

**PRAVILNIK
O IZMJENAMA I DOPUNAMA PRAVILNIKA O
NAJVEĆIM DOPUŠTENIM KOLIČINAMA
ODREĐENIH KONTAMINANATA U HRANI**

Članak 1.

U Pravilniku o najvećim dopuštenim količinama određenih kontaminanata u hrani ("Službeni glasnik BiH", broj 37/09) članak 10. mijenja se i glasi:

"Članak 10.

(Posebne odredbe za kikiriki, ostale sjemenke uljarica, orašaste plodove, sušeno voće, rižu i kukuruz)

Kikiriki, ostale sjemenke uljarica, orašasti plodovi, sušeno voće, riža i kukuruz koji ne ispunjavaju odredbe o najvećim dopuštenim količinama (u daljnjem tekstu: NDK) aflatoksina iz toč. 2.1.5., 2.1.6., 2.1.7., 2.1.8., 2.1.10. i 2.1.11. Aneksa mogu se staviti na tržište pod uvjetom da:

- a) nisu namijenjeni neposrednoj ljudskoj uporabi ili uporabi kao sastojak u hrani;
- b) su sukladni s odgovarajućim NDK-om iz toč. 2.1.1., 2.1.2., 2.1.3., 2.1.4., 2.1.9. i 2.1.12. Aneksa;

Na temelju čl. 16. i 72. Zakona o hrani ("Službeni glasnik BiH", broj 50/04) i članka 17. Zakona o Vijeću ministara Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH", br. 30/03, 42/03, 81/06, 76/07, 81/07, 94/07 i 24/08), Vijeće ministara Bosne i Hercegovine, na prijedlog Agencije za sigurnost hrane Bosne i Hercegovine, u suradnji s nadležnim tijelima entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine, na 4. sjednici održanoj 21. ožujka 2012. godine, donijelo je

- c) su podvrgnuti obradi koja uključuje sortiranje ili drugu fizikalnu obradu i da nakon te obrade nisu prekoračeni NDK-i propisani u toč. 2.1.5., 2.1.6., 2.1.7., 2.1.8., 2.1.10. i 2.1.11. Aneksa te da takva obrada ne prouzrokuje druge štetne ostatke;
- d) je na proizvodima jasno označena njihova uporaba i da proizvodi imaju sljedeću napomenu: **"Proizvod mora biti podvrgnut sortiranju ili drugoj vrsti fizikalne obrade kako bi se smanjila kontaminacija aflatoksinima prije ljudske uporabe ili uporabe kao sastojak u hrani"**. Napomena se stavlja na etiketu svake pojedinačne vrećice, kutije i dr., te na izvorni popratni dokument. Neizbrisivom identifikacijskom šifrom pošiljke/serije označava se svaka pojedinačna vrećica, kutija i druge pošiljke, kao i izvorni popratni dokument."

Članak 2.

Članak 11. mijenja se i glasi:

"Članak 11.

(Posebne odredbe za kikiriki, druge sjemenke uljarica, proizvode dobivene od njih i žitarice)

- (1) Na etiketi svake pojedinačne vrećice, kutije i dr. te na izvornom popratnom dokumentu treba stajati jasna napomena o predviđenoj uporabi. Mora postojati jasna povezanost između toga popratnog dokumenta i pošiljke na način da je u njemu naveden identifikacijski kod pošiljke koji se nalazi na svakoj pojedinačnoj vrećici, kutiji i drugoj pošiljci. Osim toga, poslovna djelatnost primatelja pošiljke mora

biti navedena u popratnom dokumentu i mora biti kompatibilna s predviđenom uporabom.

- (2) Ukoliko nema jasne napomene da prehrambeni proizvod nije namijenjen prehrani ljudi, NDK iz toč. 2.1.5. i 2.1.11. Aneksa koriste se za sav kikiriki, ostale sjemenke uljarica i proizvode dobivene od njih i žitarice koje se stavljaju na tržište.
- (3) Što se tiče iznimke za kikiriki i druge sjemenke uljarica za mrvljenje i primjene NDK iz točke 2.1.1. Aneksa, ona se primjenjuje isključivo na pošiljke na kojima je jasno označena namjena i koje na sebi imaju napomenu: **"Proizvod se mrvli za proizvodnju rafiniranog biljnog ulja"**. Napomena se stavlja na etiketu svake pojedinačne vrećice, kutije i dr. te na popratni dokument (dokumente). Konačno odredište mora biti stroj za mrvljenje."

Članak 3.

U članku 15. dodaju se sljedeći stavci:

- "(2) Ovaj se Pravilnik ne primjenjuje na koštice marelice, sjemenke uljarica, s iznimkom kikirikija, i proizvode iz njihove prerade koji su stavljeni na tržište prije njegovog stupanja na snagu.
- (3) NDK za ohratoksin A iz točke 2.2.11. Aneksa, koji će se primjenjivati od 1. srpnja 2012., ne primjenjuje se na proizvode koji su stavljeni na tržište prije toga dana.
- (4) Obvezu dokazivanja datuma kada su proizvodi stavljeni na tržište snosi subjekt u poslovanju s hranom koji je proizvod stavio na tržište."

Članak 4.

U Aneksu toč. od 2.1. do 2.1.12. mijenjaju se i glase:

„Hrana“ ⁽¹⁾		NDK (µg/kg)		
2.1.	Aflatoksini	B ₁	Ukupno B ₁ , B ₂ , G ₁ i G ₂	M ₁
2.1.1.	Kikiriki i druge sjemenke uljarica ⁽³⁶⁾ koji će se podvrgnuti sortiranju ili drugoj fizikalnoj obradi prije ljudske konzumacije ili uporabe kao sastojak u hrani. s iznimkom: - kikirikija i drugih sjemenki uljarica za mrvljenje radi proizvodnje rafiniranog biljnog ulja	8,0 ⁽³⁾	15,0 ⁽³⁾	—
2.1.2.	Bademi, pistacije i košnice marelice koji će se podvrgnuti sortiranju ili drugoj fizikalnoj obradi prije ljudske konzumacije ili uporabe kao sastojak u hrani	12,0 ⁽³⁾	15,0 ⁽³⁾	—
2.1.3.	Lješnjaci i brazilski orasi koji će se podvrgnuti sortiranju ili drugoj fizikalnoj obradi prije ljudske konzumacije ili uporabe kao sastojka u hrani	8,0 ⁽³⁾	15,0 ⁽³⁾	—
2.1.4.	Orašasti plodovi, izuzev orašastih plodova iz 2.1.2. i 2.1.3., koji će se podvrgnuti sortiranju ili drugoj fizikalnoj obradi prije ljudske konzumacije ili uporabe kao sastojak u hrani	5,0 ⁽³⁾	10,0 ⁽³⁾	—
2.1.5.	Kikiriki i druge sjemenke uljarica ⁽³⁶⁾ i proizvodi iz njihove prerade namijenjeni neposrednoj prehrani ljudi ili uporabi kao sastojak u hrani, s iznimkom: - sirovih biljnih ulja namijenjenih rafiniranju - rafiniranih biljnih ulja	2,0 ⁽³⁾	4,0 ⁽³⁾	—
2.1.6.	Bademi, pistacije i košnice marelice namijenjeni neposrednoj prehrani ljudi ili uporabi kao sastojak u hrani ⁽⁴⁰⁾	8,0 ⁽³⁾	10,0 ⁽³⁾	—
2.1.7.	Lješnjaci i brazilski orasi namijenjeni neposrednoj prehrani ljudi ili uporabi kao sastojak u hrani ⁽⁴⁰⁾	5,0 ⁽³⁾	10,0 ⁽³⁾	—
2.1.8.	Orašasti plodovi, osim orašastih plodova iz 2.1.6. i 2.1.7., i proizvodi iz njihove prerade namijenjeni neposrednoj prehrani ljudi ili uporabi kao sastojak u hrani	2,0 ⁽³⁾	4,0 ⁽³⁾	—
2.1.9.	Suho voće koje će se podvrgnuti sortiranju ili drugoj fizikalnoj obradi prije ljudske konzumacije ili uporabe kao sastojak u hrani	5,0	10,0	—

2.1.10.	Suho voće i proizvodi iz njihove prerade namijenjeni neposrednoj prehrani ljudi ili uporabi kao sastojak u hrani	2,0	4,0	—
2.1.11.	Sve žitarice i svi proizvodi dobiveni od njih, uključujući i prerađene proizvode od žitarica, osim hrane pod rednim brojevima 2.1.12., 2.1.15. i 2.1.17.	2,0	4,0	—
2.1.12.	Kukuruz i riža koji će se podvrgnuti sortiranju ili drugoj fizikalnoj obradi prije ljudske konzumacije ili uporabe kao sastojak u hrani	5,0	10,0	— ¹¹

Iza točke 2.1.12. dodaju se sljedeće točke:

2.1.13.	Sirovo mlijeko ⁽⁶⁾ , pasterizirano mlijeko i mlijeko za izradu proizvoda na bazi mlijeka	—	—	0,050
2.1.14.	Sljedeće vrste začina: <i>Capsicum spp.</i> (sušeni plodovi začina, cijeli ili mljeveni, uključujući i čili, čili u prahu, kajenski papar i papriku) <i>Piper spp.</i> (plodovi začina, uključujući bijeli i crni papar) <i>Myristica fragrans</i> (muškati oraščić) <i>Zingiber officinale</i> (dumbir) <i>Curcuma longa</i> (kurkuma) mješavine začina koje sadrže jednu ili više navedenih začina	5,0	10,0	—
2.1.15.	Prerađena hrana na bazi žitarica i hrana za dojenčad i malu djecu ⁽⁵⁾⁽⁷⁾	0,10	—	—
2.1.16.	Početne i prijelazne formule za dojenčad, uključujući početno i prijelazno mlijeko za dojenčad ⁽⁴⁾⁽⁸⁾	—	—	0,025
2.1.17.	Dijetalna hrana za posebne medicinske potrebe ⁽⁹⁾⁽¹⁰⁾ posebno namijenjena dojenčadi	0,10	—	0,025 ¹¹

Točka 2.2.11. mijenja se i glasi:

2.2.11.	Začini <i>Capsicum spp.</i> (sušeni plodovi začina, cijeli ili mljeveni, uključujući čili, čili u prahu, kajenski papar i papriku) <i>Piper spp.</i> (plodovi začina, uključujući bijeli i crni papar) <i>Myristica fragrans</i> (muškati oraščić) <i>Zingiber officinale</i> (dumbir) <i>Curcuma longa</i> (kurkuma) Mješavine začina koje sadrže jedan ili nekoliko već navedenih začina	15 µg/kg od 1. 7. 2012. ¹¹
---------	--	---------------------------------------

Iza točke 2.2.11. dodaju se sljedeće točke:

2.2.12.	Slatki korijen, sladić (<i>Glycyrrhiza glabra</i> , <i>Glycyrrhiza inflata</i> i druge vrste)	
2.2.12.1.	Korijenje slatkog korijena (sladića), sastojak za biljnu infuziju	20 µg/kg
2.2.12.2.	Ekstrakt slatkog korijena (sladića) ⁽⁴¹⁾ koji se koristi u hrani, naročito u pićima i slasticama	80 µg/kg*

Iza dijela 7. Aneksa dodaje se novi Dio 8. koji glasi:

„Dio 8. Akumulirana radioaktivnost u obliku Cs-134 i Cs-137

Hrana	Akumulirana radioaktivnost izražena u Bq/kg (MDK)
8.1.1.	mljeko i mliječni proizvodi ⁽⁴²⁾
	hrana za posebne prehrambene potrebe – za djecu do 6 mjeseci života
8.1.2.	ostala hrana, uključujući i ambalažne materijale
Navedene odredbe odnose se i na ambalažne materijale u koje je hrana pakirana.	
Drugi radionuklidi kao Pu-238, Pu-239, Pu-240 i Am-241 (<i>Codex</i> skupina 1) ne smiju biti nađeni u ribi i školjkama kao ni u drugoj hrani. ⁽⁴⁾	

Fusnota ⁽⁵⁾ mijenja se i glasi:

„⁽⁵⁾ NDK se odnosi na jestivi dio kikirikija i orašaste plodove. Ukoliko se analiziraju kikiriki i orašasti plodovi „u ljusci“, pri izračunu sadržaja aflatoksina smatra se da se svo zagađenje nalazi u jestivome dijelu, osim u slučaju brazilskih oraha.“

Iza fusnote ⁽³⁸⁾ dodaju se fusnote ⁽³⁹⁾, ⁽⁴⁰⁾, ⁽⁴¹⁾ i ⁽⁴²⁾:

⁽³⁹⁾ Sjemenke uljarica s tarifnim oznakama CN 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207 i proizvodi dobiveni od njih s oznakom CN 1208; sjemenke dinje spadaju pod oznaku ex 1207 99.

⁽⁴⁰⁾ Ukoliko se proizvodi dobiveni/prerađeni od njih dobiju/prerađeni isključivo ili gotovo isključivo iz orašastih plodova o kojima je riječ, NDK utvrđen za odgovarajuće orašaste plodove također se koristi i za dobivene/prerađene proizvode. U drugim slučajevima za dobivene/prerađene proizvode primjenjuje se članak 8. st. (1) i (2).

⁽⁴¹⁾ NDK se primjenjuje na čisti i nerazrijeđeni ekstrakt, pri čemu se 1 kg ekstrakta dobiva od 3 do 4 kg korijenja slatkog korijena.

⁽⁴²⁾ Tarifne oznake (CN kodovi) mlijeka i mliječnih proizvoda za koje vrijedi akumulirana radioaktivnost (NDK) od 370 Bq/kg (NDK) su: 0401, 0402, 0404, 0403 10 11 do 39 i 0403 90 11 do 69. ⁽⁴⁾

Članak 5.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmoga dana od dana objave u "Službenom glasniku BiH".

VM broj 48/12
21. ožujka 2012. godine
Sarajevo

Predsjedatelj
Vijeća ministara BiH
Vjekoslav Bavanda, v. r.