară temperatura în centrul îngreșământului. La o oră după ce temperatura în centru a atins 50 °C, se începe răcirea. La o oră după ce temperatura în centru a atins 25 °C, se începe încălzirea pentru cel de al doilea ciclu. În cazul cu două băi sau etuve, se transferă recipientele sau pungile dintr-o baie într-alta sau dintr-o etuvă într-alta după fiecare perioadă de încălzire/răcire.

Figura 1



A: Garnitură inelară

B: Capac

C: Șurub

D: Recipient

apa sau etuva la 51°C și se măsoară temperatura în centrul îngreșământului. La o oră după ce temperatura în centru a atins 50 °C, se începe răcirea. La o oră după ce temperatura în centru a atins 25 °C, se începe încălzirea pentru cel de al doilea ciclu. În cazul cu două băi sau etuve, se transferă recipientele sau pungile dintr-o baie într-alta sau dintr-o etuvă într-alta după fiecare perioadă de încălzire/răcire.

38. Figura 1 ilustrează schematic părțile componente, lățimea, lungimea și înălțimea unui recipient din oțel inoxidabil:

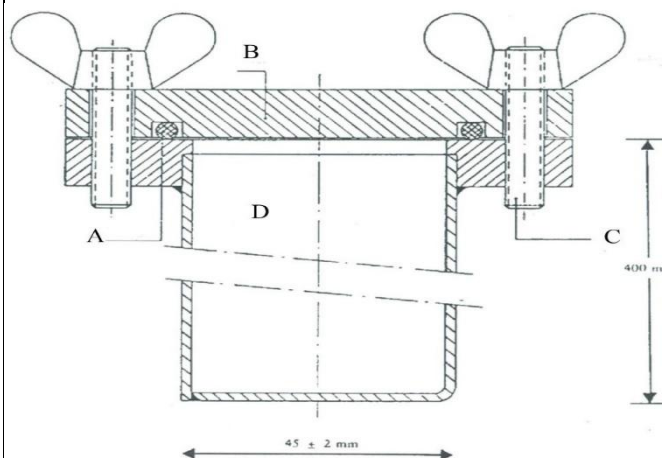


Figura 1. Recipient din oțel inoxidabil, părțile componente, lățimea, lungimea și înălțimea

unde: A: Garnitură inelară

B:Capac

C: Șurub

D: Recipient

4.4. Testul de rezistență la detonare menționat la punctul 5 în cadrul CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I 4.4.1. Descriere 4.4.1.1. Testul se efectuează pe un eșantion reprezentativ din produsul fertilizant UE. Întregul eșantion va fi supus la cinci cicluri termice, în conformitate cu punctul 4.3, înainte de executarea testului de rezistență la detonare. 4.4.1.2. Produsul fertilizant UE este supus testului de rezistență la detonare într-un tub de oțel orizontal, cu îndeplinirea următoarelor condiții (detaliile referitoare la materiale figurează la punctul 4.4.3): (a) tub de oțel fără sudură: (i) lungimea tubului: minimum 1 000 mm; (ii) diametrul nominal exterior: minimum 114 mm; (iii) grosimea nominală a pereților: minimum 5 mm; (b) încărcătura de detonare: natura și dimensiunile încărcăturii de detonare se aleg în așa fel încât să se obțină o maximizare a presiunii de detonare aplicate eșantionului pentru a se determina susceptibilitatea acestuia la propagarea detonării; (c) temperatura eșantionului: între 15 °C și 25 °C; (d) cilindri-martori de plumb pentru detectarea detonării: 50 mm diametru, 100 mm înălțime; (e) poziționați la intervale de 150 mm și susținând orizontal tubul. OBSERVAȚIE: Se efectuează două teste. Testul este considerat semnificativ în cazul în care, în ambele teste, unul sau mai mulți cilindri de sprijin sunt comprimați cu mai puțin de 5 %.	Paragraful 4. Testul de rezistență la detonare menționat la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor 39. Testul de rezistență la detonare este descris după cum urmează: 39.1. Testul se efectuează pe un eșantion reprezentativ din produsul fertilizant UE. Întregul eșantion va fi supus la cinci cicluri termice, în conformitate cu paragraful 3, înainte de executarea testului de rezistență la detonare. 39.2. Produsul fertilizant UE este supus testului de rezistență la detonare într-un tub de oțel orizontal, cu îndeplinirea următoarelor condiții (descrie la pct. 41.): 39.2.1. tub de oțel fără sudură: 39.2.1.1. lungimea tubului: minimum 1000 mm; 39.2.1.2. diametrul nominal exterior: minimum 114 mm; 39.2.1.3. grosimea nominală a pereților: minimum 5 mm; 39.2.2. încărcătura de detonare: natura și dimensiunile încărcăturii de detonare se aleg în așa fel încât să se obțină o maximizare a presiunii de detonare aplicate eșantionului pentru a se determina susceptibilitatea acestuia la propagarea detonării; 39.2.3. temperatura eșantionului: între 15°C și 25°C;	Compatibil	***

	39.2.4. cilindri-martori de plumb pentru detectarea detonării: 50 mm diametru, 100 mm înălțime; 39.2.5. poziționați la intervale de 150 mm și susținând orizontal tubul. 39.3. Se efectuează două teste. Testul este considerat semnificativ în cazul în care, în ambele teste, unul sau mai mulți cilindri de sprijin sunt comprimați cu mai puțin de 5 %.		
4.4.2. Principiu Eșantionul este închis într-un tub de oțel și este supus șocului provocat de detonarea unei încărcături de detonare. Propagarea detonării este determinată de gradul de compresie al cilindrilor de plumb pe care tubul rămâne orizontal în timpul testului.	40. Metoda se bazează pe următorul principiu: 40.1. Eșantionul este închis într-un tub de oțel și este supus șocului provocat de detonarea unei încărcături de detonare. Propagarea detonării este determinată de gradul de compresie al cilindrilor de plumb pe care tubul rămâne orizontal în timpul testului.	Compatibil	***
4.4.3. Materiale (a) Exploziv din material plastic conținând 83 %-86 % pentrită — densitate: 1 500 kg/m³ 1 600 kg/m³; — viteza de detonare: 7 300 m/s-7 700 m/s; — masă: (500 ± 1) g; sau orice alt exploziv din material plastic cu caracteristici similare de detonare. (b) Șapte fitiluri de detonare flexibile cu manșon nemetalic — densitatea umplerii: 11 g/m-13 g/m; — lungimea fiecărui fitil: (400 ± 2) mm. (c) Tablete de exploziv secundar comprimate, cu o alveolă pentru detonator — exploziv: hexogen/ceară 95/5 ori exploziv secundar similar, cu sau fără adaos de grafit; — densitate: 1 500 kg/m³ 1 600 kg/m³; — diametru: 19 mm-21 mm; — înălțime: 19 mm-23 mm; — masa tabletei comprimate: maximum 10 g; — alveola centrală pentru detonator: diametru maxim cuprins între 7,0 și 7,3 mm, adâncime circa 12 mm. În cazul detonatoarelor cu diametre mari, diametrul alveolei este ușor mai mare (de exemplu, cu 0,5 mm) decât diametrul detonatorului. (d) Tub de oțel fără sudură, conform standardului ISO 65 – 1981 – rezistență ridicată, cu dimensiuni nominale DN 100 (4")	41. Se utilizează materiale: 41.1. Exploziv din material plastic conținând 83 %-86 % pentrită sau orice alt exploziv din material plastic cu caracteristici similare de detonare: 41.1.1. densitate: 1500 kg/m³ 1600 kg/m³; 41.1.2. viteza de detonare: 7300 m/s-7700 m/s; 41.1.3. masă: (500 ± 1) g; 41.2. Șapte fitiluri de detonare flexibile cu manșon nemetalic 41.2.1. densitatea umplerii: 11 g/m-13 g/m; 41.2.2. lungimea fiecărui fitil: (400 ± 2) mm. 41.3. Tablete de exploziv secundar comprimate, cu o alveolă pentru detonator 41.3.1. exploziv: hexogen/ceară 95/5 ori exploziv secundar similar, cu sau fără adaos de grafit; 41.3.2. densitate: 1500 kg/m³ 1600 kg/m³; 41.3.3. diametru: 19 mm-21 mm; 41.3.4. înălțime: 19 mm-23 mm; 41.3.5. masa tabletei comprimate: maximum 10 g; 41.3.6. alveola centrală pentru detonator: diametru maxim cuprins între 7,0 și 7,3 mm, adâncime circa 12 mm. În cazul	Compatibil	***

— diametru exterior: 113,1 mm-115,0 mm; — grosimea pereților: 5,0 mm-6,5 mm; — lungime: 1 005 ± 2 mm. (e) Taler de bază — material: oțel care se sudează ușor; — dimensiuni: 160 mm × 160 mm; — grosime: 5 mm-6 mm. (f) Șase cilindri de plumb — diametru: 50 ± 1 mm; — înălțime: 100 mm-101 mm; — material: plumb moale de puritate minimum 99,5 %. (g) Lingou de oțel — lungime: minimum 1 000 mm; — lățime: minimum 150 mm; — înălțime: minimum 150 mm (ca alternativă, se poate utiliza o stivă cu mai multe grinzi pentru a obține această înălțime); — masă: cel puțin 300 kg în cazul în care nu există o bază solidă pentru lingoul de oțel. (h) Cilindru din material plastic sau carton pentru încărcătura de detonare — grosimea pereților: 1,5 mm-2,5 mm; — diametru: 92 mm-96 mm; — înălțime: 64 mm-67 mm. (i) Detonator (electric sau de altă natură) cu forță de 8-10 (j) Disc din lemn sau material plastic — diametru: 92 mm-96 mm. Diametrul trebuie să corespundă diametrului interior al cilindrului din material plastic sau carton [litera (h)]; — grosime: 20 mm. (k) Baghetă din lemn sau material plastic de aceleași dimensiuni ca și detonatorul [punctul (i)] (l) Splinturi de mici dimensiuni (maximum 20 mm lungime) (m) Splinturi (lungime circa 20 mm).	detonatoarelor cu diametre mari, diametrul alveolei este ușor mai mare (de exemplu, cu 0,5 mm) decât diametrul detonatorului. 41.4. Tub de oțel fără sudură, conform standardului SM ISO 65:2015 – rezistență ridicată, cu dimensiuni nominale DN 100 (4") 41.4.1. diametru exterior: 113,1 mm-115,0 mm; 41.4.2. grosimea pereților: 5,0 mm-6,5 mm; 41.4.3. lungime: 1005 ± 2 mm. 41.5. Taler de bază 41.5.1. material: oțel care se sudează ușor; 41.5.2. dimensiuni: 160 mm × 160 mm; 41.5.3. grosime: 5 mm-6 mm. 41.6. Șase cilindri de plumb 41.6.1. diametru: 50 ± 1 mm; 41.6.2. înălțime: 100 mm-101 mm; 41.6.3. material: plumb moale de puritate minimum 99,5 %. 41.7. Lingou de oțel 41.7.1. lungime: minimum 1000 mm; 41.7.2. lățime: minimum 150 mm; 41.7.3. înălțime: minimum 150 mm (ca alternativă, se poate utiliza o stivă cu mai multe grinzi pentru a obține această înălțime); 41.7.4. masă: cel puțin 300 kg în cazul în care nu există o bază solidă pentru lingoul de oțel. 41.8. Cilindru din material plastic sau carton pentru încărcătura de detonare 41.8.1. grosimea pereților: 1,5 mm-2,5 mm; 41.8.2. diametru: 92 mm-96 mm; 41.8.3. înălțime: 64 mm-67 mm. 41.9. Detonator (electric sau de altă natură) cu forță de 8-10 41.10. Disc din lemn sau material plastic 41.10.1. diametru: 92 mm-96 mm. Diametrul trebuie să corespundă diametrului interior al cilindrului din material plastic sau carton (subpct. 41.8.); 41.10.2. grosime: 20 mm. 41.11. Baghetă din lemn sau material plastic de aceleași dimensiuni ca și detonatorul (subpct. 41.9.) 41.12. Splinturi de mici dimensiuni (maximum 20 mm lungime) 41.13. Splinturi (lungime circa 20 mm).		
4.4.4. Procedura	42. Se urmează procedura:	Compatibil	***

4.4.4.1. Pregătirea încărcăturii de detonare pentru introducerea în tubul de oțel În funcție de disponibilitatea echipamentelor, explozivul poate fi inițiat în încărcătura de detonare: — fie prin inițiere simultană în șapte puncte, astfel cum se menționează la punctul 4.4.4.1.1; — fie prin inițiere centrală cu o tabletă comprimată, astfel cum se menționează la punctul 4.4.4.1.2.	42.1. Pregătirea încărcăturii de detonare pentru introducerea în tubul de oțel. În funcție de disponibilitatea echipamentelor, explozivul poate fi inițiat în încărcătura de detonare: 42.1.1. fie prin inițiere simultană în șapte puncte, astfel cum este menționat la subpct. 42.2. 42.1.2. fie prin inițiere centrală cu o tabletă comprimată, astfel cum este menționat la subpct. 42.3.		
---	--	--	--

4.4.4.1.1. Inițiere simultană în șapte puncte

Încărcătura de detonare pregătită pentru a fi folosită este ilustrată în figura 2.

4.4.4.1.1.1. Se perforează găuri în discul din lemn sau material plastic [litera (j) de la punctul 4.4.3], paralel cu axa discului, prin centru și prin șase puncte distribuite simetric pe un cerc concentric cu diametrul de 55 mm. Diametrul găurilor este de 6 mm-7 mm (a se vedea secțiunea A-B din figura 2), în funcție de diametrul fitilului de detonare folosit [litera (b) de la punctul 4.4.3].

4.4.4.1.1.2. Se taie șapte fitiluri de detonare flexibile [litera (b) de la punctul 4.4.3], fiecare de 400 mm lungime, se fac tăieturi netede și se izolează imediat capetele cu ajutorul unui adeziv, pentru a evita orice pierdere de exploziv pe la extremități. Se împing cele șapte fitiluri prin cele șapte găuri din discul din lemn sau material plastic [litera (j) de la punctul 4.4.3], până când capetele fitilurilor ies cu câțiva centimetri pe partea cealaltă a discului. Se introduce transversal un splint de mici dimensiuni [litera (l) de la punctul 4.4.3] în cămașa textilă a fiecărui fitil, la 5 mm-6 mm de la capăt, și se aplică adeziv de jur împrejurul fitilurilor (pe lungime) într-o bandă de 2 cm grosime adiacentă splintului. În final, se trage partea lungă a fiecărui fitil pentru a aduce splintul în contact cu discul din lemn sau material plastic.

4.4.4.1.1.3. Se modelează explozivul din material plastic [litera (a) de la punctul 4.4.3] pentru a forma un cilindru cu diametrul de 92 mm-96 mm, în funcție de diametrul cilindrului [litera (h) de la punctul 4.4.3]. Se așază acest cilindru perpendicular pe o suprafață plană și se introduce explozivul modelat. Se introduce discul din lemn sau material plastic (³⁶) ținând cele șapte fitiluri de detonare în partea superioară a cilindrului și se presează pe exploziv. Se ajustează înălțimea cilindrului (64 mm-67 mm), astfel încât marginea de sus să nu depășească nivelul lemnului sau al plasticului. În final, se fixează cilindrul de discul din lemn sau material plastic cu cleme sau cuie mici, de-a lungul întregii circumferințe.

42.2. Inițiere simultană în șapte puncte se efectuează în conformitate cu subpt. 42.2.1 – 42.2.5.

42.2.1. Figura 2 ilustrează încărcătura de detonare pregătită pentru a fi folosită:

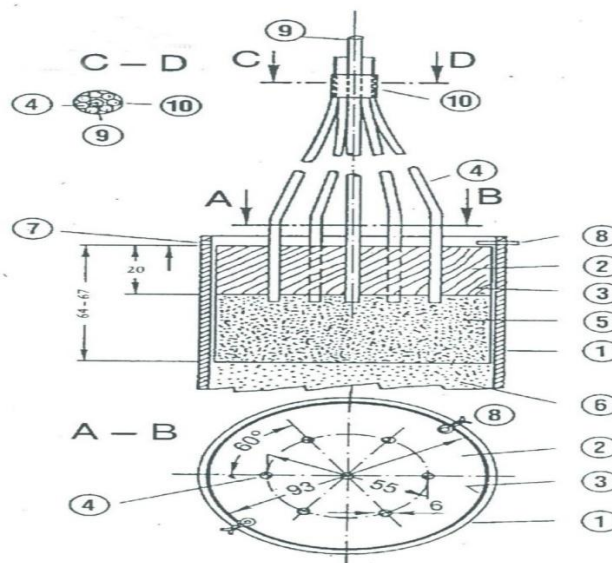


Figura 2. Încărcătură de detonare cu inițiere în șapte puncte.
unde:

- 1 – Tub de oțel
- 2 - Disc din lemn sau material plastic cu șapte găuri
- 3 - Cilindru din material plastic sau carton
- 4 - Fitiluri de detonare
- 5 - Exploziv din material plastic
- 6 - Eșantion de testare
- 7 - Gaură de 4 mm obținută prin perforare, destinată
splintului
- 8 - Splint

Compatibil

4.4.4.1.1.4. Se grupează capetele libere ale celor șapte fitiluri de jur împrejurul circumferinței baghetei din lemn sau material plastic [litera (k) de la punctul 4.4.3], astfel încât capetele lor să fie la același nivel într-un plan perpendicular pe baghetă. Se strâng într-un mănunchi împrejurul baghetei, cu o bandă adezivă (³⁷).	9 - Baghetă din lemn sau material plastic, înconjurată de 4 10 - Bandă adezivă pentru fixarea 4 în jurul 9 42.2.2. Se perforează găuri în discul din lemn sau material plastic (subpct. 41.10. de la pct. 41.), paralel cu axa discului, prin centru și prin șase puncte distribuite simetric pe un cerc concentric cu diametrul de 55 mm. Diametrul găurilor este de 6 mm-7 mm (a se vedea secțiunea A-B din figura 2), în funcție de diametrul fitilului de detonare folosit (subpct. 41.2. de la pct. 41.). 42.2.3. Se taie șapte fitiluri de detonare flexibile (subpct. 41.2. de la pct. 41.), fiecare de 400 mm lungime, se fac tăieturi netede și se izolează imediat capetele cu ajutorul unui adeziv, pentru a evita orice pierdere de exploziv pe la extremități. Se împing cele șapte fitiluri prin cele șapte găuri din discul din lemn sau material plastic (subpct. 41.10. de la pct. 41.), până când capetele fitilurilor ies cu câțiva centimetri pe partea cealaltă a discului. Se introduce transversal un splint de mici dimensiuni (subpct. 41.12. de la pct. 41.) în cămașa textilă a fiecărui fitil, la 5 mm-6 mm de la capăt, și se aplică adeziv de jur împrejurul fitilurilor (pe lungime) într-o bandă de 2 cm grosime adiacentă splintului. În final, se trage partea lungă a fiecărui fitil pentru a aduce splintul în contact cu discul din lemn sau material plastic. 42.2.4. Se modelează explozivul din material plastic (subpct. 41.1. de la pct. 41.) pentru a forma un cilindru cu diametrul de 92 mm-96 mm, în funcție de diametrul cilindrului (subpct. 41.8. de la pct. 41.). Se așază acest cilindru perpendicular pe o suprafață plană și se introduce explozivul modelat. Se introduce discul din lemn sau material plastic (diametrul discului trebuie să corespundă întotdeauna diametrului interior al cilindrului) ținând cele șapte fitiluri de detonare în partea superioară a cilindrului și se presează pe exploziv. Se ajustează înălțimea cilindrului (64 mm-67 mm), astfel încât marginea de sus să nu depășească nivelul lemnului sau al plasticului. În final, se fixează cilindrul de discul din lemn sau material plastic cu cleme sau cuie mici, de-a lungul întregii circumferințe.		
---	--	--	--

	42.2.4. Se modelează explozivul din material plastic (subpct. 41.1. de la pct. 41.) pentru a forma un cilindru cu diametrul de 92 mm-96 mm, în funcție de diametrul cilindrului (subpct. 41.8. de la pct. 41.). Se așază acest cilindru perpendicular pe o suprafață plană și se introduce explozivul modelat. Se introduce discul din lemn sau material plastic (diametrul discului trebuie să corespundă întotdeauna diametrului interior al cilindrului) ținând cele șapte fitiluri de detonare în partea superioară a cilindrului și se presează pe exploziv. Se ajustează înălțimea cilindrului (64 mm-67 mm), astfel încât marginea de sus să nu depășească nivelul lemnului sau al plasticului. În final, se fixează cilindrul de discul din lemn sau material plastic cu cleme sau cuie mici, de-a lungul întregii circumferințe. 42.2.5. Se grupează capetele libere ale celor șapte fitiluri de jur împrejurul circumferinței baghetei din lemn sau material plastic (subpct. 41.11. de la pct. 41.), astfel încât capetele lor să fie la același nivel într-un plan perpendicular pe baghetă. Se strâng într-un mănunchi împrejurul baghetei, cu o bandă adezivă (când cele șase fitiluri periferice sunt întinse după asamblare, cel central trebuie să rămână ușor slăbit).		
4.4.4.1.2. Inițiere centrală cu o tabletă comprimată Încărcătura de detonare pregătită pentru a fi folosită este ilustrată în figura 3.	42.3. Inițiere centrală cu o tabletă comprimată se efectuează în conformitate cu subpct. 42.3.1. – 42.3.3.1.	Compatibil	***

42.3.1. Figura 3 ilustrează încărcătura de detonare pregătită pentru a fi folosită:

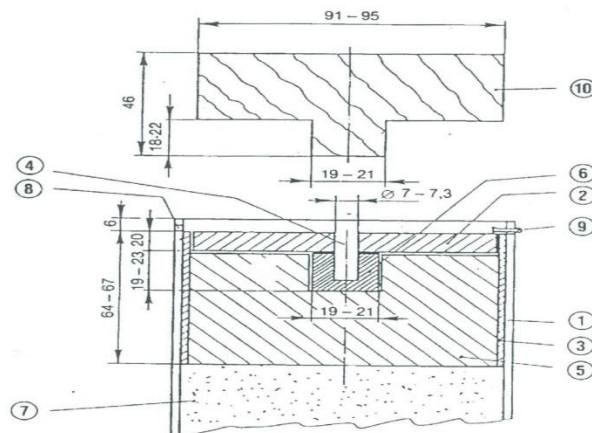


Figura 3. Încărcătura de detonare cu inițiere centrală cu o tabletă comprimată

- unde:
- 1 - Tub de oțel
 - 2 - Disc din lemn sau material plastic
 - 3 - Cilindru din material plastic sau carton
 - 4 - Baghetă din lemn sau material plastic
 - 5 - Exploziv din material plastic
 - 6 - Tabletă comprimată
 - 7 - Eșantion de testare
 - 8 - Gaură de 4 mm obținută prin perforare, destinată splintului
 - 9 - Splint
 - 10 - Poanson din lemn sau material plastic pentru 5

4.4.4.1.2.1. Pregătirea tabletei comprimate

Luând măsurile de siguranță necesare, se pun maximum 10 g din explozivul secundar [litera (c) de la punctul 4.4.3] într-o matriță cu diametru interior de 19 mm-21 mm și se comprimă la forma și densitatea corecte (raportul diametru: înălțime ar trebui să fie de aproximativ 1:1.). În centrul bazei matriței există un bolț cu înălțimea de 12 mm și diametrul de 7,00 mm-7,3 mm (în funcție de diametrul detonatorului folosit), care formează o nișă

42.3.2. Se pregătește tableta comprimată:

42.3.2.1. Luând măsurile de siguranță necesare, se pun maximum 10 g din explozivul secundar (subpct. 41.3. de la pct. 41.) într-o matriță cu diametru interior de 19 mm-21 mm și se comprimă la forma și densitatea corecte (raportul diametru: înălțime ar trebui să fie de aproximativ 1:1.). În centrul bazei matriței există un bolț cu înălțimea de 12 mm și diametrul de 7,00 mm-7,3 mm (în funcție de diametrul

Compatibil

cilindrică în cartușul comprimat, pentru introducerea ulterioară a detonatorului.	detonatorului folosit), care formează o nișă cilindrică în cartușul comprimat, pentru introducerea ulterioară a detonatorului.		
4.4.4.1.2.2. Pregătirea încărcăturii de detonare Se pune explozivul [litera (a) de la punctul 4.4.3 de mai sus] în cilindru [litera (h) de la punctul 4.4.3], în poziție verticală pe o suprafață plană, apoi se presează în jos cu un poanson din lemn sau material plastic, pentru a da explozivului o formă cilindrică cu o nișă centrală. Se introduce tableta comprimată în această nișă. Se acoperă explozivul de formă cilindrică, conținând tableta comprimată, cu un disc din lemn sau material plastic [litera (j) de la punctul 4.4.3] având o gaură centrală cu diametrul de 7,00 mm-7,3 mm pentru introducerea detonatorului. Se fixează discul din lemn sau material plastic și cilindru împreună, aplicând în cruce bandă adezivă. Se asigură că, prin introducerea baghetei din lemn sau material plastic [litera (k) de la punctul 4.4.3], gaura din disc și nișa din tableta comprimată sunt coaxiale.	42.3.3. Se pregătește încărcătura de detonare: 42.3.3.1. Se pune explozivul (subpct. 41.1. de la pct.41.) în cilindru (subpct. 41.8. de la pct.41.), în poziție verticală pe o suprafață plană, apoi se presează în jos cu un poanson din lemn sau material plastic, pentru a da explozivului o formă cilindrică cu o nișă centrală. Se introduce tableta comprimată în această nișă. Se acoperă explozivul de formă cilindrică, conținând tableta comprimată, cu un disc din lemn sau material plastic (subpct. 41.10. de la pct.41) având o gaură centrală cu diametrul de 7,00 mm-7,3 mm pentru introducerea detonatorului. Se fixează discul din lemn sau material plastic și cilindru împreună, aplicând în cruce bandă adezivă. Se asigură că, prin introducerea baghetei din lemn sau material plastic (subpct. 41.11. de la pct.41), gaura din disc și nișa din tableta comprimată sunt coaxiale.	Compatibil	***
4.4.4.2. Pregătirea tubului de oțel pentru testele de detonare La un capăt al tubului [litera (d) de la punctul 4.4.3] se fac două găuri diametral opuse, cu diametrul de 4 mm, perpendicular pe suprafața peretelui, la o distanță de 4 mm față de margine. Se sudează cap la cap talerul de bază [litera (e) de la punctul 4.4.3] și capătul opus al tubului, umplând complet unghiul drept dintre talerul de bază și peretele tubului cu metal de adaos de-a lungul întregii circumferințe a tubului. 4.4.4.3. Umplerea și încărcarea tubului de oțel A se vedea figurile 2 și 3. 4.4.4.3.1. Eșantionul, tubul de oțel și încărcătura de detonare sunt condiționate la o temperatură de $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$. Pentru două teste de rezistență la detonare, ar trebui să fie disponibile circa 20 kg de eșantion. 4.4.4.3.2.1. Se pune tubul vertical cu talerul de bază pătrat sprijinit pe o suprafață plană, stabilă, de preferință din beton. Se umple tubul până la aproape o treime din înălțimea sa cu eșantionul de testare și se lasă să cadă de la 10 cm vertical pe suprafața plană, de cinci ori, pentru a tasa perlele sau granulele cât mai mult posibil.	42.4. Pregătirea tubului de oțel pentru testele de detonare se efectuează conform specificațiilor tehnice: 42.4.1. La un capăt al tubului (subpct. 41.4. de la pct.41) se fac două găuri diametral opuse, cu diametrul de 4 mm, perpendicular pe suprafața peretelui, la o distanță de 4 mm față de margine. Se sudează cap la cap talerul de bază (subpct. 41.5. de la pct.41) și capătul opus al tubului, umplând complet unghiul drept dintre talerul de bază și peretele tubului cu metal de adaos de-a lungul întregii circumferințe a tubului. 42.5. Umplerea și încărcarea tubului de oțel se efectuează conform instrucțiunilor tehnice și cu respectarea măsurilor de securitate specifice, după cum urmează (figura 2 și figura 3): 42.5.1. Eșantionul, tubul de oțel și încărcătura de detonare sunt condiționate la o temperatură de $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$. Pentru două teste de rezistență la detonare, ar trebui să fie disponibile circa 20 kg de eșantion. 42.5.2. Se pune tubul vertical cu talerul de bază pătrat sprijinit pe o suprafață plană, stabilă, de preferință din beton. Se umple tubul până la aproape o treime din înălțimea sa cu eșantionul de testare și se lasă să cadă de la 10 cm vertical pe suprafața plană, de cinci ori, pentru a tasa		

Pentru a accelera tasarea granulelor, se lovește peretele lateral al tubului, între căderi, cu un ciocan de 750 g-1 000 g; se aplică, în total, 10 lovituri. 4.4.4.3.2.2. Se introduce în tub un alt eşantion și se repetă operația. În final, cantitatea adăugată trebuie să permită ca, după tasarea granulelor prin ridicarea și lăsarea tubului să cadă de 10 ori și un total de 20 de lovituri intermitente cu ciocanul, încărcătura să umple tubul până la o distanță de 70 mm față de orificiu. 4.4.4.3.2.3. Înălțimea umpluturii eşantionului se corectează în tubul de oțel așa încât încărcătura de detonare (menționată la punctul 4.4.4.1.1 sau 4.4.4.1.2) care va fi introdusă ulterior să fie în contact strâns cu eşantionul pe toată suprafața acestuia. 4.4.4.3.3. Se introduce încărcătura de detonare în tub astfel încât să fie în contact cu eşantionul; suprafața superioară a discului din lemn sau material plastic trebuie să fie cu 6 mm sub capătul tubului. Se asigură contactul strâns, foarte important, între exploziv și eşantion, înlăturând încărcătura de detonare și adăugând sau îndepărtând mici cantități de material din eşantion. Se inserează splinturile prin găurile de lângă capătul liber al tubului, cu piciorușele acestora deschise și în contact cu tubul (a se vedea figurile 2 și 3).	perlele sau granulele cât mai mult posibil. Pentru a accelera tasarea granulelor, se lovește peretele lateral al tubului, între căderi, cu un ciocan de 750 g-1 000 g; se aplică, în total, 10 lovituri. 42.5.3. Se introduce în tub un alt eşantion și se repetă operația. În final, cantitatea adăugată trebuie să permită ca, după tasarea granulelor prin ridicarea și lăsarea tubului să cadă de 10 ori și un total de 20 de lovituri intermitente cu ciocanul, încărcătura să umple tubul până la o distanță de 70 mm față de orificiu. 42.5.4. Înălțimea umpluturii eşantionului se corectează în tubul de oțel așa încât încărcătura de detonare (menționată la subpct. 42.2. sau 42.3.) care va fi introdusă ulterior să fie în contact strâns cu eşantionul pe toată suprafața acestuia. 42.5.5. Se introduce încărcătura de detonare în tub astfel încât să fie în contact cu eşantionul; suprafața superioară a discului din lemn sau material plastic trebuie să fie cu 6 mm sub capătul tubului. Se asigură contactul strâns, foarte important, între exploziv și eşantion, înlăturând încărcătura de detonare și adăugând sau îndepărtând mici cantități de material din eşantion. Se inserează splinturile prin găurile de lângă capătul liber al tubului, cu piciorușele acestora deschise și în contact cu tubul (figura 2 și 3).		
4.4.4.4. Poziționarea tubului de oțel și a cilindrilor de plumb (a se vedea figura 4) 4.4.4.4.1. Se numerotează bazele cilindrilor de plumb [litera (f) de la punctul 4.4.3] cu cifrele 1, 2, 3, 4, 5 și 6. Se fac șase semne la 150 mm distanță unul față de celălalt de-a lungul unei linii pe un lingou de oțel [punctul 4.4.3 litera (g)], poziționat într-un plan orizontal, fiecare semn fiind situat la cel puțin 75 mm față de oricare dintre marginile lingoului. Se pune câte un cilindru de plumb vertical pe fiecare dintre aceste semne, cu baza fiecărui cilindru centrată pe semnul corespunzător (a se vedea figura 4). 4.4.4.4.2. Se așază tubul de oțel pregătit conform punctului 4.4.4.3 orizontal pe cilindrii de plumb, astfel încât axa tubului să fie paralelă cu linia centrală a cilindrilor de plumb, iar capătul sudat al tubului să depășească cu 50 mm cilindrul de plumb nr. 6. Pentru	42.6. Poziționarea tubului de oțel și a cilindrilor de plumb se efectuează conform specificațiilor tehnice, după cum urmează: 42.6.1. Figura 4 ilustrează poziționarea tubului de oțel și a cilindrilor de plumb:	Compatibil	***

a împiedica rostogolirea tubului, se introduc mici pene din lemn sau material plastic între partea de sus a cilindrilor de plumb și peretele tubului (câte una de fiecare parte) sau se pune o cruce de lemn între tub și lingoul de oțel sau stiva de grinzi. (a se vedea figura 4)

Observație: Trebuie asigurat contactul dintre tub și toți cei șase cilindri de plumb; o ușoară curbare a suprafeței tubului poate fi compensată prin rotirea tubului în jurul axei sale longitudinale. În cazul în care un cilindru de plumb este prea înalt, se corectează prin turtire, cu lovituri ușoare de ciocan.

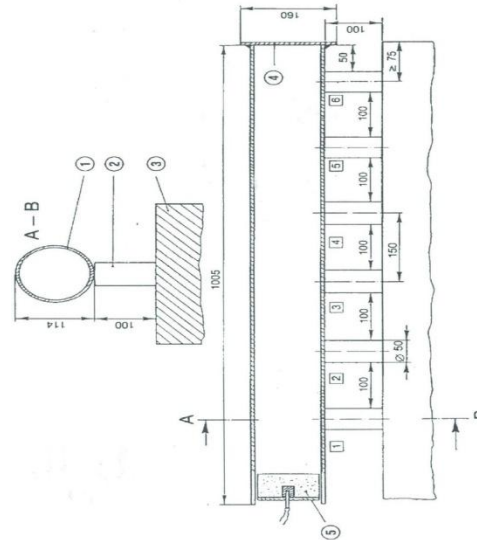


Figura 4. Poziționarea tubului de oțel și a cilindrilor de plumb

unde, numerele care figurează în cercuri:

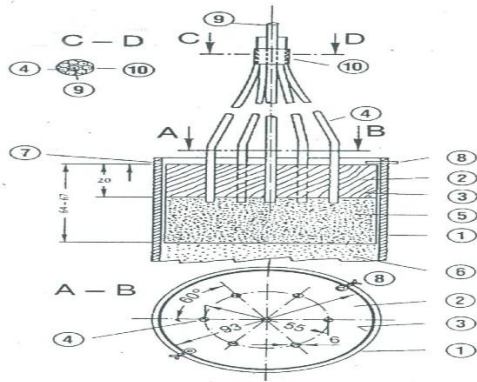
- 1 - Tub de oțel
- 2 - Cilindri de plumb
- 3 - Lingou de oțel sau stivă de grinzi
- 4 - Taler de bază
- 5 - Încărcătură de detonare

numerele care figurează în pătrate: Cilindri de plumb numerotați de la 1 la 6

42.6.2. Se numerează bazele cilindrilor de plumb (subpct. 41.6. de la pct. 41.) cu cifrele 1, 2, 3, 4, 5 și 6. Se fac șase semne la 150 mm distanță unul față de celălalt de-a lungul unei linii pe un lingou de oțel (subpct. 41.7., pct. 41.), poziționat într-un plan orizontal, fiecare semn fiind situat la cel puțin 75 mm față de oricare dintre marginile lingoului. Se pune câte un cilindru de plumb vertical pe fiecare dintre

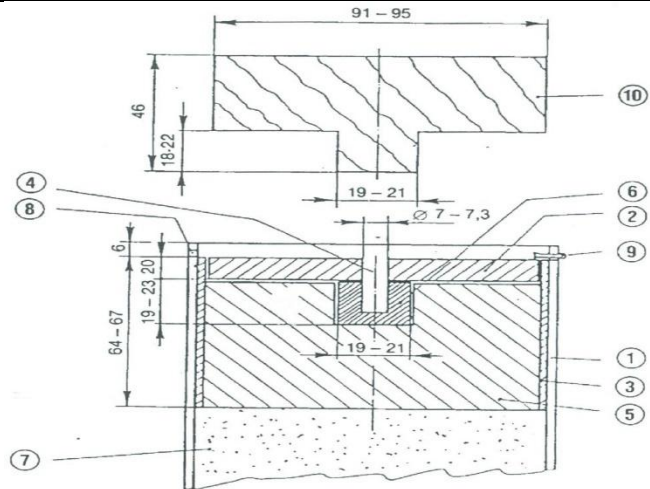
	aceste semne, cu baza fiecărui cilindru centrată pe semnul corespunzător (figura 4). 42.6.3. Se aşază tubul de oţel pregătit conform subpct. 42.5. orizontal pe cilindrii de plumb, astfel încât axa tubului să fie paralelă cu linia centrală a cilindrilor de plumb, iar capătul sudat al tubului să depăşească cu 50 mm cilindrul de plumb nr. 6. Pentru a împiedica rostogolirea tubului, se introduc mici pene din lemn sau material plastic între partea de sus a cilindrilor de plumb şi peretele tubului (câte una de fiecare parte) sau se pune o cruce de lemn între tub şi lingoul de oţel sau stiva de grinzi (figura 4). 42.6.4. Trebuie asigurat contactul dintre tub şi toţi cei şase cilindri de plumb; o uşoară curbare a suprafeţei tubului poate fi compensată prin rotirea tubului în jurul axei sale longitudinale. În cazul în care un cilindru de plumb este prea înalt, se corectează prin turtire, cu lovituri uşoare de ciocan.		
4.4.4.5. Pregătirea pentru detonare 4.4.4.5.1. Se montează dispozitivul conform descrierii de la punctul 4.4.4.4, într-un buncăr sau într-o incintă subterană pregătită corespunzător sau într-un amplasament adecvat. Trebuie asigurată menţinerea temperaturii tubului de oţel la $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$ înainte de detonare. Observaţie: Detonarea poate proiecta fragmente de oţel cu energie cinetică mare şi, de aceea, explozia se efectuează la o distanţă apreciabilă faţă de locuinţe sau artere de circulaţie. 4.4.4.5.2. În cazul în care se foloseşte încărcătura de detonare cu iniţiere în şapte puncte, trebuie asigurată întinderea fitilurilor de detonare conform notei de subsol de la punctul 4.4.4.1.1.4 şi aranjarea acestora cât mai orizontal posibil. 4.4.4.5.3. În final, se îndepărtează bagheta din lemn sau material plastic şi se înlocuieşte cu detonatorul. Nu se declanşează decât după ce zona de pericol a fost evacuată şi personalul s-a adăpostit. 4.4.4.5.4. Se detonează explozivul.	42.7. Pregătirea pentru detonare se realizează conform procedurii şi măsurii de securitate stabilite, după cum urmează: 42.7.1. Se montează dispozitivul conform descrierii de la subpct. 42.6., într-un buncăr sau într-o incintă subterană pregătită corespunzător sau într-un amplasament adecvat. Trebuie asigurată menţinerea temperaturii tubului de oţel la $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$ înainte de detonare. 42.7.2. Detonarea poate proiecta fragmente de oţel cu energie cinetică mare şi, de aceea, explozia se efectuează la o distanţă apreciabilă faţă de locuinţe sau artere de circulaţie. 42.7.3. În cazul în care se foloseşte încărcătura de detonare cu iniţiere în şapte puncte, trebuie asigurată întinderea fitilurilor de detonare conform subpct.42.2.5. şi aranjarea acestora cât mai orizontal posibil. 42.7.4. Se îndepărtează bagheta din lemn sau material plastic şi se înlocuieşte cu detonatorul. Nu se declanşează decât după ce zona de pericol a fost evacuată şi personalul s-a adăpostit. 42.7.5. Se detonează explozivul.	Compatibil	***

4.4.4.6.1. Se așteaptă un timp pentru ca fumul (produse de descompunere gazoase și uneori toxice precum gazele nitroase) să se disperseze, după care se adună cilindrii de plumb și li se măsoară înălțimile cu un șubler cu vernier. 4.4.4.6.2. Se notează, pentru fiecare cilindru de plumb marcat, gradul de compresie exprimat ca procent din înălțimea inițială de 100 mm. În cazul în care cilindrii sunt striviți oblic, se notează valoarea cea mai mare și cea mai mică și apoi se calculează media. 4.4.4.7. Se poate efectua și o măsurare a vitezei de detonare. 4.4.4.8. Se efectuează două teste de detonare pentru fiecare eșantion.	42.8. Se așteaptă un timp pentru ca fumul (produse de descompunere gazoase și toxice precum gazele nitroase) să se disperseze, după care se adună cilindrii de plumb și li se măsoară înălțimile cu un șubler cu vernier. 42.9. Se notează, pentru fiecare cilindru de plumb marcat, gradul de compresie exprimat ca procent din înălțimea inițială de 100 mm. În cazul în care cilindrii sunt striviți oblic, se notează valoarea cea mai mare și cea mai mică și apoi se calculează media. 42.10. Se poate efectua și o măsurare a vitezei de detonare. 42.11. Se efectuează două teste de detonare pentru fiecare eșantion.		
4.4.5. Raportul de testare În raportul de testare, pentru fiecare test de rezistență la detonare se specifică valorile aferente următorilor parametri: — valorile măsurate ale diametrului exterior al tubului de oțel și ale grosimii peretelui; — duritatea Brinell a tubului de oțel; — temperatura tubului și a eșantionului chiar înainte de detonare; — densitatea aparentă (în kg/m³) a eșantionului din tubul de oțel; — înălțimea fiecărui cilindru de plumb după explozie, specificând numărul corespunzător al cilindrului; — metoda de inițiere a încărcăturii de detonare.	43. În raportul de testare, pentru fiecare test de rezistență la detonare se specifică valorile aferente următorilor parametri: 43.1. valorile măsurate ale diametrului exterior al tubului de oțel și ale grosimii peretelui; 43.2. duritatea Brinell a tubului de oțel; 43.3. temperatura tubului și a eșantionului chiar înainte de detonare; 43.4. densitatea aparentă (în kg/m³) a eșantionului din tubul de oțel; 43.5. înălțimea fiecărui cilindru de plumb după explozie, specificând numărul corespunzător al cilindrului; 43.6. metoda de inițiere a încărcăturii de detonare.	Compatibil	***
4.4.6. Evaluarea rezultatelor testării Testul se consideră concludent, iar eșantionul prezentat este considerat rezistent la detonare în cazul în care, la fiecare explozie, cel puțin un cilindru de plumb prezintă o comprimare mai mică de 5 %.	44. În cadrul evaluării rezultatelor testării, testul se consideră concludent, iar eșantionul prezentat este considerat rezistent la detonare în cazul în care, la fiecare explozie, cel puțin un cilindru de plumb prezintă o comprimare mai mică de 5 %.	Compatibil	***
4.4.7. Raportul de testare face parte din documentația tehnică. Figura 2	45. Raportul de testare face parte din documentația tehnică.	Compatibil	***



- 1: Încărcătură de detonare cu inițiere în șapte puncte
 2: Tub de oțel
 3: Disc din lemn sau material plastic cu șapte găuri
 4: Cilindru din material plastic sau carton
 5: Fitoluri de detonare
 6: Exploziv din material plastic
 7: Eșantion de testare
 8: Gaură de 4 mm obținută prin perforare, destinată splintului
 9: Splint
 10: Baghetă din lemn sau material plastic, înconjurată de 4
 11: Bandă adezivă pentru fixarea 4 în jurul 9

Figura 3



- 1: Tub de oțel
 2: Disc din lemn sau material plastic
 3: Cilindru din material plastic sau carton
 4: Baghetă din lemn sau material plastic
 5: Exploziv din material plastic
 6: Tabletă comprimată
 7: Eșantion de testare
 8: Gaură de 4 mm obținută prin perforare, destinată splintului
 9: Splint
 10: Poanson din lemn sau material plastic pentru 5

Figura 4

aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 5.2. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorităților naționale pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 5.3. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorităților relevante, la cerere.	al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 47. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 48. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supravegherea pieței, la cerere.		
6. Obligațiile operaționale și de informare ale organismelor notificate 6.1. Fiecare organism notificat informează, fără întârzieri nejustificate, autoritatea sa de notificare și alte organisme notificate în temeiul prezentului regulament care desfășoară activități similare de evaluare a conformității, vizând aceleași produse fertilizante UE, cu privire la următoarele: (a) orice caz de nerespectare de către producător a termenului de 3 luni pentru efectuarea testelor prevăzute la punctul 4; (b) orice rezultat al testelor care demonstrează neconformitatea cu cerința privind rezistența la detonare menționată la punctul 5 în cadrul CFP 1(C)(I)(a)(i-ii)(A) din anexa I. 6.2. În cazul menționat la punctul 6.1 litera (b), organismul notificat solicită producătorului să ia măsurile necesare în conformitate cu articolul 6 alineatul (8).	Subsecțiunea a 6-a Obligațiile operaționale și de informare ale organismelor notificate 49. Fiecare organism notificat informează, fără întârzieri nejustificate, autoritatea sa de notificare și alte organisme notificate în temeiul prezentului regulament care desfășoară activități similare de evaluare a conformității, vizând aceleași produse fertilizante UE, cu privire la următoarele: 49.1. orice caz de nerespectare de către producător a termenului de 3 luni pentru efectuarea testelor prevăzute la subsecțiunea a 4-a; 49.2. orice rezultat al testelor care demonstrează neconformitatea cu cerința privind rezistența la detonare menționată la CFP 1.3.1.1.1.1. – 1.3.1.1.2.1 în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor. 50. În cazul menționat la pct. 49 subpct. 49.2., organismul notificat solicită producătorului să ia măsurile necesare în conformitate cu art.8 alin. (9) din Legea 21/2025.	Compatibil	***
7. Reprezentantul autorizat Obligațiile producătorului stabilite la punctele 4.4.7 și 5 pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și	Subsecțiunea a 7-a Reprezentantul autorizat	Compatibil	***

pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	51. Obligațiile producătorului stabilite la pct. 45. și subsecțiunea a 5-a pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.		
MODULUL B – EXAMINAREA UE DE TIP 1. Descrierea modului 1.1. Examinarea UE de tip este cea parte a procedurii de evaluare a conformității prin care un organism notificat examinează proiectul tehnic al produsului fertilizant UE și verifică și atestă că proiectul tehnic al produsului fertilizant UE corespunde cerințelor prezentului regulament. 1.2. Evaluarea caracterului adecvat al proiectului tehnic al produsului fertilizant UE se realizează prin examinarea documentației tehnice și a documentelor justificative, precum și prin examinarea unor eșantioane reprezentative pentru producția avută în vedere.	Secțiunea a 3-a Modulul B – Examinarea UE de tip Subsecțiunea 1 Descrierea modului 52. Examinarea UE de tip este cea parte a procedurii de evaluare a conformității prin care un organism notificat examinează proiectul tehnic al produsului fertilizant UE și verifică și atestă că proiectul tehnic al produsului fertilizant UE corespunde cerințelor prezentului regulament. 53. Evaluarea caracterului adecvat al proiectului tehnic al produsului fertilizant UE se realizează prin examinarea documentației tehnice și a documentelor justificative, precum și prin examinarea unor eșantioane reprezentative pentru producția avută în vedere.	Compatibil	***
2. Documentația tehnică 2.1. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză și o evaluare adecvate ale riscului (riscurilor). 2.2. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente: (a) o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; (b) o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în anexa II cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora;	Subsecțiunea a 2-a Documentația tehnică 54. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză și o evaluare adecvate ale riscului (riscurilor). 55. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente: 55.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; 55.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor	Compatibil	***

(c) declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante; (d) desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE; (e) un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la articolul 6 alineatul (7), care conține informațiile necesare în conformitate cu anexa III; (f) o listă a standardelor armonizate menționate la articolul 13, a specificațiilor comune menționate la articolul 14 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; (g) rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.; (h) rapoartele de testare; (i) în cazul în care produsul fertilizant UE conține produse derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 sau este alcătuit din astfel de produse, documentele comerciale sau certificatele de sănătate necesare în conformitate cu regulamentul în cauză, precum și dovada că produsele derivate au ajuns în punctul final al lanțului de prelucrare în sensul respectivului regulament; (j) în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele delegate menționate la articolul 42 alineatul (7) din prezentul regulament, precum și măsurile naționale de transpunere a articolului 5 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE și, după caz, actele de punere în aplicare menționate la articolul 5 alineatul (2) sau măsurile naționale adoptate în temeiul articolului 5 alineatul (3) din directiva menționată; și (k) în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanță uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.	funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; 55.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante; 55.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE; 55.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la art. 8 alin. (8) din Legea 21/2021, care conține informațiile necesare în conformitate cu în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor; 55.6. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art. 16 Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate aplicate parțial sau a unor specificații comune, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; 55.7. rezultatele calculelor, ale controalelor efectuate etc.; 55.8. rapoartele de testare; 55.9. în cazul în care produsul fertilizant UE conține produse derivate în sensul Legii nr.129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, sau este alcătuit din astfel de produse, documentele comerciale sau certificatele de sănătate necesare în conformitate cu regulamentul în cauză, precum și dovada că produsele derivate au ajuns în punctul final al lanțului de prelucrare în sensul respectivului regulament; 55.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016 privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 Legea nr.21/2025, precum și măsurile specificate la art. 5 alin. (1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art. 5 alin. (2) sau		
--	---	--	--

	măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile; și 55.11. în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanță uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.		
3. Cerere de examinare UE de tip 3.1. Producătorul depune o cerere de examinare UE de tip la un singur organism notificat ales de el. 3.2. Cererea cuprinde: (a) denumirea și adresa producătorului și, în cazul în care cererea este depusă de către reprezentantul autorizat, se precizează, de asemenea, numele și adresa acestuia; (b) o declarație scrisă care arată că această cerere nu a mai fost înaintată către niciun alt organism notificat; (c) documentația tehnică, menționată la punctul 2; (d) eșantioanele reprezentative pentru producția preconizată. Organismul notificat poate solicita eșantioane suplimentare în cazul în care acest lucru este necesar pentru realizarea programului de testare; (e) documentele justificative privind caracterul adecvat al soluției proiectului tehnic. Aceste documente justificative menționează orice document care a fost utilizat, în special atunci când standardele relevante armonizate sau specificațiile comune nu au fost aplicate în întregime. Documentele justificative includ, în cazul în care este necesar, rezultatele testelor efectuate, în conformitate cu alte specificații tehnice relevante, de laboratorul corespunzător al producătorului sau de un alt laborator de testare în numele producătorului și pe răspunderea acestuia.	Subsecțiunea a 3-a Cerere de examinare UE de tip 56. Producătorul depune o cerere de examinare UE de tip la un singur organism notificat ales de el. 57. Cererea cuprinde: 57.1. denumirea și adresa producătorului și, în cazul în care cererea este depusă de către reprezentantul autorizat, se precizează, de asemenea, numele și adresa acestuia; 57.2. o declarație scrisă care arată că această cerere nu a mai fost înaintată către niciun alt organism notificat; 57.3. documentația tehnică, menționată la subsecțiunea a 2-a a secțiunii a 3-a; 57.4. eșantioanele reprezentative pentru producția preconizată. Organismul notificat poate solicita eșantioane suplimentare în cazul în care acest lucru este necesar pentru realizarea programului de testare; 57.5. documentele justificative privind caracterul adecvat al soluției proiectului tehnic. Aceste documente justificative menționează orice document care a fost utilizat, în special atunci când standardele relevante armonizate sau specificațiile comune nu au fost aplicate în întregime. Documentele justificative includ, în cazul în care este necesar, rezultatele testelor efectuate, în conformitate cu alte specificații tehnice relevante, de laboratorul corespunzător al producătorului sau de un alt laborator de testare în numele producătorului și pe răspunderea acestuia.	Compatibil	***
4. Evaluarea caracterului adecvat al proiectului tehnic Organismul notificat: (a) examinează documentația tehnică și documentele justificative pentru a evalua caracterul adecvat al proiectului tehnic al produsului fertilizant UE;	Subsecțiunea a 4-a Evaluarea caracterului adecvat al proiectului tehnic 58. Organismul notificat:	Compatibil	***

(b) verifică dacă eşantionul (eşantioanele) a(u) fost produs(e) în conformitate cu documentaţia tehnică şi identifică elementele proiectate conform dispoziţiilor aplicabile ale standardelor armonizate sau ale specificaţiilor comune relevante, precum şi elementele proiectate în conformitate cu alte specificaţii tehnice relevante; (c) efectuează examinările şi testările corespunzătoare ale eşantionului (eşantioanelor) sau dispune efectuarea acestora, pentru a verifica, în cazul în care producătorul a ales să aplice soluţiile din standardele armonizate relevante sau specificaţiile comune, dacă acestea au fost aplicate corect; (d) efectuează examinările şi testările corespunzătoare ale eşantionului (eşantioanelor) sau dispune efectuarea lor, pentru a verifica, în cazul în care nu au fost aplicate soluţiile din standardele armonizate sau specificaţiile comune relevante sau în cazul în care nu există standarde armonizate sau specificaţii comune relevante, dacă soluţiile adoptate de producător îndeplinesc cerinţele corespunzătoare din prezentul regulament; (e) stabileşte, de comun acord cu producătorul, locul în care vor fi efectuate examinările şi testările.	58.1. examinează documentaţia tehnică şi documentele justificative pentru a evalua caracterul adecvat al proiectului tehnic al produsului fertilizant UE; 58.2. verifică dacă eşantionul (eşantioanele) a(u) fost produs(e) în conformitate cu documentaţia tehnică şi identifică elementele proiectate conform dispoziţiilor aplicabile ale standardelor armonizate sau ale specificaţiilor comune relevante, precum şi elementele proiectate în conformitate cu alte specificaţii tehnice relevante; 58.3. efectuează examinările şi testările corespunzătoare ale eşantionului (eşantioanelor) sau dispune efectuarea acestora, pentru a verifica, în cazul în care producătorul a ales să aplice soluţiile din standardele armonizate relevante sau specificaţiile comune, dacă acestea au fost aplicate corect; 58.4. efectuează examinările şi testările corespunzătoare ale eşantionului (eşantioanelor) sau dispune efectuarea lor, pentru a verifica, în cazul în care nu au fost aplicate soluţiile din standardele armonizate sau specificaţiile comune relevante sau în cazul în care nu există standarde armonizate sau specificaţii comune relevante, dacă soluţiile adoptate de producător îndeplinesc cerinţele corespunzătoare din prezentul regulament; 58.5. stabileşte, de comun acord cu producătorul, locul în care vor fi efectuate examinările şi testările.		
5. Raportul de evaluare Organismul notificat întocmeşte un raport de evaluare care evidenţiază activităţile întreprinse, conform punctului 4, precum şi rezultatele acestora. Fără a aduce atingere obligaţiilor sale faţă de autoritatea de notificare, organismul notificat transmite conţinutul acestui raport, în întregime sau parţial, numai cu acordul producătorului.	Subsecţiunea a 5-a Raportul de evaluare 59. Organismul notificat întocmeşte un raport de evaluare care evidenţiază activităţile întreprinse, conform subsecţiunii a 4-a, precum şi rezultatele acestora. Fără a aduce atingere obligaţiilor sale faţă de autoritatea de notificare, organismul notificat transmite conţinutul acestui raport, în întregime sau parţial, numai cu acordul producătorului.	Compatibil	***
6. Certificatul de examinare UE de tip 6.1. Atunci când tipul este conform cu cerinţele prezentului regulament aplicabile produsului fertilizant UE în cauză, organismul notificat îi eliberează producătorului un certificat de	Subsecţiunea a 6-a Certificatul de examinare UE de tip	Compatibil	***

examinare UE de tip. Certificatul cuprinde denumirea și adresa producătorului, concluziile examinării, condițiile (eventuale) de valabilitate și datele necesare pentru identificarea tipului aprobat. Certificatul de examinare UE de tip poate avea atașate una sau mai multe anexe. 6.2. Certificatul de examinare UE de tip și anexele sale conțin toate informațiile relevante pentru a permite evaluarea conformității produsului fertilizant UE cu tipul examinat. 6.3. În cazul în care tipul nu îndeplinește cerințele din prezentul regulament, organismul notificat refuză eliberarea unui certificat de examinare UE de tip și informează solicitantul în consecință, precizând în detaliu motivele refuzului.	60. Atunci când tipul este conform cu cerințele prezentului regulament aplicabile produsului fertilizant UE în cauză, organismul notificat îi eliberează producătorului un certificat de examinare UE de tip. Certificatul cuprinde denumirea și adresa producătorului, concluziile examinării, condițiile (eventuale) de valabilitate și datele necesare pentru identificarea tipului aprobat. Certificatul de examinare UE de tip poate avea atașate una sau mai multe anexe. 61. Certificatul de examinare UE de tip și anexele sale conțin toate informațiile relevante pentru a permite evaluarea conformității produsului fertilizant UE cu tipul examinat. 62. În cazul în care tipul nu îndeplinește cerințele din prezentul regulament, organismul notificat refuză eliberarea unui certificat de examinare UE de tip și informează solicitantul în consecință, precizând în detaliu motivele refuzului.		
7. Modificări care pot afecta conformitatea produsului fertilizant UE 7.1. Organismul notificat se informează permanent în legătură cu orice modificare a stadiului actual general recunoscut al tehnologiei care ar putea indica faptul că tipul aprobat poate să nu mai fie conform cu cerințele prezentului regulament și stabilește dacă modificările respective necesită investigații aprofundate. În acest caz, organismul notificat informează în consecință producătorul. 7.2. Producătorul informează organismul notificat care deține documentația tehnică referitoare la certificatul de examinare UE de tip în legătură cu toate modificările tipului aprobat care ar putea afecta conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele din prezentul regulament sau condițiile de valabilitate a certificatului de examinare UE de tip. Aceste modificări necesită o aprobare suplimentară sub forma unui supliment la certificatul original de examinare UE de tip.	Subsecțiunea a 7-a Modificări care pot afecta conformitatea produsului fertilizant UE 63. Organismul notificat se informează permanent în legătură cu orice modificare a stadiului actual general recunoscut al tehnologiei care ar putea indica faptul că tipul aprobat poate să nu mai fie conform cu cerințele prezentului regulament și stabilește dacă modificările respective necesită investigații aprofundate. În acest caz, organismul notificat informează în consecință producătorul. 64. Producătorul informează organismul notificat care deține documentația tehnică referitoare la certificatul de examinare UE de tip în legătură cu toate modificările tipului aprobat care ar putea afecta conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele din prezentul regulament sau condițiile de valabilitate a certificatului de examinare UE de tip. Aceste modificări necesită o aprobare suplimentară sub forma unui supliment la certificatul original de examinare UE de tip.	Compatibil	***
8. Obligația de informare a organismelor notificate	Subsecțiunea a 8-a	Compatibil	***

8.1. Fiecare organism notificat își informează autoritatea de notificare cu privire la certificatele de examinare UE de tip și/sau orice completare adusă acestora pe care a emis-o sau a retras-o și pune la dispoziția autorității sale de notificare, periodic sau la cerere, lista certificatelor de examinare UE de tip și/sau a oricărui completări la acestea refuzate, suspendate sau restricționate în alt mod. 8.2. Fiecare organism notificat informează celelalte organisme notificate în legătură cu certificatele de examinare UE de tip și/sau eventualele completări la acestea pe care le-a refuzat, retras, suspendat sau restricționat în alt mod și, la cerere, în legătură cu certificatele de examinare UE de tip și/sau completările la acestea pe care le-a eliberat. 8.3. Comisia, statele membre și celelalte organisme notificate pot obține, la cerere, o copie a certificatelor de examinare UE de tip și/sau a completărilor la acestea. La cerere, Comisia și statele membre pot obține o copie a documentației tehnice și a rezultatelor examinărilor efectuate de organismul notificat.	Obligația de informare a organismelor notificate 65. Fiecare organism notificat își informează autoritatea de notificare cu privire la certificatele de examinare UE de tip și/sau orice completare adusă acestora pe care a emis-o sau a retras-o și pune la dispoziția autorității sale de notificare, periodic sau la cerere, lista certificatelor de examinare UE de tip și/sau a oricărui completări la acestea refuzate, suspendate sau restricționate în alt mod. 66. Fiecare organism notificat informează celelalte organisme notificate în legătură cu certificatele de examinare UE de tip și/sau eventualele completări la acestea pe care le-a refuzat, retras, suspendat sau restricționat în alt mod și, la cerere, în legătură cu certificatele de examinare UE de tip și/sau completările la acestea pe care le-a eliberat. 67. Comisia, statele membre și celelalte organisme notificate pot obține, la cerere, o copie a certificatelor de examinare UE de tip și/sau a completărilor la acestea. La cerere, Comisia și statele membre pot obține o copie a documentației tehnice și a rezultatelor examinărilor efectuate de organismul notificat.		
9. Disponibilitatea certificatului de examinare UE de tip 9.1. Organismul notificat păstrează o copie a certificatului de examinare UE de tip, a anexelor și a completărilor acestuia, precum și dosarul tehnic incluzând documentația depusă de producător, până la expirarea valabilității certificatului de examinare UE de tip. 9.2. Producătorul păstrează la dispoziția autorităților naționale o copie a certificatului de examinare UE de tip, a anexelor și a completărilor acestuia, împreună cu documentația tehnică, pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE.	Subsecțiunea a 9-a Disponibilitatea certificatului de examinare UE de tip 68. Organismul notificat păstrează o copie a certificatului de examinare UE de tip, a anexelor și a completărilor acestuia, precum și dosarul tehnic incluzând documentația depusă de producător, până la expirarea valabilității certificatului de examinare UE de tip. 69. Producătorul păstrează la dispoziția autorității de supraveghere a pieței o copie a certificatului de examinare UE de tip, a anexelor și a completărilor acestuia, împreună cu documentația tehnică, pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE.	Compatibil	***
10. Reprezentantul autorizat Reprezentantul autorizat al producătorului poate depune cererea menționată la punctul 3 și poate îndeplini obligațiile menționate	Subsecțiunea a 10-a Reprezentantul autorizat 70. Reprezentantul autorizat al producătorului poate depune cererea menționată la punctul 3 și poate îndeplini obligațiile menționate	Compatibil	***

la punctele 7 și 9.2, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	la subsecțiunea a 7-a și pct. 69., cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.		
MODULUL C – CONFORMITATEA CU TIPUL BAZATĂ PE CONTROLUL INTERN AL PRODUCȚIEI 1. Descrierea modului Conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției este cea parte din procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la punctele 2 și 3, se asigură și declară pe proprie răspundere că produsele fertilizante UE în cauză sunt în conformitate cu tipul descris în certificatul de examinare UE de tip și respectă cerințele aplicabile ale prezentului regulament. 2. Fabricația Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produselor fertilizante UE fabricate cu tipul aprobat descris în certificatul de examinare UE de tip și cu cerințele aplicabile ale prezentului regulament.	Secțiunea a 4-a Modulul C – Conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției Subsecțiunea 1 Descrierea modului 71. Conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției este cea parte din procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunea a 2-a și a 3-a, a secțiunii a 4-a, se asigură și declară pe proprie răspundere că produsele fertilizante UE în cauză sunt în conformitate cu tipul descris în certificatul de examinare UE de tip și respectă cerințele aplicabile ale prezentului regulament. Subsecțiunea a 2-a Fabricația 72. Producătorul ia toate măsurile necesare pentru ca procesul de fabricație și monitorizarea acestuia să asigure conformitatea produselor fertilizante UE fabricate cu tipul aprobat descris în certificatul de examinare UE de tip și cu cerințele aplicabile ale prezentului regulament.	Compatibil	***
3. Marcajul CE și declarația de conformitate UE 3.1. Producătorul aplică marcajul CE, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care este conform cu tipul descris în certificatul de examinare UE de tip și care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 3.2. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorităților naționale pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a	Subsecțiunea a 3-a Marcajul CE și declarația de conformitate UE 73. Producătorul aplică marcajul CE, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care este conform cu tipul descris în certificatul de examinare UE de tip și care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 74. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant	Compatibil	***

produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 3.3. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorităților relevante, la cerere.	UE. Declarația de conformitate UE identifică tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 75. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supravegherea pieței, la cerere.		
4. Reprezentantul autorizat Obligațiile producătorului stabilite la punctul 3 pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	Subsecțiunea a 4-a Reprezentantul autorizat 76. Obligațiile producătorului stabilite la subsecțiunea a 3-a pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	Compatibil	***
MODULUL D1 – ASIGURAREA CALITĂȚII PROCESULUI DE PRODUCȚIE 1. Descrierea modului Asigurarea calității procesului de producție este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la punctele 2, 4 și 7, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsul fertilizant UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produsului.	Secțiunea a 5-a Modulul D1 – Asigurarea calității procesului de producție Subsecțiunea 1 Descrierea modului 77. Asigurarea calității procesului de producție este procedura de evaluare a conformității prin care producătorul își îndeplinește obligațiile prevăzute la subsecțiunea a 2-a, 4-a și 7-a, a prezentei secțiuni, se asigură și declară pe răspunderea sa exclusivă că produsul fertilizant UE în cauză respectă cerințele prezentului regulament aplicabile produsului.	Compatibil	***
2. Documentația tehnică Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). 2.2. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente: (a) o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate;	Subsecțiunea a 2-a Documentația tehnică 78. Producătorul stabilește documentația tehnică. Documentația permite evaluarea produsului fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante și include o analiză adecvată și o evaluare a riscului (riscurilor). 79. Documentația tehnică precizează cerințele aplicabile și vizează, în măsura în care acest lucru este relevant pentru evaluare, proiectarea, fabricarea și utilizarea preconizată a produsului fertilizant UE. Documentația tehnică cuprinde, unde este cazul, cel puțin următoarele elemente:	Compatibil	***

(b) o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în anexa II cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; (c) declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante; ▼M5 (d) desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE și, în ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 sau 15, astfel cum sunt definite în anexa II, o descriere în scris și o diagramă a procesului de producție sau de recuperare, în care fiecare tratament, recipient și zonă de depozitare sunt identificate în mod clar, ▼B (e) un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la articolul 6 alineatul (7), care conține informațiile necesare în conformitate cu anexa III; (f) o listă a standardelor armonizate menționate la articolul 13, a specificațiilor comune menționate la articolul 14 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate sau specificații comune aplicate parțial, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; ▼M1 (g) rezultatele calculului, ale controalelor efectuate etc.; ▼M3 (ga) calcularea deșeurilor periculoase pentru produsele fertilizante UE care conțin sau constau în CMC 13; testarea menționată la punctul 6 din CMC 13 din partea II a anexei II se efectuează cel puțin o dată pe an sau mai devreme decât a fost programată în cazul oricărei modificări semnificative care ar putea afecta siguranța sau calitatea produsului fertilizant UE (de exemplu, prelucrarea loturilor de materii prime cu o compoziție diferită, modificarea condițiilor de proces). Pentru un lot reprezentativ de materii prime care este prelucrat în instalație,	79.1. o descriere generală a produsului fertilizant UE, CFP care corespunde funcției declarate a produsului fertilizant UE și descrierea utilizării preconizate; 79.2. o listă a materiilor componente utilizate, a CMC-urilor astfel cum se menționează în anexa II cărora le aparțin și informații privind originea sau procesul de fabricație a acestora; 79.3. declarațiile de conformitate UE pentru produsele fertilizante UE componente ale amestecului de produse fertilizante; 79.4. desene, scheme, descrieri și explicații necesare pentru înțelegerea procesului de fabricație a produsului fertilizant UE și, în ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 sau 15, astfel cum sunt definite în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, o descriere în scris și o diagramă a procesului de producție sau de recuperare, în care fiecare tratament, recipient și zonă de depozitare sunt identificate în mod clar, 79.5. un model de etichetă sau de prospect, ori al ambelor, astfel cum se menționează la art. 8 alin. (8), care conține informațiile necesare în conformitate cu cerințele de etichetare pentru produsele fertilizante stabilite de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor; 79.6. o listă a standardelor armonizate menționate la art. 15, a specificațiilor comune menționate la art. 16 din Legea 21/2025 și/sau a altor specificații tehnice relevante aplicate. În eventualitatea unor standarde armonizate sau specificații comune aplicate parțial, documentația tehnică precizează care au fost părțile aplicate; 79.7. rezultatele calculului, ale controalelor efectuate etc.; 79.7.1. calcularea deșeurilor periculoase pentru produsele fertilizante UE care conțin sau constau în CMC 13, testarea menționată la CMC 13 din Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, se efectuează cel puțin o dată pe an		
--	---	--	--

proprietatea periculoasă identificată (în conformitate cu punctul 5.1.3.1) și masa totală se măsoară pe diferitele materii prime (1, ..., n) și pe materia rezultată care va fi încorporată în produsul fertilizant UE. Rata de încorporare a proprietății periculoase în materia rezultată se calculează după cum urmează:

$$\text{rată de încorporare (\%)} = \frac{HPC_{\text{materia rezultată}} \times M_{\text{materia rezultată}}}{\sum_{i=1}^n (HPC_{\text{materia primă}, i} \times M_{\text{materia primă}, i})}$$

unde:

HPC= concentrația proprietății periculoase (mg/kg),

M = masa totală (kg); și

i (1-n)=diferitele materii prime utilizate în procesul de producție.

Îndepărtarea proprietății periculoase în timpul procesului de producție trebuie să fie de așa natură încât rata de încorporare înmulțită cu concentrația proprietății periculoase a fiecărei materii prime individuale să fie sub valorile-limită stabilite în anexa III la Directiva 2008/98/CE pentru proprietatea periculoasă respectivă.

(h) rapoartele de testare;

(i) în cazul în care produsul fertilizant UE conține produse derivate în sensul Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 sau este alcătuit din astfel de produse, documentele comerciale sau certificatele de sănătate necesare în conformitate cu regulamentul în cauză, precum și dovada că produsele derivate au ajuns în punctul final al lanțului de prelucrare în sensul respectivului regulament;

(j) în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Directivei 2008/98/CE, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele delegate menționate la articolul 42 alineatul (7) din prezentul regulament, precum și măsurile naționale de transpunere a articolului 5 alineatul (1) din Directiva 2008/98/CE și, după caz, actele de punere în aplicare menționate la articolul 5 alineatul (2)

sau mai devreme decât a fost programată în cazul oricărei modificări semnificative care ar putea afecta siguranța sau calitatea produsului fertilizant UE (de exemplu, prelucrarea loturilor de materii prime cu o compoziție diferită, modificarea condițiilor de proces). Pentru un lot reprezentativ de materii prime care este prelucrat în instalație, proprietatea periculoasă identificată (în conformitate cu pct.88.) și masa totală se măsoară pe diferitele materii prime (1, ..., n) și pe materia rezultată care va fi încorporată în produsul fertilizant UE. Rata de încorporare a proprietății periculoase în materia rezultată se calculează după cum urmează:

$$\begin{aligned} &\text{rată de încorporare (\%)} \\ &= \frac{HPC_{\text{materia rezultată}} \times M_{\text{materia rezultată}}}{\sum_{i=1}^n (HPC_{\text{materia primă}, i} \times M_{\text{materia primă}, i})} \end{aligned}$$

unde:

HPC = concentrația proprietății periculoase (mg/kg),

M = masa totală (kg);

i (1-n) = diferitele materii prime utilizate în procesul de producție.

Îndepărtarea proprietății periculoase în timpul procesului de producție trebuie să fie de așa natură încât rata de încorporare înmulțită cu concentrația proprietății periculoase a fiecărei materii prime individuale să fie sub valorile-limită stabilite în anexa nr.3 la Legea nr. 209/2016 privind deșeurile, pentru proprietatea periculoasă respectivă.

79.8. rapoartele de testare;

79.9. în cazul în care produsul fertilizant UE conține produse derivate în sensul Legii nr. 129/2019 privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman, sau este alcătuit din astfel de produse, documentele comerciale sau certificatele de sănătate necesare în conformitate cu regulamentul în cauză, precum și dovada că produsele derivate au ajuns în punctul final al lanțului de prelucrare în sensul respectivului regulament;

79.10. în cazul în care produsul fertilizant UE conține subproduse sau este alcătuit din subproduse în sensul Legii nr. 209/2016

sau măsurile naționale adoptate în temeiul articolului 5 alineatul (3) din directiva menționată; și ▼M1 (k) în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanță uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.	privind deșeurile, dovezi tehnice și administrative care să ateste că subprodusele respectă criteriile stabilite prin actele menționate la art. 5 Legea nr.21/2025, precum și măsurile specificate la art. 5 alin. (1) și, după caz, documentația de însoțire menționată la art. 5 alin. (2) sau măsurile naționale adoptate în art. 5 alin. (3) din Legea nr. 209/2016 privind deșeurile; și 79.11. în cazul în care produsul fertilizant UE conține o valoare a cromului (Cr) total de peste 200 mg/kg substanță uscată, informații cu privire la cantitatea maximă și sursa exactă a cromului (Cr) total.		
3. Disponibilitatea documentației tehnice Producătorul menține documentația tehnică la dispoziția autorităților naționale relevante pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. 4. Fabricația Producătorul utilizează un sistem de calitate certificat pentru producție, inspecția produsului finit și testarea produselor fertilizante UE în cauză, așa cum se prevede la punctul 5, și este supus supravegherii, astfel cum se menționează la punctul 6.	Subsecțiunea a 3-a Disponibilitatea documentației tehnice 80. Producătorul menține documentația tehnică la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Subsecțiunea a 4-a Fabricația 81. Producătorul utilizează un sistem de calitate certificat pentru producție, inspecția produsului finit și testarea produselor fertilizante UE în cauză, așa cum se prevede la subsecțiunea a 5-a, și este supus supravegherii, astfel cum se menționează la subsecțiunea a 6-a.	Compatibil	***
5. Sistemul de calitate 5.1. Producătorul pune în aplicare un sistem de calitate care asigură conformitatea produselor fertilizante UE cu cerințele din prezentul regulament care se aplică în cazul lor. 5.1.1. Sistemul de calitate include obiectivele privind calitatea și o structură organizatorică, cu responsabilitățile și atribuțiile conducerii cu privire la calitatea produsului. ▼M5 5.1.1.1. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, personalul cu	Subsecțiunea a 5-a Sistemul de calitate 82. Producătorul pune în aplicare un sistem de calitate care asigură conformitatea produselor fertilizante UE cu cerințele din Legea nr.21/2025 care se aplică în cazul lor. 83. Sistemul de calitate include obiectivele privind calitatea și o structură organizatorică, cu responsabilitățile și atribuțiile conducerii cu privire la calitatea produsului. 84. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a	Compatibil	***

funcții superioare de conducere din cadrul organizației producătorului: ▼B (a) se asigură că există suficiente resurse (personal, infrastructură, echipamente) disponibile pentru crearea și punerea în aplicare a sistemului de calitate; (b) desemnează un membru al conducerii organizației care răspunde de: — asigurarea faptului că sunt instituite, aprobate, implementate și menținute procese de management al calității; — raportarea către conducerea superioară a producătorului privind performanța managementului calității și eventuala necesitate de îmbunătățire a acesteia; — asigurarea acțiunilor de promovare a conștientizării nevoilor clienților și a cerințelor legale în cadrul organizației producătorului, precum și de sensibilizare a personalului cu privire la relevanța și importanța cerințelor privind managementul calității pentru a îndeplini cerințele legale prevăzute de prezentul regulament; — asigurarea faptului că fiecare persoană ale cărei atribuții afectează calitatea produsului dispune de un nivel suficient de formare și instruire; și — asigurarea clasificării documentelor de management al calității menționate la punctul 5.1.4; (c) efectuează un audit intern în fiecare an sau mai devreme decât era programat, dacă acest lucru este necesar din cauza oricărei schimbări semnificative care ar putea afecta calitatea produsului fertilizant UE; și (d) se asigură că sunt stabilite proceduri de comunicare adecvate, în interiorul și în exteriorul organizației, și că există comunicare în ceea ce privește eficacitatea sistemului de management al calității. 5.1.2. Sistemul de calitate include tehnicile, procesele și acțiunile sistematice privind fabricarea, controlul calității și asigurarea calității. ▼M5	categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, personalul cu funcții superioare de conducere din cadrul organizației producătorului: 84.1. se asigură că există suficiente resurse (personal, infrastructură, echipamente) disponibile pentru crearea și punerea în aplicare a sistemului de calitate; 84.2. desemnează un membru al conducerii organizației care răspunde de: 84.2.1. asigurarea faptului că sunt instituite, aprobate, implementate și menținute procese de management al calității; 84.2.2. raportarea către conducerea superioară a producătorului privind performanța managementului calității și eventuala necesitate de îmbunătățire a acesteia; 84.2.3. asigurarea acțiunilor de promovare a conștientizării nevoilor clienților și a cerințelor legale în cadrul organizației producătorului, precum și de sensibilizare a personalului cu privire la relevanța și importanța cerințelor privind managementul calității pentru a îndeplini cerințele legale prevăzute de prezentul regulament; 84.2.4. asigurarea faptului că fiecare persoană ale cărei atribuții afectează calitatea produsului dispune de un nivel suficient de formare și instruire; și 84.2.5. asigurarea clasificării documentelor de management al calității menționate la pct.89.; 84.3. efectuează un audit intern în fiecare an sau mai devreme decât era programat, dacă acest lucru este necesar din cauza oricărei schimbări semnificative care ar putea afecta calitatea produsului fertilizant UE; și 84.4. se asigură că sunt stabilite proceduri de comunicare adecvate, în interiorul și în exteriorul organizației, și că există comunicare în ceea ce privește eficacitatea sistemului de management al calității.		
--	--	--	--

5.1.2.1. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, sistemul de calitate asigură conformitatea cu cerințele specificate în anexa respectivă. ▼B 5.1.3. Sistemul de calitate include examinările și testele care urmează să fie efectuate înaintea, în timpul fabricației și după aceasta, cu o frecvență determinată. ▼M5 5.1.3.1. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, examinările și testele cuprind următoarele elemente: ▼B (a) Se înregistrează următoarele informații pentru fiecare lot de materii prime: (i) data livrării; (ii) cantitatea în greutate (sau o estimare bazată pe volum și densitate); (iii) identitatea furnizorilor de materii prime; (iv) tipul de materie primă; (v) identificarea fiecărui lot și locul de livrare la unitatea de producție. Un cod unic de identificare este atribuit pe parcursul întregului proces de producție pentru scopuri de management al calității; și (vi) în caz de refuz, motivele respingerii lotului și unde a fost trimis lotul. ▼M5 (b) Personalul calificat efectuează o inspecție vizuală a fiecărui transport de materii prime și verifică compatibilitatea cu specificațiile privind materiile prime prevăzute la CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15 din anexa II [SAU: astfel cum sunt definite în anexa II]. (c) Producătorul refuză orice transport de orice materie primă dacă, în urma inspecției vizuale, există suspiciuni cu privire la oricare dintre următoarele situații:	85. Sistemul de calitate include tehnicile, procesele și acțiunile sistematice privind fabricarea, controlul calității și asigurarea calității. 86. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, sistemul de calitate asigură conformitatea cu cerințele specificate în anexa respectivă. 87. Sistemul de calitate include examinările și testele care urmează să fie efectuate înaintea, în timpul fabricației și după aceasta, cu o frecvență determinată. 88. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, examinările și testele cuprind următoarele elemente: 88.1. Se înregistrează următoarele informații pentru fiecare lot de materii prime: 88.1.1. data livrării; 88.1.2. cantitatea în greutate (sau o estimare bazată pe volum și densitate); 88.1.3. identitatea furnizorilor de materii prime; 88.1.4. tipul de materie primă; 88.1.5. identificarea fiecărui lot și locul de livrare la unitatea de producție. Un cod unic de identificare este atribuit pe parcursul întregului proces de producție pentru scopuri de management al calității; și 88.1.6. în caz de refuz, motivele respingerii lotului și unde a fost trimis lotul. 88.2. Personalul calificat efectuează o inspecție vizuală a fiecărui transport de materii prime și verifică compatibilitatea cu specificațiile privind materiile prime prevăzute la CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15. 88.3. Producătorul refuză orice transport de orice materie primă dacă, în urma inspecției vizuale, există suspiciuni cu privire la oricare dintre următoarele situații: 88.3.1. prezența unor substanțe nocive sau periculoase pentru procesul sau pentru calitatea produsului fertilizant UE final;		
---	---	--	--

— prezența unor substanțe nocive sau periculoase pentru procesul sau pentru calitatea produsului fertilizant UE final;
 — incompatibilitatea cu specificațiile prevăzute la CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15 din anexa II [SAU: astfel cum sunt definite în anexa II], în special prin prezența unor materiale plastice care duc la depășirea valorii-limită pentru impuritățile macroscopice.

▼B

(d) Personalul este instruit cu privire la:

— potențialele proprietăți periculoase care pot fi asociate cu materiile prime; și
 — caracteristicile care permit recunoașterea proprietăților periculoase și a prezenței materialelor plastice.

▼M5

(e) Se prelevă eșantioane din materiile rezultate, pentru a se verifica dacă acestea respectă specificațiile prevăzute în CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, și dacă proprietățile materiilor rezultate nu pun în pericol produsul fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante din anexa I.

(f)

▼M2

În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3 și 5, eșantioanele de materii rezultate sunt prelevate în mod regulat, cel puțin la următoarele intervale:

Intrări anuale (în tone)	Eșantioane/an
≤ 3 000	1
3 001 – 10 000	2
10 001 – 20 000	3
20 001 – 40 000	4
40 001 – 60 000	5
60 001 – 80 000	6
80 001 – 100 000	7

88.3.2. incompatibilitatea cu specificațiile prevăzute la CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, în special prin prezența unor materiale plastice care duc la depășirea valorii-limită pentru impuritățile macroscopice.

88.4. Personalul este instruit cu privire la:

88.4.1. potențialele proprietăți periculoase care pot fi asociate cu materiile prime; și

88.4.2. caracteristicile care permit recunoașterea proprietăților periculoase și a prezenței materialelor plastice.

88.5. Se prelevă eșantioane din materiile rezultate, pentru a se verifica dacă acestea respectă specificațiile prevăzute în CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, și dacă proprietățile materiilor rezultate nu pun în pericol produsul fertilizant UE din punctul de vedere al conformității cu cerințele relevante din anexa I.

88.6. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3 și 5, eșantioanele de materii rezultate sunt prelevate în mod regulat, cel puțin la următoarele intervale:

Tabelul nr.1. Frecvența prelevării eșantioanelor de materiile care fac parte din CMC 3 și 5

Intrări anuale (în tone)	Eșantioane/an
≤ 3 000	1
3 001 – 10 000	2
10 001 – 20 000	3
20 001 – 40 000	4
40 001 – 60 000	5
60 001 – 80 000	6

100 001 – 120 000	8
120 001 – 140 000	9
140 001 – 160 000	10
160 001 – 180 000	11
>180 000	12

(fa)

▼M5

Pentru materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, eșantioanele de materii rezultate se prelevă cel puțin cu următoarea frecvență implicită sau mai devreme decât au fost programate dacă are loc vreo modificare semnificativă care ar putea afecta calitatea produsului fertilizant UE:

Producția anuală (în tone)	Eșantioane/an
≤ 3 000	4
3 001 -10 000	8
10 001 -20 000	12
20 001 -40 000	16
40 001 -60 000	20
60 001 -80 000	24
80 001 -100 000	28
100 001 -120 000	32
120 001 -140 000	36
140 001 -160 000	40
160 001 -180 000	44
> 180 000	48

Producătorii pot reduce frecvența implicită a testării contaminanților, astfel cum se indică mai sus, luând în considerare distribuția eșantioanelor istorice. După o perioadă minimă de monitorizare de un an și un număr minim de 10 eșantioane care demonstrează conformitatea cu cerințele din anexele I și II,

80 001 – 100 000	7
100 001 – 120 000	8
120 001 – 140 000	9
140 001 – 160 000	10
160 001 – 180 000	11
>180 000	12

88.6.1. Pentru materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, eșantioanele de materii rezultate se prelevă cel puțin cu următoarea frecvență implicită sau mai devreme decât au fost programate dacă are loc vreo modificare semnificativă care ar putea afecta calitatea produsului fertilizant UE:

Tabelul nr.2. Frecvența testării contaminanților

Producția anuală (în tone)	Eșantioane/an
≤ 3 000	4
3 001 -10 000	8
10 001 -20 000	12
20 001 -40 000	16
40 001 -60 000	20
60 001 -80 000	24
80 001 -100 000	28

producătorul poate reduce frecvența implicită de eșantionare pentru parametrul respectiv cu un factor 2 în cazul în care cel mai mare nivel de contaminant înregistrat din cadrul ultimelor 10 eșantioane este mai mic decât jumătate din valoarea-limită pentru parametrul respectiv prevăzută în anexele I și II.

▼M5

(fb) În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, fiecărui lot sau fiecărei porțiuni de producție i se atribuie un cod unic în scopul gestionării calității. Cel puțin un eșantion la 3 000 de tone din aceste materii sau un eșantion la două luni, oricare dintre acestea survine mai devreme, se depozitează în stare bună timp de cel puțin doi ani.

▼B

(g) În cazul în care oricare dintre eșantioanele din materiile care rezultă din procesul de producție nu respectă una sau mai multe dintre limitele aplicabile specificate în secțiunile relevante din anexele I și II, persoana responsabilă de managementul calității menționată la punctul 5.1.1.1 litera (b):

(i) identifică în mod clar materiile neconforme care rezultă din procesul de producție și locul de depozitare a acestora;

(ii) analizează motivele neconformității și ia toate măsurile necesare pentru a evita repetarea acesteia;

(iii) consemnează în dosarele de calitate prevăzute la punctul 5.1.4 dacă are loc o reperlucrare sau dacă materia care rezultă din procesul de producție este eliminată ►M2_ ; ◄

▼M5

(iv) în ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, se măsoară eșantioanele de referință menționate la litera (fb) și se iau măsurile corective necesare pentru a se evita ca aceste materii să fie transportate și utilizate ulterior.

▼B

5.1.4. Sistemul de calitate include dosarele de calitate ale producătorului precum rapoartele de inspecție și datele testelor, datele de etalonare, rapoartele privind calificarea personalului în cauză etc.

100 001 120 000	-	32
120 001 140 000	-	36
140 001 160 000	-	40
160 001 180 000	-	44
> 180 000		48

Producătorii pot reduce frecvența implicită a testării contaminanților, astfel cum este indicat în tabelul nr.2., luând în considerare distribuția eșantioanelor istorice. După o perioadă minimă de monitorizare de un an și un număr minim de 10 eșantioane care demonstrează conformitatea cu cerințele din Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, producătorul poate reduce frecvența implicită de eșantionare pentru parametrul respectiv cu un factor 2 în cazul în care cel mai mare nivel de contaminant înregistrat din cadrul ultimelor 10 eșantioane este mai mic decât jumătate din valoarea-limită pentru parametrul respectiv prevăzută în Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor.

88.6.2. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, fiecărui lot sau fiecărei porțiuni de producție i se atribuie un cod unic în scopul gestionării calității. Cel puțin un eșantion la 3000 de tone din aceste materii sau un eșantion la două luni, oricare dintre acestea survine mai devreme, se depozitează în stare bună timp de cel puțin doi ani.

▼M5 5.1.4.1. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, dosarele referitoare la calitate demonstrează un control eficient al materiilor prime, al producției, al depozitării și conformității materiilor prime și a materiilor care rezultă din procesul de producție cu cerințele corespunzătoare ale prezentului regulament. Fiecare document este lizibil și disponibil la locul (locurile) de utilizare, iar orice versiune ieșită din uz este retrasă rapid de la toate locurile în care este utilizată sau, cel puțin, este identificată ca fiind ieșită din uz. Documentația privind managementul calității conține cel puțin următoarele informații: ▼B (a) un titlu; (b) un număr al versiunii; (c) data eliberării; (d) numele persoanei care a eliberat-o; (e) evidențe privind controlul efectiv al materiilor prime; (f) evidențe privind controlul efectiv al procesului de producție; (g) evidențe privind controlul efectiv al materiilor care rezultă din procesul de producție; (h) evidențe ale neconformităților; (i) rapoarte cu privire la toate accidentele și incidentele care au loc la fața locului, cauzele cunoscute sau suspectate ale acestora și măsurile luate; (j) evidența plângerilor formulate de părțile terțe și modul în care acestea au fost tratate; (k) un registru indicând data, tipul și tematica cursurilor de formare urmate de către persoanele responsabile pentru calitatea produsului; (l) rezultatele auditului intern și acțiunile întreprinse; și (m) rezultatele auditului extern și acțiunile întreprinse. 5.1.5 Sistemul de calitate include mijloacele de monitorizare a respectării nivelului corespunzător de calitate a produsului și a funcționării eficiente a sistemului de calitate.	88.7. În cazul în care oricare dintre eșantioanele din materiile care rezultă din procesul de producție nu respectă una sau mai multe dintre limitele aplicabile specificate în secțiunile relevante din Ordinul cu privire la aprobarea categoriilor funcționale de produse pentru produsele fertilizante UE și a categoriilor de materii componente pentru produsele fertilizante UE aprobat de către autoritatea competentă de elaborare a politicilor, persoana responsabilă de managementul calității menționată la subpct. 84.2.: 88.7.1. identifică în mod clar materiile neconforme care rezultă din procesul de producție și locul de depozitare a acestora; 88.7.2. analizează motivele neconformității și ia toate măsurile necesare pentru a evita repetarea acesteia; 88.7.3. consemnează în dosarele de calitate prevăzute la pct.89. dacă are loc o reperlucrare sau dacă materia care rezultă din procesul de producție este eliminată; 88.7.4. în ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 12, 13, 14 și 15, se măsoară eșantioanele de referință menționate la pct. 88.6.2. și se iau măsurile corective necesare pentru a se evita ca aceste materii să fie transportate și utilizate ulterior. 89. Sistemul de calitate include dosarele de calitate ale producătorului precum rapoartele de inspecție și datele testelor, datele de etalonare, rapoartele privind calificarea personalului în cauză etc. 90. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, dosarele referitoare la calitate demonstrează un control eficient al materiilor prime, al producției, al depozitării și conformității materiilor prime și a materiilor care rezultă din procesul de producție cu cerințele corespunzătoare ale prezentului regulament. Fiecare document este lizibil și disponibil la locul (locurile) de utilizare, iar orice versiune ieșită din uz este retrasă rapid de la toate locurile în care este utilizată sau, cel puțin, este identificată ca fiind ieșită din uz. Documentația privind managementul calității conține cel puțin următoarele informații: 90.1. un titlu; 90.2. un număr al versiunii;		
---	---	--	--

▼M5 5.1.5.1. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, producătorul întocmește un program anual de audit intern, în scopul de a verifica conformitatea cu sistemul de calitate, cu următoarele componente: ▼B (a) se stabilește și se documentează o procedură care definește responsabilitățile și cerințele privind planificarea și realizarea auditurilor interne, înființarea unor registre și raportarea rezultatelor. Se pregătește un raport care să se identifice neconformitățile față de sistemul de calitate și se raportează toate acțiunile corective. Evidențele auditului intern se anexează la documentația privind managementul calității; (b) se acordă prioritate neconformităților identificate de auditul extern; (c) niciun auditor nu poate să își auditeze propria muncă prestată; (d) conducerea responsabilă de domeniul auditat se asigură că măsurile corective necesare sunt luate în cel mai scurt timp; (e) auditul intern realizat în cadrul unui alt sistem de management al calității poate fi luat în considerare dacă este completat de un audit al cerințelor pentru sistemul de calitate în cauză. 5.1.6. Toate elementele, cerințele și dispozițiile adoptate de producător sunt documentate sistematic și ordonat, sub forma unor ansambluri de măsuri, proceduri și instrucțiuni scrise. Documentația privind sistemul de calitate permite o interpretare uniformă a programelor, a planurilor, a manualelor și a dosarelor de calitate. Documentația cuprinde, în special, o descriere adecvată a tuturor elementelor de management al calității menționate la punctele 5.1.1-5.1.5. 5.2. Producătorul prezintă organismului notificat ales de el o cerere de evaluare a sistemului său de calitate pentru produsele fertilizante UE în cauză. Cererea cuprinde:	90.3. data eliberării; 90.4. numele persoanei care a eliberat-o; 90.5. evidențe privind controlul efectiv al materiilor prime; 90.6. evidențe privind controlul efectiv al procesului de producție; 90.7. evidențe privind controlul efectiv al materiilor care rezultă din procesul de producție; 90.8. evidențe ale neconformităților; 90.9. rapoarte cu privire la toate accidentele și incidentele care au loc la fața locului, cauzele cunoscute sau suspectate ale acestora și măsurile luate; 90.10. evidența plângerilor formulate de părțile terțe și modul în care acestea au fost tratate; 90.11. un registru indicând data, tipul și tematica cursurilor de formare urmate de către persoanele responsabile pentru calitatea produsului; 90.12. rezultatele auditului intern și acțiunile întreprinse; și 90.13. rezultatele auditului extern și acțiunile întreprinse. 91. Sistemul de calitate include mijloacele de monitorizare a respectării nivelului corespunzător de calitate a produsului și a funcționării eficiente a sistemului de calitate. 92. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, producătorul întocmește un program anual de audit intern, în scopul de a verifica conformitatea cu sistemul de calitate, cu următoarele componente: 92.1. se stabilește și se documentează o procedură care definește responsabilitățile și cerințele privind planificarea și realizarea auditurilor interne, înființarea unor registre și raportarea rezultatelor. Se pregătește un raport care să se identifice neconformitățile față de sistemul de calitate și se raportează toate acțiunile corective. Evidențele auditului intern se anexează la documentația privind managementul calității; 92.2. se acordă prioritate neconformităților identificate de auditul extern;		
---	---	--	--

— denumirea și adresa producătorului și, în cazul în care cererea este depusă de către reprezentantul autorizat, se precizează, de asemenea, numele și adresa acestuia; — o declarație scrisă care arată că această cerere nu a mai fost înaintată către niciun alt organism notificat; — toate informațiile relevante pentru categoria de produse fertilizante UE în cauză; — documentația privind sistemul de calitate, care cuprinde toate elementele prevăzute la punctul 5.1; — documentația tehnică menționată la punctul 2. 5.3.1. Organismul notificat evaluează sistemul de calitate pentru a determina dacă acesta îndeplinește cerințele menționate la punctul 5.1. 5.3.2. Acesta prezumă conformitatea cu aceste cerințe în ceea ce privește elementele sistemului de calitate care respectă specificațiile corespunzătoare ale standardului armonizat relevant. 5.3.3. Pe lângă experiența în sisteme de management al calității, din echipa de audit face parte cel puțin un membru cu experiență de evaluare în domeniul produsului relevant și al tehnologiei produsului în cauză și cunoștințe privind cerințele aplicabile ale prezentului regulament. Auditul include o vizită de evaluare la sediul producătorului. Echipa de audit analizează documentația tehnică menționată la punctul 2, pentru a verifica capacitatea producătorului de a identifica cerințele relevante ale prezentului regulament și de a realiza examinările necesare cu scopul de a asigura conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele respective. 5.3.4. Decizia este notificată producătorului. Notificarea conține concluziile procesului de audit și decizia justificată a evaluării. 5.4. Producătorul se angajează să îndeplinească obligațiile care decurg din sistemul de calitate aprobat și să mențină sistemul adecvat și eficient. 5.5.1. Producătorul informează organismul notificat care a aprobat sistemul său de calitate cu privire la orice modificare preconizată a sistemului de calitate.	92.3. niciun auditor nu poate să își auditeze propria muncă prestată; 92.4. conducerea responsabilă de domeniul auditat se asigură că măsurile corective necesare sunt luate în cel mai scurt timp; 92.5. auditul intern realizat în cadrul unui alt sistem de management al calității poate fi luat în considerare dacă este completat de un audit al cerințelor pentru sistemul de calitate în cauză. 93. Toate elementele, cerințele și dispozițiile adoptate de producător sunt documentate sistematic și ordonat, sub forma unor ansambluri de măsuri, proceduri și instrucțiuni scrise. Documentația privind sistemul de calitate permite o interpretare uniformă a programelor, a planurilor, a manualelor și a dosarelor de calitate. Documentația cuprinde, în special, o descriere adecvată a tuturor elementelor de management al calității menționate la pct. 83. - 91. 94. Producătorul prezintă organismului notificat ales de el o cerere de evaluare a sistemului său de calitate pentru produsele fertilizante UE în cauză. Cererea cuprinde: 94.1. denumirea și adresa producătorului și, în cazul în care cererea este depusă de către reprezentantul autorizat, se precizează, de asemenea, numele și adresa acestuia; 94.2. o declarație scrisă care arată că această cerere nu a mai fost înaintată către niciun alt organism notificat; 94.3. toate informațiile relevante pentru categoria de produse fertilizante UE în cauză; 94.4. documentația privind sistemul de calitate, care cuprinde toate elementele prevăzute la pct.82. – 94.; 94.5. documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a. 95. Organismul notificat evaluează sistemul de calitate pentru a determina dacă acesta îndeplinește cerințele menționate la pct. 82. 96. Acesta prezumă conformitatea cu aceste cerințe în ceea ce privește elementele sistemului de calitate care respectă specificațiile corespunzătoare ale standardului armonizat relevant.		
---	--	--	--

5.5.2. Organismul notificat evaluează modificările propuse și decide dacă sistemul de calitate modificat va continua să satisfacă cerințele menționate la punctul 5.1 sau dacă este necesară o reevaluare. 5.5.3. Decizia acestuia se notifică producătorului. Notificarea conține concluziile controlului și decizia justificată a evaluării.	97. Pe lângă experiența în sisteme de management al calității, din echipa de audit face parte cel puțin un membru cu experiență de evaluare în domeniul produsului relevant și al tehnologiei produsului în cauză și cunoștințe privind cerințele aplicabile ale prezentului regulament. Auditul include o vizită de evaluare la sediul producătorului. Echipa de audit analizează documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a, pentru a verifica capacitatea producătorului de a identifica cerințele relevante ale prezentului regulament și de a realiza examinările necesare cu scopul de a asigura conformitatea produsului fertilizant UE cu cerințele respective. 98. Decizia este notificată producătorului. Notificarea conține concluziile procesului de audit și decizia justificată a evaluării. 99. Producătorul se angajează să îndeplinească obligațiile care decurg din sistemul de calitate aprobat și să mențină sistemul adecvat și eficient. 100. Producătorul informează organismul notificat care a aprobat sistemul său de calitate cu privire la orice modificare preconizată a sistemului de calitate. 101. Organismul notificat evaluează modificările propuse și decide dacă sistemul de calitate modificat va continua să satisfacă cerințele menționate la pct. 82 sau dacă este necesară o reevaluare. 102. Decizia acestuia se notifică producătorului. Notificarea conține concluziile controlului și decizia justificată a evaluării.		
6. Supravegherea sub responsabilitatea organismului notificat 6.1. Supravegherea are rolul de a asigura faptul că producătorul își îndeplinește întocmai obligațiile care rezultă din sistemul de calitate aprobat. 6.2. Producătorul autorizează accesul organismului notificat, în scopul evaluării, la spațiile de producție, de inspecție, de testare și de depozitare și îi furnizează orice informație necesară, în special: — documentația aferentă sistemului de calitate;	Subsecțiunea a 6-a Supravegherea sub responsabilitatea organismului notificat 103. Supravegherea are rolul de a asigura faptul că producătorul își îndeplinește întocmai obligațiile care rezultă din sistemul de calitate aprobat. 104. Producătorul autorizează accesul organismului notificat, în scopul evaluării, la spațiile de producție, de inspecție, de testare și de depozitare și îi furnizează orice informație necesară, în special:	Compatibil	***

— documentația tehnică menționată la punctul 2; — dosarele de calitate, cum ar fi rapoartele de inspecție și datele de test, datele privind etalonarea, rapoartele privind calificarea referitoare la personalul implicat. 6.3.1. Organismul notificat efectuează misiuni de audit periodice pentru a se asigura că producătorul menține și aplică sistemul de calitate și furnizează producătorului un raport de audit. ▼M5 6.3.2. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, astfel cum sunt definite în anexa II, organismul notificat prelevă și analizează eșantioane din materiile care rezultă din procesul de producție în cursul fiecărui audit, iar auditurile respective se efectuează cu următoarea frecvență: ▼M2 (a) în cursul primului an în care organismul notificat supraveghează instalația în cauză: aceeași frecvență ca frecvența de eșantionare indicată în tabelele incluse la punctul 5.1.3.1 litera (f) și, respectiv, la punctul 5.1.3.1 litera (fa); precum și (b) în cursul următorilor ani de supraveghere: jumătate din frecvența de eșantionare indicată în tabelele incluse la punctul 5.1.3.1 litera (f) și, respectiv, la punctul 5.1.3.1 litera (fa). ▼B 6.4 De asemenea, organismul notificat poate efectua vizite inopinate la producător. Cu ocazia unor asemenea vizite, organismul notificat poate, dacă este necesar, să efectueze sau să dispună efectuarea unor teste asupra produselor, destinate verificării bunei funcționări a sistemului de calitate. Organismul notificat furnizează producătorului un raport privind vizita și, în cazul efectuării unor teste, un raport de testare.	104.1. documentația aferentă sistemului de calitate; 104.2. documentația tehnică menționată la subsecțiunea a 2-a; 104.3. dosarele de calitate, cum ar fi rapoartele de inspecție și datele de test, datele privind etalonarea, rapoartele privind calificarea referitoare la personalul implicat. 105. Organismul notificat efectuează misiuni de audit periodice pentru a se asigura că producătorul menține și aplică sistemul de calitate și furnizează producătorului un raport de audit. 106. În ceea ce privește materiile care fac parte din CMC 3, 5, 12, 13, 14 și 15, organismul notificat prelevă și analizează eșantioane din materiile care rezultă din procesul de producție în cursul fiecărui audit, iar auditurile respective se efectuează cu următoarea frecvență: 106.1. în cursul primului an în care organismul notificat supraveghează instalația în cauză: aceeași frecvență ca frecvența de eșantionare indicată în tabelele incluse la subpct. 88.6. și, respectiv, la subpct. 88.6.1.; precum și 106.2. în cursul următorilor ani de supraveghere: jumătate din frecvența de eșantionare indicată în tabelele incluse la subpct. 88.6. și, respectiv, la subpct. 88.6.1. 107. De asemenea, organismul notificat poate efectua vizite inopinate la producător. Cu ocazia unor asemenea vizite, organismul notificat poate, dacă este necesar, să efectueze sau să dispună efectuarea unor teste asupra produselor, destinate verificării bunei funcționări a sistemului de calitate. Organismul notificat furnizează producătorului un raport privind vizita și, în cazul efectuării unor teste, un raport de testare.		
7. Marcajul CE și declarația de conformitate UE 7.1. Producătorul aplică marcajul CE și, sub răspunderea organismului notificat menționat la punctul 5.2, numărul de identificare al acestuia din urmă, în mod individual, pe fiecare	Subsecțiunea a 7-a Marcajul CE și declarația de conformitate UE 108. Producătorul aplică marcajul CE și, sub răspunderea organismului notificat menționat la pct. 94., numărul de identificare al	Compatibil	***

ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 7.2. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un produs fertilizant UE sau un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorităților naționale pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică produsul fertilizant UE sau tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 7.3. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorităților relevante, la cerere.	acestuia din urmă, în mod individual, pe fiecare ambalaj al produsului fertilizant UE care respectă cerințele aplicabile din prezentul regulament sau, atunci când produsul este livrat fără ambalaj, pe un document de însoțire a produsului fertilizant UE. 109. Producătorul întocmește o declarație de conformitate UE scrisă pentru un produs fertilizant UE sau un tip de produs fertilizant UE și o păstrează, împreună cu documentația tehnică, la dispoziția autorității de supravegherea pieței pe o perioadă de cinci ani după introducerea pe piață a produsului fertilizant UE. Declarația de conformitate UE identifică produsul fertilizant UE sau tipul de produs fertilizant UE pentru care a fost întocmită. 110. O copie a declarației de conformitate UE este pusă la dispoziția autorității de supravegherea pieței, la cerere.		
8. Disponibilitatea documentației privind sistemul de calitate Timp de cinci ani de la introducerea pe piață a produsului fertilizant UE, producătorul menține la dispoziția autorităților naționale: — documentația menționată la punctul 5.1.6; — informațiile referitoare la modificările menționate la punctele 5.5.1 și 5.5.2, în forma în care au fost aprobate; — deciziile și rapoartele organismului notificat prevăzute la punctele 5.5.3, punctul 6.3.1 și 6.4.	Subsecțiunea a 8-a Disponibilitatea documentației privind sistemul de calitate 111. Timp de cinci ani de la introducerea pe piață a produsului fertilizant UE, producătorul menține la dispoziția autorității de supravegherea pieței: 111.1. documentația menționată la pct. 93.; 111.2. informațiile referitoare la modificările menționate la pct. 100. și 101., în forma în care au fost aprobate; 111.3. deciziile și rapoartele organismului notificat prevăzute la pct. 102., pct. 105. și pct. 107.	Compatibil	***
9. Obligația de informare a organismelor notificate care organism notificat își informează autoritatea de notificare cu privire la aprobările sistemelor de calitate emise sau retrase și, periodic sau la cerere, pune la dispoziția autorității sale de notificare lista aprobărilor sistemului de calitate pe care le-a refuzat, suspendat sau restricționat în alt mod. care organism notificat informează celelalte organisme notificate în legătură cu aprobările sistemului de calitate pe care le-a refuzat,	Subsecțiunea a 9-a Obligația de informare a organismelor notificate 112. Fiecare organism notificat își informează autoritatea de notificare cu privire la aprobările sistemelor de calitate emise sau retrase și, periodic sau la cerere, pune la dispoziția autorității sale de notificare lista aprobărilor sistemului de calitate pe care le-a refuzat, suspendat sau restricționat în alt mod. 113. Fiecare organism notificat informează celelalte organisme notificate în legătură cu aprobările sistemului de calitate pe care le-a	Compatibil	***

retras, suspendat sau restricționat în alt mod și, la cerere, în legătură cu aprobările sistemului de calitate pe care le-a emis.	refuzat, retras, suspendat sau restricționat în alt mod și, la cerere, în legătură cu aprobările sistemului de calitate pe care le-a emis.		
10. Reprezentantul autorizat Obligațiile producătorului stabilite la punctele 3, 5.2, 5.5.1, 7 și 8 pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	Subsecțiunea a 10-a Reprezentantul autorizat 114. Obligațiile producătorului stabilite la subsecțiunea a 3-a, a 7-a, a 8-a, pct.94, și 100., pot fi îndeplinite de către reprezentantul său autorizat, în numele său și pe răspunderea sa, cu condiția ca acestea să fie menționate în mandat.	Compatibil	***
ANEXA V Declarație de conformitate UE		Norme UE netranspuse	Cu referință la principiile Legii 100/2017 privind actele normative, Legii nr. 235/2011 cu privire la principiile de bază de reglementare a activității de întreprinzător și prevederile a Legii nr. 420/2006 privind activitatea de reglementare tehnică aceste Norme urmează a fi transpuse pentru a asigura coerența dintre normele transpuse

			în cea mai actualiză formă. Totodată, Guvernul în termen de 12 luni de la data publicării prezentei legi în Monitorul Oficial al Republicii Moldova își va aduce actele sale normative în concordanță cu prezenta lege prin Proceduri de evaluare conformității ale produselor fertilizante și aprobarea de Categori funcționale de produse („CFP”) pentru produsele fertilizante UE, Categoriile de materii componente, precum și Cerințe de etichetare
--	--	--	--

			pentru produsele fertilizante.
	Articolul 7. Introducerea și radierea produselor fertilizante în/din lista de identificare (1) Procedura de introducere și de radiere a produselor fertilizante în/din lista de identificare se aprobă de către Guvern. (2) În cazul în care un produs fertilizant MD nu întrunește cel puțin una dintre cerințele stabilite în lista de identificare, operatorul economic prezintă autorității de autorizare o cerere de includere a produsului respectiv în lista de identificare, precum și documentele justificative privind conformitatea produsului în cauză cu cerințele prevăzute de prezentul alineat, care să demonstreze că produsul fertilizant: a) respectă cerințele generale de siguranță și de calitate ale CFP din care face parte produsul respectiv, astfel cum au fost aprobate de autoritatea competentă de elaborarea politicilor în cadrul procedurii; b) influențează pozitiv asupra nutriției plantelor, a indicatorilor fizici, chimici și biologici ai solului, în funcție de utilizarea preconizată, fapt confirmat de testele efectuate timp de cel puțin 3 ani consecutivi la unul dintre centrele de cercetare desemnate de către autoritatea de autorizare; c) nu prezintă riscuri pentru sănătatea și siguranța oamenilor, a animalelor, a plantelor, precum și pentru mediul înconjurător, fapt confirmat de testele efectuate timp de cel puțin 3 ani consecutivi la una dintre autoritățile desemnate de autoritatea de autorizare. (3) La cererea indicată la alin. (2) se anexează: a) fișa cu date de securitate întocmită în conformitate cu prevederile Legii nr. 277/2018 privind substanțele chimice; b) modelul etichetei. (4) Un produs fertilizant MD este radiat din lista de identificare în cazul în care se constată că tipul respectiv de produse fertilizante nu îndeplinește cel puțin una dintre cerințele indicate la alin. (2). (5) La recepționarea cererii unui operator economic de a introduce un produs fertilizant MD în lista de identificare și a documentelor care susțin conformitatea produsului fertilizant în cauză cu cerințele menționate la alin. (2), autoritatea de autorizare evaluează conformitatea produsului fertilizant cu cerințele menționate la alin. (2) și, în termen de 14 zile lucrătoare de la data recepționării cererii și a documentelor, prezintă autorității de supraveghere a pieței recomandarea de a introduce produsul fertilizant în lista de identificare, prin adăugarea unor cerințe		* Dispoziții Naționale

specifice de siguranță și de calitate pentru produsul fertilizant MD respectiv, specificate în documentele justificative sau în recomandarea de a nu introduce produsul fertilizant în lista de identificare.

(6) În cazul în care autoritatea de autorizare constată că un tip de produse fertilizante MD nu îndeplinește cel puțin una dintre cerințele indicate la alin. (2), aceasta prezintă autorității de supraveghere a pieței, în termen de 14 zile lucrătoare de la data constatării, recomandarea de radiere a produsului fertilizant MD din lista de identificare.

(7) La recomandarea autorității de autorizare, autoritatea de supraveghere a pieței, în termen de 5 zile lucrătoare de la prezentarea acesteia, ia decizia privind introducerea produsului fertilizant în lista de identificare, decizia de a nu introduce produsul respectiv în lista de identificare sau decizia privind radierea produsului fertilizant din lista de identificare. Operatorul economic este notificat cu privire la decizia luată, în formă scrisă sau prin poștă electronică, în termen de 3 zile lucrătoare de la data luării acesteia.

(8) Un produs fertilizant introdus în mod legal pe piața unui stat membru al Uniunii Europene sau al Spațiului Economic European este introdus în lista de identificare în mod gratuit, fără a fi aplicate cerințele menționate la alin. (2). Operatorul economic trebuie să prezinte autorității de autorizare cererea de introducere a produsului fertilizant în lista de identificare și documentul care să justifice introducerea legală pe piața unui stat membru al Uniunii Europene sau al Spațiului Economic European.

Capitolul VI

CONDIȚII DE TRANSPORTARE, DE DEPOZITARE ȘI DE UTILIZARE A PRODUSELOR FERTILIZANTE

Articolul 41. Transportarea și depozitarea produselor fertilizante

(1) Transportarea și depozitarea produselor fertilizante UE și a produselor fertilizante MD se efectuează în conformitate cu prevederile fișei cu date de securitate, reglementată de Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice, dacă acestea sunt supuse legii respective, sau în conformitate cu condițiile generale de transportare și de depozitare stabilite de autoritatea competentă de elaborarea politicilor, dacă produsul fertilizant nu este obiectul unei fișe cu date de securitate.

(2) Autoritatea de supraveghere a pieței înregistrează și ține evidența depozitelor specializate destinate produselor fertilizante, conform condițiilor stabilite de către Guvern.

	(3) Posesorii depozitelor specializate prezintă, la solicitarea autorității de supraveghere a pieței, informații relevante despre depozitele respective, dar nu mai des de o dată pe an. Articolul 42. Utilizarea produselor fertilizante și obligațiile utilizatorilor (1) Numai produsele fertilizante MD introduse în lista de identificare și produsele fertilizante UE sunt permise pentru utilizare. (2) Utilizatorii profesioniști de produse fertilizante MD introduse în lista de identificare și de produse fertilizante UE țin evidența produselor respective în registre de evidență, al căror model se aprobă de către autoritatea competentă de elaborarea politicilor. Registrele respective se înregistrează la subdiviziunea teritorială a autorității de supraveghere a pieței în raza de activitate a cărei se află utilizatorul, în baza notificării. Înscrierile în registru se efectuează și se semnează de către utilizatorul profesionist. Trasabilitatea produsului fertilizant este asigurată prin copii ale facturilor fiscale sau ale bonurilor de plată. (3) Utilizatorii de produse fertilizante UE și de produse fertilizante MD introduse în lista de identificare trebuie să transmită, la cerere, autorității de supraveghere a pieței copii sau informații din registrele menționate la alin. (2), dar nu mai vechi de 5 ani de la data solicitării. (4) Utilizatorul produselor fertilizante UE și al produselor fertilizante MD gestionează și returnează ambalajele și deșeurile de ambalaje conform programului stabilit de distribuitor sau de importator la procurarea produselor respective. În cazul în care utilizatorul este importator, acesta gestionează ambalajele și deșeurile de ambalaje conform prevederilor stabilite de către Guvern. (5) Autoritatea competentă de elaborarea politicilor, după caz, aprobă condițiile de utilizare a produselor fertilizante. (6) Autoritatea de supraveghere a pieței este responsabilă de monitorizarea utilizării produselor fertilizante. (7) Prin derogare de la prevederile alin. (2), utilizatorii produselor fertilizante sunt scutiți de obligația de a ține și de a prezenta informații din registre de evidență dacă aceștia au introdus datele privind utilizarea produselor fertilizante în registrul electronic/sistemul informațional elaborat în acest sens de către autoritatea de supraveghere a pieței. (8) Utilizatorii respectă limita maximă stabilită de azot și codul de bune practici agricole care vizează reducerea poluării cu nitrați, aprobat de către Guvern, în zonele vulnerabile identificate prin regulamentul		
--	---	--	--

	combaterii poluării apelor cu nitrați proveniți din agricultură, aprobat de către Guvern. (9) Guvernul poate stabili condiții specifice care să permită aplicarea unor limite maxime mai înalte de azot din efluenți, ce pot fi aplicate anual de utilizatori, în anumite zone vulnerabile și în anumite condiții prevăzute de regulamentul combaterii poluării apelor cu nitrați proveniți din agricultură, aprobat de către Guvern. Articolul 43. Răspunderea pentru încălcarea legislației privind produsele fertilizante Încălcarea prevederilor legislației privind punerea la dispoziție, transportarea, depozitarea, comercializarea și utilizarea produselor fertilizante atrage răspunderea contravențională, în conformitate cu cadrul normativ.		
--	---	--	--



MD-2004, Chisinau, 162 Stefan cel Mare si Sfânt Blvd
Tel. +373 22 204 512; cancelaria@maia.gov.md, <https://maia.gov.md/>

25.09.2025 Nr. 09-05/122/2688

Cancelaria de Stat

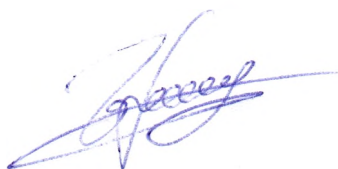
Prin prezenta, în conformitate cu prevederile pct. 197 din Regulamentul Guvernului, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 610/2018, se transmite

CERERE
privind înregistrarea de către Cancelaria de Stat
a proiectelor de acte ale Guvernului

Nr. crt.	Criterii de înregistrare	Nota autorului
1.	Categoria și denumirea proiectului	Proiectul de hotărâre de Guvern pentru aprobarea Regulamentului privind procedurile de evaluare a conformității ale produselor fertilizante.
2.	Autoritatea care a elaborat proiectul	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare
3.	Justificarea depunerii cererii	Proiectul este elaborat în scopul implementării prevederilor art. 5, alin. (10) din Legea nr. 21/2025 privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2025, nr. 154-156 art. 155).
4.	Referința la documentul de planificare care prevede elaborarea proiectului (<i>PNA, PND, PNR, alte documente de planificare sectoriale</i>)	Proiectul este elaborat ca urmare a angajamentelor asumate de Republica Moldova în baza Acordului de Asociere între Republica Moldova, pe de o parte, și Uniunea Europeană și Comunitatea Europeană a Energiei Atomice și statele membre ale acestora, pe de altă parte, ratificat prin Legea nr. 112/2014 și vine întru executarea acțiunilor care rezultă din prevederile nr. d/o 24, capitolul 1 „Libera circulație a bunurilor” din Programul Național de Aderare a

		Republicii Moldova la Uniunea Europeană 2025-2029, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 306/2025.
5.	Lista autorităților și instituțiilor a căror avizare este necesară	1. Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării (Instituția Publică Institutul de Standardizare din Moldova); 2. Ministerul Sănătății (Agenția Națională pentru Sănătate Publică); 3. Ministerul Mediului; 4. Ministerul Muncii și Protecției Sociale; 5. Ministerul Afacerilor Externe; 6. Ministerul Afacerilor Interne; 7. Ministerul Finațelor; 8. Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor (Instituția Publică Centru Național Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor); 9. Centrul Național de Acreditare „MOLDAC”; 10. Cancelaria de Stat (Centrul de armonizare a legislației).
6.	Termenul-limită pentru depunerea avizelor/expertizelor	10 zile
7.	Persoana responsabilă de promovarea proiectului	Ceban Corina, consultant principal, Direcția protecția și sănătatea plantelor, e-mail: corina.ceban@maia.gov.md , tel. 022-204-545
8.	Anexe	- Proiectul hotărârii Guvernului (33 file); - Nota de fundamentare (13 file); - Tabel de concordanță (195 file).
9.	Data și ora depunerii cererii	
10.	Semnătura	

Secretar de Stat:



Vasile ȘARBAN

Ex. Corina CEBAN,
Tel.: 022-204-545