



Republica Moldova

GUVERNUL

HOTĂRÂRE Nr. HG268/2012
din 26.04.2012

cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale

Publicat : 11.05.2012 în MONITORUL OFICIAL Nr. 88-91 art. 309 Data intrării în vigoare

MODIFICAT

[HG513 din 02.07.14, MO174-177/04.07.14 art.541](#)

În conformitate cu art. 7 al Legii nr.119-XV din 22 aprilie 2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2004, nr.100-103, art.510), cu modificările și completările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Reglementarea tehnică „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale” (se anexează).
2. Prezenta Hotărîre intră în vigoare după 12 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

Prim-ministru Vladimir FILAT

Contrasemnează:

Ministrul agriculturii

și industriei alimentare Vasile Bumacov

Nr. 268. Chișinău, 26 aprilie 2012.

Aprobată

prin Hotărîrea Guvernului nr.268

din 26 aprilie 2012

REGLEMENTAREA TEHNICĂ

„FERTILIZANȚI MINERALI. CERINȚE ESENȚIALE”

Reglementarea tehnică „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale” transpune Regulamentul (CE)

nr. 2003/2003 al Parlamentului European și al Consiliului din 13 octombrie 2003 privind îngrășămintele (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L 304 din 21 noiembrie 2003) astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (CE) nr. 885/2004 al Consiliului din 26 aprilie 2004 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L168 din 1 mai 2004), Regulamentul (CE) nr. 2076/2004 al Comisiei din 3 decembrie 2004, (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L359 din 4 decembrie 2004), Regulamentul (CE) nr. 1791/2006 al Consiliului din 20 noiembrie 2006 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L363 din 20 decembrie 2006), Regulamentul (CE) nr. 162/2007 al Comisiei din 19 februarie 2007 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L51 din 20 februarie 2007), Regulamentul (CE) nr. 1107/2008 al Comisiei din 7 noiembrie 2008 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L299 din 8 noiembrie 2008), Regulamentul (CE) nr. 219/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 martie 2009 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L87 din 3 martie 2009), Regulamentul (CE) nr. 1020/2009 al Comisiei din 28 octombrie 2009 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L282 din 29 octombrie 2009) și Regulamentul (UE) nr. 137/2011 al Comisiei din 16 februarie 2011 (publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L43 din 17 februarie 2011).

Titlul I. DISPOZIȚII GENERALE

Capitolul I. Domeniul de aplicare

1. Reglementarea tehnică „Fertilizanți minerali. Cerințe esențiale” (în continuare – Reglementare tehnică) se aplică produselor plasate pe piață solidă, lichidă sau sub formă de aerosol, indiferent de țara de origine. Tipurile de fertilizanți și cerințele privind calitatea acestora, precum și fertilizanții compuși, care conțin mai multe elemente necesare nutriției plantelor, sînt prevăzuți în anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică.

2. Prezenta Reglementare tehnică stabilește cerințele obligatorii de calitate, marcare, etichetare, ambalare, evaluare a conformității fertilizanților (tehnici de prelevare a probelor, metode de analiză), în scopul supravegherii obiective a pieței, prevenirii inducerii în eroare a consumatorilor privind compoziția, destinația, originea, calitatea și inofensivitatea acestora în vederea evitării accidentelor de muncă, ocrotirii sănătății oamenilor, animalelor și protecției mediului.

3. Prevederile prezentei Reglementări tehnice nu se aplică fertilizanților de origine animală sau vegetală, fertilizanților minerali de tranzit sau care sînt depozitați temporar, ca bunuri ce tranzitează teritoriul țării, dacă nu prezintă pericol pentru om și mediu.

Capitolul II. Noțiuni principale

4. În sensul prezentei Reglementări tehnice, termenii și definițiile utilizate semnifică următoarele:

1) ambalaj – recipient care poate fi sigilat, utilizat pentru conservarea, protejarea, manipularea și distribuirea fertilizanților, cu o capacitate maximă de 1000 kg;

2) comerciant – persoană fizică sau juridică, înregistrată în calitate de întreprindere, care deține licență pentru importarea și comercializarea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților;

3) conținut declarat – conținutul menționat pentru unu sau mai multe elemente sau, pentru oxizii acestora, pe eticheta unui fertilizant și/sau pe documentul de însoțire;

4) declarație – menționarea cantității de nutrienți, inclusiv a formei și a solubilității lor, garantate cu toleranțele prevăzute;

5) fertilizant (îngrășămînt) - produs al cărei funcție principală este aportul de substanțe nutritive plantelor;

6) fertilizant anorganic - fertilizant al cărui nutrienți declarați se găsesc sub formă de minerale obținute prin extracție sau prin procedee industriale fizice și/sau chimice. Cianamida de calciu, ureea și produsele sale de condensare sau de asociere, precum și fertilizanții ce conțin microelemente, chelate și/sau complexate, pot fi clasate prin convenție în categoria fertilizanților anorganici;

7) fertilizant simplu - fertilizant azotat, fosfat sau potasic care conține, într-o proporție ce trebuie declarată, doar unul dintre nutrienții principali;

8) fertilizant compus - fertilizant care conține, într-o proporție ce trebuie declarată, cel puțin doi nutrienți principali și care a fost obținut printr-o reacție chimică sau prin amestec sau combinația acestora;

9) fertilizant complex - fertilizant compus, obținut printr-o reacție chimică, prin soluție sau, în stare solidă, prin granulare, care conține, într-o proporție ce trebuie declarată, cel puțin doi nutrienți principali. În stare solidă, fiecare granulă conține toți nutrienții în compoziția declarată;

10) fertilizant de amestec - fertilizant obținut prin amestecarea uscată a diferitor fertilizanți, fără nici o reacție chimică;

11) fertilizant foliar - fertilizant destinat aplicării pe frunzișul plantelor în vederea absorbției foliare a nutrienților;

12) fertilizant lichid - fertilizant în formă de suspensie sau soluție;

13) fertilizant în soluție - fertilizant lichid care nu conține particule solide;

14) fertilizant în suspensie - fertilizant bifazic în care particulele solide sînt menținute în suspensie în faza lichidă;

15) fertilizant în vrac - fertilizant care nu este ambalat conform prevederilor prezentei Reglementări tehnice;

16) nutrient principal - exclusiv azotul, fosforul și potasiul;

17) nutrient secundar - calciul, magneziul, sodiul și sulful;

18) microelemente (oligoelemente) - borul, cobaltul, cuprul, fierul, manganul, molibdenul și zincul, elemente esențiale pentru creșterea plantelor, însă, în cantități reduse față de cantitățile de nutrienți principali și secundari;

19) microelement chelat - microelement care este legat de una dintre moleculele organice enumerate la secțiunea E.3.1 din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică;

20) microelement complexat - microelement (oligoelement) care este legat de una dintre moleculele organice enumerate la secțiunea E.3.2 din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică;

21) producător - societate sau organizație autorizată, din sectorul public sau privat, a cărei activitate constă în fabricarea de substanțe active sub formă de produse utilizabile, în ambalarea sau reambalarea lor spre a fi prezentate și comercializate pentru aplicare în agricultură și silvicultură;

22) tip de fertilizant – fertilizanți care au o denumire de tip comună, prevăzută în anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică;

23) toleranță – abaterea autorizată a valorii măsurate, față de valoarea declarată a conținutului de nutrienți.

Capitolul III. Condiții de plasare pe piață

5. Se plasează pe piață fertilizanții:

1) care aparțin unuia din tipurile de fertilizanți menționați în anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică, nu se atribuie la grupele I și II de pericol și îndeplinesc condițiile tehnice specificate în prezenta Reglementare tehnică;

2) sînt înscrși în Registrul de stat al produselor de uz fitosanitar și al fertilizanților, permisi pentru utilizare în Republica Moldova și dacă aceștia nu sînt excluși din circulație sau dacă circulația lor nu este limitată;

3) conformitatea cărora corespunde cerințelor prezentei Reglementări tehnice.

6. Caracteristicile fertilizantului plasat pe piață trebuie să fie identice cu cele ale fertilizantului testat și omologat.

7. Producătorul și comerciantul este responsabil de conformitatea fertilizantului cu dispozițiile prezentei Reglementări tehnice.

8. Pentru fertilizanții a căror calitate nu corespunde cerințelor prezentei Reglementări tehnice se aplică prevederile art.16 din Legea nr. 119-XV din 22 aprilie 2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți.

Capitolul IV. Declarații obligatorii

9. Pentru toate tipurile de fertilizanți plasați pe piață declararea conținutului în elemente fertilizante este obligatorie și se efectuează în conformitate cu prezenta Reglementare tehnică.

Indicarea conținutului de azot, fosfor și potasiu al fertilizanților se admite a fi făcută, după cum urmează:

a) pentru azot exclusiv sub forma elementară (N);

b) pentru fosfor și potasiu, fie sub forma elementară (P, K), fie sub formă de oxizi (P_2O_5 , K_2O), fie în ambele forme.

10. Conținutul de calciu, magneziu, sodiu și sulf în fertilizanții cu nutrienți secundari și, în cazul în care sînt îndeplinite condițiile prevăzute în secțiunile 2 și 3 capitolul XI, se admite a fi indicat fie sub formă de oxid (CaO , MgO , Na_2O , SO_3), fie sub formă elementară (Ca, Mg, Na, S), fie în ambele forme.

1) Conținutul microelementelor: bor, cobalt, cupru, fier, mangan, molibden sau zinc în fertilizanții prevăzuți în secțiunile A,B, C, și D din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică se declară în cazul în care sînt îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

a) microelementele se adaugă și se prezintă în cantități cel puțin egale cu cele specificate în secțiunile E 2.2 și E 2.3 din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică;

b) fertilizantul îndeplinește cerințele specificate în secțiunile A,B, C, și D din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică.

2) În cazul în care microelementele reprezintă componente obișnuite ale materiilor prime utilizate pentru aportul de nutrienți principali (N, P, K) și secundari (Ca, Mg, Na, S), ele pot fi declarate cu condiția să fie prezente în cantități cel puțin egale cu cele specificate în secțiunile E.2.2 și E. 2.3 din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică.

11. Conținutul de microelemente se declară după cum urmează:

1) pentru fertilizanții din tipurile de fertilizanți enumerați în secțiunea E.1 din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică, declararea conținutului de microelemente trebuie făcută conform cerințelor prevăzute în coloanele 4 și 6 ale acestei secțiuni;

2) pentru îngrășămintele de amestec menționate la subpunctul 1) care conțin cel puțin două microelemente diferite și corespund cerințelor din secțiunea E.2.1. din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică, se indică:

a) conținutul total din fiecare microelement exprimat procentual din masa fertilizantului;

b) conținutul solubil în apă, exprimat procentual din masa fertilizantului, în cazul în care conținutul solubil este cel puțin egal cu jumătate din conținutul total.

3) În cazul în care un microelement este integral solubil în apă se declară exclusiv conținutul solubil în apă.

4) În cazul în care un microelement este legat chimic de o moleculă organică, conținutul de acest microelement al fertilizantului se declară imediat după conținutul solubil în apă, procentual din masa fertilizantului, urmat de cuvintele „chelată cu” sau „complexată cu”.

Capitolul V. Cerințe de siguranță

12. Persoana responsabilă de plasarea pe piață va furniza, pentru fiecare tip de fertilizant în parte, informații tehnice complete. Aceste informații vor permite utilizatorului să determine, în special, dozele și perioadele de aplicare, în funcție de culturile pentru care fertilizantul este utilizat.

13. Cerințe de siguranță toxicologică:

masa impurităților elementelor toxice nu va depăși mg/kg fertilizant:

Pentru fertilizanții cu azot conținutul maxim de biuret se asigură de producător, pentru fiecare fertilizant în parte, conform cerințelor din anexa 1 la prezenta Reglementare tehnică.

14. Cerințe de siguranță radiologică:

activitatea specifică efectivă a radionuclizilor naturali pentru fertilizanții cu fosfor nu va depăși
- $A_u + 1,5 A_{Th} < 2,8 \text{ kBq/kg}$.

15. Conținutul de cadmiu, plumb, mercur, arsenic și indicii radiologici se determină în procesul de evaluare a conformității produsului.

Capitolul VI. Ambalaj

16. Fertilizanții se furnizează în ambalaj sau în vrac.

17. Ambalajul utilizat pentru ambalarea fertilizanților trebuie închis astfel încât, la deschiderea ambalajului, dispozitivul de închidere, sigiliul sau ambalajul însuși să fie deteriorat iremediabil.

18. Este permisă utilizarea sacilor cu valvă.

Capitolul VII. Mențiuni

19. Producătorul, comerciantul furnizează fertilizanții însoțiți de mențiunile specificate la punctele 20 și 21 ale prezentei Reglementări tehnice:

1) pentru fertilizanții ambalați, mențiunile în cauză apar pe ambalaje sau pe etichetele lipite pe ambalaje;

2) pentru fertilizanții în vrac, mențiunile în cauză apar pe documentele de însoțire.

20. Mențiuni de identificare obligatorii:

1) denumirea tipului de fertilizant, în conformitate cu anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică, denumirea comercială a produsului;

2) pentru fertilizanții proveniți din amestec, mențiunea „de amestec” după denumirea tipului de fertilizant;

3) mențiunile suplimentare prevăzute la secțiunea 4 capitolul XI, secțiunea 2 capitolul XII și secțiunea 2 capitolul XIII din prezenta Reglementare tehnică;

4) denumirea nutrienților se vor indica atât prin litere, cât și prin simbolul lor chimic: azot (N), fosfor (P), anhidridă fosforică (P_2O_5), potasiu (K), oxid de potasiu (K_2O), calciu (Ca), oxid de calciu (CaO), magneziu (Mg), oxid de magneziu (MgO), sodiu (Na), oxid de sodiu (Na_2O), sulf (S), anhidridă sulfurică (SO_3), bor (B), cupru (Cu), cobalt (Co), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo), zinc (Z);

5) în cazul în care fertilizantul conține microelemente care sînt, integral sau parțial, legate chimic de o moleculă organică, denumirea microelementului este urmată de următoarele calificative:

a) „chelat cu...” (denumirea sau abrevierea agentului de „chelare”, conform secțiunii E.3.1., din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică);

b) „complexat cu ...” (denumirea sau abrevierea agentului de complexare conform secțiunii E.3.2. din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică);

6) microelementele prezente în fertilizant se vor enumera în ordinea alfabetică a simbolurilor lor chimice: B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn;

7) instrucțiuni specifice de utilizare pentru fertilizanții enumerați în secțiunile E.1. și E.2. din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică;

8) cantitățile de fertilizant lichid, exprimate în masă.

Indicarea cantităților de fertilizant lichid, în volum sau în masă pe volum (kilograme pe hectolitru sau grame pe litru) este facultativă;

9) masa netă sau brută și, facultativ, volumul pentru fertilizanții în stare lichidă. În cazul în care se indică masa brută se va menționa și tara, în masă;

10) numărul lotului, data fabricării, durata de depozitare și/sau termenul de valabilitate;

11) țara, denumirea și adresa juridică a producătorului;

21. Mențiuni de identificare facultative:

1) mențiunile enumerate în anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică;

2) instrucțiunile de depozitare și manipulare și, pentru fertilizantii care nu sînt enumerați în secțiunile E.1. și E.2. din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică, instrucțiuni specifice de utilizare a fertilizantului;

3) indicații privind dozele și condițiile de utilizare adecvate pentru condițiile de sol și de cultură în care se utilizează fertilizantul;

4) marca producătorului.

22. Mențiunile prevăzute la pct. 21 al prezentei Reglementări tehnice nu vor contravine celor prevăzute la pct. 20 al prezentei Reglementări tehnice și vor fi clar separate de cele din urmă.

23. Mențiunile prevăzute la pct. 20 și 21 ale prezentei Reglementări tehnice vor fi clar separate de alte informații care apar pe ambalaje, etichete și documentele de însoțire.

24. Fertilizantii în stare lichidă nu pot fi plasați pe piață decît dacă producătorul oferă instrucțiuni suplimentare corespunzătoare, în special cu privire la temperatura de depozitare și prevenire a accidentelor în cursul depozitării.

Capitolul VIII. Etichetare

25. Etichetele sau indicațiile imprimare pe ambalaj care conțin mențiunile prevăzute la capitolul VII se plasează într-un loc ușor vizibil. Etichetele se fixează pe ambalaj sau pe sistemul său de închidere. În cazul în care sistemul de închidere constă dintr-un sigiliu, acesta trebuie marcat cu denumirea sau marca ambalatorului.

26. Mențiunile prevăzute la pct. 20 și 21 ale prezentei Reglementări tehnice trebuie să fie și să rămîină indelebile și ușor lizibile.

27. În cazul fertilizanților în vrac menționați la subpunctul 2) punctul 19 capitolul VII din prezenta Reglementare tehnică, un exemplar al documentelor de însoțire care conțin mențiunile de identificare trebuie să însoțească marfa și să fie disponibile organismelor de control.

28. Fiecare ambalaj este etichetat în limba de stat sau în limba de stat și în limba rusă.

Capitolul IX. Trasabilitate

29. În vederea asigurării trasabilității fertilizanților, producătorul/comer-ciantul păstrează dosarele (documentele de însoțire a mărfii) privind originea acestora.

30. Pentru asigurarea trasabilității fertilizanților pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot (ce conțin peste 28% din greutate azot provenit din azotat de amoniu), plasați pe piață, producătorul, comerciantul păstrează dosarele privind denumirea și adresa locațiilor în care a fost produs fertilizantul în cauză și principalele sale componente, denumirea și adresa juridică a utilizatorului, precum și adresa locațiilor de depozitare.

31. Dosarele în cauză se pun la dispoziția organismelor de control în vederea inspectării, pe întreaga durată de plasare pe piață a fertilizantului și pentru o perioadă suplimentară de doi ani de la data încheierii perioadei de furnizare.

Capitolul X. Toleranțe

32. Conținutul de nutrienți al fertilizanților trebuie să se încadreze în toleranțele specificate în anexa nr. 2 la prezenta Reglementare tehnică. Toleranțele în cauză sînt prevăzute pentru a ține seama de variațiile de fabricație, la prelevarea probelor și analize.

33. Producătorul nu va profita permanent de toleranțele definite în anexa nr. 2 la prezenta Reglementare tehnică.

34. Nu se admite nici o toleranță față de conținuturile minime și maxime de nutrienți menționate în anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică.

Titlul II. DISPOZIȚII APLICABILE ANUMITOR

TIPURI DE FERTILIZANȚI

Capitolul XI. Fertilizanți anorganici cu nutrienți principali

Secțiunea 1. Domeniu de aplicare

35. Prezentul capitol se aplică pentru fertilizanții anorganici în stare solidă sau lichidă, simpli sau compuși, cu nutrienți principali, inclusiv pentru cei ce conțin nutrienți secundari și/sau microelemente, cu un conținut minim de nutrienți stabilit de secțiunile A, B, C, E.2.2 sau E.2.3 din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică.

Secțiunea 2. Declararea nutrienților secundari

în fertilizanții ce conțin nutrienți principali

36. Se poate declara conținutul de calciu, magneziu, sodiu și sulf drept nutrienți secundari în fertilizanții ce aparțin tipurilor de fertilizanți enumerați în secțiunile A, B și C din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică, cu condiția ca elementele în cauză să fie prezente cel puțin în cantitățile minime, indicate în continuare:

- 1) 2 % oxid de calciu (CaO), adică 1,4 % Ca;
- 2) 2 % oxid de magneziu (MgO), adică 1,2 % Mg;
- 3) 3 % oxid de sodiu (Na_2O), adică 2,2 % Na;
- 4) 5 % anhidridă sulfurică (SO_3), adică 2 % S.

37. În acest caz denumirea tipului de fertilizant se completează cu cifre ce indică conținutul de nutrienți principali. Conținutul de nutrienți secundari declarați se menționează între paranteze, după conținutul de nutrienți principali.

Secțiunea 3. Calciu, magneziu, sodiu și sulf

38. Conținutul de magneziu, sodiu și sulf al fertilizanților enumerați la secțiunile A, B și C din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică se declară în una din următoarele modalități:

1) conținutul total exprimat în procente din masa fertilizantului;

2) conținutul total și conținutul solubil în apă, exprimate în procente din masa fertilizantului, în cazul în care conținutul solubil în apă este cel puțin egal cu un sfert din conținutul total;

3) în cazul în care un element este complet solubil în apă, se declară exclusiv conținutul solubil în apă, în procente de masă.

39. Cu excepția cazurilor pentru care anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică conține dispoziții contrare, conținutul de calciu se declară exclusiv în cazul în care este solubil în apă (se exprimă în procente din masa fertilizantului).

Secțiunea 4. Mențiuni

40. Suplimentar la mențiunile de identificare obligatorie prevăzute la punctul 20 capitolul VII se indică și mențiunile specificate la punctele 41, 42, 43, 44 și 45 ale prezentei Reglementări tehnice.

41. Pentru fertilizanții compuși, după denumirea tipului de fertilizant se completează cu următoarele mențiuni:

1) simbolurile chimice ale nutrienților secundari declarați, între paranteze, după simbolurile nutrienților principali;

2) cifrele ce indică conținutul de nutrienți principali. Conținutul de nutrienți secundari declarați se menționează, între paranteze, după conținutul de nutrienți principali.

42. Denumirea tipului de fertilizant este urmată doar de cifrele ce indică conținutul de nutrienți principali și secundari.

43. În cazul în care se declară microelemente, se include mențiunea „conține microelemente”, sau mențiunea „conține”, urmată de denumirea sau denumirile microelementelor prezente și de simbolurile lor chimice.

44. Conținutul declarat de nutrienți principali și secundari se menționează, în procente de masă, ca număr întreg sau, dacă este cazul, atunci când există o metodă adecvată de analiză, cu o zecimală.

1) Pentru fertilizanții care conțin mai mulți nutrienți declarați, nutrienții principali se menționează în următoarea ordine: N, P_2O_5 și/sau P, K_2O și/sau K, iar nutrienții secundari în următoarea ordine: CaO și/sau Ca, MgO și/sau Mg, Na_2O și/sau Na, SO_3 și/sau S.

2) Pentru conținutul declarat de microelemente se specifică denumirea și simbolul chimic al fiecărui microelement, cu precizarea procentului de masă, conform secțiunilor E.2.2 și E.2.3 din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică, precum și solubilitatea lor.

45. Formele și solubilitățile nutrienților se exprimă, de asemenea, în procente din masa fertilizantului, cu excepția cazului în care anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică specifică explicit o altă modalitate de menționare.

Numerele se dau cu o zecimală, cu excepția cazului microelementelor, pentru care numărul de zecimale este prevăzut în secțiunile E.2.2. și E.2.3. din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică.

Capitolul XII. Fertilizanți anorganici cu nutrienți secundari

Secțiunea 1. Domeniu de aplicare

46. Prezentul capitol se aplică pentru fertilizanții anorganici în stare solidă sau lichidă cu nutrienți secundari, inclusiv celor care conțin microelemente, cu un conținut minim de nutrienți secundari corespunzător valorilor prevăzute la secțiunile D, E.2.2 și E.2.3 din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică.

Secțiunea 2. Mențiuni

47. Suplimentar la mențiunile obligatorii prevăzute la punctul 20 capitolul VII, se indică și mențiunile specificate la punctele 48, 49, 50 și 51 din prezenta Reglementare tehnică.

48. În cazul în care se declară microelemente, se include mențiunea „conține microelemente” sau mențiunea „conține” urmată de denumirea sau denumirile microelementelor prezente și de simbolurile lor chimice.

49. Conținutul declarat de nutrienți secundari se indică, în procente de masă, ca număr întreg sau, dacă este cazul, atunci când există o metodă adecvată de analiză, cu o zecimală.

1) În cazul în care există mai mulți nutrienți secundari, aceștia se indică în următoarea ordine: CaO și/sau Ca, MgO și/sau Mg, Na₂O și/sau Na, SO₃ și/sau S.

2) Pentru conținutul declarat de microelemente, se specifică denumirea și simbolul chimic al fiecărui microelement, precizând procentul de masă, conform secțiunilor E.2.2. și E.2.3. din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică, precum și solubilitățile.

50. Formele și solubilitățile nutrienților se exprimă, de asemenea, în procent din masa fertilizantului, cu excepția cazului în care anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică specifică explicit o altă modalitate de indicare.

Numerele se dau cu o zecimală, cu excepția cazului microelementelor, pentru care numărul de zecimale este prevăzut la secțiunile E.2.2. E.2.3. din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică.

51. Cu excepția cazurilor pentru care anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică conține dispoziții contrare, conținutul de calciu se declară numai dacă este solubil în apă (se exprimă în procente din masa fertilizantului).

Capitolul XIII. Fertilizanți anorganici cu microelemente

Secțiunea 1. Domeniu de aplicare

52. Prezentul capitol se aplică fertilizanților anorganici în stare solidă sau lichidă cu microelemente, cu un conținut minim de nutrienți, corespunzător valorilor prevăzute la secțiunile E..1 și E.2.1. din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică.

Secțiunea 2. Mențiuni

53. Suplimentar la mențiunile obligatorii de marcare prevăzute în punctul 20 capitolul VII se indică și mențiunile specificate la punctele 54, 55, 56 și 57 din prezenta Reglementare tehnică.

54. În cazul în care fertilizantul conține mai multe microelemente, se indică denumirea „amestec de microelemente”, urmată de denumirea și simbolul chimic al microelementelor prezente.

55. Pentru fertilizanții care conțin un singur microelement (secțiunea E.1. din anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică), conținutul declarat de microelemente se indică, în procent de masă, ca un număr întreg sau, dacă este cazul, cu o zecimală.

56. Formele și solubilitățile microelementelor se exprimă ca procente din masa fertilizantului, cu excepția cazului în care anexa nr.1 la prezenta Reglementare tehnică specifică explicit o altă modalitate de indicare.

1) Pentru microelemente, numărul de zecimale este prevăzut la secțiunea E.2.1 din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică.

57. Pentru fertilizanții menționați la secțiunile E.1. și E.2.1. din anexa nr. 1 la prezenta Reglementare tehnică, pe etichetă și pe documentele de însoțire se indică următoarea mențiune, sub declarațiile obligatorii sau facultative:

„A se utiliza exclusiv în caz de necesitate recunoscută. A nu se depăși dozele recomandate.”

Secțiunea 3. Ambalaj

58. Fertilizanții care cad sub incidența prezentului capitol se pun la dispoziția utilizatorului final, numai ambalate.

Capitolul XIV. Fertilizanți pe bază de azotat de amoniu

cu un conținut ridicat de azot

Secțiunea 1. Domeniu de aplicare

59. Prezentul capitol se aplică fertilizanților pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot, simpli sau compuși, fabricați pentru a fi utilizați ca fertilizanți ce conțin azot peste 28 % din greutate.

1) Acest tip de fertilizanți poate conține substanțe anorganice sau inerte.

2) Substanțele care sînt utilizate la fabricarea acestui tip de fertilizant nu trebuie să îi amplifice sensibilitatea termică sau rezistența la detonare.

Secțiunea 2. Măsurile și controale privind siguranța

60. Producătorul se asigură că fertilizanții simpli pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot sînt conformi cu cerințele prevăzute la secțiunea 1 din anexa nr. 3 la prezenta Reglementare tehnică.

61. În cadrul evaluării conformității fertilizanților simpli pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot, prevăzuți în prezentul capitol, se aplică metodele de control, de analiză și de testare specificate în secțiunea 3, din anexa nr. 3 la prezenta Reglementare tehnică.

62. Cerințele privind asigurarea trasabilității fertilizanților pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot sînt prevăzute în punctele 30 și 31 capitolul IX din prezenta Reglementare tehnică.

Secțiunea 3. Test de rezistență la detonare

63. Fără a aduce atingere măsurilor prevăzute la secțiunea 2 capitolul XIV producătorul și/sau

comerciantul asigură că toate tipurile de fertilizanți pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot, plasate pe piață, au fost supuse cu succes testului de rezistență la detonare descris în secțiunile 2 și 3 (metoda 1, punctul 3) și secțiunea 4 din anexa nr. 3 la prezenta Reglementare tehnică.

64. Testul de rezistență la detonare se efectuează de unul din laboratoarele acreditate în domeniul reglementat.

65. Producătorul și/sau comerciantul pentru plasarea pe piață a fertilizantului prezintă organismului de certificare a conformității rezultatele testului de rezistență la detonare. Rezultatele testului trebuie să corespundă cerințelor normativ - tehnice ale produsului.

66. Producătorul și/sau comerciantul garantează documentar că fertilizanții pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot au trecut cu succes testul menționat.

Secțiunea 4. Ambalaj

67. Fertilizanți pe bază de azotat de amoniu cu un conținut ridicat de azot se pun la dispoziția utilizatorului final, numai ambalate.

Capitolul XV. EVALUAREA CONFORMITĂȚII FERTILIZANȚILOR

Secțiunea 1. Certificare

68. Fertilizanții se plasează pe piață doar dacă corespund cerințelor stabilite în prezenta Reglementare tehnică.

69. Conformitatea fertilizanților cu cerințele prescrise în prezenta Reglementare tehnică este asigurată de către producător sau comerciant și se atestă prin certificatul de conformitate sau prin declarația de conformitate emisă de producător.

70. Certificarea conformității fertilizanților se efectuează, conform regulilor generale de certificare a produselor, în cadrul Sistemului Național de Evaluare a Conformității de către organismul de certificare acreditat.

71. Organismul de certificare eliberează certificatul de conformitate pentru produse în baza documentelor depuse de solicitant:

1) cererii (original);

2) documentului permisiv pentru fabricație, în cazul importului - contractul de vânzare-cumpărare cu producătorul, distribuitorul autorizat (copie);

3) documentului emis de producător prin care confirmă autorizarea distribuitorului său oficial (copie);

4) certificatului de omologare al produsului, eliberat de Centrul de Stat pentru Atestarea și Omologarea Produselor de Uz Fitosanitar și a Fertilizanților (original și copie);

5) certificatului de origine al produsului (original și copie);

6) certificatului de calitate al produsului (original și copie);

7) actelor de import (factura de plată, declarația vamală etc.), (copie sau original);

8) copiei etichetei, întocmite conform cerințelor prezentei Reglementări tehnice și aprobate de Centrul de Stat pentru Atestarea și Omologarea Produselor de Uz Fitosanitar și a Fertilizanților;

9) documentului ce atestă rezultatele testului de rezistență la detonare, pentru fertilizanții pe bază de azotat de amoniu, cu un conținut ridicat de azot.

72. Verificarea indicilor de calitate, a formelor de prezentare, marcare și etichetare se stabilește pentru fiecare lot în parte.

73. Respectarea cerințelor din prezenta Reglementare tehnică în ceea ce privește conformitatea cu tipurile de îngrășămintă, precum și respectarea conținutului declarat de nutrienți se pot stabili numai prin utilizarea modalităților de prelevare a probelor descrise în titlul I anexa nr. 4, metodelor de analiză stabilite în titlul II anexele nr. 3 și nr. 4, precum și pe baza toleranțelor menționate în anexa nr. 2 la prezenta Reglementare tehnică.

74. Investigațiile de laborator privind verificarea conformității fertilizanților, cu prevederile prezentei Reglementări tehnice se efectuează de laboratoarele acreditate.

75. Mijloacele de măsurare, materialele de referință și metodele de analiză ale laboratoarelor de încercări trebuie să fie adecvate, legalizate, verificate metrologic în modul stabilit de Sistemul Național de Metrologie, potrivit cerințelor legislative și actelor normative în vigoare.

76. În cazul în care produsele nu sînt conforme cu cerințele prescrise, laboratorul de încercări acreditat, care a efectuat încercările, trebuie să informeze organismul de certificare.

77. Organismul de certificare acreditat, care a dispus efectuarea încercărilor respective, va informa în scris, în termen de 5 zile, producătorul și/sau importatorul și organul de control fitosanitar al Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor despre neconformitatea constatată.

[Pct.77 modificat prin HG513 din 02.07.14, MO174-177/04.07.14 art.541]

78. Producătorul emite, pe propria răspundere, în baza documentației tehnice, declarația de conformitate conform „Regulilor generale de declarare a conformității produselor de către producător în cadrul Sistemului Național de Evaluare a Conformității”, aprobate prin hotărîrea Serviciului Standardizare și Metrologie, nr. 2214-EC din 15 ianuarie 2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr.171-173, art.490).

79. Pentru emiterea declarației de conformitate, producătorul trebuie:

a) să dețină în cadrul întreprinderii un laborator de încercări competent sau un contract cu un laborator de încercări competent;

b) să dispună de un sistem de management al calității, certificat de organisme de certificare a sistemelor de management acreditate în Republica Moldova sau de organisme notificate Comisiei Europene, lista cărora este publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

80. Producătorul sau comerciantul fertilizantului va păstra timp de 2 ani un exemplar al certificatului de conformitate împreună cu documentația normativ-tehnică a produsului, și, la cererea organelor de control, va oferi dovezi documentare privind respectarea cerințelor de calitate prescrise în prezenta Reglementare tehnică.

81. Organismul de certificare păstrează în arhivă timp de cinci ani de la data emiterii certificatului de conformitate copia certificatului de conformitate, împreună cu toate documentele în baza cărora a fost emis certificatul.

Secțiunea 2. Recunoașterea certificatului de conformitate

82. Recunoașterea certificatelor de conformitate ale altor țări se efectuează în baza acordurilor bilaterale de recunoaștere reciprocă a rezultatelor certificării, semnate de către Republica Moldova.

83. În procesul de recunoaștere organismul de certificare poate stabili efectuarea unor încercări de control, în cazul în care indicii declarați sau prescriși nu corespund cerințelor stabilite în prezenta Reglementare tehnică.

84. Evaluarea periodică a produselor certificate se efectuează de către organismul de certificare acreditat în domeniu, pe perioada de valabilitate a certificatului de conformitate eliberat.

85. În funcție de condițiile de depozitare, în vederea menținerii validității certificatului de conformitate eliberat, organismul de certificare acreditat eșantionează probe de produs pentru încercări de laborator la locul de distribuție, depozit/magazin, conform titlului I anexa nr. 4 la prezenta Reglementare tehnică.

Capitolul XVI. Reguli de aplicare a mărcii

naționale de conformitate SM

86. Marca națională de conformitate SM se aplică fertilizantului după eliberarea documentului care atestă conformitatea acestuia cu prezenta Reglementare tehnică.

87. Producătorul, comerciantul sau reprezentantul său autorizat, persoane juridice cu sediul în Republica Moldova aplică marca națională de conformitate SM pe etichetă, ambalaj sau pe documentele de însoțire și/sau pe o placă de marcaj atașată produsului, astfel încât să nu poată fi detașată.

88. Marcarea produselor cu marca națională de conformitate SM poate fi efectuată prin aplicarea mărcii în procesul tehnologic de fabricație sau pe produsul fabricat.

89. Marca aplicată, prin diverse metode, va fi vizibilă, clară și bine definită.

90. Sub marca națională de conformitate SM se plasează numărul de identificare al organismului de certificare acreditat în domeniu, care a certificat conformitatea produsului.

91. Fertilizantii, conformitatea cărora cu cerințele prezentei reglementări tehnice nu este confirmată nu se marchează cu marca de conformitate SM și nu se admite plasarea lor pe piață.

Capitolul XVII. Supravegherea și controlul de stat

92. Supravegherea și controlul de stat privind respectarea prevederilor prezentei Reglementări tehnice sînt exercitate de Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor în conformitate cu prevederile Legii nr. 119-XV din 22 aprilie 2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2004, nr.100-103, art.510), cu modificările și completările ulterioare, Regulamentului cu privire la importul, stocarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr. 1045 din 5 octombrie 2005 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2005, nr.135-138, art.1128), cu

modificările și completările ulterioare, Regulamentului privind gestionarea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților în economia națională, aprobat prin ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 231 din 28 noiembrie 2003 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2004, nr.218-223, art.461).

[Pct.92 modificat prin HG513 din 02.07.14, MO174-177/04.07.14 art.541]

Capitolul XVIII. Răspunderea

93. Încălcarea dispozițiilor prezentei Reglementări tehnice atrage după sine răspundere administrativă, civilă sau penală, conform legislației în vigoare.

94. Responsabilitatea privind depozitarea corectă, executarea strictă a cerințelor tehnologice și a regulamentelor de aplicare ține de agenții economici importatori ai fertilizanților și producătorii agricoli, care utilizează fertilizanți, indiferent de forma juridică de organizare.

95. Utilizarea abuzivă sau incorectă a mărcii naționale de conformitate se sancționează conform legislației în vigoare.

[anexa nr.1](#)

[anexa nr.2](#)

[anexa nr.3](#)

[anexa nr.4](#)