

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (EB) nr. 1525/98**frá 16. júlí 1998****um breytingu á reglugerð (EB) nr. 194/97 frá 31. janúar 1997 um hámarksmagn tiltekinna mengunarefna í matvælum(*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAG-ANNA HEFUR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af reglugerð ráðsins (EBE) nr. 315/93 frá 8. febrúar 1993 um málsmeðferð fyrir bandalagið vegna mengunarefna í matvælum ⁽¹⁾, einkum 2. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

Nokkur aðildarríkjanna hafa samþykkt, eða áforma að samþykkja, leyfilegt hámarksmagn aflatoxína í ákveðnum fæðutegundum.

Með hliðsjón af ósamræmi milli aðildarríkjanna og hættu á röskun á samkeppni af þeim sökum er nauðsynlegt að gera ráðstafanir á vettvangi bandalagsins í því skyni að stuðla að heildstæðum markaði og halda jafnframt hlutfalls-regluna í heiðri.

Af þessum sökum þarf að bæta ákvæðum við í reglugerð ráðsins (EB) nr. 194/97 frá 31. janúar 1997 um leyfilegt hámarksmagn tiltekinna mengunarefna í matvælum ⁽²⁾.

Aflatoxín eru sveppaeitur sem myndast í tilteknum tegundum könnusveppa (*Aspergillus*) sem þrífast þar sem heitt er og rakt. Aflatoxín geta fundist í mörgum fæðutegundum.

Aflatoxín, einkum aflatoxín B1, eru krabbameinsvaldandi erfðaeitur. Fyrir þessi efni eru engin skilgreind mörk þar sem gera má ráð fyrir að viðkomandi efni, séu þau undir mörkunum, hafi engin skaðleg áhrif. Af þessum sökum er ekki hægt að ákvarða leyfilegan hámarksdagsskammt. Núverandi vísinda- og tækniþekking og framfarir, sem orðið hafa á sviði framleiðslu og geymslu, hafa ekki komið í veg fyrir vöxt þessara myglusveppa og þar af leiðandi hefur ekki reynst mögulegt að tryggja að aflatoxín finnst

alls ekki í matvælum. Af þessum sökum er hyggilegast að ákvarða mörkin svo lág sem framast er unnt.

Setja ber reglur um leyfilegt hámarksmagn efna sem telst viðunandi í einstaka þurrkuðum og/eða unnum landbúnaðarafurðum og í samsettum matvælum í því augnamiði að tryggja heilsuvernd manna og eðlilega starfsemi innri markaðarins með tilliti til slíkra afurða.

Hvetja ber til allra aðgerða sem miða að því að bæta aðferðir við framleiðslu, uppskeru og geymslu sem draga úr líkum á að myglusveppir þrífist.

Aflatoxín eru flokkur efna sem nær til fjölda efnasambanda með mismunandi eiturverkun og þau eru misjafnlega algeng í matvælum. Aflatoxín B1 er langeitraðast þessara efnasambanda. Til öryggis er ráðlegt að takmarka bæði heildarmagn aflatoxína í matvælum (efnasamböndin B1, B2, G1 og G2) og innihald aflatoxíns B1.

Aflatoxín M1 er efnaskiptaafurð aflatoxíns B1 og finnst í mjólk og mjólkurafurðum úr dýrum sem hafa fengið mengað fóður. Þótt aflatoxín M1 sé ekki talið jafnhættulegt krabbameinsvaldandi erfðaeitur og aflatoxín B1 er nauðsynlegt að koma í veg fyrir að það finnst í mjólk og mjólkurafurðum ætluðum til manndis, einkum ef þessar afurðir eru ætlaðar ungum börnum.

Viðurkennt er að draga megi úr innihaldi aflatoxína í jarðhnetum, hnetum og þurrkuðum ávöxtum með flokkun eða öðrum aðferðum. Til þess að draga sem mest úr áhrifum á verslun skal leyfa meira innihald aflatoxína í þeim afurðum sem eru ekki ætlaðar beint til manndis eða eru innihaldsefni í matvælum. Í þeim tilvikum er leyfilegt hámarksmagn ákvarðað þannig að tekið er tillit bæði til mögulegs árangurs af framangreindum aðferðum hvað varðar jarðhnetur, hnetur og þurrkaða ávexti og til þeirrar nauðsynjar að virða þau mörk sem sett hafa verið og gilda um þessar afurðir, sem ætlaðar eru beint til manndis eða nota á sem innihaldsefni í matvælum, þegar þær hafa verið meðhöndlaðar með fyrrgreindum aðferðum. Með hliðsjón af framförum á sviði vísinda- og tækniþekkingar má endurskoða ákvæðin um leyfilegt hámarksmagn fyrir óunnar hnetur og þurrkaða ávexti innan tiltekins tíma.

(*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtöð. EB L 201, 17.7.1998, bls. 43, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 93/1999 frá 16. júlí 1999 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn, sjá þessa útgáfu af EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalaganna.

⁽¹⁾ Stjtöð. EB L 37, 13. 2. 1993, bls. 1.

⁽²⁾ Stjtöð. EB L 31, 1. 2. 1997, bls. 48.

Hvað korn varðar er ekki hægt að útiloka að draga megi úr aflatoxínmengun með flokkun eða öðrum aðferðum. Til þess að ganga úr skugga um raunverulegan árangur þessara aðferða og, ef nauðsyn ber til, til þess að ákvarða sérstakt leyfilegt hámarksmagn fyrir óunnið korn er gert ráð fyrir að ákvæði um leyfilegt hámarksmagn í viðaukanum gildi í takmarkaðan tíma og eingöngu um korn og unnar afurðir úr því sem ætlaðar eru beint til manneldis eða til nota sem innihaldsefni í matvælum. Ef gögn, sem réttlæta það að ákvarðað verði sérstakt leyfilegt hámarksmagn fyrir óunnið korn, liggja ekki fyrir innan nánar tiltekins tíma skulu þau gildi, sem sett eru um leyfilegt hámarksmagn í því korni og afurðum unnum úr því, sem ætluð eru beint til manneldis eða til nota sem innihaldsefni í matvælum, einnig gilda um óunnið korn.

Heppilegt er að gefa upp til hvers á að nota þær afurðir sem hér um ræðir með því að merkja þær á víðeigandi hátt svo að unnt sé að hafa fullnægjandi eftirlit með þeim með tilliti til hinna ýmsu ákvæða um leyfilegt hámarksmagn sem sett hafa verið.

Afurðir, sem innihalda meira af aflatoxínum en heimilt er samkvæmt ákvæðum um leyfilegt hámarksmagn, mega ekki fara í dreifingu, hvorki óbreyttar, blandaðar öðrum matvælum né sem innihaldsefni í öðrum matvælum.

Samkvæmt 5. gr. reglugerðar (EBE) nr. 315/93 geta aðildarríkin haldið í gildi innlendum ákvæðum, sem varða leyfilegt hámark aflatoxína í ákveðnum matvælum, hafi ekki verið sett nein bandalagsákvæði um þau.

Eins og nú standa sakir nægir að setja almenn ákvæði um unnin og samsett matvæli. Ef nauðsyn krefur er heimilt að setja ákvæði um leyfilegt hámark aflatoxína í unnum og samsettum matvælum.

Haft hefur verið samráð við vísindanefndina um matvæli varðandi ákvæði, sem geta haft áhrif á almannaeilbrigði, í samræmi við 3. gr. reglugerðar (EBE) nr. 315/93.

Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvæli.

SAMPYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Reglugerð (EB) nr. 194/97 er breytt sem hér segir:

1. Í stað 1. mgr. 2. gr. komi eftirfarandi:

- „1. a) Þegar vörurnar, sem um getur í viðaukanum við þessa reglugerð, eru markaðssettar skulu þær ekki innihalda mengunarefni yfir þeim mörkum sem eru tilgreind þar.
- b) Þau ákvæði um mesta leyfilega hámarksmagn, sem gilda um afurðirnar sem mælt er fyrir um í liðum I.2.1.1.1 og I.2.1.2.1 í viðaukanum, skulu einnig gilda um unnar afurðir úr þeim hafi ekki verið sett sérstök ákvæði um leyfilegt hámarksmagn í þeim unnu afurðum sem hér um ræðir.
- c) Ákvæðin um leyfilegt hámarksmagn, sem gilda um þurrkaðar eða unnar mjólkurafurðir eða afurðir samsettar úr tveimur eða fleiri innihaldsefnum, skulu vera þau sem mælt er fyrir um í lið I.2.1.3 í viðaukanum um mjólk, að teknu tilliti til breytinga á styrkleika sem stafa af þurrkuninni eða vinnsluferlinu eða breytinga á hlutfallslegum styrk innihaldsefna í afurðinni hafi ekki verið sett sérstök ákvæði um leyfilegt hámarksmagn í þessum þurrkuðu, unnu eða samsettu afurðum.”

2. Í 2. gr. bætist við eftirfarandi 4. og 5. mgr.:

- „4. Hvað varðar afurðirnar sem nefndar eru í lið I.2.1 í viðaukanum er lagt bann við því:
 - að blanda afurðum, sem samræmast þeim ákvæðum um leyfilegt hámarksmagn sem mælt er fyrir um í viðaukanum, saman við afurðir sem innihalda meira en leyfilegt hámarksmagn eða blanda afurðum, sem á að flokka eða meðhöndla með öðrum aðferðum, saman við afurðir sem eru ætlaðar beint til manneldis eða á að nota sem innihaldsefni í matvælum,
 - að nota afurðir, sem samræmast ekki þeim ákvæðum um leyfilegt hámarksmagn sem mælt er fyrir um í liðum I.2.1.1.1, I.2.1.2.1 og I.2.1.3, sem innihaldsefni við framleiðslu á öðrum matvælum,
 - að afeitra afurðir með efnameðhöndlun.

5. Setja má á markað jarðhnetur, hnetur og þurrkaða ávexti, sem samræmist ekki þeim ákvæðum um leyfilegt hámarksmagn sem mælt er fyrir um í lið I.2.1.1.1 í viðaukanum, og korn sem samræmist ekki þeim ákvæðum um leyfilegt hámarksmagn, sem mælt er fyrir um í lið I.2.1.2.1, að því tilskildu að:

a) þessar afurðir:

- séu hvorki ætlaðar beint til mannelis né til nota sem innihaldsefni í matvælum,
- samræmist þeim ákvæðum um leyfilegt hámarksmagn í jarðhnetum sem mælt er fyrir um í lið I.2.1.1.2 í viðaukanum og ákvæðum um hnetur og þurrkaða ávexti í lið I.2.1.1.3 í viðaukanum, og
- séu meðhöndlaðar með flokkun eða öðrum aðferðum og að leyfilegt hámarksmagn, að lokinni þeirri meðhöndlun, sé ekki umfram það hámarksmagn, sem mælt er fyrir um í liðum I.2.1.1.1 og I.2.1.2.1 í viðaukanum, og að þessi meðhöndlun hafi ekki í för með sér myndun annarra skaðlegra efnaleifa;

b) fyrirhuguð notkun þessara afurða sé sýnd með skýrum merkingum þar sem fram kemur að „afurðina verður að flokka eða meðhöndla með öðrum aðferðum til þess að draga úr innihaldi aflatoxína áður en hún er notuð til mannelis eða hún er notuð sem innihaldsefni í matvælum“.

3. Eftirfarandi texta er bætt við í lið I, „Mengunarefni í landbúnaði“ í viðaukanum:

„2. Sveppaeitur (mýkótóxín)

2.1. Aflatoxín

Afurðir	Aflatoxín: leyfilegt hámarksmagn ⁽¹⁾ (µg/kg)			Sýnatöku- aðferð	Tilvísunar- greiningaraðferð
	B ₁	B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂	M ₁		
2.1.1. Jarðhnetur, hnetur og þurrkaðir ávextir					
2.1.1.1. Jarðhnetur, hnetur og þurrkaðir ávextir og unnar afurðir úr þeim, ætluð beint til mannelis eða sem innihaldsefni í matvælum.	2 ⁽⁴⁾	4 ⁽⁴⁾	–	Tilskipun 98/53/EB (*)	Tilskipun 98/53/EB
2.1.1.2. Jarðhnetur sem flokka á eða meðhöndla með öðrum aðferðum áður en þær eru notaðar til mannelis eða notaðar sem innihaldsefni í matvælum.	8 ⁽⁴⁾	15 ⁽⁴⁾	–	Tilskipun 98/53/EB	Tilskipun 98/53/EB
2.1.1.3. Hnetur og þurrkaðir ávextir sem flokka á eða meðhöndla með öðrum aðferðum áður en þau eru notuð til mannelis eða notuð sem innihaldsefni í matvælum	5 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	10 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	–	Tilskipun 98/53/EB	Tilskipun 98/53/EB

Afurðir	Aflatoxín: leyfilegt hámarks magn ⁽¹⁾ (µg/kg)			Sýnatöku-aðferð	Tilvísunargreiningaraðferð
	B ₁	B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂	M ₁		
2.1.2. Korn (þar á meðal bókhveiti, <i>Fagopyrum sp.</i>).					
2.1.2.1. Korn (þar á meðal bókhveiti, <i>Fagopyrum sp.</i>) og unnar afurðir úr því sem nota á beint til manneldis eða sem innihaldsefni í matvælum.	2	4	–	Tilskipun 98/53/EB	Tilskipun 98/53/EB
2.1.2.2. Korn (þar á meðal bókhveiti, <i>Fagopyrum sp.</i>), sem á að flokka eða meðhöndla með öðrum aðferðum, áður en þess er neytt eða það er notað sem innihaldsefni í matvælum.	– ⁽⁶⁾	– ⁽⁶⁾	–	Tilskipun 98/53/EB	Tilskipun 98/53/EB
2.1.1.3. Mjólk (hrámjólk, mjólk til framleiðslu á afurðum að stofni til úr mjólk og hitameðhöndluð mjólk samkvæmt skilgreiningu í tilskipun ráðsins 92/46 (EBE) frá 16. júní 1992 þar sem mælt er fyrir um heilbrigðisreglur sem varða framleiðslu og markaðssetningu hrámjólkur, hitameðhöndlaðrar mjólkur og afurða að stofni til úr mjólk)	–	–	0,05	Tilskipun 98/53/EB	Tilskipun 98/53/EB

⁽⁴⁾ Ákvæði um leyfilegt hámarks magn skulu gilda um ætan hluta jarðhnetna, hnetna og þurrkaðra ávaxta. Ef hnetur eru efnagreindar „með skurn“ skulu útreikningar á innihaldi aflatoxína miðast við að öll mengandi efni séu í æta hlutanum.

⁽⁵⁾ Endurskoða skal ákvæði um leyfilegt hámarks magn fyrir 1. júlí 1999 með hliðsjón af framförum á sviði vísinda- og tæknipækkingar.

⁽⁶⁾ Hafi ákvæði um leyfilegt hámarks magn ekki verið sett fyrir 1. júlí 1999 skulu þau ákvæði gilda sem fram koma í lið 2.1.2.1 í töflunni um korn.

^(*) Stjórnartíð. EB L 201, 17. 7. 1998, bls. 93.

2. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi 20 dögum eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópubandalaganna*.

Hún kemur til framkvæmda 1. janúar 1999.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 16. júlí 1998.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Franz FISCHLER

framkvæmdastjóri.