

„EI“

„PRIJEDLOG“

Na osnovu čl. 16.i 17. stav 2. i člana 72. Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04), i člana 17. Zakona o Savjetu ministara Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“, br. 30/03, 42/03, 81/06, 76/07, 81/07, 94/07 i 24/08), Savjet ministara Bosne i Hercegovine, na prijedlog Agencije za bezbjednost hrane Bosne i Hercegovine u saradnji sa nadležnim organima entiteta i Brčko distrikta Bosne i Hercegovine, na _____sjednici održanoj _____ godine, donio je

PRAVILNIK O DODACIMA ISHRANI

DIO PRVI – OPŠTE ODREDBE

Član 1. (Predmet)

(1) Pravilnik o dodacima ishrani (u daljem tekstu Pravilnik) odnosi se na uslove koje moraju ispunjavati dodaci ishrani koji se nalaze na tržištu kao hrana te su prisutni kao takvi. Ovi proizvodi se stavljaju u promet krajnjem potrošaču isključivo u upakovanom obliku.

(2) Pravilnik se ne odnosi na lijekove koji su propisani Pravilnikom o postupku i načinu davanja odobrenja za stavljanje gotovog lijeka u promet („Službeni glasnik BiH“, broj 15/10).

Član 2. (Definicije)

Definicije korištene u ovom Pravilniku imaju sljedeća značenja:

- a) **Dodaci ishrani su** hrana čija je svrha dopuniti uobičajenu ishranu, a koja predstavlja koncentrovane izvore hranljivih materija ili druge materije hranljivog ili fiziološkog efekta, pojedinačne ili u kombinaciji, na tržištu u doziranom obliku, to jest oblicima kao što su kapsule, pastile, tablete, pilule i slično, vrećice praha, ampule tečnosti, bočice na kapaljku, te ostali slični oblici tečnosti i praha namijenjeni za uzimanje u odmjerenim malim količinama.
- b) **Hranljivim materijama** u smislu tačke a) ovoga člana smatraju se **vitamini i minerali**.
- c) **Druge materije sa hranljivim ili fiziološkim efektom** iz tačke b) ovoga člana smatraju se aminokiseline, esencijalne masne kiseline, vlakna, biljne vrste, ekstrakti biljnih vrsta, mikroorganizmi, pčelinji proizvodi, jestive gljive, alge i druge materije sa hranljivim i fiziološkim efektom.

DIO DRUGI – POSEBNE ODREDBE

Član 3.

Dodaci ishrani mogu biti na tržištu Bosne i Hercegovine samo ako zadovoljavaju uslove predviđene ovim pravilnikom.

Član 4. **(Uslovi za proizvodnju)**

- (1) Za proizvodnju dodataka mogu se koristiti samo vitamini i minerali navedeni u Aneksu I koji je sastavni dio ovog Pravilnika.
- (2) Vitamini i minerali iz stava (1) ovog člana mogu se koristiti samo u hemijskom obliku navedenom u Aneksu II koji je sastavni dio ovog Pravilnika.
- (3) U proizvodnji dodataka ishrani mogu se koristiti i drugi sastojci ako se koriste u skladu sa posebnim propisima u hrani.
- (4) Ako su za pojedine materije iz Aneksa II ovog Pravilnika posebnim propisom propisani kriterijumi čistoće isti se primjenjuju u svrhu ovog Pravilnika.
- (5) Za materije, za koje još nisu propisani kriteriji čistoće, upotrebljavaju se opće prihvaćeni kriteriji čistoće, koje preporučuju međunarodna tijela.

Član 5. **(Dozvoljene količine vitamina i minerala)**

- (1) Utvrđuju se maksimalne količine vitamina i minerala u dodacima ishrani, za dnevni udio potrošnje po preporuci proizvođača, uzimajući u obzir sljedeće:
 - a) maksimalno dozvoljene količine vitamina i minerala ustanovljene naučnom procjenom rizika na osnovu opšte prihvaćenih naučnih podataka, uzimajući u obzir, prema potrebi, promjenljive stepene osjetljivosti različitih grupa potrošača;
 - b) unos vitamina i minerala iz drugih izvora ishrane.
- (2) Kad se utvrde maksimalne količine navedene u stavu (1) potrebno je posvetiti posebnu pažnju referentnim unosima vitamina i minerala za stanovništvo.
- (3) Kako bi se osigurala prisutnost značajne količine vitamina i minerala u dodacima ishrani, utvrđuju se, prema potrebi, minimalne količine za dnevni udio potrošnje po preporuci proizvođača.
- (4) Dnevni preporučeni unos vitamina i minerala namijenjen zdravim odraslim osobama dat je u Aneksu III koji je sastavni dio ovog pravilnika.

Član 6. **(Deklarisanje ili označavanje)**

- (1) Naziv pod kojim se stavljaju u promet proizvodi obuhvaćeni ovim Pravilnikom je „dodatak ishrani“.
- (2) Označavanje, prezentovanje i oglašavanje ne smiju pridavati dodacima ishrani svojstva prevencije, liječenja ili izlječenja bolesti ljudi, niti upućivati na takva svojstva.
- (3) Pri deklarisanju dodataka ishrani ne dovodeći u pitanje odredbe posebnih propisa o označavanju, reklamiranju i prezentaciji, odnosno informisanju potrošača o hrani, obavezno je navođenje sljedećih podataka:

- a) nazive kategorija hranljivih materija ili materija koje su specifične za proizvod ili informacije o prirodi hranljive materije ili materija;
- b) udio proizvoda preporučen za dnevnu konzumaciju;
- c) upozorenje „Preporučeni dnevni unos ne smije se prekoračiti“;
- d) izjava: "Dodaci ishrani nisu zamjena za uravnoteženu i raznovrsnu ishranu";
- e) izjava: „Držati van domašaja djece“;
- f) dodatna upozorenja ako ih ima i način čuvanja;

Član 7. **(Zabrane u deklarisanju ili označavanju)**

- (1) Deklaracija, označavanje i reklamiranje dodataka ishrani ne smije da sadrži bilo kakvu izjavu kojom se sugerše ili tvrdi da uravnotežena i raznovrsna ishrana ne može da obezbjedi odgovarajuće količine hranljivih sastojaka.
- (2) Izuzimajući odredbe st. (1) ovog člana prilikom označavanja, reklamiranja i prezentacije dodataka ishrani mogu se navoditi prehrambene i zdravstvene tvrdnje u skladu sa posebnim propisom.

Član 8. **(Deklarisanje hranljivih ili drugih materija sa hranljivim ili fiziološkim efektom)**

- (1) Količina hranljivih ili drugih materija sa hranljivim ili fiziološkim efektom prisutnih u proizvodu izražavaju se na deklaraciji u brojčanom obliku. Jedinice koje se moraju koristiti za vitamine i minerale su one određene u Aneksu I ovog Pravilnika.
- (2) Količina hranljivih ili drugih materija sa hranljivim ili fiziološkim efektom navode se na deklaraciji po udjelu proizvoda kako se preporučuje za dnevnu potrošnju.
- (3) Informacije o vitaminima i mineralima takođe se moraju izraziti kao postotak referentnih vrijednosti iz posebnog propisa o označavanju hranljivih vrijednosti hrane, odnosno postotak referentnih vrijednosti navedenih, posebnim propisom o informisanju potrošača o hrani.
- (4) Količina drugih materija iz stava (2) ovog člana izražava se u odgovarajućim mjernim jedinicama (g, mg, ml, cfu, % i sl.).

Član 9. **(Vrijednosti hranljive materije)**

- (1) Količine hranljivih materija ili materija sa hranljivim ili fiziološkim efektom iz člana 7. st. (1) i (2) ovog Pravilnika predstavljaju srednje vrijednosti dobijene na osnovu analiza koju je proveo proizvođač.
- (2) Postotak referentnih vrijednosti za vitamine i minerale navedene u članu 7. stav (3) ovog Pravilnika mogu se prikazati i u grafičkom obliku.

Član 10. **(Stavljanje na tržište)**

- (1) Prilikom prvog stavljanja dodatka ishrani na tržište Bosne i Hercegovine subjekat u poslovanju s hranom koji je odgovoran za stavljanje dodatka ishrani na tržište Bosne i Hercegovine (u daljem tekstu: podnosilac zahtjeva) podnosi zahtjev za stavljanje na tržište dodatka ishrani (u daljem tekstu: Zahtjev), nadležnim ministarstvima zdravlja entiteta ili

Odjeljenja za zdravstvo i ostale usluge Brčko diskita Bosne i Hercegovine (u daljem tekstu: nadležno ministarstva/odjeljenje).

- (2) Podnosilac zahtjeva obavezan je uz Zahtjev priložiti sljedeću dokumentaciju:
 - a) podatke o nosiocu Rješenja o stavljanju na tržište Bosne i Hercegovine dodatka ishrani (u daljem tekstu: nosilac Rješenja) uz potvrdu koja dokazuje vezu između podnosioca zahtjeva i nosioca Rješenja, ako se ne radi o istoj pravnoj ili fizičkoj osobi,
 - b) podatke koji označavaju proizvod na jednom od jezika u službenoj upotrebi u Bosni i Hercegovini,
 - c) originalnu ambalažu ili idejno rješenje ambalaže,
 - d) proizvođačku specifikaciju sa podacima o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu proizvoda,
 - e) ako se dodatak ishrani uvozi u Bosnu i Hercegovinu, potrebno je dostaviti dokaz nadležnog organa i/ili ovjerenu i potpisanu potvrdu proizvođača da se isti proizvod nalazi na tržištu u zemlji proizvođača i/ili Evropskoj uniji kao dodatak ishrani,
 - f) ako se dodatak ishrani proizvodi u Bosni i Hercegovini potrebno je priložiti broj i datum rješenja o upisu u registar poslovnih subjekata,
 - g) fotokopiju uplatnice za pokrivanje troškova postupka izdavanja Rješenja,
 - h) za proizvode koji sadrže vitamine i minerale dokaz o hemijskim oblicima istih,
 - i) za proizvode koji sadrže biljne vrste, ekstrakte biljnih vrsta i druge materije, a koje nisu navedene u Aneksima ovog Pravilnika potrebno je za svaku biljnu vrstu, ekstrakt ili drugu materiju priložiti: porijeklo, način dobijanja, hemijski sastav (glavne komponente), naučne dokaze o djelotvornosti vezane uz količinu aktivnih materija i namjenu proizvoda, navode o interakcijama, navode i/ili dokaze o netoksičnosti i bezbjednost primjene kod ljudi.
 - j) dokaz da je nosilac Rješenja registrovan u Bosni i Hercegovini.
- (3) Ministarstva/odjeljenje može zatražiti i dodatnu dokumentaciju i/ili analitičke izvještaje za proizvod iz stava (1) ovog člana, potrebnu za provjeru usklađenosti sa propisima o hrani.
- (4) Zahtjev se podnosi u pisanom obliku uz prateću dokumentaciju navedenu u stavu (2) ovog člana. Podnosilac zahtjeva isključivo može biti subjekat u poslovanju sa hranom registrovan u Bosni i Hercegovini.
- (5) Podnosilac zahtjeva za stavljanje na tržište dodatka ishrani podatke iz stavova (1) tač. c), d), e) i f) ovog člana mora dostaviti u originalu ako su isti na jednom od jezika u službenoj upotrebi u Bosni i Hercegovini, odnosno ako nisu, ovjerene kopije prevoda na jednom od jezika u službenoj upotrebi u Bosni i Hercegovini. Potrebno je svu dokumentaciju dostaviti i u elektronskom obliku.
- (6) Rješenje daje, odnosno uskraćuje nadležno ministarstvo/odjeljenje.
- (7) Nadležno ministarstvo/odjeljenje neposredno po izdavanju Rješenja iz stava (5) ovog člana, a najdalje u roku od 15. dana po izdavanju odnosno uskraćivanju istog moraju o tome obavijestiti Agenciju za bezbjednost hrane Bosne i Hercegovine (u daljem tekstu: Agenciju) uz dostavljanje primjerka propisane dokumentacije (Rješenje o odobravanju/obavjesti sa svim potrebnim podacima o subjektima u poslovanju s hranom i o vrsti i namjeni hrane koju stavljaju na tržište Bosne i Hercegovine).
- (8) Troškove u postupku izdavanja Rješenja iz stava (5) ovog člana snosi podnosilac zahtjeva, a visinu troškova odlukom određuju nadležno Ministarstvo/Odjeljenje.

Član 11.

(Izmjena Rješenja)

Rješenje se može izmijeniti na osnovu opravdanog zahtjeva stranke, vezano za naziv proizvoda, nosioca Rješenja, naziv proizvođača, način primjene i slično.

Član 12.

(Izmjena vrste i količine hranjivih materija ili drugih materija sa fiziološkim efektom)

- (1) Kada se u proizvodu kojem je dodijeljeno Rješenje mijenja vrsta i količina hranjivih materija ili drugih materija sa fiziološkim efektom, nosilac rješenja obavezan je podnijeti novi zahtjev za izdavanje rješenja u skladu sa članom 9. ovog Pravilnika.
- (2) Na osnovu zahtjeva iz stava 1. ovog člana donosi se rješenje u skladu sa članom 9 ovog Pravilnika kojim se ukida ranije dodijeljeno rješenje za proizvod iz stava 1. ovog člana i dodjeljuje novo za proizvod sa izmijenjenom vrstom i količina hranjivih materija ili drugih materija sa fiziološkim efektom.

Član 13.

(Naknadna dodjela Rješenja)

Nadležna ministarstva/odjeljenje mogu na osnovu opšteprihvaćenih naučnih i stručnih podataka, razmatrati dodatke ishrani, sa količinom vitamina i minerala većom od maksimalno dozvoljenog dnevnog unosa, a koje su korisni, neškodljivi i bezbjedni, tj. ako nisu jakog djelovanja, sa popratnim nuspojavama i nepoželjnim efektima dodijeliti im Rješenje uzimajući u obzir mišljenje Naučnog odbora iz člana 15. ovog Pravilnika.

Član 14.

(Uslovi za stavljanje na tržište)

- (1) Dodaci ishrani iz člana 2. ovog Pravilnika koji su u skladu sa odredbama ovog Pravilnika mogu se stavljati na tržište Bosne i Hercegovine.
- (2) Zabranjeno je stavljanje na tržište Bosne i Hercegovine dodataka ishrani koji ne ispunjavaju uslove iz stava (1) ovog člana.

Član 15.

(Mjere ograničavanja)

- (1) Ako se za pojedine dodatke ishrani iz člana 2. ovog Pravilnika, na osnovu nove ili ponovljene procjene postojećih podataka posumnja ili utvrdi da ugrožava zdravlje ljudi, iako su usklađeni sa odgovarajućim posebnim propisima, Agencija u saradnji sa nadležnim Ministarstvom/Odjeljenjem može privremeno obustaviti ili ograničiti stavljanje na tržište takve hrane na području Bosne i Hercegovine, a samostalno ako hitnost ne dopušta drugačije.
- (2) Agencija izvještava Savjet ministara Bosne i Hercegovine o preduzetim mjerama iz stava (1) ovog člana i razlozima donošenja takvih mjera.
- (3) Ako su posebnim propisima koji se primjenjuju na određenu hranu propisana ograničenja ili zabrana upotrebe nekih materija, ista se primjenjuju i na dodatke ishrani propisane odredbama ovog Pravilnika.

Član 16.

(Naučni odbor o dijetetskim proizvodima, ishrani i alergijama)

Agencija osniva Naučni odbor o dijetetskim proizvodima ishrani i alergenima (u daljem tekstu: Naučni odbor), kao stručni organ za utvrđivanje i primjenu novih naučnih mišljenja i saznanja, sastavljen od stručnjaka iz te oblasti.

Član 17. (Vođenje registra)

- (1) Nadležna ministarstva/odjeljenje vode registar dodataka ishrani svako unutar svog administrativnog područja djelovanja.
- (2) Agencija vodi Jedinstveni registar dodataka ishrani stavljenih na tržište Bosne i Hercegovine.

DIO TREĆI – PRELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Član 18. (Prelazne odredbe)

Dodaci ishrani koji su stavljeni u promet na osnovu propisa koji su važili do dana stupanja na snagu ovog Pravilnika, mogu biti na tržištu najduže 24 mjeseca od dana stupanja na snagu ovog Pravilnika.

Član 19. (Prestanak važenja odredbi)

Danom stupanja na snagu ovog Pravilnika prestaju važiti odredbe Pravilnika o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti dijetetskih namirnica koje se mogu stavljati u promet („Službeni list SFRJ“ br. 4/85, 70/86, 69/91) u dijelu koji se odnosi na dodatke ishrani.

Član 20. (Usaglašavanje)

Ovaj Pravilnik je usklađen sa sljedećim propisima Europske Unije:

- Direktivom Evropskog parlamenta i vijeća 2002/46/EZ od 10. lipnja 2002. godine o usklađivanju propisa država članica koje se odnose na dodatke ishrani, (Službeni list Europskih zajednica), zaključno sa Uredbom Komisije (EU) 2025/2225 od 5. studenoga 2025. o izmjeni Priloga II. Direktivi 2002/46/EZ Evropskog parlamenta i Vijeća u pogledu magnezija L-treonata kao izvora magnezija koji se koristi u proizvodnji dodataka prehrani.

Član 21.

(Stupanje na snagu)

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom glasniku BiH“.

Predsjedavajuća

Savjeta ministara BiH

SM broj _____/26
_____ 2026. godine
S a r a j e v o

ANEKS I

Vitamini i minerali koji se smiju koristiti u proizvodnji dodataka ishrani

1. Vitamini

Vitamin A ($\mu\text{g RE}$)
Vitamin D (μg)
Vitamin E (mg α -TE)
Vitamin K (μg)
Vitamin B1 (mg)
Vitamin B2 (mg)
Niacin (mg NE)
Pantotenska kiselina (mg)
Vitamin B6 (mg)
Folna kiselina (μg)
Vitamin B12 (μg)
Biotin (μg)
Vitamin C (mg)

2. Minerali

Kalcijum (mg)
Magnezijum (mg)
Željezo (mg)
Bakar (mg)
Jod (μg)
Cink (mg)
Mangan (mg)
Natrijum (mg)
Kalijum (mg)
Selen (μg)
Hrom (μg)
Molibden (μg)
Fluor (mg)
Hlor (mg)
Fosfor (mg)
Bor (mg)
Silicijum (mg)

ANEKS II

Materije koje se mogu koristiti kao izvori vitamina i minerala u proizvodnji dodataka ishrani

A. Vitamini

1. VITAMIN A

- a) retinol
- b) retinil-acetat
- c) retinil-palmitat
- d) β -karoten

2. VITAMIN D

- a) Holekalciferol

- b) Ergokalciferol
- c) kalcidiol monohidrat

3. VITAMIN E

- a) D-alfa-tokoferol
- b) DL-alfa-tokoferol
- c) D-alfa-tokoferil acetat
- d) DL-alfa-tokoferil acetat
- e) D-alfa-tokoferil kiseli sukcinat
- f) mješavina tokoferola (¹)
- g) tokotrienol tokoferol (²)

4. VITAMIN K

- a) Filohinon (fitomenadion)
- b) Menakinon (³)

5. VITAMIN B1

- a) Tiamin-hidrohlorid
- b) Tiamin-mononitrat
- c) Tiamin-monofosfat-hlorid
- d) Tiamin-pirofosfat-hlorid

6. VITAMIN B2

- a) Riboflavin
- b) Natrijum-riboflavin-5'-fosfat

7. NIACIN

- a) Nikotinska kiselina
- b) Nikotinamid
- c) Inozitol-heksanikotinat (inozitol-heksanijacinat)
- d) Nikotinamid ribozid hlorid

8. PANTOTENSKA KISELINA

- a) Kalcijum- D-pantotenat
- b) Natrijum- D-pantotenat
- c) Dekspantenol
- d) Pantetin

9. VITAMIN B6

- a) Piridoksin-hidrohlid
- b) Piridoksin-5'-fosfat
- c) Piridoksal-5'-fosfat

10. FOLAT

- a) Pteroilmonoglutaminska kiselina
- b) Kalcijum- L-metilfolat
- c) (6S)-5-metiltetrahidrofolna kiselina, sol glukozamina
- d) Mononatrijumova sol L-5-metiltetrahidrofolne kiseline

11. VITAMIN B12

- a) Cijanokobalamin
- b) Hidroksokobalamin
- c) 5'-deoksiadenozilkobalamin
- d) Metilkobalamin

12. BIOTIN

- a) D-biotin

13. VITAMIN C

- a) L-askorbinska kiselina
- b) Natrijum- L-askorbat
- c) Kalcijum- L-askorbat (⁴)
- d) Kalijum- L-askorbat
- e) L-askorbil-6-palmitat
- f) Magnezijum- L-askorbat
- g) Cink- L-askorbat

B. Minerali

Kalcijum-acetat
 Kalcijum- L-askorbat
 Kalcijum-bisglicinat
 Kalcijum-karbonat
 Kalcijum-hlorid
 Kalcijum-citrat-malat
 Kalcijumove soli limunske kiseline
 Kalcijum-glukonat
 Kalcijum-glicerofosfat

Kalcijum-laktat
Kalcijum-piruvat
Kalcijumove soli ortofosforne kiseline
Kalcijum-sukcinat
Kalcijum-hidroksid
Kalcijum- L-lizinat
Kalcijum-malat
Kalcijum-oksidi
Kalcijum- L-pidolat
Kalcijum- L-treonat
Kalcijum-sulfat
Kalcijum fosforil oligosaharidi
Magnezijum-acetat
Magnezijum- L-askorbat
Magnezijum-bisglicinat
Magnezijum-karbonat
Magnezijum-hlorid
Magnezijum citrat malat
Magnezijumove soli limunske kiseline
Magnezijum-glukonat
Magnezijum-glicerofosfat
Magnezijumove soli ortofosforne kiseline
Magnezijum-laktat
Magnezijum- L-lizinat
Magnezijum-hidroksid
Magnezijum-malat
Magnezijum-oksidi
Magnezijum- L-pidolat
Magnezijum-kalijum-citrat
Magnezijum-piruvat
Magnezijum-sukcinat
Magnezijum-sulfat
Magnezijum-aurat
Magnezijum-acetil aurat
Magnezijum- L -treonat
Željezo karbonat
Željezo citrat
Željezo amonijum-citrat
Željezo glukonat
Željezo fumarat
Željezo natrijum-difosfat
Željezo laktat
Željezo sulfat
Željezo difosfat [Željezo pirofosfat]

Željezo saharat
Elementarno željezo (redukovano karbonilom, vodonikom i elektrolitički)
Željezo bisglicinat
Željezo L-pidolat
Željezo fosfat
Feri amonijum fosfat
Etilendiamintetrasirćetna kiselina
Željezo hidroksid adipat tartarat (nano)
Željezo kazeinat iz mlijeka
Željezo (II)-taurat
Bakar karbonat
Bakar citrat
Bakar glukonat
Bakar sulfat
Bakar L-aspartat
Bakar bisglicinat
Bakar-lizin kompleks
Bakar (II)-oksid
Natrijum-jodid
Natrijum-jodat
Kalijum-jodid
Kalijum-jodat
Cink-acetat
Cink- L-askorbat
Cink- L-aspartat
Cink-bisglicinat
Cink-hlorid
Cink-citrat
Cink-glukonat
Cink-laktat
Cink- L-lizinat
Cink-malat
Cink-mono- L-metionin sulfat
Cink-oksid
Cink-karbonat
Cink- L-pidolat
Cink-pikolinat
Cink-sulfat
Mangan-askorbat
Mangan- L-aspartat
Mangan-bisglicinat
Mangan-karbonat
Mangan-hlorid
Mangan-citrat

Mangan-glukonat
Mangan-glicerofosfat
Mangan-pidolat
Mangan-sulfat
Natrijum-bikarbonat
Natrijum-karbonat
Natrijum-hlorid
Natrijum-citrat
Natrijum-glukonat
Natrijum-laktat
Natrijum-hidroksid
Natrijumove soli ortofosforne kiseline
Natrijum sulfat
Kalijum sulfat
Kalijum-bikarbonat
Kalijum-karbonat
Kalijum-hlorid
Kalijum-citrat
Kalijum-glukonat
Kalijum-glicerofosfat
Kalijum-laktat
Kalijum-hidroksid
Kalijum- L-pidolat
Kalijum-malat
Kalijumove soli ortofosforne kiseline
L-selenometionin
Selenom obogaćeni kvasac (⁵)
Selenova kiselina
Natrijum-selenat
Natrijum-hidrogen selenit
Natrijum-selenit
Hrom (III)-hlorid
Hromom obogaćen kvasac(⁶)
Hrom (III)-laktat-trihidrat
Hrom nitrat
Hrom pikolinat
Hrom (III)-sulfat
Amonijum-molibdat [molibden (VI)]
Kalijum-molibdat [molibden (VI)]
Natrijum-molibdat [molibden (VI)]
Kalcijum-fluorid
Kalijum-fluorid
Natrijum-fluorid
Natrijum-monofluorofosfat

Borna kiselina
 Natrijum-borat
 Holinom stabilizovana ortosilicijumova kiselina
 Silicijum-dioksid
 Silicijumova kiselina⁽⁷⁾
 Organski silicijum (monometilsilanetriol)

ANEKS III

DNEVNI PREPORUČENI UNOS VITAMINA I MINERALA (ODRASLI)

Vitamin A (µg)	800
Vitamin D (µg)	5
Vitamin E (mg)	12
Vitamin K (µg)	75
Vitamin C (mg)	80
Tiamin (mg)	1,1
Riboflavin (mg)	1,4
Niacin (mg)	16
Vitamin B6 (mg)	1,4
Folna kiselina (µg)	200
Vitamin B12 (µg)	2,5
Biotin (µg)	50
Pantotenska kiselina (mg)	6
Kalij (mg)	2 000
Klorid (mg)	800
Kalcij (mg)	800
Fosfor (mg)	700
Magnezij (mg)	375
Željezo (mg)	14
Cink (mg)	10

Bakar (mg)	1
Mangan (mg)	2
Fluor (mg)	3,5
Selen (µg)	55
Krom (µg)	40
Molibden (µg)	50
Jod (µg)	150

- (¹) α -tokoferol < 20 %, β -tokoferol < 10 %, γ -tokoferol 50-70 % i δ -tokoferol 10-30 %.
- (²) Tipičan sadržaj individualnih tokoferola i tokotrienola:
- 115 mg/g α -tokoferola (101 mg/g minimum)
 - 5 mg/g β -tokoferola (< 1 mg/g minimum)
 - 45 mg/g γ -tokoferola (25 mg/g minimum)
 - 12 mg/g δ -tokoferola (3 mg/g minimum)
 - 67 mg/g α -tokotrienola (30 mg/g minimum)
 - < 1 mg/g β -tokotrienola (< 1 mg/g minimum)
 - 82 mg/g γ -tokotrienola (45 mg/g minimum)
 - 5 mg/g δ -tokotrienola (< 1 mg/g minimum).
- (³) Menakinon je dominantno menakinon-7 sa minimalnim sadržajem menakinona-6.
- (⁴) Može da sadrži do 2 % treonata.
- (⁵) Selenom obogaćeni kvasaci proizvedeni iz kulture u prisustvu natrijum-selenita kao izvora selena sadrže, u suvom obliku stavljenom na tržište najviše 2,5 mg Se/g. Dominantna vrsta organskog selena prisutna u kvascu je selenometionin (između 60 i 85 % ukupnog ekstrahovanog selena u proizvodu). Sadržaj drugih organskih jedinjenja selena, uključujući selenocistein, ne smije preći 10% ukupnog ekstrahovanog selena. Nivoi neorganskog selena uobičajeno ne smiju prelaziti 1% ukupnog ekstrahovanog selena.
- (⁶) Hromom obogaćen kvasac koji se proizvodi iz kulture *Saccharomyces cerevisiae* u prisustvu hrom (III) hlorida kao izvora hroma i koji, u suvom obliku u kojem se stavljaju na tržište, sadrže 230–300 mg hroma/kg. Sadržaj hroma (VI) ne smije prelaziti 0,2 % ukupnog hroma.
- (⁷) U obliku gela.

O B R A Z L O Ž E N J E

ZA DONOŠENJE PRAVILNIKA O DODACIMA ISHRANI

I. USTAVNO-PRAVNI I ZAKONSKI OSNOV ZA UVOĐENJE PROPISA

Zakonski osnov za donošenje Pravilnika o dodacima ishrani (u daljem tekstu: Pravilnik) sadržan je u čl.: 16. i 17. stav (2) i 72. Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04), te članu 17. Zakona o Savjetu ministara BiH („Službeni glasnik BiH“ br. 30/03, 42/03, 81/06, 76/07, 81/07, 94/07 i 24/08).

II. RAZLOZI ZA UVOĐENJE PROPISA, OBJAŠNJENJE ODABRANE POLITIKE

Agencija za bezbjednost hrane Bosne i Hercegovine formirana je na osnovu Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04), Odlukom o osnivanju Savjeta ministara BiH, kao samostalna upravna organizacija, autoritet za bezbjednost hrane i hrane za životinje, primjenu međunarodnih konvencija i međunarodnih sporazuma iz područja bezbjednosti i kvaliteta hrane obavezujućih za Bosnu i Hercegovinu.

Na prijedlog Agencije, u saradnji sa nadležnim organima entiteta i Brčko distrikta BiH, Savjet ministara BiH donosi provedbene propise kojima se uređuje bezbjednost i kvalitet hrane, radi:

- a) Zaštite potrošača
- b) Omogućavanja potrošačima da izvrše izbor u vezi sa hranom koju upotrebljavaju
- c) Zaštite interesa proizvođača

U Bosni i Hercegovini trenutno je na snazi Pravilnik o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti dijetetskih namirnica koje se mogu stavljati u promet („Službeni list SFRJ“ br. 4/85, 70/86, 69/91) preuzet Uredbom sa zakonskom snagom o preuzimanju saveznih zakona i drugih podzakonskih akata SFRJ koji se u Bosni i Hercegovini primjenjuju kao republički zakoni, odnosno drugi provedbeni propisi iz oblasti hrane. U međuvremenu su zemlje iz okruženja, kao i države članice EU, donijele nove propise iz ove oblasti, kojima se ova problematika uređuje na drugačiji način u odnosu na propise koji su trenutno na snazi u Bosni i Hercegovini.

Razlike u propisima koji su na snazi u zemljama iz okruženja stvara probleme domaćim proizvođačima, kako na domaćem tako i na inostranom tržištu.

Slijedom navedenog, te u skladu sa odredbama Jedinostvenih pravila za izradu pravnih propisa u institucijama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“, br. 11/05, 58/14, 60/14, 50/17, 70/17 i 10/21) urađen je novi propis.

Donošenjem Pravilnika o dodacima ishrani, Bosna i Hercegovina bi pratila legislativu EU i imala usaglašene propise iz ove oblasti što bi omogućilo domaćim proizvođačima da imaju ravnopravan tretman na tržištu.

III. PRINCIPI NA KOJIMA JE ZASNOVAN PROPIS

Odredbama Pravilnika utvrđuju se uslovi koje dodaci ishrani, koji se nalaze na tržištu kao hrana i koji su kao takvi predstavljeni, moraju ispunjavati u pogledu sastava i označavanja. Takođe, propisuju se osnovni zahtjevi koje hrana mora ispunjavati prilikom stavljanja na tržište, uključujući zdravstvenu ispravnost, kao i pravo potrošača na tačne, jasne i razumljive informacije o hrani koju konzumiraju.

Pravnim propisom – Pravilnikom o dodacima ishrani preuzete su odredbe *Direktive 2002/46/EZ Evropskog Parlamenta i Vijeća od 10. lipnja 2002. o usklađivanju zakona država članica u odnosu na dodatke ishrani*.

S obzirom na povećan broj proizvoda koji se stavljaju na tržište kao hrana sa koncentrisanim izvorima hranjivih materija i koji se predstavljaju kao dopuna uobičajenoj ishrani, ukazala se potreba za donošenjem novog Pravilnika kojim će se urediti uslovi njihove proizvodnje, stavljanja na tržište i označavanja. U cilju osiguranja visokog nivoa zaštite potrošača i olakšavanja njihovog izbora, ovi proizvodi moraju biti bezbjedni za upotrebu, odgovarajućeg kvaliteta te jasno, tačno i prikladno označeni, u skladu sa važećim propisima.

IV. USKLAĐENOST PROPISA KOJA SE ODNOSI NA OBRADU LIČNIH PODATAKA SA STANDARDIMA ZAŠTITE LIČNIH PODATAKA

Odredbe propisa su usklađene sa Zakonom o zaštiti ličnih podataka („Službeni glasnik BiH“, br. 12/2025).

V. USKLAĐENOST PROPISA SA EVROPSKIM ZAKONODAVSTVOM

U pravnom naslijeđu Evropske unije (*acquis communautaire*), predmetna oblast pravnog propisa– Pravilnik o dodacima ishrani usklađen je sa sljedećim propisima Evropske Unije:

- ***Direktiva Komisije 2006/37/EZ od 30. ožujka 2006. o izmjeni Priloga II. Direktivi 2002/46/EZ Evropskog parlamenta i Vijeća u odnosu na uključivanje određenih tvari;***
- *Uredba Komisije (EZ) br. 1170/2009 od 30. studenoga 2009. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Evropskog parlamenta i Vijeća i Uredbe (EZ) br. 1925/2006 Evropskog parlamenta i Vijeća u odnosu na popise vitamina i minerala i njihovih oblika koji se mogu dodavati hrani, uključujući dodatke prehrani ;*
- *Uredba Komisije (EU) br. 1161/2011 od 14. studenoga 2011. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Evropskog parlamenta i Vijeća, Uredbe (EZ) br. 1925/2006 Evropskog*

parlamenta i Vijeća i Uredbe Komisije (EZ) br. 953/2009 u pogledu popisa mineralnih tvari koje se mogu dodavati hrane;

- *Uredba Komisije (EU) br. 119/2014 od 7. veljače 2014. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća i Uredbe (EZ) br. 1925/2006 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu kromom obogaćenog kvasca koji se koristi za proizvodnju dodataka prehrani i kromovog (III) laktata trihidrata koji se dodaje hrani ;*
- *Uredba Komisije (EU) 2015/414 od 12. ožujka 2015. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu (6 S)-5-metiltetrahidrofolne kiseline, soli glukozamina koja se upotrebljava u proizvodnji dodataka prehrani ;*
- *Uredba Komisije (EU) 2017/1203 od 5. srpnja 2017. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća i Uredbe (EZ) br. 1925/2006 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu organskog silicija (monometilsilanetriol) i kalcij fosforil oligosaharida (POs-Ca®) koji se dodaju hrani i upotrebljavaju u proizvodnji dodataka prehrani;*
- *Uredba Komisije (EU) 2021/418 od 9. ožujka 2021. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu nikotinamid ribozid klorida i magnezijeva citrat malata koji se upotrebljavaju u proizvodnji dodataka prehrani te u pogledu mjernih jedinica koje se upotrebljavaju za bakar ;*
- *Uredba Komisije (EU) 2024/248 od 16. siječnja 2024. o izmjeni Priloga II. Direktivi 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu željezova hidroksid adipat tartarata koji se upotrebljava u proizvodnji dodataka prehrani;*
- *Uredba Komisije (EU) 2024/1821 od 25. lipnja 2024. o izmjeni Priloga II. Uredbi (EZ) br. 1925/2006 Europskog parlamenta i Vijeća i Priloga II. Direktivi 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu željezova kazeinata iz mlijeka koji se dodaje hrani i upotrebljava u proizvodnji dodataka prehrani;*
- *Uredba Komisije (EU) 2025/352 od 21. veljače 2025. o izmjeni Direktive 2002/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu kalcidiol monohidrata koji se upotrebljava u proizvodnji dodataka prehrani.*

VI. SPROVEDBENI MEHANIZMI I NAČIN OSIGURAVANJA POŠTOVANJA PROPISA

Službena kontrola i inspekcijski nadzor će se provoditi na način kako je to propisano važećim zakonskim i podzakonskim propisima.

VII. OBRAZLOŽENJE FINANSIJSKIH SREDSTAVA ZA SPROVOĐENJE PROPISA I FINANSIJSKE EFEKTE ZAKONA

Za primjenu odredbi ovog Pravilnika nije potrebno osigurati dodatna sredstva u budžetu Bosne i Hercegovine.

VIII. OBRAZLOŽENJE MOGUĆIH EKONOMSKIH, SOCIJALNIH I OKOLINSKIH UTICAJA PROPISA

Smanjenje administrativnog opterećenja za subjekte u poslovanju sa hranom. Ravnopravan tretman i povećanje konkurentnosti domaćih proizvođača na tržištu kroz omogućavanje poslovanja u skladu sa propisima usklađenim sa propisima EU i međunarodnim standardima.

IX. OPIS KONSULTACIJA VOĐENIH U PROCESU IZRADE PROPISA

U skladu sa članom 17. Pravila za konsultacije u izradi pravnih propisa, („Službeni glasnik BiH“, broj 05/17) i odredbama Jedinstvenih pravila za izradu pravnih propisa u institucijama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“, br. 11/05, 58/14, 60/14, 50/17, 70/17 i 10/21):

- Obavješćavanje i objavljivanje Prijedloga propisa na internet stranici Agencije za bezbjednost hrane BiH, u dijelu koji se odnosi na javne konsultacije;
- Direktno dostavljanje Prijedloga propisa na komentare i mišljenja nadležnim organima Bosne i Hercegovine, entiteta i Brčko distrikta Bosne i Hercegovine;
- Stavljanje na web portal e-Konsultacije.

X. RASPORED EVENTUALNOG PONOVOG PREISPITIVANJA UVEDENOG PROPISA

U skladu sa nastalim izmjenama i dopunama legislative EU sa kojom je vršeno usklađivanje, te na osnovu stečenih iskustava kroz primjenu propisa i u skladu sa nastalim potrebama.