KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) 2020/1559

(2020. gada 26. oktobris),

ar kuru groza Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470, ar ko izveido jauno pārtikas produktu Savienības sarakstu

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2015/2283 (2015. gada 25. novembris) par jauniem pārtikas produktiem un ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 1169/2011 un atceļ Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 258/97 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1852/2001 ([1]), un jo īpaši tās 12. pantu,

tā kā:

(1) Saskaņā ar Regulas (ES) 2015/2283 8. pantu Komisijai līdz 2018. gada 1. janvārim bija jāizveido to jauno pārtikas produktu Savienības saraksts, kuri atļauti vai paziņoti saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 258/97 ([2]).

(2) To jauno pārtikas produktu Savienības saraksts, kuri atļauti vai paziņoti saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 258/97, tika izveidots ar Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 ([3]).

(3) Ar Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2018/1023 ([4]) Īstenošanas regulas (ES) 2017/2470 pielikumā izveidotais sākotnējais jauno pārtikas produktu Savienības saraksts tika labots, aizstājot minēto pielikumu. Tikmēr bija pieņemtas astoņas Komisijas īstenošanas regulas ar numuriem (ES) 2018/460 ([5]), (ES) 2018/461 ([6]), (ES) 2018/462 ([7]), (ES) 2018/469 ([8]), (ES) 2018/991 ([9]), (ES)

([1]) OV L 327, 11.12.2015., 1. lpp.

([2]) Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 258/97 (1997. gada 27. janvāris), kas attiecas uz jauniem pārtikas produktiem un jaunām pārtikas produktu sastāvdaļām (OV L 43, 14.2.1997., 1. lpp.).

([3]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2017/2470 (2017. gada 20. decembris), ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2015/2283 izveido jauno pārtikas produktu Savienības sarakstu (OV L 351, 30.12.2017., 72. lpp.).

([4]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/1023 (2018. gada 23. jūlijs), ar kuru labo Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470, ar ko izveido jauno pārtikas produktu Savienības sarakstu (OV L 187, 24.7.2018., 1. lpp.).

([5]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/460 (2018. gada 20. marts), ar ko atbilstīgi Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 atļauj kā jaunu pārtikas produktu laist tirgū *Ecklonia cava* florotanīnus un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 78, 21.3.2018., 2. lpp.).

([6]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/461 (2018. gada 20. marts), ar ko atbilstīgi Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 atļauj kā jaunu pārtikas produktu sastāvdaļu plašāk lietot ar taksifolīnu bagātu ekstraktu un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 78, 21.3.2018., 7. lpp.).

([7]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/462 (2018. gada 20. marts), ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 kā jaunu pārtikas produktu atļauj plašāk lietot L-ergotioneīnu un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 78, 21.3.2018., 11. lpp.).

([8]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/469 (2018. gada 21. marts), ar ko atļauj laist tirgū trīs augu (*Cynanchum wilfordii* Hemsley, *Phlomis umbrosa* Turcz. un *Angelica gigas* Nakai) sakņu ekstraktu kā jaunu pārtikas produktu saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2015/2283 un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 79, 22.3.2018., 11. lpp.).

([9]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/991 (2018. gada 12. jūlijs), ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 atļauj kā jaunu pārtikas produktu laist tirgū vistu olbaltuma lizocīma hidrolizātu un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 177, 13.7.2018., 9. lpp.).

2018/1011 ([10]), (ES) 2018/1018 ([11]), (ES) 2018/1032 ([12]), ar kurām attiecīgi atļauj laist tirgū jaunos pārtikas produktus vai paplašina jauno pārtikas produktu lietojumu. Ar minētajām īstenošanas regulām arī tika atjaunināts Savienības saraksts. Tomēr šie jaunie pārtikas produkti un jauno pārtikas produktu lietojuma paplašinājumi vairs nav iekļauti ar Īstenošanas regulu (ES) 2018/1023 aizstātajā sarakstā.

(4) Tāpēc skaidrības un juridiskās noteiktības labad Īstenošanas regulas (ES) 2017/2470 pielikumā iekļautais jauno pārtikas produktu Savienības saraksts būtu jāgroza, lai minētos jaunos pārtikas produktus un jauno pārtikas produktu lietojuma paplašinājumus atkal iekļautu Savienības sarakstā. Minētie jaunie pārtikas produkti un jauno pārtikas produktu lietojuma paplašinājumi tika iekļauti Savienības sarakstā līdz Īstenošanas regulas (ES) 2018/1023 spēkā stāšanās dienai 2018. gada 13. augustā, tāpēc šī regula būtu jāpiemēro no minētā datuma.

(5) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Augu, dzīvnieku, pārtikas aprites un dzīvnieku barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Īstenošanas regulas (ES) 2017/2470 pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas pielikumu.

2. pants

Šī regula stājas spēkā dienā, kad to publicē *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

To piemēro no 2018. gada 13. augusta.

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

Briselē, 2020. gada 26. oktobrī

Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN

([10]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/1011 (2018. gada 17. jūlijs), ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 atļauj paplašināt lietošanas devas ar UV starojumu apstrādātām sēnēm kā jaunam pārtikas produktam un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 181, 18.7.2018., 4. lpp.).

([11]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/1018 (2018. gada 18. jūlijs), ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 atļauj kā jaunu pārtikas produktu plašāk lietot ar UV starojumu apstrādātu maizes raugu (*Saccharomyces cerevisiae*) un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 183, 19.7.2018., 9. lpp.).

([12]) Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/1032 (2018. gada 20. jūlijs), ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (ES) 2015/2283 atļauj kā jaunu pārtikas produktu plašāk lietot mikroaļģu *Schizochytrium* sp. eļļu un groza Komisijas Īstenošanas regulu (ES) 2017/2470 (OV L 185, 23.7.2018., 9. lpp.).

PIELIKUMS

Pielikumu groza šādi:

1) pielikuma 1. tabulu ("Atļautie jaunie pārtikas produkti") groza šādi:

a) starp ierakstu "*Echium plantagineum* eļļa" un ierakstu "Olu membrānu hidrolizāts" iekļauj šādu ierakstu:

Atļautais jaunais pārtikas produkts	Jaunā pārtikas produkta lietošanas nosacījumi		Īpašas papildu marķēšanas prasības	Citas prasības
"***Ecklonia cava* florotanīni**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "*Ecklonia cava* florotanīni". Uz *Ecklonia cava* florotanīnus saturošiem uztura bagātinātājiem jābūt izvietotam šādam paziņojumam: a) Šo uztura bagātinātāju nav ieteicams dot bērniem un pusaudžiem, kas jaunāki par divpadsmit/četrpadsmit/astoņpadsmit (*) gadiem. b) Šo uztura bagātinātāju nav ieteicams lietot cilvēkiem, kuriem ir vairogdziedzera saslimšana vai kuri zina, ka viņiem ir risks iegūt vairogdziedzera saslimšanu, vai kuriem tāds risks ir konstatēts. c) Šo uztura bagātinātāju nav ieteicams lietot vienlaikus ar citiem jodu saturošiem uztura bagātinātājiem. (*) Atkarībā no vecuma grupas, kurai šis uztura bagātinātājs ir paredzēts."	
	Uztura bagātinājі, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK un paredzēti visām lietotāju grupām, izņemot bērnus, kuri jaunāki par 12 gadiem	163 mg dienā pusaudžiem 12–14 gadu vecumā 230 mg dienā pusaudžiem, kas vecāki par 14 gadiem 263 mg dienā pieaugušajiem		

b) ierakstu "Ar taksifolīnu bagāts ekstrakts" aizstāj ar šādu:

"**Ar taksifolīnu bagāts ekstrakts**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "ar taksifolīnu bagāts ekstrakts"."	
	Jogurts bez piedevām/Jogurts ar augļiem(*)	0,020 g/kg		
	Kefīrs(*)	0,008 g/kg		
	Paniņas(*)	0,005 g/kg		
	Piena pulveris(*)	0,052 g/kg		
	Saldais krējums(*)	0,070 g/kg		
	Skābais krējums(*)	0,050 g/kg		
	Siers(*)	0,090 g/kg		
	Sviests(*)	0,164 g/kg		
	Šokolādes konfektes	0,070 g/kg		

	Bezalkoholiskie dzērieni	0,020 g/l		
	Uztura bagātināji, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK un paredzēti visām lietotāju grupām, izņemot zīdaiņus, mazus bērnus, bērnus un pusaudžus, kuri jaunāki par 14 gadiem	100 mg dienā		
	(*) Lietots piena produktos, ar taksifolīnu bagātais ekstrakts nedrīkst ne pilnībā, ne daļēji aizstāt kādu no piena sastāvdaļām.			

c) ierakstu "L-ergotioneīns" aizstāj ar šādu:

"**L-ergotioneīns**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "L-ergotioneīns"."	
	Bezalkoholiskie dzērieni	0,025 g/kg		
	Dzērieni uz piena bāzes	0,025 g/kg		
	Svaiga piena produkti(*)	0,040 g/kg		
	Graudu batoniņi	0,2 g/kg		
	Šokolādes konfektes	0,25 g/kg		
	Uztura bagātinātāji, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK	30 mg dienā visām lietotāju grupām (izņemot grūtnieces un ar krūti barojošas sievietes) 20 mg dienā bērniem, kas vecāki par 3 gadiem		
	(*) Lietots piena produktos, L-ergotioneīns nedrīkst ne pilnībā, ne daļēji aizstāt kādu no piena sastāvdaļām.			

d) starp ierakstu "L-ergotioneīns" un ierakstu "Dzelzs nātrija (III) EDTA" iekļauj šādu ierakstu:

"**Trīs augu (*Cynanchum wilfordii* Hemsley, *Phlomis umbrosa* Turcz. un *Angelica gigas* Nakai) sakņu ekstrakts**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "trīs augu (*Cynanchum wilfordii* Hemsley, *Phlomis umbrosa* Turcz. un *Angelica gigas* Nakai) sakņu ekstrakts". Uztura bagātinātāju, kuri satur trīs augu sakņu ekstraktu maisījumu, marķējumā sastāvdaļu saraksta tiešā tuvumā jābūt norādei tos nelietot personām ar zināmu alerģiju uz seleriju."	
	Pieaugušajiem paredzēti uztura bagātinātāji, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK	175 mg dienā		

e) starp ierakstu "Tomātu likopēna oleosveķi" un ierakstu "Magnija citrāta malāts" iekļauj šādu ierakstu:

"**Vistu olbaltuma lizocīma hidrolizāts**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "vistu olbaltuma lizocīma hidrolizāts"."	
	Pieaugušajiem paredzēti uztura bagātinātāji, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK	1 000 mg dienā		

f) ierakstu "Ar UV starojumu apstrādātas sēnes (*Agaricus bisporus*)" aizstāj ar šādu:

"**Ar UV starojumu apstrādātas sēnes (*Agaricus bisporus*)**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais D_2 vitamīna līmenis*	1. Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "ar UV starojumu apstrādātas sēnes (*Agaricus bisporus*)". 2. Jaunā pārtikas produkta nosaukumu paša produkta vai to saturošu pārtikas produktu marķējumā papildina ar norādi, ka "veikta kontrolēta gaismas apstrāde, lai paaugstinātu D vitamīna saturu" vai "D_2 vitamīna līmeņa paaugstināšanas nolūkā ir veikta apstrāde ar UV starojumu"."	
	Sēnes (*Agaricus bisporus*)	20 µg D_2 vitamīna/100 g svaigsvara		

g) ierakstu "Ar UV starojumu apstrādāts maizes raugs (*Saccharomyces cerevisiae*)" aizstāj ar šādu:

"**Ar UV starojumu apstrādāts maizes raugs (*Saccharomyces cerevisiae*)**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais D_2 vitamīna līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "raugs ar D vitamīnu" vai "raugs ar D_2 vitamīnu".	
	Ar raugu raudzēta maize un maizītes	5 µg D_2 vitamīna/100 g		
	Ar raugu raudzēti konditorejas izstrādājumi	5 µg D_2 vitamīna/100 g		
	Uztura bagātinātāji, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK			
	Fasēts svaigs vai sausais raugs cepšanai mājas apstākļos	45 µg/100 g svaigam raugam 200 µg/100 g sausajam raugam	1. Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "raugs ar D vitamīnu" vai "raugs ar D_2 vitamīnu". 2. Jaunā pārtikas produkta marķējumā jābūt norādei, ka pārtikas produkts ir paredzēts tikai cepšanai un ka tas nebūtu jāēd neapstrādāts. 3. Jaunā pārtikas produkta marķējumā jāietver lietošanas pamācība galapatērētājiem, ka mājās gatavotajos galaproduktos nevajadzētu pārsniegt maksimālo D_2 vitamīna koncentrāciju 5 µg/100 g."	

h) ierakstu "*Schizochytrium* sp. (T18) eļļa" aizstāj ar šādu:

"***Schizochytrium*sp. (T18) eļļa**	*Konkrēta pārtikas kategorija*	*Maksimālais līmenis*	Jaunā pārtikas produkta nosaukums to saturošu pārtikas produktu marķējumā – "mikroaļģu *Schizochytrium* sp. eļļa"."	
	Piena produkti, izņemot dzērienus uz piena bāzes	200 mg/100 g vai (siera produktiem) 600 mg/100 g		
	Piena produktu analogi, izņemot dzērienus	200 mg/100 g vai (siera produktu analogiem) 600 mg/100 g		
	Ziežamie tauki un mērces	600 mg/100 g		
	Brokastu pārslas	500 mg/100 g		
	Uztura bagātinātāji, kas atbilst definīcijai Direktīvā 2002/46/EK	250 mg DHA dienā visām lietotāju grupām		
		450 mg DHA dienā grūtniecēm un ar krūti barojošām sievietēm		
	Pilnīgi uztura aizstājēji svara kontrolei, kuri atbilst definīcijai Regulā (ES) Nr. 609/2013, un ēdienreizes aizstājēji svara kontrolei	250 mg porcijā		
	Dzērieni uz piena bāzes un līdzīgi maziem bērniem paredzēti produkti	200 mg/100 g		
	Pārtikas produkti, kas paredzēti intensīvas muskuļu piepūles gadījumos, īpaši sportistiem			
	Pārtikas produkti, uz kuriem atbilstīgi Komisijas Īstenošanas regulas (ES) Nr. 828/2014 prasībām izvietoti paziņojumi par lipekļa neesību vai samazinātu tā klātbūtni			
	Īpašiem medicīniskiem nolūkiem paredzēta pārtika, kas atbilst definīcijai Regulā (ES) Nr. 609/2013	Atbilstoši to personu īpašajām uztura vajadzībām, kurām šie produkti paredzēti		
	Maizes izstrādājumi (maize, maizītes un saldie biskvīti)	200 mg/100 g		
	Graudu batoniņi	500 mg/100 g		
	Cepamie tauki	360 mg/100 g		

	Bezalkoholiskie dzērieni (arī piena analogi un dzērieni uz piena bāzes)	80 mg/100 ml		
	Tādi maisījumi zīdaiņiem un papildu ēdināšanas maisījumi zīdaiņiem, kas atbilst definīcijai Regulā (ES) Nr. 609/2013	Saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 609/2013		
	Zīdaiņiem un maziem bērniem paredzēta apstrādātu graudaugu pārtika un bērnu pārtika, kas atbilst definīcijai Regulā (ES) Nr. 609/2013	200 mg/100 g		
	Augļu/dārzeņu biezeņi	100 mg/100 g”		

2) pielikuma 2. tabulu (“Specifikācijas”) groza šādi:

a) starp ierakstu “*Echium plantagineum* eļļa” un ierakstu “Olu membrānu hidrolizāts” iekļauj šādu ierakstu:

Atļautais jaunais pārtikas produkts	Specifikācija
***“Ecklonia cava* florotanīni**	**Apraksts/definīcija** *Ecklonia cava* florotanīnus iegūst alkohola ekstrahēšanā no ēdamās jūras aļģes *Ecklonia cava*. Šis ekstrakts ir tumši brūns pulveris, bagāts ar florotanīniem, polifenola savienojumiem, kas sastopami kā sekundārie metabolīti dažās brūnaļģu sugās. **Parametri/sastāvs** Florotanīnu saturs: 90 ± 5 % Antioksidatīvā aktivitāte: > 85 % Mitrums: < 5 % Pelni: < 5 % **Mikrobioloģiskie kritēriji** Kopējais dzīvotspējīgo šūnu skaits: < 3 000 KVV/g Pelējuma/rauga sēnītes: < 300 KVV/g Koliformās baktērijas: negatīvs testa rezultāts *Salmonella* spp.: negatīvs testa rezultāts *Staphylococcus aureus:* negatīvs testa rezultāts **Smagie metāli un halogēni** Svins: < 3,0 mg/kg Dzīvsudrabs: < 0,1 mg/kg Kadmijs: < 3,0 mg/kg Arsēns: < 25,0 mg/kg Neorganiskais arsēns: < 0,5 mg/kg Jods: 150,0–650,0 mg/kg KVV: kolonijas veidojošas vienības”

b) ieraksta "Definīcija" tekstu, kas attiecas uz ierakstu "Ar taksifolīnu bagāts ekstrakts", aizstāj ar šādu:

"**Ar taksifolīnu bagāts ekstrakts**	**Definīcija** Ķīmiskais nosaukums: [(2*R*,3*R*)-2-(3,4 dihidroksifenil)-3,5,7-trihidroksi-2,3-dihidrohromēn-4-ons, saukts arī par (+) *trans*-(2*R*,3*R*)- dihidrokvercetīnu] un nesatur vairāk kā 2 % *cis* formas."

c) starp ierakstu "L-ergotioneīns" un ierakstu "Dzelzs nātrija (III) EDTA" iekļauj šādu ierakstu:

"**Trīs augu (*Cynanchum wilfordii* Hemsley, *Phlomis umbrosa* Turcz. un *Angelica gigas* Nakai) sakņu ekstrakts**	**Apraksts/definīcija** Trīs augu sakņu ekstraktu maisījums ir dzeltenīgi brūns smalks pulveris, ko iegūst, ekstrahējot ar karstu ūdeni, koncentrējot ar iztvaicēšanu un žāvējot ar izsmidzināšanu **No 3 augu sakņu maisījuma iegūtā ekstrakta sastāvs** *Cynanchum wilfordii* sakne: 32,5 masas % *Phlomis umbrosa* sakne: 32,5 masas % *Angelica gigas* sakne: 35,0 masas % **Specifikācija** Zudums pēc žāvēšanas: ne vairāk kā 100 mg/g **Pamatviela** Kanēļskābe: 0,012–0,039 mg/g *Shanzhiside* metilesteris: 0,20–1,55 mg/g Nodakenīns: 3,35–10,61 mg/g Metoksalēns: < 3 mg/g Fenoli: 13,0–40,0 mg/g Kumarīni; 13,0–40,0 mg/g Iridoīdi: 13,0–39,0 mg/g Saponīni: 5,0–15,5 mg/g **Uzturvielas** Ogļhidrāti: 600–880 mg/g Proteīni: 70–170 mg/g Tauki: < 4 mg/g **Mikrobioloģiskie parametri** Kopējais dzīvotspējīgo mikroorganismu koloniju skaits: < 5 000 KVV/g Kopējais pelējuma un rauga sēnīšu skaits: < 100 KVV/g Koliformās baktērijas: < 10 KVV/g *Salmonella*: 25 g paraugā nekonstatē *Escherichia coli*: 25 g paraugā nekonstatē *Staphylococcus aureus*: 25 g paraugā nekonstatē **Smagie metāli** Svins: < 0,65 mg/kg Arsēns: < 3,0 mg/kg Dzīvsudrabs: < 0,1 mg/kg Kadmijs: < 1,0 mg/kg KVV: kolonijas veidojošas vienības"

d) starp ierakstu "Tomātu likopēna oleosveķi" un ierakstu "Magnija citrāta malāts" iekļauj šādu ierakstu:

"**Vistu olbaltuma lizocīma hidrolizāts**	**Apraksts/definīcija** Vistu olbaltuma lizocīma hidrolizātu fermentatīvā procesā iegūst no vistu olbaltuma lizocīma, izmantojot *Bacillus licheniformis* producētu subtilizīnu. Šis produkts ir balts līdz gaiši dzeltens pulveris. **Specifikācija** Proteīns (TN(*) x 5,30): 80–90 % Triptofāns: 5–7 % Triptofāna/NGAS(**) attiecība: 0,18–0,25 Hidrolīzes pakāpe: 19–25 % Mitrums: < 5 % Pelni: < 10 % Nātrijs: < 6 % **Smagie metāli** Arsēns: < 1 ppm Svins: < 1 ppm Kadmijs: < 0,5 ppm Dzīvsudrabs: < 0,1 ppm **Mikrobioloģiskie kritēriji** Kopējais aerobo mikroorganismu skaits: < 10^3 KVV/g Kopējais rauga/pelējuma sēnīšu skaits: < 10^2 KVV/g Enterobaktērijas: < 10 KVV/g *Salmonella* spp: 25 g paraugā nekonstatē *Escherichia coli*: 10 g paraugā nekonstatē *Staphylococcus aureus*: 10 g paraugā nekonstatē *Pseudomonas aeruginosa*: 10 g paraugā nekonstatē (*) TN: kopējais slāpeklis (**) NGAS: neitrālas garķēžu aminoskābes"

e) ierakstu "Ar UV starojumu apstrādātas sēnes (*Agaricus bisporus*)" aizstāj ar šādu:

"**Ar UV starojumu apstrādātas sēnes (*Agaricus bisporus*)**	**Apraksts/definīcija** Komerciāli audzētas *Agaricus bisporus* sugas sēnes, kas pēc novākšanas apstrādātas ar UV starojumu. UV apstarošana: apstarošana ultravioletajā gaismā ar viļņa garumu 200–800 nm. **D_2 vitamīns** Ķīmiskais nosaukums: (3β,5*Z*,7*E*-22*E*)-9,10-sekoergosta-5,7,10(19),22-tetraēn-3-ols Sinonīms: ergokalciferols *CAS* Nr.: 50-14-6 Molekulmasa: 396,65 g/mol **Saturs** D_2 vitamīns galaproduktā: 5–20 µg/100 g svaigsvara glabāšanas laika beigās"

f) ierakstu "Ar UV starojumu apstrādāts maizes raugs (*Saccharomyces cerevisiae*)" aizstāj ar šādu:

"**Ar UV starojumu apstrādāts maizes raugs (*Saccharomyces cerevisiae*)**	**Apraksts/definīcija** Maizes raugu (*Saccharomyces cerevisiae*) apstrādā ar UV starojumu, lai panāktu ergosterola pārveidošanos par D_2 vitamīnu (ergokalciferolu). D_2 vitamīna saturs rauga koncentrātā variē no 800 000 līdz 3 500 000 starptautiskajām vienībām D vitamīna/100 g (200–875 µg/g). Šis raugs var būt inaktivēts. Rauga koncentrātu sajauc ar parasto maizes raugu, lai fasētā svaigā vai sausajā raugā, kas paredzēts cepšanai mājas apstākļos, nepārsniegtu maksimālo līmeni. Birstošas, gaiši brūnas granulas. **D_2 vitamīns** Ķīmiskais nosaukums: (5*Z*,7*E*,22*E*)-(3*S*)-9,10-sekoergosta-5,7,10(19),22-tetraēn-3-ols Sinonīms: ergokalciferols *CAS* Nr.: 50-14-6 Molekulmasa: 396,65 g/mol **Rauga koncentrāta mikrobioloģiskie kritēriji** Koliformās baktērijas: ≤ 10^3/g *Escherichia coli*: ≤ 10/g *Salmonella*: 25 g paraugā nekonstatē"