



Republica Moldova

GUVERNUL

**HOTĂRÂRE** Nr. HG1191/2010  
din 23.12.2010

**cu privire la aprobarea Regulamentului sanitar privind limitele maxime admise de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar din sau de pe produse alimentare și hrană de origine vegetală și animală pentru animale**

Publicat : 14.01.2011 în MONITORUL OFICIAL Nr. 5-14 art. 03 Data intrării în vigoare

*MODIFICAT*

[\*HG1143 din 21.11.18, MO13-21/18.01.19 art. 7; în vigoare 18.01.19\*](#)

*NOTĂ:*

Pe tot parcursul textului hotărîrii, cuvintele „Ministerul Sănătății”, „Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare” și „Ministerul Economiei”, la orice formă gramaticală, se substituiecu cuvintele „Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale”, „Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor” și, respectiv, cu „Ministerul Economiei și Infrastructurii”, la forma gramaticală corespunzătoare prin [\*HG1143 din 21.11.18, MO13-21/18.01.19 art. 7; în vigoare 18.01.19\*](#)

În temeiul prevederilor art.6 și 72 din Legea nr.10-XVI din 3 februarie 2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr.67, art.183), Legii nr.221-XVI din 19 octombrie 2007 privind activitatea sanitar-veterinară (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr.51-54), art.6 din Legea nr. 105-XV din 13 martie 2003 privind protecția consumatorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2003, nr.126-131, art.507), cu modificările și completările ulterioare, precum și în scopul protecției sănătății populației, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Regulamentul sanitar privind limitele maxime admise de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar din sau de pe produse alimentare și hrană de origine vegetală și animală pentru animale (se anexează).
2. Regulamentul aprobat prin punctul 1 din prezenta hotărîre intră în vigoare la 3 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.
3. Controlul asupra executării prezentei hotărîri se pune în sarcina Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale și Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor.

**PRIM-MINISTRU Vladimir FILAT**

**Contrasemnează:**

**Viceprim-ministru,**

**ministrul economiei Valeriu Lazar**

**Ministrul sănătății Vladimir Hotineanu**

**Ministrul agriculturii**

**și industriei alimentare Valeriu Cosarciuc**

**Nr. 1191. Chișinău, 23 decembrie 2010.**

Aprobat

prin Hotărârea Guvernului nr. 1191

din 23 decembrie 2010

## **REGULAMENT SANITAR**

**privind limitele maxime admise de reziduuri ale produselor**

**de uz fitosanitar din sau de pe produse alimentare și hrană**

**de origine vegetală și animală pentru animale**

Prezentul Regulament sanitar privind limitele maxime admise de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar din sau de pe produse alimentare și hrană de origine vegetală și animală pentru animale (în continuare - Regulament) transpune parțial Regulamentul (CE) nr.396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 februarie 2005 privind conținuturile maxime aplicabile reziduurilor de pesticide din sau de pe produse alimentare și hrană de origine vegetală și animală pentru animale și de modificare a Directivei 91/414/CEE, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JO) nr.70, 16 martie 2005, pct.1, și creează cadrul normativ în domeniul menționat.

### **Capitolul I**

#### **Dispoziții generale**

1. Prezentul Regulament are ca obiect direct sănătatea publică și stabilește necesitatea asigurării unui nivel ridicat de protecție a consumatorilor, conținând dispoziții armonizate cu privire la limitele maxime admise (în continuare - LMA) de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar din sau de pe produsele alimentare și hrana de origine vegetală și animală pentru animale.
2. Prezentul Regulament se aplică produselor de origine vegetală și animală sau anumitor părți din produsele în cauză, enumerate în anexa nr.1 și destinate utilizării ca produse alimentare sau hrană pentru animale, și este obligatoriu pentru toți agenții economici.
3. Prezentul Regulament nu se aplică produselor enumerate în anexa nr.1 în cazul în care se demonstrează în mod corespunzător faptul că acestea sînt destinate:
  - a) fabricării altor produse decît a celor alimentare și hranei pentru animale;

b) semănării sau plantării;

c) unor activități autorizate prin lege pentru testări privind substanțele active.

4. Limitele maxime admise de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar stabilite în conformitate cu prezentul Regulament nu se aplică produselor enumerate în anexa nr.1 care sînt destinate exportului în țări terțe și sînt tratate înainte de export, în cazul în care se demonstrează în mod satisfăcător că țara de destinație pretinde sau acceptă tratamentul în cauză, pentru a preveni introducerea de organisme nocive pe teritoriul său.

5. În sensul prezentului Regulament, termenii utilizați se definesc după cum urmează:

*autoritate competentă* - organele centrale de specialitate stabilite prin lege (Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, Ministerul Economiei și Infrastructurii), care coordonează tehnic și metodologic activitatea de specialitate, organizează și exercită supravegherea și controlul asupra respectării legislației în domeniul utilizării preparatelor de uz fitosanitar;

*bune practici agricole (BPA)* - modalitățile de utilizare a produselor fitosanitare recomandate, autorizate sau considerate inofensive de legislația națională, în condiții reale, în toate stadiile de producție, depozitare, transport, distribuție și transformare a produselor alimentare și a hranei pentru animale; practicile în cauză presupun, de asemenea, principiile de control integrat al organismelor dăunătoare dintr-o anumită zonă climatică, precum și utilizarea cantității minime a produsului de uz fitosanitar și stabilirea și/sau LMA provizorii la cel mai scăzut nivel posibil care să permită obținerea efectului dorit;

*reziduuri de produse de uz fitosanitar* - reziduurile, inclusiv substanțele active, substanțele metabolice și/sau produsele obținute în urma degradării sau reacției substanțelor active utilizate în prezent sau trecut în produsele fitosanitare din sau de pe produsele enumerate în anexa nr.1 la prezentul Regulament, în special reziduurile a căror prezență poate fi cauzată de o utilizare a substanțelor active în scopuri fitosanitare, veterinare sau ca biocide;

*limite maxime admise (LMA)* - conținutul maxim de reziduuri ale produsului de uz fitosanitar autorizat din sau de pe produsele alimentare sau hrana pentru animale, stabilit în conformitate cu prezentul Regulament, pe baza BPA și a celui mai scăzut nivel de expunere care să permită protejarea tuturor consumatorilor;

*limita de determinare (LD)* - cel mai scăzut conținut de reziduuri validat care poate fi măsurat și înregistrat printr-o monitorizare de rutină cu ajutorul metodelor validate;

*test de competență* - un test comparativ, în cadrul căruia mai multe laboratoare efectuează analiza unor probe identice, ceea ce permite evaluarea calității analizelor efectuate de fiecare laborator în parte.

## **Capitolul II**

### **Grupele de produse cărora li se aplică LMA armonizate**

#### **și substanțele active care nu necesită LMA**

6. Produsele, grupele de produse și/sau părțile de produse menționate în punctul 2 din prezentul Regulament, cărora li se aplică LMA armonizate, sînt definite și reglementate prin anexa nr.1 la prezentul Regulament. Anexa nr.1 cuprinde toate produsele pentru care este oportun să se aplice

LMA armonizate, avînd în vedere, în special, locul pe care îl ocupă în regimul alimentar al consumatorilor sau în schimburile comerciale. Produsele sînt clasate pe grupe astfel încît LMA să poată fi stabilite, în măsura în care este posibil, pentru o grupă de produse similare sau înrudite.

7. Substanțele active din produsele fitosanitare pentru care nu se aplică LMA sînt definite și enumerate în anexa nr.4 la prezentul Regulament.

### **Capitolul III**

#### **LMA aplicabile produselor de origine vegetală și animală**

8. Din momentul introducerii pe piață ca produse alimentare sau hrană pentru animale, produsele incluse în anexa nr.1 nu pot conține reziduuri de pesticide care să depășească:

a) LMA stabilite pentru produsele în cauză în anexele nr.2 și 3;

b) 0,01 mg/kg, în ceea ce privește produsele pentru care nu s-a stabilit nici o LMA specifică în anexele nr.2 sau 3 ori pentru substanțe active care nu sînt incluse în anexa nr.4, cu excepția cazului în care s-au stabilit valori implicite diferite pentru o substanță activă, ținînd seama, în același timp, de metodele analitice de rutină disponibile.

9. Autoritățile naționale competente nu pot să interzică sau să împiedice ca produsele cuprinse în anexa nr.1 să fie introduse pe piață sau date ca hrană pentru animale pe motiv că acestea conțin reziduuri de preparate de uz fitosanitar, cu condiția ca:

a) produsele în cauză să respecte prevederile punctului 8 litera a) și ale punctului 12 din prezentul Regulament; sau

b) substanța activă să fie inclusă în anexa nr.4.

10. Responsabilitatea pentru îndeplinirea și respectarea LMA de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar în produsele alimentare de origine vegetală și animală, precum și în hrana pentru animale o poartă agenții economici care efectuează lucrări cu produsele de uz fitosanitar la toate etapele circuitului acestora (păstrare, transportare, comercializare, utilizare).

### **Capitolul IV**

#### **Produsele transformate și/sau compozite și LMA admise pentru produsele**

##### **transformate și/sau compozite**

11. Produsele incluse în anexa nr.1, care nu sînt în conformitate cu punctul 8 din prezentul Regulament, nu pot fi transformate și/sau amestecate cu alte produse asemănătoare sau nu, în vederea introducerii pe piață ca produse alimentare sau hrană pentru animale sau a utilizării ca hrană pentru animale.

12. În cazul în care LMA pentru produsele alimentare sau hrana pentru animale transformate și/sau compozite nu sînt stabilite în anexele nr.2 sau 3, LMA sînt cele prevăzute în punctul 8 din prezentul Regulament pentru produsul corespunzător inclus în anexa nr.1, avînd în vedere variațiile nivelului de reziduuri de produse de uz fitosanitar cauzate de procesul de transformare și/sau de amestecare.

### **Capitolul V**

#### **Controale oficiale, eșantionare și metode de analiză**

13. Pentru a asigura respectarea prezentului Regulament se efectuează controale oficiale privind reziduurile produselor de uz fitosanitar, în conformitate cu dispozițiile relevante din legislația națională privind controalele oficiale asupra produselor alimentare și hranei pentru animale.

14. Controalele efectuate asupra reziduurilor produselor de uz fitosanitar constau, în special, în prelevarea de probe, supunerea ulterioară a acestora la analize și identificarea pesticidelor existente în acestea, precum și a nivelurilor de reziduuri. Controalele se realizează conform legii, inclusiv în locurile în care produsele sînt distribuite consumatorului.

15. În procesul efectuării controalelor oficiale autoritatea competentă prelevează un anumit număr și o gamă suficientă de probe, astfel încît rezultatele studiului să fie reprezentative pentru piață. Prelevarea de probe se efectuează într-un loc cît mai apropiat de locul de furnizare, pentru a putea lua ulterior toate măsurile coercitive.

16. Metodele de analiză a reziduurilor produselor de uz fitosanitar trebuie să fie aprobate și standardizate, efective și validate.

17. Laboratoarele acreditate responsabile de analiza probelor pentru efectuarea de controale oficiale asupra reziduurilor produselor de uz fitosanitar participă la testările de competență aplicabile reziduurilor de produse de uz fitosanitar conform SM SR EN ISO/CEI 17025:2006 „Cerințele generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări”.

18. Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor stabilește, de comun acord cu Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, un program național de control al reziduurilor produselor de uz fitosanitar din sau de pe produsele alimentare, care se actualizează anual.

Programele în cauză se bazează pe evaluarea riscurilor și au ca scop, în special, evaluarea gradului de expunere a consumatorilor și respectarea legislației în vigoare.

Programul trebuie să conțină următoarea informație:

- a) produsele care trebuie supuse prelevării;
- b) numărul de probe care trebuie prelevate și analizele care trebuie efectuate;
- c) preparatele de uz fitosanitar (substanțe active) care trebuie analizate.

[anexa nr.1](#)

[anexa nr.2](#)

[anexa nr.3](#)

Anexa nr.4

la Regulamentul sanitar privind limitele maxime admise  
de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar din sau de pe  
produse alimentare și hrană de origine vegetală și  
animală pentru animale

## Lista

### **substanțelor active ale produselor de uz fitosanitar pentru care nu se cer Limitele maxime admise de reziduuri a produselor de uz fitosanitar Feromoni sexuali**

1. 9-hexadecenal + 11-hexadecenal
2. 11-hexadecenilacetat
3. 8-dodecenilacetat
4. 8-dodecenilacetat + dodecanol
5. 9-tetradecenilacetat + 11-tetradecenilacetat
6. 11-tetradecenilacetat
7. 11-tetradecenol + 11-tetradecenilacetat
8. 5-decenilacetat + 5-tetradecenilacetat + 7-dodecenilacetat + 9-tetradecenilacetat
9. 7,9 dodecadienilacetat
10. 8,10-dodecadienol
11. 4,7,10-tridecatrienilacetat
12. 3,7-demitil-2,7-octadienilporpionat

#### *Regulatori de creștere*

13. 1-metilciclopropen
14. Glicozizi steroici
15. Spirogira spp.
16. Sulfat de Fe, Co, Al, Mg, Mn, Ni, Ag

#### *Substanțe active superficiale*

17. Butadien copolimer
18. Di-l-p-mentenă
19. Heptametiltrisiloxan modificat cu polialchilenoxid
20. Heptametiltrisiloxan modificat cu polialchilenoxid  
+polietilen-polipropilen glicol
21. Polimer carboxilat al butadien stirenei+etoxialcool

22. Sare de 3,6-dioxaecosil sulfat de natriu+sare de 3,6-dioxaoctadecil sulfat de natriu

*Îngrășăminte microbiologice*

23. Extrasol

*Substanțe active ale produselor de uz fitosanitar permise pentru utilizare în producția agroalimentară ecologică, inclusiv în agricultura durabilă*

24. *Arthrobotrys oligospora*

25. Aversectin

26. *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki*

27. *Verticillium lecani*

28. Virusul granulozei

29. Virusul granulozei+virusul poliedrozei nucleare

30. Virusul poliedrozei nucleare

31. 5 sute de bacterii a *Pseudomonas syringae*

32. *Pseudomonas fluorescens* CR-330D

33. *Pseudomonas fluorescens*, tulpina AP-33(V-3481)

34. *Trichoderma harzianum*

35. *Trichoderma lignorum*

36. *Ampelomyces quisqualis*, tulpina AQ10

37. *Coniothyrium minitans*, tulpina CON/M/91-08 (DSM 9660)

38. *Gliocladium catenulatum*, tulpina J1446

39. *Pseudomonas chlororaphis*, tulpina MA342

40. *Paecilomyces fumosoroseus* apopka, tulpina 97"

41. 1,4-Diaminobutan (Putrescine)

42. 1-Decanol

43. Acid acetic

44. Silicat de aluminiu (Kaolină)

45. Acetat de amoniu

46. *Dacillus subtilis* QST 713

47. Carbonat de calciu
48. Dioxid de carbon
49. Etilenă
50. Extract din arbore de ceai
51. Acid gras / Acid lauric
52. Acizi grași C7 - C20
53. Acizi grași: ester metilic de acid gras
54. Acizi grași: Acid heptanoic
55. Acizi grași: Acid octanoic
56. Acizi grași: Acid decanoic
57. Acizi grași: Acid oleic inclusiv etiloleat
58. Acizi grași: Acid pelargonic
59. Alcoolii grași/ Alcoolii alifatici
60. Acid folic
61. Extract de usturoi
62. Gibberelină
63. Kieselgur (pământ diatomit)
64. Calcaros
65. Maltodextrină
66. Cetone de metil nonyl
67. Piper
68. Uleiuri de plante / Citronellol
69. Uleiuri de plante / Ulei de cuișoare Eugenol
70. Uleiuri de plante / ulei de rapiță
71. Uleiuri de plante / ulei de mentă
72. Hidrogen carbonat de potasiu
73. Iodură de potasiu
74. Tiocionat de potasiu



- 75. Quarts nisip
- 76. Repellent: Faina de sânge
- 77. Repellent: Ulei de pește
- 78. Repellent: Grăsime de oaie
- 79. Repellent: Uleiul de tal
- 80. Extracte de alge
- 81. Aluminiu silicat de sodiu
- 82. Trimetilamina clorhidrat

Anexa nr.5

la Regulamentul sanitar privind limitele maxime admise  
de reziduuri ale produselor de uz fitosanitar din sau de pe  
produse alimentare și hrană de origine vegetală și  
animală pentru animale

**Combinatii de produse/substanțe active, utilizate pentru  
tratarea depozitelor și produselor depozitate**

<b>Substanța activă</b>	<b>Produs din anexa I (număr de cod)</b>
Hidrogen fosforat	Fructe (0100000), legume (0200000), leguminoase uscate (0300000), semințe și fructe oleaginoase (0400000), cereale (0500000), ceai, cafea, infuzii de plante și cacao (0600000), mirodenii (0800000).
Aluminiu fosforat	Fructe (0100000), legume (0200000), leguminoase uscate (0300000), semințe și fructe oleaginoase (0400000), cereale (0500000), ceai, cafea, infuzii de plante și cacao (0600000), mirodenii (0800000).
Magneziu fosforat	Fructe (0100000), legume (0200000), leguminoase uscate (0300000), semințe și fructe oleaginoase (0400000), cereale (0500000), ceai, cafea, infuzii de plante și cacao (0600000), mirodenii (0800000).

Fluorură de sulfuril

Fructe (0100000), cereale  
(0500000)