

KOMISIJAS REGULA (EK) Nr. 856/2005

(2005. gada 6. jūnijs),

ar ko groza Regulu (EK) Nr. 466/2001 attiecībā uz *Fusarium* toksīniem

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOPIENU KOMISIJA,

(5) SCF uzskatīja, ka šobrīd pieejamie dati neapstiprina kopējās pieļaujamās dienas devas (PDD) noteikšanu apskatītajiem trihotecēniem, un

ņemot vērā Eiropas Kopienas dibināšanas līgumu,

— deoksinivalenolam (DON) noteica PDD 1 µg/kg no ķermeņa svara dienā,

ņemot vērā Padomes 1993. gada 8. februāra Regulu (EEK) Nr. 315/93, ar ko nosaka Kopienas procedūras attiecībā uz piesārņotājiem pārtikā ⁽¹⁾, jo īpaši tās 2. panta 3. punktu,

— nivalenolam noteica pagaidu PDD (p-PDD) 0,7 µg/kg no ķermeņa svara dienā,

tā kā:

— T-2 un HT-2 toksīniem – apvienotu pagaidu PDD 0,06 µg/kg no ķermeņa svara dienā.

(1) Komisijas Regula (EK) Nr. 466/2001 ⁽²⁾ nosaka atsevišķu piesārņotāju maksimālo līmeni pārtikas produktos.Citiem *Fusarium* toksīniem SCF noteica(2) Konkrētas dalībvalstis ir pieņēmušas vai ir paredzējušas noteikt *Fusarium* toksīnu, tādu kā deoksinivalenols (DON), zearalenons (ZEA) un fumonizīni, līmeni atsevišķos pārtikas produktos. Ievērojot atšķirības starp dalībvalstīs noteikto līmeni un no tā izrietošā konkurenci izkropļojoša apdraudējuma, nepieciešami visas Kopienas pasākumi, lai nodrošinātu tirgu vienotību, vienlaikus saglabājot proporcionalitātes principu.

— pagaidu PDD (p-PDD) 0,2 µg/kg no ķermeņa svara dienā zearalenonam,

— PDD 2 µg/kg no ķermeņa svara dienā B₁, B₂ un B₃ fumonizīniem katram atsevišķi vai kopumā.(3) *Fusarium* sēnīšu pasuga, kas ir parasta augsnes sēnīte, rada dažādus trihotecēnu klases mikotoksīnus, piemēram, deoksinivalenolu (DON), nivalenolu (NIV), T-2 toksīnu, HT-2 toksīnu, kā arī dažus citus toksīnus (zearalenonu un fumonizīnus). Parasti *Fusarium* sēnītes ir atrodamas uz Amerikas, Eiropas un Āzijas mērenā klimata reģionos audzētajiem graudaugiem. Atsevišķi toksīnus radoši *Fusarium* sēnīšu paveidi spēj dažādā apjomā veidot vienu vai vairākus no šiem toksīniem.(6) Saskaņā ar Padomes 1993. gada 25. februāra Direktīvu 93/5/EEK par atbalstu Komisijai un dalībvalstu sadarbību pārtikas jautājumu izpētē ⁽³⁾ tika veikts zinātniskās sadarbības (SCOOP) pētījums 3.2.10 "Datu vākšana par *Fusarium* toksīnu izplatību pārtikā un to uzņemšanas devas novērtējums ES dalībvalstu iedzīvotājiem" ⁽⁴⁾, kas tika pabeigts 2003. gada septembrī.(4) Pārtikas zinātniskā komiteja (SCF) savos atzinumos ir vērtējusi *Fusarium* toksīnus: deoksinivalenols (DON) tika vērtēts 1999. gada decembrī, zearalenons – 2000. gada jūnijā, fumonizīni – 2000. gada oktobrī un pārskatīti 2003. gada aprīlī, nivalenols – 2000. gada oktobrī, T-2 un HT-2 toksīni – 2001. gada maijā, bet 2002. gada februārī tika vērtēta trihotecēnu grupa.Pētījuma rezultāti liecina, ka pārtikas aprītē Kopienā *Fusarium* mikotoksīni ir plaši izplatīti. *Fusarium* toksīnu uzņemšanas galvenie avoti ir produkti, kas pagatavoti no labības, galvenokārt kviešiem un kukurūzas. Lai gan *Fusarium* toksīnu uzņemšanas deva visiem iedzīvotājiem un pieaugušajiem nereti ir zemāka par attiecīgā toksīna PDD, tādām riska grupām kā zīdaiņi un mazi bērni tā ir tuva, vai atsevišķos gadījumos pat pārsniedz PDD.⁽¹⁾ OV L 37, 13.2.1993., 1. lpp. Regula grozīta ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1882/2003 (OV L 284, 31.10.2003, 1. lpp.).⁽²⁾ OV L 77, 16.3.2001., 1. lpp. Regulā jaunākie grozījumi izdarīti ar Regulu (EK) Nr. 208/2005 (OV L 34, 8.2.2005., 3. lpp.).⁽³⁾ OV L 52, 4.3.1993., 18. lpp. Direktīvā grozījumi izdarīti ar Regulu (EK) Nr. 1882/2003.⁽⁴⁾ Ziņojums pieejams Eiropas Komisijas tīmekļa vietnē – Veselības un patērētāju aizsardzības ģenerāldirektorāts (<http://europa.eu.int/comm/food/fs/scoop/task3210.pdf>).

- (7) Jo īpaši deoksinivalenola gadījumā mazu bērnu un pusaudžu grupā uzņemšanas deva ir tuva PDD. T-2 un HT-2 toksīniem aprēķinātā uzņemšanas deva lielākajā daļā gadījumu pārsniedza p-PDD. Tomēr jāatzīmē, ka T-2 un HT-2 toksīniem to konstatēšanas dati lielākajā daļā gadījumu tika iegūti, izmantojot analīzes metodes ar augstu kvalitatīvās noteikšanas robežu un, tā kā paraugu daudzums virs kvalitatīvās noteikšanas robežas bija zemāks par 20 %, toksīnu uzņemšanas noteikšanu lielā mērā ietekmēja izmantoto analīzes metožu kvalitatīvās noteikšanas robežas. Nivalenolam visi rādījumi par uzņemto devu bija ievērojami zemāki par p-PDD. Saskaņā ar pieejamo informāciju citiem minētajā SCOOP pētījumā skatītajiem trihotecēniem, piemēram, 3-acetildeoksinivalenolam, 15-acetildeoksinivalenolam, X-fusarenolam, T2-triolam, diacetoksiskirpenolam, neosolanolam, monoacetoksiskirpenolam un verukolam uzņemšanas devas ir zemas.
- (8) Zearalenonam vidējā dienas uzņemšanas deva ir ievērojami zemāka nekā PDD, taču uzmanība jāpievērš gan tām iedzīvotāju grupām, kas pētījumā netika izdalītas atsevišķi un kuras uzturā varētu regulāri patērēt daudz produktu ar ievērojamu zearalenona piesārņojumu, gan arī pārtikai, kas paredzēta bērnu uzturam, jo dažādība mazu bērnu diētā ir ierobežota.
- (9) Fumonizīniem aprēķinātā uzņemšanas deva lielākajā daļā iedzīvotāju grupu ir daudz zemāka par PDD. Fumonizīnu uzņemšanas deva ievērojami pieaug, ja vērtēti tiek vienīgi patērētāji. Neraugoties uz to, arī šai patērētāju grupai uzņemšanas deva ir zemāka par PDD. Tomēr 2003. gada ražas apsekojuma kontroles rezultāti liecina, ka kukurūza un kukurūzas produkti var būt ar augstu fumonizīnu piesārņojuma līmeni. Tāpēc pamatoti ir pasākumi, lai novērstu kukurūzas un kukurūzas produktu ar nepieņemami augstu piesārņojuma līmeni nokļūšanu pārtikas aprītē.
- (10) *Fusarium* sugas sēnītes inficē labību pirms ražas novākšanas. Ir konstatēti vairāki riska faktori sakarā ar *Fusarium* infekciju un mikotoksīnu veidošanos. Mikotoksīnu saturu lielā mērā ietekmē klimata apstākļi augšanas un jo īpaši ziedēšanas laikā. Tomēr laba lauksaimniecības prakse, samazinot riska faktoru līdz minimumam, zināmā mērā var novērst inficēšanos ar *Fusarium* sēnītēm.
- (11) Sabiedrības veselības aizsardzībai ir svarīgi noteikt maksimāli pieļaujamus toksīnu līmeņus neapstrādātā labībā, lai novērstu ievērojami piesārņotu labības produktu nonākšanu pārtikas aprītē un lai veicinātu un nodrošinātu, ka tiek izmantoti visi pasākumi labības ražošanas cikla lauka, ražas novākšanas un glabāšanas periodā (pielietojot labu lauksaimniecības, ražas novākšanas un uzglabāšanas praksi). Ir pamatoti pielietot maksimāli pieļaujamā līmeņa prasības neapstrādātai labībai tiem graudaugu produktiem, kas tiek piedāvāti tirgū pirmās pakāpes apstrādei, ja šajā posmā ir zināma šo graudaugu produktu paredzētā izmantošana (pārtikai, lopbarībai vai rūpnieciskai izmantošanai). Tīrīšana, šķirošana un žāvēšana netiek uzskatīta par pirmās pakāpes apstrādi, jo grauda kodols netiek fiziski apstrādāts, turpretī labības attīrīšana tiek uzskatīta par pirmās pakāpes apstrādi.
- (12) Maksimāli pieļaujamo piesārņojuma līmeni nosaka, ņemot vērā esošo cilvēka pakļautību riskam attiecībā pret pieņemamo attiecīgā toksīna uzņemšanas devu, ko var sasniegt, ievērojot labas prakses prasības visos ražošanas un izplatīšanas posmos. Tāda pieeja nodrošina, ka pārtikas tirgus dalībnieki izmanto visus iespējamus pasākumus, lai pēc iespējas vairāk novērstu vai samazinātu piesārņojumu ar nolūku aizsargāt sabiedrības veselību.
- (13) Ne visi faktori, kas ir saistīti ar *Fusarium* toksīnu, jo īpaši zearalenona un B₁ un B₂ fumonizīnu veidošanos, ir precīzi noskaidroti kukurūzas gadījumā. Tāpēc tiek paredzēts zināms laika sprādis, lai dotu iespēju labības aprītē iesaistītajiem pārtikas tirgus dalībniekiem veikt pētījumus par šo mikotoksīnu veidošanās avotiem un par nepieciešamo pārvaldības pasākumu noteikšanu, lai pēc iespējas vairāk novērstu šo mikotoksīnu klātbūtni labībā. No 2007. gada 1. jūlija ir ierosināts pielietot toksīnu maksimālo līmeni, balstoties uz pašreiz pieejamajiem datiem par to izplatību, ja pirms šā laika netiks noteikti īpaši maksimālie līmeņi, kas balstītos uz jauniem datiem par to izplatību un veidošanos.
- (14) Attīrot un apstrādājot *Fusarium* toksīnu daudzumu neapstrādātā labībā var dažādā līmenī samazināt apstrādātos pārtikas produktos. Ņemot vērā dažādo samazinājuma līmeni, patēriņam paredzētajiem graudaugu galaproduktiem ir pamatoti noteikt maksimālo toksīnu līmeni, kas nepieciešams patērētāju aizsardzībai un izpildāmu tiesību aktu pieņemšanai. Nosakot maksimālos līmeņus patēriņam paredzētajiem graudaugu galaproduktiem, ir jāievēro pragmatiska pieeja. Turklāt pamatota ir maksimālo toksīnu līmeņu noteikšana galvenajām no labības iegūtajām pārtikas sastāvdaļām, lai nodrošinātu tās efektīvu piemērošanu sabiedrības veselības aizsardzības interesēs.
- (15) Ņemot vērā to, ka risos nav konstatēts augsts *Fusarium* toksīnu piesārņojuma līmenis, rīsiem vai rīsu produktiem netiek noteikti maksimāli pieļaujamie līmeņi.

- (16) Sakarā ar toksīnu kopīgu izplatību nav nepieciešams izskatīt īpašus pasākumus 3-acetildeoksinivalenola, 15-acetildeoksinivalenola un B₃ fumonizīna gadījumā, jo iespējamie pasākumi attiecībā uz deoksinivalenolu un B₁ + B₂ fumonizīniem arī pasargās cilvēkus no nepieņemama riska tikt pakļautiem 3-acetildeoksinivalenola, 15-acetildeoksinivalenola un B₃ fumonizīna iedarbībai. Minētais attiecas arī uz nivalenolu, kas bieži vien sastopams kopā ar deoksinivalenolu, un aprēķināts, ka cilvēka pakļaušana nivalenola iedarbībai ir ievērojami zemāka nekā p-PDD.
- (17) Dati par T-2 un HT-2 toksīnu klātbūtni ir ierobežoti. Steidzami nepieciešams izstrādāt un apstiprināt jutīgas analīzes metodes. Tomēr aprēķini par uzņemšanu skaidri norāda, ka T-2 un HT-2 toksīnu klātbūtne var radīt bažas par sabiedrības veselību. Tāpēc jutīgas metodes izstrāde, plašāka datu savākšana par toksīnu piesārņojuma gadījumiem un plašāki pētījumi par T-2 un HT-2 toksīnu klātbūtnes faktoriem graudos un graudaugu produktos, jo īpaši auzās un auzu produktos, ir nepieciešami un ar augstu prioritātes pakāpi.
- (18) Tādēļ attiecīgi jāgroza Regula (EK) Nr. 466/2001.
- (19) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Pārtikas aprites un dzīvnieku veselības pastāvīgās komitejas atzinumu,

- a) izmantot produktus, kas neatbilst I pielikumā noteiktiem maksimāli pieļaujamiem līmeņiem, par pārtikas sastāvdaļām saliktu vai citādu pārtikas produktu ražošanai;
- b) jaukt produktus, kas atbilst maksimālajiem pieļaujamiem līmeņiem, ar produktiem, kuros šie I pielikumā noteiktie līmeņi ir pārsniegti;
- c) apzināti ar ķīmisku apstrādi detoksicēt produktus I pielikuma 2. iedaļā ("Mikotoksīni") minēto piesārņotāju gadījumā."

2) Regulas 5. pantu papildina ar šādu 5. punktu:

"5. Komisija līdz 2008. gada 1. jūlijam pārskata I pielikuma 2. iedaļas 2.4., 2.5., 2.6. un 2.7. punktu attiecībā uz maksimāli pieļaujamiem deoksinivalenola, zearalenona un B₁+B₂ fumonizīnu līmeņiem, kā arī ar nolūku noteikt maksimāli pieļaujamo līmeni T-2 un HT-2 toksīniem labībā un graudaugu produktos.

Šim nolūkam dalībvalstis un ieinteresētās puses katru gadu ziņos Komisijai par veikto pētījumu rezultātiem, ieskaitot datus par to klātbūtni un sekmēm, kas gūtas preventīvo pasākumu piemērošanā, lai izvairītos no piesārņojuma ar deoksinivalenolu, zearalenonu, T-2 un HT-2 toksīniem un B₁+B₂ fumonizīniem."

3) Regulas I pielikumu groza saskaņā ar šās regulas pielikumu.

2. pants

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc publicēšanas Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī.

Šo regulu piemēro no 2006. gada 1. jūlija. To nepiemēro produktiem, kas ir laisti tirgū pirms 2006. gada 1. jūlija atbilstīgi piemērojamiem noteikumiem. Pienākumu pierādīt, kad produkti ir laisti tirgū, uzņemas pārtikas aprītē iesaistītais tirgus dalībnieks.

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Regulu (EK) Nr. 466/2001 groza šādi:

1) Regulas 2. panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

"3. Neskarot 3. panta 1. punktu un 4. panta 3. punktu, tiek aizliegts:

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2005. gada 6. jūnijā

Komisijas vārdā —
Komisijas loceklis
Markos KYPRIANOU

PIELIKUMS

Regulas I pielikuma 2. iedaļā ("Mikotoksīni") pievieno šādu 2.4., 2.5., 2.6. un 2.7. punktu:

"Produkts" ⁽¹⁾	Maksimālais pieļaujamais līmenis (µg/kg)	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes standartmetode
2.4. DEOKSINIVALENOLS (DON)			
2.4.1. Nepārstrādāta labība ⁽²⁾ , atskaitot cietos kviešus, auzas un kukurūzu	1 250	Direktīva 2005/38/EK ^(*)	Direktīva 2005/38/EK
2.4.2. Nepārstrādāti cietie kvieši un auzas	1 750	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.4.3. Nepārstrādāta kukurūza	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.4.4. Labības milti, ieskaitot kukurūzas miltus, kukurūzas putraimus un rupjos kukurūzas miltus ⁽⁴⁾	750	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.4.5. Maize, konditorejas izstrādājumi, cepumi, graudaugu uzkodas un sausās brokastis	500	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.4.6. Makaronu izstrādājumi (sausī)	750	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.4.7. Pārstrādāta graudu maisījumu pārtika zīdaiņiem un maziem bērniem ⁽⁵⁾	200	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK

⁽¹⁾ Vienīgi regulas 2.4., 2.5., 2.6. un 2.7. punktā noteikto maksimāli pieļaujamo deoksinivalenola, zearalenona, B1 un B2 fumonizīnu, T-2 un HT-2 toksīnu līmeņu pielietošanas nolūkā rīsi nav iekļauti terminā "labība" un rīsu produkti nav iekļauti terminā "graudaugu produkti".

⁽²⁾ "Nepārstrādātai labībai" noteiktie maksimāli pieļaujamie līmeņi attiecas uz labību, kas nonāk tirgū pirmās pakāpes apstrādei. Tomēr maksimāli pieļaujamie līmeņi ir piemērojami novāktai un pārņemtai labībai no 2005./2006. tirdzniecības gada saskaņā ar Komisijas 2000. gada 19. aprīļa Regulu (EK) Nr. 824/2000, kas nosaka kārtību, kādā intervences aģentūras pārņem labību un analīzes metodes labības kvalitātes noteikšanai (OV L 100, 20.3.2000., 31. lpp.), kurā jaunākie grozījumi ir izdarīti ar Regulu (EK) Nr. 777/2004 (OV L 123, 27.4.2004., 50. lpp.).

"Pirmās pakāpes apstrāde" nozīmē jebkādu graudu fizisku vai termisku apstrādi, kas atšķiras no žāvēšanas.

Tīrīšanas, šķirošanas un žāvēšanas procedūras netiek uzskatītas par "pirmās pakāpes apstrādi", ciktāl tajās netiek iekļauta paša grauda kodola fiziska apstrāde, un pēc tīrīšanas un šķirošanas pats grauds tiek saglabāts neskartas.

⁽³⁾ Ja pirms 2007. gada 1. jūlija netiek noteikts īpašs līmenis, tad uz šajā punktā minēto kukurūzu ir attiecināms 1 750 µg/kg pieļaujamais līmenis.

⁽⁴⁾ Šajā kategorijā tiek iekļauti arī līdzīgi produkti, kas tiek apzīmēti citādi, piemēram, manna.

⁽⁵⁾ Pārstrādāta graudu maisījumu pārtika zīdaiņiem un maziem bērniem un pārtika bērniem, kas definēta Komisijas 1996. gada 16. februāra Direktīvas 96/5/EK par apstrādātiem labības pārtikas produktiem un bērnu pārtiku zīdaiņiem un maziem bērniem 1. pantā (OV L 49, 28.2.1996., 1. lpp.), kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Direktīvu 2003/13/EK (OV L 41, 14.2.2003., 33. lpp.).

Maksimāli pieļaujamais līmenis pārstrādātā graudu maisījumu pārtikā zīdaiņiem un maziem bērniem attiecas uz sausu.

(*) Skat. šā Oficiālā Vēstneša 18 lpp.

Produkts ⁽¹⁾	Maksimālais pieļaujamais līmenis (µg/kg)	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes standartmetode
2.5. ZEARALENONS			
2.5.1. Nepārstrādāta labība, atskaitot kukurūzu ⁽²⁾	100	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.5.2. Nepārstrādāta kukurūza	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.5.3. Labības milti, atskaitot kukurūzas miltus	75	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.5.4. Kukurūzas milti, rupja maluma kukurūzas milti, kukurūzas putraini un rafinēta kukurūzas eļļa ⁽⁴⁾	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.5.5. — Maize, konditorejas izstrādājumi, cepumi — kukurūzas uzkodas un sausās brokastis, kurās izmantota kukurūza — citi graudu uz kodu un sauso brokastu paveidi	50 — ⁽³⁾ 50	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.5.6. — Pārstrādāta zīdaiņu un mazu bērnu pārtika uz kukurūzas bāzes — cita veida pārstrādāta graudu maisījumu pārtika zīdaiņiem un maziem bērniem ⁽⁵⁾	— ⁽³⁾ 20	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK

⁽¹⁾ Vienīgi regulas 2.4., 2.5., 2.6. un 2.7. punktā noteikto maksimāli pieļaujamo deoksivalenola, zearalenona, B1 un B2 fumonizīnu, T-2 un HT-2 toksīnu līmeņu pielietošanas nolūkā rīsi nav iekļauti terminā "labība" un rīsu produkti nav iekļauti terminā "graudaugu produkti".

⁽²⁾ "Nepārstrādātai labībai" noteiktie maksimāli pieļaujamie līmeņi attiecas uz labību, kas nonāk tirgū pirmās pakāpes apstrādei. Tomēr maksimāli pieļaujamie līmeņi ir piemērojami novāktai un pārņemtai labībai no 2005./2006. tirdzniecības gada saskaņā ar Komisijas Regulu (EK) Nr. 824/2000, kas nosaka kārtību, kādā intervences aģentūras pārņem labību un analīzes metodes labības kvalitātes noteikšanai (OV L 100, 20.3.2000., 31. lpp.), kurā jaunākie grozījumi ir veikti ar Regulu (EK) Nr. 777/2004 (OV L 123, 27.4.2004., 50. lpp.).

"Pirmās pakāpes apstrāde" nozīmē jebkādu graudu fizisku vai termisku apstrādi, kas atšķiras no žāvēšanas.

Tīrīšanas, šķirošanas un žāvēšanas procedūras netiek uzskatītas par "pirmās pakāpes apstrādi", ciktāl tajās netiek iekļauta paša grauda kodola fiziska apstrāde, un pēc tīrīšanas un šķirošanas pats grauds tiek saglabāts neskarts.

⁽³⁾ Ja līdz 2007. gada 1. jūlijam nenosaka īpašu toksīnu līmeni, tad

- 200 µg/kg līmenis ir attiecināms uz nepārstrādātu kukurūzu,
- 200 µg/kg līmenis ir attiecināms uz kukurūzas miltiem, rupja maluma kukurūzas miltiem, kukurūzas putrainiem un rafinētu kukurūzas eļļu,
- 50 µg/kg līmenis ir attiecināms uz kukurūzas uzkodām un brokastu pārslām, kuru pamatā ir kukurūza,
- 20 µg/kg ir attiecināms uz pārstrādātas kukurūzas produktiem zīdaiņiem un maziem bērniem.

⁽⁴⁾ Šajā kategorijā iekļaujas arī līdzīgi produkti, kas tiek apzīmēti citādi, piemēram, manna.

⁽⁵⁾ Pārstrādāta graudu maisījumu pārtika zīdaiņiem un maziem bērniem un pārtika bērniem, kas definēta Komisijas 1996. gada 16. februāra Direktīvas 96/5/EK par apstrādātiem labības pārtikas produktiem un bērnu pārtiku zīdaiņiem un maziem bērniem 1. pantā (OV L 49, 28.2.1996., 1. lpp.), kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Direktīvu 2003/13/EK (OV L 41, 14.2.2003., 33. lpp.).

Maksimāli pieļaujamais līmenis pārstrādātā graudu maisījumu pārtikā zīdaiņiem un maziem bērniem attiecas uz sausu.

Produkts	Maksimālais FB ₁ + FB ₂ līmenis (µg/kg)	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes standartmetode
2.6. FUMONIZĪNI ⁽¹⁾			
2.6.1. Nepārstrādāta kukurūza ⁽²⁾	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.6.2. Kukurūzas putraini, kukurūzas rupja maluma milti un milti ⁽⁴⁾	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.6.3. Tiešam patēriņam paredzēti kukurūzas pārtikas produkti, atskaitot 2.6.2 un 2.6.4 punktā minētos	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK
2.6.4. Pārstrādāta kukurūzas graudu maisījumu pārtika zīdaiņiem un maziem bērniem ⁽⁵⁾	— ⁽³⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK

⁽¹⁾ Maksimāli pieļaujamais līmenis attiecas uz fumonizīnu B₁ (FB₁) un B₂ (FB₂) kopumu.

⁽²⁾ "Nepārstrādāta labība" noteiktie maksimāli pieļaujamie līmeņi attiecas uz labību, kas nonāk tirgū pirmās pakāpes apstrādei. Tomēr maksimāli pieļaujamie līmeņi ir piemērojami novāktai un pārņemtai labībai no 2006./2007. tirdzniecības gada saskaņā ar Komisijas Regulu (EK) Nr. 824/2000, kas nosaka kārtību, kādā intervences aģentūras pārņem labību un analīzes metodes labības kvalitātes noteikšanai (OV L 100, 20.3.2000., 31. lpp.), kurā jaunākie grozījumi ir veikti ar Regulu (EK) Nr. 777/2004 (OV L 123, 27.4.2004., 50. lpp.).

"Pirmās pakāpes apstrāde" nozīmē jebkādu graudu fizisku vai termisku apstrādi, kas atšķiras no žāvēšanas.

Tīrīšanas, šķirošanas un žāvēšanas procedūras netiek uzskatītas par "pirmās pakāpes apstrādi", ciktāl tajās netiek iekļauta paša grauda kodola fiziska apstrāde, un pēc tīrīšanas un šķirošanas pats grauds tiek saglabāts neskarts.

⁽³⁾ Ja līdz 2007. gada 1. oktobrim nenosaka īpašu toksīnu līmeni, tad

— 2 000 µg/kg līmenis ir attiecināms uz nepārstrādātu kukurūzu,

— 1 000 µg/kg attiecināms uz kukurūzas miltiem, rupja maluma kukurūzas miltiem, kukurūzas putrainiem un kukurūzas mannu,

— 400 µg/kg attiecināms uz tiešam patēriņam domātiem kukurūzas produktiem,

— 200 µg/kg attiecināms uz pārstrādātiem kukurūzas produktiem zīdaiņiem un maziem bērniem.

⁽⁴⁾ Šī kategorija iekļauj arī līdzīgus produktus, kas tiek apzīmēti citādi, piemēram, mannu.

⁽⁵⁾ Pārstrādāta graudu maisījumu pārtika zīdaiņiem un maziem bērniem un pārtika bērniem, kas definēta Komisijas 1996. gada 16. februāra Direktīvas 96/5/EK par apstrādātiem labības pārtikas produktiem un bērnu pārtiku zīdaiņiem un maziem bērniem 1. pantā (OV L 49, 28.2.1996., 17. lpp.), kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Direktīvu 2003/13/EK (OV L 41, 14.2.2003., 33. lpp.).

Maksimāli pieļaujamais līmenis pārstrādātā graudu maisījumu pārtikā zīdaiņiem un maziem bērniem attiecas uz sausu.

Produkts ⁽²⁾	Maksimālais pieļaujamais līmenis (µg/kg)	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes standartmetode
2.7. T-2 UN HT-2 TOKSĪNS ⁽¹⁾			
2.7.1. Nepārstrādāta labība ⁽³⁾ un graudaugu produkti	— ⁽⁴⁾	Direktīva 2005/38/EK	Direktīva 2005/38/EK

⁽¹⁾ Maksimāli pieļaujamais līmenis attiecas uz T-2 un HT-2 toksīnu summu.

⁽²⁾ Vienīgi regulas 2.4., 2.5., 2.6. un 2.7. punktā noteikto maksimāli pieļaujamo deoksinivalenola, zearalenona, B1 un B2 fumonizīnu, T-2 un HT-2 toksīnu līmeņu pielietošanas nolūkā rīsi nav iekļauti terminā "labība" un rīsu produkti nav iekļauti terminā "graudaugu produkti".

⁽³⁾ "Nepārstrādātai labībai" noteiktie maksimāli pieļaujamie līmeņi attiecas uz labību, kas nonāk tirgū pirmās pakāpes apstrādei.

"Pirmās pakāpes apstrāde" nozīmē jebkādu graudu fizisku vai termisku apstrādi, kas atšķiras no žāvēšanas. Tīrīšanas, šķirošanas un žāvēšanas procedūras netiek uzskatītas par "pirmās pakāpes apstrādi", ciktāl tajās netiek iekļauta paša grauda kodola fiziska apstrāde, un pēc tīrīšanas un šķirošanas pats grauds tiek saglabāts neskarts.

⁽⁴⁾ Ja nepieciešams, maksimāli pieļaujamais līmenis tiks noteikts pirms 2007. gada 1. jūlija.

Dati par T-2 un HT-2 toksīnu klātbūtni ir ierobežoti. Tomēr aprēķini par uzņemšanu skaidri norāda, ka T-2 un HT-2 toksīnu klātbūtne var radīt bažas par sabiedrības veselību. Tāpēc jutīgas metodes izstrāde, plašāka datu savākšana par toksīnu piesārņojuma gadījumiem un plašāki pētījumi par T-2 un HT-2 toksīnu klātbūtnes faktoriem labībā un graudaugu produktos, jo īpaši auzās un auzu produktos, ir nepieciešami un ar augstu prioritātes pakāpi."