

Temeljem članka 17. stavak 2. i članka 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 151. sjednici održanoj 25. svibnja 2011. godine, donijelo je

PRAVILNIK

O HRANI ZA POSEBNE PREHRAMBENE POTREBE DIO PRVI - OPĆE ODREDBE

Članak 1. (Predmet)

Pravilnikom o hrani za posebne prehrambene potrebe (u dalnjem tekstu: Pravilnik) propisuju se uvjeti koje treba ispunjavati hrana za posebne prehrambene potrebe prilikom stavljanja na tržište.

Članak 2. (Definicija)

Hrana za posebne prehrambene potrebe jest hrana koja se, zahvaljujući svome posebnom sastavu ili posebnom načinu proizvodnje, jasno razlikuje od prehrambenih proizvoda namijenjenih za uobičajenu uporabu koji su prikladni za njihove prehrambene svrhe i koji su reklamirani na takav način da ukažu na takvu prikladnost.

Članak 3. (Ispunjavanje zahtjeva)

- (1) Posebna prehrambena namjena treba ispunjavati posebne prehrambene zahtjeve:
 - a) određenih kategorija osoba kod kojih su poremećeni procesi probave ili metabolizma;
 - b) određenih kategorija osoba koje se nalaze u posebnom fiziološkom stanju i koje su stoga u mogućnosti imati posebnu korist od kontrolirane uporabe određenih tvari u prehrambenim proizvodima ili
 - c) dojenčadi ili male djece u očuvanju dobrog zdravlja.
- (2) Priroda i sastav ovih proizvoda trebaju biti takvi da ti proizvodi odgovaraju posebnim prehrabenim potrebama.

Članak 4.

(Podjela hrane za posebne prehrambene potrebe)

U smislu ovoga pravilnika, u hrani za posebne prehrambene potrebe spadaju:

- a) formule za dojenčad i formule nakon dojenja;
- b) preradena hrana na bazi žitarica i dječja hrana za dojenčad i malu djecu;
- c) hrana namijenjena za uporabu u energetski ograničenim dijetama za smanjenje tjelesne mase;
- d) hrana namijenjena osobama sa smetnjama u metabolizmu ugljikohidrata (dijabetes),
- e) hrana namijenjena za stanja povećanih tjelesnih aktivnosti, posebno za sportaše,
- f) dijetetska hrana za posebne medicinske potrebe;
- g) hrana prikladna za posebne prehrambene potrebe koja ne pripada kategorijama navedenim u toč. od a) do f) ovoga članka.

Članak 5.

(Iznimke od primjene odredaba)

Odredbe ovoga pravilnika ne odnose se na dodatke prehrani.

Članak 6.

(Primjena posebnih propisa)

- (1) Hrana za posebne prehrambene potrebe iz članka 4. ovoga pravilnika prilikom stavljanja na tržište treba biti sukladna svim obveznim odredbama primjenjivim na prehrambene proizvode za uobičajenu uporabu, kao i uvjetima iz ovoga

pravilnika, te treba ispunjavati i specifične uvjete ako su propisani posebnim propisima.

- (2) Posebni propisi odnose se na:

- a) posebne zahtjeve glede prirode ili sastava;
- b) odredbe glede kvalitete sirovina;
- c) higijenske zahtjeve;
- d) popis aditiva;
- e) odredbe o označavanju, prezentiranju i reklamiranju;
- f) postupke uzorkovanja i metode analiza potrebne za provjeru sukladnosti sa zahtjevima posebnih propisa;
- g) smanjeni sadržaj ili odsutnost natrija ili soli (natrijev klorid, kuhijska sol);
- h) odsutnost glutena i
- i) druge dopuštene primjene.

DIO DRUGI - POSEBNE ODREDBE

POGLAVLJE I. OZNAČAVANJE, REKLAMIRANJE I PREZENTIRANJE

Članak 7.

(Označavanje, reklamiranje ili prezentiranje)

- (1) Hrana iz članka 3. ovoga pravilnika može se označiti kao "dijetetska hrana" ili "dijetna hrana".
- (2) Pri označavanju, reklamiranju ili prezentiranju uobičajene hrane zabranjeno je koristiti:
 - a) pridjeve: "dijetetska" ili "dijetna" bilo pojedinačno ili zajedno s drugim riječima kako bi se označili ovi prehrambeni proizvodi;
 - b) bilo kakve druge oznake ili prezentacije koje mogu stvoriti dojam da se radi o hrani iz članka 3. ovoga pravilnika.

Članak 8.

(Davanje informacija ili preporuka)

- (1) Označavanjem i korištenim metodama označavanja, prezentacije i reklamiranja ove vrste proizvoda ne smiju se ovim proizvodima pripisivati svojstva prevencije, tretmana ili liječenja bolesti ljudi niti implicirati takva svojstva.
- (2) Odredbe stavku (1) ovoga članka neće sprečavati davanje informacija ili preporuka isključivo namijenjenih osobama koje posjeduju odgovarajuće kvalifikacije iz područja medicine, nutricionizma ili farmacije.

Članak 9.

(Posebni zahtjevi označavanja)

- (1) Hrana za posebne prehrambene potrebe označava se sukladno Pravilniku o općem deklariranju ili označavanju upakirane hrane ("Službeni glasnik BiH", broj 87/08) i Pravilniku o označavanju hranjivih vrijednosti upakirane hrane ("Službeni glasnik BiH", broj 85/08).
- (2) Pri označavanju hrane iz članka 3. ovoga pravilnika, sukladno stavku (1) ovoga članka, navodi se i sljedeće:
 - a) uz oznaku pod kojom se hrana iz članka 3. ovoga pravilnika stavlja na tržište navode se njezina posebna prehrambena svojstva, osim u slučaju hrane za posebne prehrambene potrebe iz članka 3. stavka (1) točke c) ovoga pravilnika kada se navodi svrha tih proizvoda.
- (3) Pri označavanju hrane iz članka 4. ovoga pravilnika, sukladno stavku (1) ovoga članka, potrebno je navesti, ako posebnim propisima nije drukčije propisano, i sljedeće:
 - a) pojedine elemente kvalitativnog i kvantitativnog sastava ili posebni postupak prerade koji proizvodima daje posebna prehrambena svojstva;
 - b) raspoloživu energetsku vrijednost izraženu u kJ i kcal, te sadržaj ugljikohidrata, bjelančevina i masti na 100 g ili 100 ml gotovoga proizvoda i, kada je to primjereno, na određenu količinu proizvoda koja je propisana za potrošnju.
- (4) Ako je energetska vrijednost manja od 50 kJ (12 kcal) na 100 g ili 100 ml gotovoga proizvoda, navedeni se podaci mogu zamijeniti riječima: "energetska vrijednost manja od

- 50 kJ (12 kcal) na 100 g" ili riječima: "energetska vrijednost manja od 50 kJ (12 kcal) na 100 ml".
- (5) Posebni zahtjevi označavanja ovih proizvoda za koje postoje posebni propisi biti će definirani posebnim propisima.

POGLAVLJE II. STAVLJANJE NA TRŽIŠTE

Članak 10.

(Stavljanje na tržište)

Proizvodi iz članka 3. ovoga pravilnika mogu se stavljati u maloprodaju u prethodno upakiranom obliku koja u cijelosti prekriva proizvod.

Članak 11.

(Praćenje hrane za posebne prehrambene potrebe)

- (1) Za praćenje hrane za posebne prehrambene potrebe koja se nalazi na tržištu Bosne i Hercegovine primjenjuju se sljedeće odredbe:
- a) za hranu za posebne prehrambene potrebe iz članka 4. toč. a) do e) ovoga pravilnika koja se prvi puta stavlja na tržište Bosne i Hercegovine subjekt u poslovanju s hranom mora o tome obavijestiti nadležna ministarstva zdravlja entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine, koja o tome moraju obavijestiti Agenciju za sigurnost hrane Bosne i Hercegovine (u daljem tekstu: Agencija) u roku od sedam dana, a radi vodenja Registra iz članka 13. ovoga pravilnika;
 - b) za hranu za posebne prehrambene potrebe iz članka 4. toč. f) i g) ovoga pravilnika subjekt u poslovanju s hranom prije prve stavljanja na tržište Bosne i Hercegovine mora dobiti odobrenje nadležnih ministarstava zdravlja entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine, koja o tome moraju obavijestiti Agenciju;
 - c) odobrenje iz točke b) ovoga stavka daju odnosno uskraćuju nadležna ministarstva zdravlja entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine.
- (2) Iznimno od odredbe stavka (1) točke b) ovoga članka, subjekt u poslovanju s hranom može stavljanati na tržište hranu za posebne prehrambene potrebe iz članka 4. toč. a) do e) ovoga pravilnika bez odobrenja ako nadležnim ministarstvima zdravlja entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine podnese obavijest o njezinom stavljanju na tržište te uz obavijest priloži izjavu, ukoliko se hrana uvozi u Bosnu i Hercegovinu, da se taj proizvod nalazi na tržištu u zemlji proizvođača i da se nalazi na tržištu najmanje dviju zemalja Europejske unije. U tu svrhu subjektu u poslovanju s hranom izdaje se pisana potvrda o zaprimljenoj obavijesti.
- (3) Obavijest iz stavka (1) točke a) ovoga članka podnosi se u pisanim i/ili elektroničkim obliku sukladno posebnim uputama. Obavijest sadrži podatke o nazivu i adresi proizvođača ili onoga koji hranu pakira ili stavlja na tržište, a registriran je u Bosni i Hercegovini. Uz obavijest je potrebno priložiti ostale podatke koji označavaju proizvod na način propisan posebnim propisima.
- (4) Zahtjev za dobivanje odobrenja iz stavka (1) točke b) ovoga članka podnosi se u pisanim i/ili elektroničkim obliku sukladno posebnim uputama. Uz zahtjev je potrebno priložiti sljedeću dokumentaciju:
- a) podatke koji označavaju proizvod na jednom od tri službena jezika u Bosni i Hercegovini;
 - b) originalnu ambalažu ili idejno rješenje;
 - c) proizvođačku specifikaciju;
 - d) proizvođačku ili znanstvenu studiju koja dokazuje sukladnost proizvoda s člankom 3. ovoga pravilnika;
 - e) presliku uplatnice za pokrivanje troškova postupka davanja odobrenja ili
 - f) drugu dokumentaciju sukladno posebnim uputama.

Članak 12.

(Znanstveni odbor za dijetetske proizvode, prehranu i alergije)

Agencija osniva Znanstveni odbor za dijetetske proizvode, prehranu i alergije (u daljem tekstu: Znanstveni odbor), kao

stručno tijelo za utvrđivanje i primjenu novih znanstvenih mišljenja i saznanja, sastavljen od stručnjaka iz ovoga područja.

Članak 13.

(Vodenje registra)

Agencija vodi Registr hrane za posebne prehrambene potrebe koja je stavljen na tržište Bosne i Hercegovine.

Članak 14.

(Zabranjivanje stavljanja na tržište)

- (1) Hrana iz članka 3. ovoga pravilnika koja je sukladna ovome pravilniku i posebnim propisima o hrani za posebne prehrambene potrebe, a vezano uz sastav, proizvođačku specifikaciju, označavanje ili reklamiranje te stavljanje na tržište, može se nalaziti na tržištu Bosne i Hercegovine.
- (2) Zabranjeno je stavljanati na tržište hranu za posebne prehrambene potrebe koja ne ispunjava zahtjeve iz stavka (1) ovoga članka.

Članak 15.

(Privremena obustava stavljanja na tržište)

Ako se nakon detaljne procjene utvrdi da hrana za posebne prehrambene potrebe koja ne pripada niti jednoj skupini navedenoj u članku 4. ovoga pravilnika ili da ugrožava zdravje ljudi i nalazi se u slobodnom prometu u Bosni i Hercegovini, Agencija u suradnji s nadležnim tijelima entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine može privremeno obustaviti ili ograničiti stavljanje na tržište te hrane na području Bosne i Hercegovine. Agencija obavještava Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa Bosne i Hercegovine i Vijeće ministara Bosne i Hercegovine o privremenoj obustavi ili ograničavanju stavljanja na tržište.

Članak 16.

(Privremena obustava stavljanja na tržište na temelju novih informacija)

Ako se za pojedine skupine hrane za posebne prehrambene potrebe, na temelju novih ili ponovne procjene postojećih informacija, utvrdi da odredena hrana za posebne prehrambene potrebe ugrožava zdravje ljudi, iako je sukladna odgovarajućim posebnim propisima, Agencija u suradnji s nadležnim tijelima entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine može privremeno obustaviti ili ograničiti stavljanje na tržište te hrane na području Bosne i Hercegovine. Agencija obavještava Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa Bosne i Hercegovine i Vijeće ministara Bosne i Hercegovine o privremenoj obustavi ili ograničavanju stavljanja na tržište.

POGLAVLJE III. TVARI KOJE SE MOGU DODATI HRANI ZA POSEBNE PREHRAMBENE POTREBE U SVRHU SPECIFIČNIH NUTRITIVNIH ZAHTJEVA

Članak 17.

(Dodavanje hranjivih tvari)

- (1) Tvari i njihovi kemijski oblici koji se, u svrhu specifičnih nutritivnih zahtjeva, dodaju hrani za posebne prehrambene potrebe trebaju biti sukladni Aneksu koji je sastavni dio ovoga pravilnika, a njihova uporaba treba biti sukladna svim specifičnim odredbama koje su propisane posebnim propisima.
- (2) Ne dovodeći u pitanje odredbe posebnog propisa o novoj hrani i sastojcima nove hrane, ostale tvari koje su, u svrhu specifičnih nutritivnih zahtjeva, dodane hrani za posebne prehrambene potrebe, a koje ne pripadaju nijednoj od kategorija navedenih u Aneksu ovoga pravilnika, smiju biti korištene u proizvodnji hrane za posebne prehrambene potrebe.
- (3) Uporaba hranjivih tvari u hrani za posebne prehrambene potrebe treba dovesti do proizvodnje zdravstveno ispravne hrane koja zadovoljava posebne prehrambene potrebe osoba kojima su namijenjene, kako je uspostavljeno općeprihvaćenim znanstvenim podacima.

Članak 18.

(Dostava stručnih i znanstvenih podataka)

Agencija može od proizvođača ili, ako je primjereno, od uvoznika zatražiti dostavu stručnih i znanstvenih podataka kojima se dokazuje sukladnost hrane s člankom 3. ovoga

pravilnika, uzimajući u obzir podatke iz članka 9. ovoga pravilnika. Ako su takvi stručni i znanstveni podaci već objavljeni u priznatoj publikaciji, dostatno je pozivanje na tu publikaciju.

Članak 19.
(Kriteriji čistoće)

- (1) Ako su za pojedine tvari iz Aneksa ovoga pravilnika posebnim propisom propisani kriteriji čistoće, ti se kriteriji primjenjuju u svrhu ovoga pravilnika.
- (2) Za tvari za koje još nisu određeni kriteriji čistoće, do stupanja na snagu takvih propisa koriste se općeprihvatljivi kriteriji čistoće koje preporučuju međunarodna tijela.

DIO TREĆI - PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 20.

(Službene kontrole i inspekcijski nadzor)

Službene kontrole i inspekcijski nadzor provode se na način kako je to propisano važećim zakonskim propisima.

Članak 21.
(Posebne upute)

- (1) Upute iz članka 11. st. (3) i (4) ovoga pravilnika donose nadležna ministarstva zdravlja entiteta i Brčko Distrikta

Bosne i Hercegovine u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ovoga pravilnika.

- (2) Upute iz stavka (1) ovoga članka donose se uz obvezu međusobnog usuglašavanja nadležnih ministarstava zdravlja entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine i uz prethodno pribavljeno mišljenje Agencije.

Članak 22.
(Prestanak važenja odredaba)

Danom stupanja na snagu ovoga pravilnika prestaje važiti Pravilnik o uvjetima u pogledu zdravstvene ispravnosti dijetetskih namirnica koje se mogu stavljati u promet ("Službeni list SFRJ" br. 4/85, 70/86, 69/91), osim odredaba čl. 8., 9., 10., 11., 12., 13., 14., 15. i 16., a koje se odnose na dijetetske namirnice namijenjene prehrani dojenčadi i male djecu.

Članak 23.
(Stupanje na snagu)

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

VM broj 127/11
25. svibnja 2011. godine
Sarajevo

Predsjedatelj
Vijeća ministara BiH
Dr. Nikola Špirić, v. r.

ANEKS

**TVARI KOJE SE MOGU DODATI HRANI ZA POSEBNE PREHRAMBENE
POTREBE U SVRHU SPECIFIČNIH NUTRITIVNIH ZAHTJEVA**

Za potrebe ove tablice:

- „HPMP“ označava hranu za posebne medicinske potrebe.
- „Sva HPPP“ označava dijetetsku hranu za posebne prehrambene potrebe, uključujući HPMP, ali izuzimajući formule za dojenčad i formule nakon dojenja, prerađenu hranu na bazi žitarica te dječju hranu namijenjenu dojenčadi i maloj djeci.

Tvar	Uvjet uporabe	
	Sva HPPP	HPMP
Kategorija 1. Vitamini		
VITAMIN A		
retinol	x	
retinil acetat	x	
retinil palmitat	x	
beta-karoten	x	
VITAMIN D		
holekalciferol	x	
ergokalciferol	x	
VITAMIN E		
D-alfa-tokoferol	x	
DL-alfa-tokoferol	x	
D-alfa-tokoferil acetat	x	
DL-alfa-tokoferil acetat	x	
D-alfa-tokoferil sukcinatna kiselina	x	
D-alfa-tokoferil polietilen glikol-1000 sukcinat (TPGS)		x
VITAMIN K		
filokinon (fitomenadion)	x	
menakinon ⁽¹⁾	x	

VITAMIN B1			
tiamin hidroklorid	x		
tiamin mononitrat	x		
VITAMIN B2			
riboflavin	x		
natrijev riboflavin 5'-fosfat	x		
NIJACIN			
nikotinska kiselina	x		
nikotinamid	x		
PANTOTENSKA KISELINA			
kalcijev D-pantotenat	x		
natrijev D-pantotenat	x		
deksapantenol	x		
VITAMIN B6			
piridoksin hidroklorid	x		
piridoksin 5'-fosfat	x		
piridoksin dipalmitat	x		
FOLNA KISELINA			
pteroilmonoglutaminska kiselina	x		
kalcijev L-metilfolat	x		
VITAMIN B12			
cijanokobalamin	x		
hidroksikobalamin	x		
BIOTIN			
D-biotin	x		

VITAMIN C			
L-askorbinska kiselina	x		
natrijev L-askorbat	x		
kalcijev L-askorbat	x		
kalijev L-askorbat	x		
L-askorbil 6-palmitat	x		
Kategorija 2. Minerali			
KALCIJ			
kalcijev karbonat	x		
kalcijev klorid	x		
kalcijeve soli citratne kiseline	x		
kalcijev glukonat	x		
kalcijev glicerofosfat	x		
kalcijev laktat	x		
kalcijeve soli ortofosforne kiseline	x		
kalcijev hidroksid	x		
kalcijev oksid	x		
kalcijev sulfat	x		
kalcijev bisglicinat	x		
kalcijev citratni malat	x		
kalcijev malat	x		
kalcijev L-pidolat	x		
MAGNEZIJ			
magnezijev acetat	x		
magnezijev karbonat	x		
magnezijev klorid	x		
magnezijeve soli citratne kiseline	x		
magnezijev glukonat	x		
magnezijev glicerofosfat	x		
magnezijeve soli ortofosforne kiseline	x		
magnezijev laktat	x		
magnezijev hidroksid	x		

magnezijev oksid	x		
magnezijev sulfat	x		
magnezijev L-aspartat		x	
magnezijev bisglicinat	x		
magnezijev L-pidotat	x		
magnezijev kalij citrat	x		
 ŽELJEZO			
željezov karbonat	x		
željezov citrat	x		
željezov amonij citrat	x		
željezov glukonat	x		
željezov fumarat	x		
željezov natrij difosfat	x		
željezov laktat	x		
željezov sulfat	x		
željezov difosfat (željezov pirofosfat)	x		
željezov saharat	x		
elementarno željezo (karbonil + elektrolit + reducirani vodik)	x		
željezov bisglicinat	x		
željezov L-pidotat	x		
 BAKAR			
bakrov karbonat	x		
bakrov citrat	x		
bakrov glukonat	x		
bakrov sulfat	x		
bakar-lizin kompleks	x		
 JOD			
kalijev jodid	x		
kalijev jodat	x		
natrijев jodid	x		
natrijев jodat	x		

CINK			
cinkov acetat	x		
cinkov klorid	x		
cinkov citrat	x		
cinkov glukonat	x		
cinkov laktat	x		
cinkov oksid	x		
cinkov karbonat	x		
cinkov sulfat	x		
cinkov bisglicinat	x		
MANGAN			
manganov karbonat	x		
manganov klorid	x		
manganov citrat	x		
manganov glukonat	x		
manganov glicerofosfat	x		
manganov sulfat	x		
NATRIJ			
natrijev bikarbonat	x		
natrijev karbonat	x		
natrijev klorid	x		
natrijev citrat	x		
natrijev glukonat	x		
natrijev laktat	x		
natrijev hidroksid	x		
natrijeve soli ortofosforne kiseline	x		
KALIJ			
kalijev bikarbonat	x		
kalijev karbonat	x		
kalijev klorid	x		
kalijev citrat	x		

kalijev glukonat	x	
kalijev glicerofosfat	x	
kalijev laktat	x	
kalijev hidroksid	x	
kalijeve soli ortofosforne kiseline	x	
magnezijev kalij citrat	x	
SELEN		
natrijев selenat	x	
natrijев hidrogen selenit	x	
natrijев selenit	x	
selenom obogaćen kvasac ⁽²⁾	x	
KROM (III)		
krom (III) klorid i njegov heksahidrat	x	
krom (III) sulfat i njegov heksahidrat	x	
MOLIBDEN (VI)		
amonijev molibdat	x	
natrijev molibdat	x	
FLUOR		
kalijev fluorid	x	
natrijev fluorid	x	
BOR		
natrijev borat	x	
borna kiselina	x	
Kategorija 3. Aminokiseline		
L-alanin	x	
L-arginin	x	
L-asparginska kiselina		x
L-citrulin		x
L-cistein	x	
cistin	x	

L-histidin	x		
L-glutaminska kiselina	x		
L-glutamin	x		x
glicin			
L-izoleucin	x		
L-leucin	x		
L-lizin	x		
L-lizin acetat	x		
L-metionin	x		
L-ornithin	x		
L-fenilalanin	x		
L-prolin		x	
L-treonin	x		
L-triptofan	x		
L-tirozin	x		
L-valin	x		
L-serin		x	
L-arginin-L-aspartat		x	
L-lizin-L-aspartat		x	
L-lizin-L-glutamat		x	
N-acetyl-L-cistein		x	
N-acetyl-L-metionin		x u proizvodima namijenjenim osobama starijim od 1 godine	
Za aminokiseline, koliko god je primjenjivo, smiju se također koristiti natrijeve, kalijeve, kalcijeve i magnezijeve soli kao i njihovi hidrokloridi			
Kategorija 4. Karnitin i taurin			
L-karnitin	x		
L-karnitin hidroklorid	x		
taurin	x		
L-karnitin-L-tartrat	x		
Kategorija 5. Nukleotidi			

adenozin 5'-fosfatna kiselina (AMP)	x		
AMP natrijeve soli	x		
citidin 5'-monofosfatna kiselina (CMP)	x		
CMP natrijeve soli	x		
gvanozin 5'-fosfatna kiselina (GMP)	x		
GMP natrijeve soli	x		
inozin 5'- fosfatna kiselina (IMP)	x		
IMP natrijeve soli	x		
uridin 5'- fosfatna kiselina (UMP)	x		
UMP natrijeve soli	x		
Kategorija 6. Kolin i inozitol			
kolin	x		
kolinov klorid	x		
kolinov bitartrat	x		
kolinov citrat	x		
inozitol	x		

(¹) Menakinon nastao uglavnom kao menakinon-7 i, u manjoj mjeri, kao menakinon-6

(²) Selenom obogaćen kvasac proizведен od kulture u prisutnosti natrij selenita kao izvora selena i sadrži, u sušenom obliku na tržištu, ne više od 2,5 mg Se/g. Dominantna vrsta organskog selena prisutna u kvazu je selenmetionin između 60 i 85% od ukupno ekstrahiranog selena u proizvodu. Sadržaj drugih komponenti organskog selena, uključujući selencistein, ne smije biti iznad 10% od ukupno ekstrahiranog selena. Razina neorganskog selena ne smije biti iznad 1% od ukupno ekstrahiranog selena.