

II

(Muud kui seadusandlikud aktid)

MÄÄRUSED

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 68/2013,

16. jaanuar 2013,

söödamaterjalide kataloogi kohta

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 13. juuli 2009. aasta määrust (EÜ) nr 767/2009 sööda turuleviimise ja kasutamise kohta, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1831/2003 ning tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiivid 79/373/EMÜ, 82/471/EMÜ, 83/228/EMÜ, 93/74/EMÜ, 93/113/EÜ ja 96/25/EÜ, komisjoni direktiiv 80/511/EMÜ ning komisjoni otsus 2004/217/EÜ, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 26 lõikeid 2 ja 3,

ning arvestades järgmist:

- (1) Komisjoni 16. juuni 2011. aasta määrusega (EL) nr 575/2011 söödamaterjalide kataloogi kohta ⁽²⁾ (edaspidi „kataloog“) asendati söödamaterjalide kataloogi esimene versioon, mis sätestati komisjoni 19. märtsi 2010. aasta määruses (EL) nr 242/2010 söödamaterjalide kataloogi koostamise kohta ⁽³⁾.
- (2) Euroopa söödakäitlejate asjaomased esindajad on muude huvitatud isikutega konsulteerides ja koostöös liikmesriikide pädevate ametiasutustega võtnud arvesse Euroopa Toiduohutusameti arvamustes esitatud asjakohaseid kogemusi ning teaduse ja tehnoloogia arengut ja on välja töötanud määruse (EL) nr 575/2011 muudatused.
- (3) Muudatused hõlmavad uusi kandeid töötlemisviiside ja söödamaterjalide kohta ning olemasolevate kannete parandusi, eelkõige õli ja rasva derivaatide kohta.
- (4) Peale selle käsitlevad muudatused valmistamisprotsessist või abiainetest pärinevate keemiliste lisandite suurimat

lubatud sisaldust, mis määratakse kindlaks vastavalt määruse (EÜ) nr 767/2009 I lisa punktile 1. ELi toidu-alaste õigusnormidega kooskõlas toodetud endise toidu, nagu toodangu ülejääkide, moondunud toodete või säilivustähtaja ületanud toidu suhtes tuleks kohaldada erieeskirju.

- (5) Määruse (EÜ) nr 767/2009 artiklis 26 ette nähtud tingimused on täidetud.
- (6) Võttes arvesse määrusesse (EL) nr 575/2011 tehtavate muudatuste suurt arvu, tuleks ühtsuse, selguse ja lihtsuse huvides kõnealune määrus kehtetuks tunnistada ja asendada.
- (7) Seega on asjakohane näha ette aeg märgistuse sujuvaks muutmiseks, et vähendada ettevõtjate halduskoormust ja vältida tarbetuid häireid kaubanduses.
- (8) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas toiduahela ja loomateravishoiu alalise komitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Määruse (EÜ) nr 767/2009 artiklis 24 osutatud söödamaterjalide kataloog koostatakse vastavalt käesoleva määruse lisale.

Artikkel 2

Määrus (EL) nr 575/2011 tunnistatakse kehtetuks.

Viiteid kehtetuks tunnistatud määrusele käsitatakse viidetena käesolevale määrusele.

⁽¹⁾ ELT L 229, 1.9.2009, lk 1.

⁽²⁾ ELT L 159, 17.6.2011, lk 25.

⁽³⁾ ELT L 77, 24.3.2010, lk 17.

Artikkel 3

Söödamaterjale, mis on märgistatud kooskõlas määrusega (EÜ) nr 575/2011 enne 19. augustit 2013, võib turule viia ning kasutada kuni varude lõppemiseni.

Artikkel 4

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 16. jaanuar 2013

Komisjoni nimel
president
José Manuel BARROSO

LISA

SÖÖDAMATERJALIDE KATALOOG

A OSA

Üldsätted

- (1) Kataloogi kasutamine on söödakäitlejate poolt vabatahtlik. C osas loetletud söödamaterjali nimetust võib kasutada üksnes söödamaterjali puhul, mis vastab kõnealuse kande nõuetele.
- (2) Kõik C osa söödamaterjalide loetelu kanded peavad vastama söödamaterjalide kasutamise piirangutele kooskõlas liidu asjaomaste õigusaktidega. Kataloogi kantud söödamaterjale kasutavad söödakäitlejad tagavad, et söödamaterjal vastab määruse (EÜ) nr 767/2009 artikli 4 nõuetele.
- (3) „Endine toit” tähendab toitu (v.a toidujäätmed), mis on valmistatud inimtarbimiseks kooskõlas kõigi ELi toidualaste normidega, kuid mis ei ole enam inimtoiduks ettenähtud kas praktilistel või logistilistel põhjustel või seoses tootmis-, pakendamis- või muude vigadega ning mis ei põhjusta söödana kasutamise korral mingeid terviseohte. Määruse (EÜ) nr 767/2009 I lisa punktis 1 osutatud maksimumsisalduse kindlaksmääramist ei kohaldata endise toidu ja toidujäätmete suhtes. Seda kohaldatakse juhul, kui neid söödana täiendavalt töödeldakse.
- (4) Vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) 183/2005 ⁽¹⁾ artiklis 4 osutatud heale tavale ei sisalda söödamaterjalid valmistamisprotsessist ja abiainetest pärinevaid keemilisi lisandeid, välja arvatud juhul, kui kataloogis on määratud suurim lubatud sisaldus. Söödas keelatud aineid ei või esineda ning selliste ainete puhul ei määrata kindlaks suurimat lubatud sisaldust. Läbipaistvuse eesmärgil lisavad söödakäitlejad söödamaterjalidele, mille puhul on jääkained lubatud, asjaomase teabe tavapärase kaubandustegevuse raames.
- (5) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 183/2005 artiklis 4 osutatud hea tavaga ja järgides ALARA ⁽²⁾ põhimõtet, kuid ilma et see piiraks määruse (EÜ) nr 183/2005, Euroopa Parlamendi ja nõukogu 7. mai 2002. aasta direktiivi 2002/32/EÜ loomatoidus leiduvate soovimatute ainete kohta, ⁽³⁾ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 23. veebruari 2005. aasta määruse (EÜ) nr 396/2005 taimses ja loomses toidus ja söödas või nende pinnal esinevate pestitsiidide jääkide piirnormide ja nõukogu direktiivi 91/414/EMÜ muutmise kohta ⁽⁴⁾ ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. septembri 2003. aasta määruse (EÜ) nr 1831/2003 loomasöötares kasutatavate söödalisandite kohta ⁽⁵⁾ kohaldamist, on asjakohane söödamaterjalide kataloogis täpsustada nende valmistamisprotsessist ja abiainetest pärinevate keemiliste lisandite maksimumsisaldus, mida on söödamaterjalis rohkem kui 0,1 %. Kataloogis võib kindlaks määrata ka selliste keemiliste lisandite ja abiainete maksimumsisalduse, mida esineb vähem kui 0,1 %, kui seda peetakse hea kauplemistava kohaselt sobivaks. Kui käesoleva lisa B või C osas ei ole teisiti märgitud, on kõik maksimumsisaldused väljendatud massiprotsendina.
- (6) Keemiliste lisandite ja abiainete maksimumsisaldused on esitatud kas töötlemisviiside kirjelduses B osas, söödamaterjali kirjelduses C osas või asjaomase kategooria lõpus C osas. Kui C osas ei ole konkreetset maksimumsisaldust kindlaks määratud, kohaldatakse asjaomase töötlemisviisi puhul B osas sätestatud maksimumsisaldust kõikidele C osas loetletud söödamaterjalidele juhul, kui söödamaterjali kirjelduses osutatakse asjaomasele töötlemisviisile ja kui asjaomane töötlemisviis vastab B osas esitatud kirjeldusele.
- (7) Söödamaterjali botaaniline puhtusaste on vähemalt 95 %. Eelmisest tootmistsüklist pärinevate botaaniliste lisandite, nagu muude õliseemnete või õliviljade sisaldus ei ületa 0,5 % iga õliseemne või õlivilja liigi kohta. Neist üldeeskirjadest erinevuse puhuks tuleb C osa söödamaterjalide loetelus kindlaks määrata konkreetne norm.

⁽¹⁾ ELT L 35, 8.2.2005, lk 1.⁽²⁾ ALARA: As Low As Reasonable Achievable (nii väike kui mõistlike vahenditega saavutatav).⁽³⁾ EÜT L 140, 30.5.2002, lk 10.⁽⁴⁾ ELT L 70, 16.3.2005, lk 1.⁽⁵⁾ ELT L 268, 18.10.2003, lk 29.

- (8) Söödamaterjali nimele lisatakse ⁽¹⁾ B osas olevas töötlemisviiside sõnastikus loetletud ühe või mitme töötlemisviisi üldnimetus/-omadus näitamaks, et kõnealust söödamaterjali on nimetatud viisil või viisidel töödeldud. Söödamaterjal, mille nimi on kombinatsioon C osas loetletud nimest ja B osas loetletud ühe või mitme töötlemisviisi üldnimetusest/-omadusest, loetakse kataloogi kuuluvaks ning tema märgistusel peab olema esitatud kohustuslik teave asjaomase söödamaterjali kohta, mis on esitatud vastavalt B ja C osa viimases veerus. Kui töötlemisviisi puhul kasutatav konkreetne meetod on märgitud B osa viimases veerus, tuleb see esitada ka söödamaterjali nimes.
- (9) Kui söödamaterjali töötlemisviis erineb B osas töötlemisviiside sõnastikus esitatud asjaomase töötlemisviisi kirjeldusest, tuleb töötlemisviisi esitada asjaomase söödamaterjali kirjelduses.
- (10) Paljude söödamaterjalide puhul võib kasutada sünonüüme. Sellised sünonüümid lisatakse nurksulgudes asjaomase söödamaterjali kande veergu „Nimetus” C osa söödamaterjalide loetelus.
- (11) Söödamaterjalide kirjelduses C osa söödamaterjalide loetelus kasutatakse sõna „kõrvalsaadus” asemel sõna „toode”, et kajastada turuolukorda ja söödakäitlejate tegelikku keelekasutust, mille eesmärk on esile tõsta söödamaterjalide kaubanduslikku väärtust.
- (12) Taime botaaniline nimi esitatakse ainult kõnealust taime käsitleva esimese kande kirjelduses C osa söödamaterjalide loetelus.
- (13) Teatava kataloogi kantud söödamaterjali analüütiliste koostisosade kohustusliku märgistamise aluseks on vajadus näidata, kas konkreetse koostisosa kontsentratsioon teatavas tootes on kõrge või kas töötlemisviis on muutnud toote toiteomadusi.
- (14) Määruse (EÜ) 767/2009 artikli 15 punktis g on koostoimes sama määruse I lisa punktiga 6 ette nähtud märgistamisnõuded niiskusesisalduse kohta. Sama määruse artikli 16 lõike 1 punktis b on koostoimes sama määruse V lisaga ette nähtud märgistamisnõuded muude analüütiliste koostisosade kohta. Peale selle tuleb määruse (EÜ) nr 767/2009 I lisa punkti 5 kohaselt esitada märgistusel soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui see on suurem kui 2,2 % üldjuhul või teatavate söödamaterjalide puhul siis, kui see ületab selle määruse V lisa asjaomases jaos määratud taset. Mõned C osa söödamaterjalide loetelu kanded erinevad nendest nõuetest järgmiselt:
- a) C osa söödamaterjalide loetelus analüütilisi koostisosi käsitlev kohustuslik teave asendab määruse (EÜ) nr 767/2009 V lisa asjaomases jaos ettenähtud kohustusliku teabe.
- b) Kui C osa söödamaterjalide loetelus on kohustusliku teabe veerg täitmata jäetud selliste analüütiliste koostisosade osas, millest oleks määruse (EÜ) nr 767/2009 V lisa asjaomase jao kohaselt tulnud teatada, ei tule ühtki neist koostisosadest märgistada. Kui soolhappes lahustumatu tuha sisaldus on suurem kui 2,2 %, tuleb see siiski märkida ka juhul, kui C osa söödamaterjalide loetelus ei ole sisalduse taset ette nähtud.
- c) Kui C osa söödamaterjalide loetelu kohustusliku teabe veerus on kehtestatud üks või enam konkreetset niiskusesisalduse taset, kohaldatakse määruse (EÜ) nr 767/2009 I lisa punktis 6 ettenähtud taseme asemel neid tasemeid. Kui niiskusesisaldus on väiksem kui 14 %, ei ole selle deklareerimine kohustuslik. Kui kõnealuses veerus ei ole konkreetset niiskusesisaldust ette nähtud, kohaldatakse määruse (EÜ) nr 767/2009 I lisa punkti 6.
- (15) Söödakäitleja, kes väidab, et söödamaterjalil on rohkem omadusi, kui C osa söödamaterjalide loetelu kirjelduse veerus märgitud või kes osutab B osas loetletud töötlemisviisile, mida saab väitega samastada (nt kaitsetöötlemine lagunemise eest vatsas), peab täitma määruse (EÜ) nr 767/2009 artikli 13 nõudeid. Peale selle võib söödamaterjal vastata erisöötmise eesmärgile kooskõlas määruse (EÜ) nr 767/2009 artiklitega 9 ja 10.

⁽¹⁾ Erandina sellest kohustusest ei ole töötlemisviisi „kuivatamine” lisamine kohustuslik.

B OSA

Töötlemisviiside sõnastik

	Töötlemisviis	Määratlus	Üldnimetus või omadus
1	Õhkfraksioneerimine	Osakeste eraldamine õhu surve abil.	Õhkfraksioneeritud
2	Aspireerimine	Tolmu, väikeste osakeste ja teravilja muude peenosiste eraldamine liikumises olevast puistes teraviljast õhuvoolu abil.	Aspireeritud
3	Blanšeerimine	Protsessi käigus orgaaniline aine kuumtöödeldakse keetmise või aurutamise teel, et denatureerida looduslikud ensüümid, pehmendada kudesid ja eemaldada toores lõhn, ning kastetakse seejärel küpsemise peatamiseks külma vette.	Blanšeeritud
4	Pleegitamine	Loodusliku värvi eemaldamine	Pleegitatud
5	Jahutamine	Temperatuuri alandamine keskkonnatemperatuurist allapoole, jättes selle siiski ülalpoole jäätumispääri, et hõlbustada säilitamist	Jahutatud
6	Tükeldamine	Osakeste suuruse vähendamine ühe või mitme noa abil.	Tükeldatud
7	Puhastamine	Ainete (saasteainete, nt kivide) või taime vegetatiivsete osade, nt lahtiste õle, koorte ja umbrohu osade eemaldamine.	Puhastatud/sorteeritud
8	Kontsentreerimine ⁽¹⁾	Teatavate koostisosade sisalduse suurendamine vee ja/või teiste koostisosade eemaldamise abil	Kontsentraat
9	Kondenseerimine	Aine muutmine gaasilisest vedelaks	Kondenseeritud
10	Kuumutamine	Kuumuse kasutamine söödamaterjali füüsikaliste ja keemiliste omaduste muutmiseks	Kuumutatud
11	Purustamine	Osakeste suuruse vähendamine purusti abil	Purustatud, purustamine
12	Kristalliseerimine	Puhastamine vedelast lahusest tahkete kristallide moodustumise abil. Vedelikus sisalduvad lisandid ei ühine tavaliselt kristalli võrkstruktuuriga.	Kristalliseeritud

	Töötlemisviis	Määratlus	Üldnimetus või omadus
13	Koorimine ⁽²⁾	Terade, seemnete, puuviljade, pählite ja muu materjali väliskihi täielik või osaline eemaldamine	Kooritud, osaliselt kooritud
14	Lüdimine/kroovimine	Ubade, terade ja seemnete väliskestade üldjuhul füüsiline eemaldamine.	Lüditud või kroovitud ⁽³⁾
15	Pektiini eemaldamine	Pektiinide ekstraheerimine söödamaterjalist.	Pektiinita
16	Kuivatamine	Niiskuse eraldamine	Kuivatatud
17	Lima eemaldamine	Limakihi eemaldamine pinnalt	Lima eemaldatud
18	Suhkru eraldamine	Mono- ja disahhariidide täielik või osaline eraldamine melassist ja muudest suhkrut sisaldavatest materjalidest keemilise või füüsikalise menetluse abil	Suhkruta, vähendatud suhkrusisaldusega
19	Detoksifitseerimine	Protsessi käigus hävitatakse toksilised saasteained või vähendatakse nende sisaldust.	Detoksifitseeritud
20	Destilleerimine	Vedelike fraktsioneerimine, mille käigus vedelikku keedetakse ning kondenseerunud aur kogutakse eraldi anumasse.	Destilleeritud
21	Kuivatamine	Vee eemaldamine tehnilise menetluse abil või looduslikul teel	Kuivatatud (päikese käes või tehnilise menetluse abil)
22	Sileerimine	Söödamaterjali konserveerimine siloks, võimalik on säilitusaine lisamine või anaeroobsete tingimuste kasutamine koos võimalike silokonservantidega.	Sileeritud
23	Aurustamine	Veesisalduse vähendamine.	Aurustatud
24	Paisutamine	Kuumtöötlemisviis, mille puhul toote sisemise veesisalduse äkilise aurustumise tulemuseks on toote struktuuri lõhkumine.	Paisutatud
25	Väljapressimine	Õli/rasva eemaldamine pressimise teel.	Srott/kook ja õli/rasv
26	Ekstraheerimine	Teatavatest materjalidest õli ja rasva eraldamine orgaanilise lahusti abil või suhkru ja teiste vees lahustuvate koostisosade eraldamine vee abil.	Ekstraheeritud/srott ja õli/rasv, melass/pulp ning suhkur või muud vees lahustuvad koostisosad
27	Ekstrusioon	Kuumtöötlemisviis, mille puhul toote sisemise veesisalduse äkilise aurustumise tulemuseks on toote struktuuri lõhkumine, millega kaasneb erikuju andmine läbi ava surumisega.	Ekstruseeritud

	Töötlemisviis	Määratlus	Üldnimetus või omadus
28	Kääritamine, fermenteerimine	Töötlemisviis, mille käigus toodetakse mikroorganisme, nagu bakterid, seened või pärmid, või kasutatakse nende toimet ainele, et muuta aine keemilist koostist/omadusi.	Kääritatud, fermenteeritud
29	Filtreerimine	Vedeliku ja tahke aine eraldamine, surudes vedeliku läbi poorse aine või membraani.	Filtreeritud
30	Helvestamine	Niiske kuumtöödeldud materjali valtsimine	Helbed
31	Jahvatamine	Kuivade terade suuruse vähendamine, et hõlbustada koostisosade eraldamist peamiselt jahuks, kliideks ja peenkliideks	Jahu, kliid, peenkliid (*), söödajahu
32	Fraktsioneerimine	Söödamaterjali osiste eraldamine sõelumise teel ja/või õhuvoolu abil, mis eemaldab kerged kestaosakesed.	Fraktsioneeritud
33	Peenestamine	Töötlemisviis, mille käigus söödamaterjal purustatakse osakesteks.	Peenestatud
34	Praadimine	Söödamaterjali kuumutamine õlis või rasvas	Praetud
35	Želeerimine	Töötlemisviis, mille käigus moodustub želee – tahke sültjas aine, mis võib olla nii pehme ja nõrk kui ka kõva ja sitke, tavaliselt kasutatakse želeerimiseks tarretusaineid.	Želeeritud
36	Granuleerimine	Söödamaterjalide töötlemisviis osakeste teatava suuruse ja konsistentsi saavutamiseks	Granuleeritud
37	Purustamine/jahvatamine	Tahkete söödamaterjalide osakeste suuruse vähendamine kuiv- või märgtöötlemise teel.	Purustatud või jahvatatud
38	Soojendamine	Eritingimustes läbi viidud kuumtöötlemine	Kuumtöödeldud
39	Hüdrogeenimine	Katalüütiline protsess, mille eesmärk on küllastada kõrgel temperatuuril vesiniku ülerõhul õlide/rasvade/rasvhapete kaksiksided, et saada osaliselt või täielikult küllastatud triglütseriidid/rasvhapped, või saada polüoolid, redutseerides süsivesikute karbonüülrühmad hüdroksüülrühmadeks.	Hüdrogeenitud, osaliselt hüdrogeenitud
40	Hüdrolüüs	Lagundamine lihtsamateks keemilisteks ühenditeks vee ning kuumuse/rõhu, ensüümide, happe või leelisega töötlemise abil	Hüdrolüüsitud

	Töötlemisviis	Määratlus	Üldnimetus või omadus
41	Veeldamine	Muutmine tahkest või gaasilisest olekust vedelaks.	Veeldatud
42	Leotamine	Söödamaterjali koguse vähendamine mehhaaniliste vahendite abil sageli vees või muus vedelikus.	Leotatud
43	Linnastamine	Töötlemisviis, mille käigus tera lastakse idanema, et aktiveerida looduslikke ensüüme, mis lõhustavad tärklise kääritatavateks süsivesikuteks ning proteiinid aminohapeteks ja peptiidideks.	Linnastatud
44	Sulatamine	Tahkest olekust vedelaks muutmine kuumuse abil.	Sulatatud
45	Mikroniseerimine	Töötlemisviis, mille käigus tahke aine osakeste keskmist läbimõõtu vähendatakse mikromeeterskaalani.	Mikroniseeritud
46	Eelkuumutamine	Töötlemisviis, mis hõlmab vees leotamist ja kuumtöötlemist ning mille tulemusena tärklis täielikult geelistub; sellele järgneb kuivatamine	Eelkuumutatud
47	Pastöriseerimine	Kuumutamine kriitilise temperatuurini teataval ajavahemikul kahjulike mikroorganismide hävitamiseks, sellele järgneb kiire jahutamine.	Pastöriseeritud
48	Koorimine	Puu- ja juurviljade koore eemaldamine.	Kooritud
49	Granuleerimine	Kuju andmine vormpressimise abil	Graanul, granuleeritud
50	Riisi lihvimine	Kliide ja idude täielik või osaline eemaldamine kroovitud riisilt	Lihvitud
51	Eelpaisutamine	Tärklise modifitseerimine selleks, et tunduvalt parandada selle paisuvust külmas vees	Eelpaisutatud ⁽⁵⁾
52	Pressimine ⁽⁶⁾	Vedelize nagu rasv, õli, vesi või mahl füüsiline eemaldamine tahkest materjalist	Kook (õli sisaldavate materjalide puhul) Pulp, pressimisjäägid (puuviljade jms puhul) Presspulp (suhkrupeedi puhul)
53	Töötlemine	Lisandite või soovimatute koostisosade täielik või osaline eraldamine keemilise ja/või füüsikalise töötlemise abil	Rafineeritud, osaliselt rafineeritud

	Töötlemisviis	Määratlus	Üldnimetus või omadus
54	Röstimine	Söödamaterjali kuumutamine kuivalt, et soodustada seeduvust, lisada värvi ja/või vähendada toitainete omastamist negatiivselt mõjutavaid looduslikke tegureid.	Röstitud
55	Valtsimine	Osakeste suuruse vähendamine, surudes söödamaterjali, nt terad pöörlevate rullide vahelt läbi.	Valtsitud
56	Kaitsetöötlemine lagunemise eest vatsas	Töötlemisviis, mille puhul kas füüsilise töötamise (kasutades kuumust, survet, auru ja nende tingimuste kombinatsiooni) ja/või nt aldehüüdide, lignosulfonaatide, naatriumhüdroksiidi või orgaaniliste hapete (nagu propioon- või parkhappe) kasutamise eesmärk on kaitsta toitaineid lagunemise eest vatsas. Söödamaterjalid, mis on vatsas lagunemise eest kaitstud aldehüüdidega, võivad sisaldada kuni 0,12 % vabu aldehüüde	Töödeldud kaitseks lagunemise eest vatsas [lisada kasutatud töötlemisviis/aine]
57	Sõelumine	Eri suurusega osakeste eraldamine, raputades või valades söödamaterjali läbi sõela(de).	Sõelutud
58	Koorimine	Vedeliku pinnakihi (nt piimarasva) eraldamine mehhaaniliste vahenditega	Kooritud
59	Viilutamine	Söödamaterjali lõikamine viiludeks	Viilutatud
60	Immutamine/leotamine	Söödamaterjali (tavaliselt seemnete) niisutamine ja pehmendamine küpsemisaja vähendamiseks, seemnekesta eraldamise lihtsustamiseks, vedeliku imendumise hõlbustamiseks idanemisprotsessi aktiveerimiseks või toitainete omastamist negatiivselt mõjutavate looduslike tegurite kontsentratsiooni vähendamiseks.	Leotatud
61	Pihustuskuivatamine	Vedeliku niiskusesisalduse vähendamine moodustades söödamaterjalist pihuse või udu, et suurendada pindala massi suhtes, millest kuuma õhku läbi puhutakse.	Pihustuskuivatatud
62	Aurutamine	Töötlemisviis, mille käigus kasutatakse kuumutamisel ja küpsetamisel surve all olevat auru eesmärgiga soodustada seeduvust.	Aurutatud
63	Röstimine	Kuumtöötlemine kuiva kuumusega, et vähendada toitainete omastamist negatiivselt mõjutavaid looduslikke tegureid või need kõrvaldada (kasutatakse tavaliselt õliseemnete puhul).	Röstitud

	Töötlemisviis	Määratlus	Üldnimetus või omadus
64	Ultrafiltreerimine	Vedelike filtreerimine läbi membraanfiltrit, millest pääsevad läbi üksnes väikesed molekulid.	Ultrafiltreeritud
65	Idu eemaldamine	Töötlemisviis, millega purustatud viljaterad puhastatakse idudest osaliselt või täielikult	Idu eemaldatud, idutatud
66	Infrapunamikroniseerimine	Kuumtöötlemisviis, kus teravilja, juurte, seemnete, mugulate või nende kõrvalsaaduste kuumutamiseks ja röstimiseks kasutatakse infrapunakuumust; tavaliselt järgneb sellele helvestamine	Infrapunamikroniseeritud
67	Õlide/rasvade ja hüdrogeenitud õlide/rasvade lõhustamine	Rasvade/õlide hüdrolüüs. Rasvade/õlide reageerimine veega rõhu all kõrgel temperatuuril, mille tulemusena saadakse hüdrofoobses faasis toorrasvhapped ja hüdrofiilses faasis glütserooliveed (toorglütserool).	Lõhustatud

(¹) Vajaduse korral võib saksa keeles sõna „Konzentrieren“ asendada sõnaga „Eindicken“; sellisel juhul on üldomaduseks „eingedickt“.

(²) Vajaduse korral võib inglise keeles sõna „decortication“ asendada sõnaga „dehulling“ või „dehusking“; sellisel juhul on üldomaduseks „dehulled“ või „dehusked“.

(³) Riisi puhul nimetatakse seda töötlemisviisi „kroovimiseks“ ning üldnimetus on „kroovitud“.

(⁴) Prantsuse keeles võib kasutada nimetust „issues“.

(⁵) Saksa keeles võib kasutada üldomadust „aufgeschlossen“ ja üldnimetust „Quellwasser“ (tärglise puhul). Taani keeles võib kasutada üldomadust „Kvældning“ ja üldnimetust „Kvældet“ (tärglise puhul).

(⁶) Vajaduse korral võib prantsuse keeles mõiste „Pressage“ asendada mõistega „Extraction mécanique“.

C OSA

Söödamaterjalide loetelu

1. Teravili ja sellest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.1.1	Oder	<i>Hordeum vulgare</i> L. terad. Võivad olla vatsas kaitstud.	
1.1.2	Oder, paisutatud	Toode, mis saadakse jahvatatud või purustatud odrast, töödeldes seda rõhu all niisketes ja soojades tingimustes.	Tärglis
1.1.3	Oder, röstitud	Odra röstimisel saadav toode, osaliselt röstitud kuni heleda värvuse saavutamiseni.	Tärglis, kui > 10 % Toorproteiin, kui > 15 %
1.1.4	Odrahelbed	Toode, mis saadakse kroovitud odra aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel. Võib sisaldada väheses koguses odrakesti. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Tärglis
1.1.5	Odrakiud	Odratärglise tootmise saadus. Koosneb endospermi osakestest ja põhiosas kiust.	Toorkiud Toorproteiin, kui > 10 %
1.1.6	Odra jämekliid	Etanooli- ja tärglisetootmise saadus, mis saadakse odraterade kuivjahvatamisel, sõelumisel ja kroovimisel.	Toorkiud Toorproteiin, kui > 10 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.1.7	Odra peenkliid	Toode, mis saadakse kroovitud ja sõelutud odraterade ümbertöötamisel kruupideks, peentangudeks või jahuks. Koosneb peamiselt endospermiosakestest, mille hulgas on väikseid kestaosiseid ja terade sõelumisjääke.	Toorkiud Tärglis
1.1.8	Odraproteiin	Odratoode, mis saadakse pärast tärglise ja kliide eraldamist; koosneb peamiselt proteiinist.	Toorproteiin
1.1.9	Odra proteiinsööt	Odratoode, mis saadakse pärast tärglise eraldamist; koosneb peamiselt proteiinist ja endospermi osakestest.	Niiskusesisaldus, kui < 45 % või > 60 % Kui niiskusesisaldus on < 45 %: — Toorproteiin — Tärglis
1.1.10	Odralahus	Odratoode, mis saadakse pärast proteiini ja tärglise ekstraheerimist märgtöötlemise käigus.	Toorproteiin
1.1.11	Odrakliid	Jahutööstuse toode, mis saadakse kroovitud odraterade sõelumisel. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljest on suurem osa endospermist eemaldatud.	Toorkiud
1.1.12	Vedel odratärglis	Odrast tärglise tootmisel saadav sekundaarne tärglisefraktsioon.	Kui niiskusesisaldus on < 50 %: — Tärglis
1.1.13	Linnastatud odra sõelumisjäägid	Mehhaanilisel sõelumisel (suuruse alusel eraldamisel) saadav toode, mis koosneb alamõõdulistest odrateradest ja odraterade fraktsioonidest, mis on enne linnastamisprotsessi eraldatud.	Toorkiud Toortuhk, kui > 2,2 %
1.1.14	Linnastatud odra ja linnaste peenosised	Linnastamisprotsessi käigus eraldatud odraterade fraktsioonidest ja linnastest koosnev toode.	Toorkiud
1.1.15	Linnastatud odra kestad	Linnastatud odra puhastamisel saadav toode, mis koosneb kestade ja peenosiste fraktsioonidest.	Toorkiud
1.1.16	Odrameski tahke osa, märg	Odrast etanooli tootmise saadus; sisaldab destilleerimisel tekkivat tahket söödafraktsiooni.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 88 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Toorproteiin
1.1.17	Odrameski vedel osa, märg	Odrast etanooli tootmise saadus; sisaldab destilleerimisel tekkivat lahustuvat söödafraktsiooni.	Niiskusesisaldus, kui < 45 % või > 70 % Kui niiskusesisaldus on < 45 %: — Toorproteiin
1.1.18	Linnased ⁽¹⁾	Idandatud teraviljast saadud toode, kuivatatud, jahvatatud ja/või ekstraheeritud.	
1.1.19	Linnase juurealgmed ⁽¹⁾	Teravilja linnastamisel ja linnaste puhastamisel saadav toode, mis koosneb juurealgmetest, teravilja peenosistest, kestadest ja väikestest purustatud linnastatud viljateradest. Võib olla jahvatatud.	
1.2.1	Mais ⁽²⁾	Maisi <i>Zea mays</i> L. ssp. <i>mays</i> terad. Võivad olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.2.2	Maisihelbed	Toode, mis saadakse kooritud maisi aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel. Võib sisaldada väheses koguses maisikesti.	Tärglis
1.2.3	Maisi peenkliid	Maisijahu või -manna tootmise saadus. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljes on rohkem endospermi kui maisikliidel. Võib sisaldada teataval määral maisiuduakesi.	Toorkiud Tärglis
1.2.4	Maisikliid	Maisijahu või -manna tootmise saadus. Koosneb peamiselt kestadest ja teataval määral maisiudu- ning endospermiosakestest.	Toorkiud
1.2.5	Maisitõlvikud	Maisitõlviku keskosa. Koosneb eraldamata õisikuteljest, teradest ja lehtedest.	Toorkiud Tärglis
1.2.6	Maisi sõelumisjäädgid	Maisiterade fraktsioonid, mis on eraldatud toote saabumisel tehtud sõelumise käigus.	
1.2.7	Maisikiud	Toode, mis saadakse maisitärglise valmistamisel. Koosneb peamiselt kiust.	Niiskusesisaldus, kui < 50 % või > 70 % Kui niiskusesisaldus on < 50 %: — Toorkiud
1.2.8	Maisigluteen	Toode, mis saadakse maisitärglise valmistamisel. Koosneb peamiselt tärglise eraldamisel saadavast gluteenist.	Niiskusesisaldus, kui < 70 % või > 90 % Kui niiskusesisaldus on < 70 %: — Toorproteiin
1.2.9	Maisi gluteensööt	Toode, mis saadakse maisitärglise valmistamisel. Koosneb kliidest ja maisilahusest. Toode võib sisaldada ka purustatud maisiteri ja maisiududest õli ekstraheerimise jääke. Lisatud võib olla muid tärglisest saadud tooteid ja tärglisetoodete rafineerimisel ja kääritamisel saadud tooteid.	Niiskusesisaldus, kui < 40 % või > 65 % Kui niiskusesisaldus on < 40 %: — Toorproteiin — Toorkiud — Tärglis
1.2.10	Maisiidud	Toode, mis saadakse maisimanna, -jahu või -tärglise tootmisel. Koosneb peamiselt maisiududest, kestadest ja endospermi osadest.	Niiskusesisaldus, kui < 40 % või > 60 % Kui niiskusesisaldus on < 40 %: — Toorproteiin — Toorrasv
1.2.11	Maisiidukook	Õlitööstuse toode, mis saadakse töödeldud maisiudude pressimisel, mille küljes võib olla endospermi- ja seemnekestaosakesi.	Toorproteiin Toorrasv
1.2.12	Maisiidusrott	Õlitööstuse toode, mis saadakse töödeldud maisiudude ekstraheerimisel.	Toorproteiin
1.2.13	Maisiudu toorõli	Maisiududest saadud toode.	Toorrasv

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.2.14	Mais, paisutatud	Toode, mis saadakse jahvatatud või purustatud maisist, töödeldes seda rõhu all niisketes ja soojades tingimustes.	Tärglis
1.2.15	Maisileotis	Maisi leotamisel saadav kontsentreeritud vedelfraktsioon.	Niiskusesisaldus, kui < 45 % või > 65 % Kui niiskusesisaldus on < 45 %: — Toorproteiin
1.2.16	Suhkrumaisisilo	Suhkrumaisi töötlemise kõrvaltoode, mis koosneb tükeldatud ja kuivatatud või pressitud tõlviku keskosast, kestadest ja teradest. Valmistamiseks tükeldatakse suhkrumaisi tõlvikud, kestad ja lehed koos suhkrumaisi teradega.	Toorkiud
1.2.17	Purustatud mais, millelt on idud eemaldatud	Purustatud maisist idude eemaldamisel saadav toode. Koosneb peamiselt endospermiosakestest ning võib sisaldada teataval määral maisiidu- ning -kestaosiseid.	Toorkiud Tärglis
1.3.1	Hirss	<i>Panicum miliaceum</i> L. terad	
1.4.1	Kaer	<i>Avena sativa</i> L. ja teiste kaeraliikide terad.	
1.4.2	Kooritud kaer	Kooritud kaeraterad. Võivad olla auruga töödeldud.	
1.4.3	Kaerahelbed	Toode, mis saadakse kroovitud kaeraterade aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel. Võib sisaldada väheses koguses kaerakesti.	Tärglis
1.4.4	Kaera peenkliid	Toode, mis saadakse kroovitud ja sõelutud kaeraterade ümbertöötamisel tangudeks ja jahuks. Koosneb peamiselt kaerakliidest ja teatavast osast endospermist	Toorkiud Tärglis
1.4.5	Kaerakliid	Jahutööstuse toode, mis saadakse kroovitud kaeraterade sõelumisel. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljest on suurem osa endospermist eemaldatud.	Toorkiud
1.4.6	Kaera jämekliid	Toode, mis saadakse kaeraterade kroovimisel	Toorkiud
1.4.7	Kaer, paisutatud	Toode, mis saadakse jahvatatud või purustatud kaerast, töödeldes seda rõhu all niisketes ja soojades tingimustes.	Tärglis
1.4.8	Kaeratangud	Puhastatud kaer, millelt on kestad eemaldatud.	Toorkiud Tärglis
1.4.9	Kaerajahu	Toode, mis saadakse kaeraterade jahvatamisel.	Toorkiud Tärglis
1.4.10	Kaera söödajahu	Suure tärglisesisaldusega kaeratoode, mis on saadud pärast koorimist.	Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.4.11	Kaerasööt	Toode, mis saadakse kroovitud ja sõelutud kaeraterade ümbertöötamisel tangudeks ja jahuks. Koosneb peamiselt kaerakliidest ja teatavast osast endospermist	Toorkiud
1.5.1	Kinoa (tšiili hanemaltsa) seemned, ekstraheerimisjääk	Tšiili hanemaltsa (<i>Chenopodium quinoa</i> Willd.) puhastatud kogu seeme, millelt on eemaldatud seemne väliskestas sisalduv saponiin.	
1.6.1	Purustatud riis	Riisi (<i>Oryza Sativa</i> L) tera osa, mille pikkus moodustab vähem kui kolmveerandi kogu riisitera pikkusest. Riis võib olla eelkuumutatud.	Tärglis
1.6.2	Lihvitud riis	Kroovitud riis, millelt on lihvimise käigus kliid ja idud peaaegu täielikult eemaldatud Riis võib olla eelkuumutatud.	Tärglis
1.6.3	Eelpaisutatud riis	Lihvitud või purustatud riisi eelpaisutamisel saadav toode.	Tärglis
1.6.4	Ekstruseeritud riis	Toode, mis saadakse riisijahu ekstruseerimisel.	Tärglis
1.6.5	Riisihelbed	Toode, mis saadakse eelpaisutatud riisiterade või purustatud riisi helvestamisel.	Tärglis
1.6.6	Kroovitud riis	Koorimata riis (<i>Oryza Sativa</i> L.), millelt on eemaldatud ainult väliskest Võib olla eelkuumutatud. Kroovimise ja töötlemise käigus võib osa kliidest kaotsi minna.	Tärglis Toorkiud
1.6.7	Jahvatatud söödariis	Riisi lihvimisel väljasõelutud idanevate, jahuste või valmimata söödariisi terade jahvatamisel saadud toode või samalaadne toode normaalsetest, kuid kollastest või pleklistest teradest	Tärglis
1.6.8	Riisijahu	Lihvitud või poleeritud riisi jahvatamisel saadav toode. Riis võib olla eelkuumutatud.	Tärglis
1.6.9	Jahu kroovitud riisist	Kroovitud riisi jahvatamisel saadav toode. Riis võib olla eelkuumutatud.	Tärglis Toorkiud
1.6.10	Riisikliid	Riisi lihvimisel saadav toode, mis koosneb peamiselt riisitera väliskihetidest (koor, seemnekest, tuum, aleuroonkiht) ja idu osast. Riis võib olla eelkuumutatud või ekstruseeritud.	Toorkiud
1.6.11	Riisikliid, kaltsiumkarbonaadi lisandiga	Riisi lihvimisel saadav toode, mis koosneb peamiselt riisitera väliskihetidest (koor, seemnekest, tuum, aleuroonkiht) ja idu osast. Abiainena kasutatud kaltsiumkarbonaadi sisaldus võib olla kuni 23 %. Riis võib olla eelkuumutatud.	Toorkiud Kaltsiumkarbonaat

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.6.12	Riisikliid, millest on eemaldatud rasv	Riisikliid, mis on saadud õli ekstraheerimisel. Võivad olla kaitsitud lagunemise eest vatsas.	Toorkiud
1.6.13	Riisikliiõli	Õli, mis on ekstraheeritud töödeldud riisikliidest	Toorrasv
1.6.14	Riisi peenkliid	Riisijahu ja -tärglise valmistamisel saadav toode, mis saadakse kuiv- või märgjahvatamisel ja sõelumisel. Koosneb peamiselt tärglisest, proteiinist, rasvast ja kiust. Riis võib olla eelkuumutatud. Võib sisaldada kuni 0,25 % naatriumi ja kuni 0,25 % sulfaati.	Tärglis, kui > 20 % Toorproteiin, kui > 10 % Toorrasv, kui > 5 % Toorkiud
1.6.15	Riisi peenkliid, kaltsiumkarbonaadi lisandiga	Riisi lihvimisel saadav toode, mis koosneb peamiselt aleuroonkihi osistest ja endospermist. Abiainena kasutatud kaltsiumkarbonaadi sisaldus võib olla kuni 23 %. Riis võib olla eelkuumutatud.	Tärglis Toorproteiin Toorrasv Toorkiud Kaltsiumkarbonaat
1.6.17	Riisiidud	Riisi lihvimisel saadav toode, mis koosneb peamiselt idudest.	Toorrasv Toorproteiin
1.6.18	Riisiidukook	Toode, mis jääb alles pärast seda, kui riisiidu on õli saamise eesmärgil purustatud	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
1.6.20	Riisiproteiin	Riisitärglise valmistamise saadus, mis saadakse märgjahvatamisel, sõelumisel, eraldamisel, kontsentreerimisel ja kuivatamisel.	Toorproteiin
1.6.21	Vedelsööt riisist	Kontsentreeritud vedel toode, mis saadakse riisi märgjahvatamisel ja sõelumisel.	Tärglis
1.6.22	Riis, paisutatud	Toode, mis saadakse riisiterade või purustatud riisi paisutamisel.	Tärglis
1.6.23	Riis, kääritatud	Riisi kääritamisel saadav toode.	Tärglis
1.6.24	Väärarenguga riisiterad, lihvitud/kriitjas riis, jahvatatud	Riisi lihvimisel saadav toode, mis koosneb peamiselt tervetest või purustatud väärarenguga teradest ja/või kriitjatest teradest ja/või kahjustatud teradest. Võib olla eelkuumutatud.	Tärglis
1.6.25	Valmimata riis, lihvitud	Riisi lihvimisel saadav toode, mis koosneb peamiselt valmimata ja/või kriitjatest riisiteradest..	Tärglis
1.7.1	Rukis	<i>Secale cereale</i> L. terad	
1.7.2	Rukki peenkliid	Jahutööstuse toode, mis saadakse rukki sõelumisel. Koosneb peamiselt endospermiosakestest, mille hulgas on väikseid kestaosiseid ja terade eri osi.	Tärglis Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.7.3	Rukkisöödajahu	Jahutööstuse toode, mis saadakse rukki sõelumisel. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljes on rohkem endospermi kui rukkikliidel	Tärkliis Toorkiud
1.7.4	Rukkikliid	Jahutööstuse toode, mis saadakse rukki sõelumisel. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljest on suurem osa endospermist eemaldatud	Tärkliis Toorkiud
1.8.1	Sorgo; [Milo]	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench terad/seemned	
1.8.2	Valge sorgo	Valge sorgo terad	
1.8.3	Sorgo gluteensööt	Kuivatatud toode, mis on saadud sorgotärglase eraldamisel. Koosneb peamiselt kliidest ja väikesest kogusest gluteenist. Toode võib sisaldada leotusvee kuivjääke ja sellele võib olla lisatud idusid.	Toorproteiin
1.9.1	Speltanisu	<i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccum</i> Schranki ja <i>Triticum monococcum</i> 'i terad.	
1.9.2	Speltanisukliid	Speltanisujahu valmistamise saadus. Koosneb peamiselt kestadest ja teataval määral speltanisuidu ning endospermi osakestest.	Toorkiud
1.9.3	Speltakestad	Toode, mis saadakse speltanisuterade kroovimisel	Toorkiud
1.9.4	Speltanisu peenkliid	Toode, mis saadakse kroovitud ja sõelutud speltanisu ümbertöötlemisel speltanisujahuks. Koosneb peamiselt endospermiosakestest, mille hulgas on väikseid kestaosiseid ja terade sõelumisjääke.	Toorkiud Tärkliis
1.10.1	Tritik	Hübriidi <i>Triticum</i> × <i>Secale cereale</i> L. terad.	
1.11.1	Nisu	<i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> Desf. ja muude nisusortide terad. Võivad olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
1.11.2	Nisu juurealmed	Nisuidude linnastamisel ja linnaste puhastamisel saadav toode, mis koosneb juurealgetest, teraviljaosakestest, kestadest ja väikestest purustatud linnastatud nisuteradest.	
1.11.3	Nisu, eelpaisutatud	Toode, mis saadakse jahvatatud või purustatud nisust, töödeldes seda rõhu all niisketes ja soojades tingimustes.	Tärkliis
1.11.4	Nisu peenkliid	Jahutööstuse toode, mis saadakse nisuterade või kroovitud speltanisu sõelumisel. Koosneb peamiselt endospermiosakestest, mille hulgas on väikseid kestaosiseid ja terade sõelumisjääke.	Toorkiud Tärkliis

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.11.5	Nisuhelbed	Toode, mis saadakse kroovitud nisuterade aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel. Võib sisaldada väheses koguses nisukesti. Võib olla kaitsitud lagunemise eest vatsas.	Toorkiud Tärklis
1.11.6	Nisusöödajahu	Jahutööstuse või linnastamise saadus, mis saadakse nisuterade või kroovitud speltanisu sõelumisel. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljes on rohkem endospermi kui nisukliidel.	Toorkiud
1.11.7	Nisukliid ⁽³⁾	Jahutööstuse või linnastamise saadus, mis saadakse nisuterade või kroovitud speltanisu sõelumisel. Koosneb peamiselt kestaosakestest ja teraosistest, mille küljest on suurem osa endospermist eemaldatud.	Toorkiud
1.11.8	Linnastatud, kääritatud nisuosised	Toode, mis saadakse nisu ja nisukliide linnastamise ja kääritamise ühendamisel. Seejärel toode kuivatakse ja jahvatatakse.	Tärklis Toorkiud
1.11.10	Nisukiud	Nisu töötlemisel ekstraheeritud kiud. Koosneb peamiselt kiust.	Niiskusesisaldus, kui < 60 % või > 80 % Kui niiskusesisaldus on < 60 %: — Toorkiud
1.11.11	Nisuidud	Jahutööstuse toode, koosneb peamiselt valtsimisel või muul menetlusel eraldatud nisuidudest, mille küljes võib veel olla endospermi- ja kestaosakesi.	Toorproteiin Toorrasv
1.11.12	Nisuidud, kääritatud	Toode, mis saadakse nisuidude kääritamisel inaktiveeritud mikroorganismidega.	Toorproteiin Toorrasv
1.11.13	Nisuidukook	Õlitööstuse toode, mis saadakse nisuidude (<i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> Desf ning muude nisusortide ja kroovitud speltanisu (<i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccum</i> Schrank, <i>Triticum monococcum</i> L.)) pressimisel, mille küljes võib olla endospermi- ja seemnekestaosakesi.	Toorproteiin
1.11.15	Nisuproteiin	Nisuproteiin, mis ekstraheeritakse tärklise- või etanoolitootmise käigus, võib olla osaliselt hüdrolüüsitud.	Toorproteiin
1.11.16	Nisu gluteensööt	Nisutärklise ja nisugluteeni tootmise saadus. Koosneb kliidest, millelt võivad idud olla osaliselt eemaldatud. Tootele võib olla lisatud nisu lahustuvaid koostisosi, purustatud nisu ja muid tärklisest ja tärklisetoodete rafineerimisel või kääritamisel saadud tooteid.	Niiskusesisaldus, kui < 45 % või > 60 % Kui niiskusesisaldus on < 45 %: — Toorproteiin — Tärklis
1.11.18	Puhas nisugluteen	Nisuproteiin, mida iseloomustab suur viskoelastsus hüdraadina ja mille kuivaines on vähemalt 80 % proteiini (N × 6.25) ja kõige rohkem 2 % tuhka.	Toorproteiin

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.11.19	Vedel nisutärklis	Toode, mis saadakse tärklise/glükoosi ja gluteeni tootmisel nisust.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 85 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Tärklis
1.11.20	Proteiini sisaldav nisutärklis, vähendatud suhkru- ja kiudainesisaldusega	Toode, mis saadakse nisutärklise tootmisel, koosneb osaliselt suhkrut sisaldavast tärklisest, lahustuvatest proteiinidest ja muudest endospermi lahustuvatest osadest.	Toorproteiin Tärklis Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
1.11.21	Nisu lahustuvad koostisosad	Nisutoode, mis saadakse pärast proteiini ja tärklise ekstraheerimist märgtöötlemise käigus. Võib olla hüdrolüüsitud.	Niiskusesisaldus, kui < 55 % või > 85 % Kui niiskusesisaldus on < 55 %: — Toorproteiin
1.11.22	Nisupärmi kontsentraat	Alkoholitootmises nisutärklise kääritamise järel moodustuv märg kõrvalprodukt	Niiskusesisaldus, kui < 60 % või > 80 % Kui niiskusesisaldus on < 60 %: — Toorproteiin
1.11.23	Linnastatud nisu sõelumisjäätgid	Mehhaanilisel sõelumisel (suuruse alusel eraldamisel) saadav toode, mis koosneb alamõõdulistest nisuteradest ja nisuterade fraktsioonidest, mis on enne linnastamisprotsessi eraldatud.	Toorkiud
1.11.24	Linnastatud nisu ja linnaste peenosised	Linnastamisprotsessi käigus eraldatud nisuterade fraktsioonidest ja linnastest koosnev toode.	Toorkiud
1.11.25	Linnastatud nisu kestad	Linnastatud nisu puhastamisel saadav toode, mis koosneb kestade ja peenosiste fraktsioonidest.	Toorkiud
1.12.2	Terajahu ⁽⁴⁾	Terade jahvatamisel saadav jahu.	Tärklis Toorkiud
1.12.3	Teraviljaproteiini kontsentraat ⁽⁴⁾	Kuivatatud kontsentraat, mis saadakse viljast pärast tärklise eraldamist pärmikääritamise teel.	Toorproteiin
1.12.4	Viljaterade sõelumisjäätgid ⁽⁴⁾	Mehhaanilisel sõelumisel (suuruse alusel eraldamisel) saadav toode, mis koosneb väikestest teradest ja terade fraktsioonidest (võivad olla idandatud), mis on enne terade edasist töötlemist eraldatud. Toode sisaldab rohkem toorkiudu (nt kesti) kui fraktsioneerimata teraviljad.	Toorkiud
1.12.5	Teraviljaidud ⁽⁴⁾	Jahu- ja tärklisetööstuse toode, koosneb peamiselt valtsimis- või muul menetlusel eraldatud teraviljaidudest, mille küljes võib veel olla endospermi- ja kestaosakesi.	Toorproteiin Toorrasv

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.12.6	Pärmivaba virre teraviljast ⁽⁴⁾	Teraviljatoode, mis saadakse teraviljapiirituse tootmisel kasutatud terade kääritamisel ja destilleerimisel saadud pärmivaba virde kontsentradi kokkuaurutamisel.	Niiskusesisaldus, kui < 45 % või > 70 % Kui niiskusesisaldus on < 45 %: — Toorproteiin
1.12.7	Piiritusetööstuse tahked jäägid ⁽⁴⁾	Väheste vedelikusisaldusega toode, mis saadakse teraviljapiirituse tootmisel kasutatud terade kääritamisel ja destilleerimisel saadud pärmivaba virde tsentrifuugimisel ja/või filtreerimisel tahkeks fraktsiooniks.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 88 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Toorproteiin
1.12.8	Piiritusetööstuse jääkide kontsentraat ⁽⁴⁾	Alkoholitootmises saadav väheste vedelikusisaldusega toode, mis saadakse nisumeski ja suhkrusiirupi kääritamisel ja destilleerimisel pärast kliide ja gluteeni eelnevat eraldamist. Võib sisaldada kääritamisel kasutatud mikroorganismide elutuid rakke või osi.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 88 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Toorproteiin, kui > 10 %
1.12.9	Piiritusetööstuse jäägid ja jääklahused ⁽⁴⁾	Alkoholitootmises saadav toode, mis saadakse teraviljameski ja/või muude tärkliserikaste ja suhkrut sisaldavate toodete kääritamisel ja destilleerimisel. Võib sisaldada kääritamisel kasutatud mikroorganismide elutuid rakke või osi. Võib sisaldada 2 % sulfaati. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Niiskusesisaldus, kui < 60 % või > 80 % Kui niiskusesisaldus on < 60 %: — Toorproteiin
1.12.10	Piiritusetööstuse kuivjäägid	Piiritusetööstuse toode, mis saadakse läbikäärinud terade kuivatamisel pärast alkoholi väljadestilleerimist. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
1.12.11	Tumedad piiritusetööstuse kuivjäägid ⁽⁴⁾ ; [Piiritusetööstuse kuivjäägid ja lahustuvad koostisosad] ⁽⁴⁾	Piiritusetööstuse toode, mis saadakse kääritamispara siirupi või kokkuaurutatud pärmivaba virde lisamisel läbikääritatud teradele pärast alkoholi väljadestilleerimist ja saadud segu kuivatamisel. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
1.12.12	Ölleraba ⁽⁴⁾	Õlletootmise saadus, mis koosneb linnastatud ja linnastamata teraviljast ja muudest tärkliserikaste toodete jääkidest, mis võivad sisaldada humalat. Turustatakse tavaliselt niiskena, võimalik on ka müük kuivtootena. Võib sisaldada kuni 0,3 % dimetüülpolüsiloksaani, kuni 1,5 % ensüüme, kuni 1,8 % bentoniiti.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 88 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Toorproteiin
1.12.13	Raba ⁽⁴⁾	Teraviljast viski tootmisel saadav tahke toode. Koosneb linnastatud teravilja kuuma veega ekstraheerimisel tekkinud jääkidest. Turustatakse tavaliselt niiskena pärast seda, kui ekstrakt on raskusjõu abil eraldatud.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 88 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Toorproteiin

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
1.12.14	Viljameski	Õlle, linnaseekstrakti ja viski tootmisel saadav tahke toode. Koosneb jahvatatud linnaste ja muu suhkru- ja tärkliserikka linnastamata materjali kuuma veega ekstraheerimisel tekkinud jääkidest. Turustatakse tavaliselt niiskena pärast seda, kui ekstrakt on pressimise abil eraldatud.	Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 88 % Kui niiskusesisaldus on < 65 %: — Toorproteiin
1.12.15	Kääritamispära	Linnaste esimesel destilleerimisel destilleerimisnõusse jääv toode.	Toorproteiin, kui > 10 %
1.12.16	Kääritamispära siirup	Linnaste esimesel destilleerimisel saadav toode, mis saadakse destilleerimisnõusse jäänud kääritamispära kokkuaurutamisel.	Niiskusesisaldus, kui < 45 % või > 70 % Kui niiskusesisaldus on < 45 %: Toorproteiin

(¹) Nimetusele võib lisada teraviljaliigi.

(²) Inglise keeles võib nimetuse „maize” asemel kasutada nimetust „corn”. Sama kehtib kõikide maisitoodete kohta.

(³) Kui see toode on jahvatatud väga peeneks, võib nimetusele lisada sõna „peeneteraline” või kasutada selle asemel vastavat teist nimetust.

(⁴) Sellele nimetusele lisaks võib märkida ka terade liigi.

2. Õliseemned ja õliviljad, nendest valmistatud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.1.1	Babassupalmi kook	Õlitööstuse toode, mis saadakse babassupalmi <i>Orbignya</i> sortide pählkite pressimisel.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.2.1	Põldtudra seeme	<i>Camelina sativa</i> L. Crantz seemned	
2.2.2	Põldtudrakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse põldtudra seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.2.3	Põldtudrajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse põldtudrakoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel.	Toorproteiin
2.3.1	Kakao väliskestad	Hariliku kakaopuu (<i>Theobroma cacao</i> L.) kuivatatud ja röstitud seemnete integumendid.	Toorkiud
2.3.2	Kakaokestad	Kakaoubade töötlemisel saadav toode.	Toorkiud Toorproteiin
2.3.3	Kakaosrott, osaliselt kooritud kakaoubadest	Õlitööstuse toode, mis saadakse hariliku kakaopuu (<i>Theobroma cacao</i> L.) kuivatatud ja röstitud seemnetest ekstraheerimisjärgina, kusjuures eelnevalt on osaliselt eemaldatud kestad.	Toorproteiin Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.4.1	Koprakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse kookospalmi <i>Cocos nucifera</i> L. seemnete kuivatatud tuumade (endospermi) ja väliskestade (integumendi) pressimisel	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.4.2	Koprakook, hüdroliüüsitud	Õlitööstuse toode, mis saadakse kookospalmi <i>Cocos nucifera</i> L. seemnete kuivatatud tuumade (endospermi) ja väliskestade (integumendi) pressimise ja ensümaatilise hüdroliüüsi abil.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.4.3	Koprajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse kookospalmi seemnete kuivatatud tuumade (endospermi) ja väliskestade (integumendi) ekstraheerimisel.	Toorproteiin
2.5.1	Puuvillaseemned	<i>Gossypium</i> ssp. seemned, mille küljest on kiud eemaldatud. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
2.5.2	Puuvillaseemnejahu, osaliselt kooritud puuvillaseemnetest	Õlitööstuse toode, mis saadakse selliste puuvillaseemnete ekstraheerimisel, millest on eemaldatud kiud ja osa kestadest. (Toorkiu maksimumsisaldus kuivaines 22,5 %) Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorkiud
2.5.3	Puuvillaseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse selliste puuvillaseemnete pressimisel, millest kiud on eemaldatud.	Toorproteiin Toorkiud Toorrasv
2.6.1	Maapähklikook, osaliselt kooritud maapähklitest	Õlitööstuse toode, mis saadakse osaliselt kooritud maapähklite <i>Arachis hypogaea</i> L. ja teiste perekonna <i>Arachis</i> pähklite pressimisel. (Toorkiu maksimumsisaldus kuivaines 16 %)	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.6.2	Maapähkljahu, osaliselt kooritud maapähklitest	Õlitööstuse toode, mis saadakse osaliselt kooritud maapähklitest koogi ekstraheerimisel. (Toorkiu maksimumsisaldus kuivaines 16 %)	Toorproteiin Toorkiud
2.6.3	Maapähklikook kooritud maapähklitest	Õlitööstuse toode, mis saadakse kooritud maapähklite pressimisel.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.6.4	Maapähkljahu kooritud maapähklitest	Õlitööstuse toode, mis saadakse kooritud maapähklitest koogi ekstraheerimisel.	Toorproteiin Toorkiud
2.7.1	Kapokikook	Õlitööstuse toode, mis saadakse kapokipuu <i>Ceiba pentadra</i> L. Gaertn. seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.8.1	Linaseemned	Hariliku lina <i>Linum usitatissimum</i> L. seemned (botaaniline puhtusaste vähemalt 93 %) tervelt, pressituna või jahvatatuna. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
2.8.2	Linaseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse linaseemnete pressimisel. (Botaaniline puhtusaste vähemalt 93 %)	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.8.3	Linaseemnejahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse linaseemnekoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.8.4	Linaseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse linaseemnete pressimisel. (Botaaniline puhtusaste vähemalt 93 %) Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ning toorletsitiine.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.8.5	Linaseemne söödajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse linaseemnekoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel. Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ning toorletsitiine. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.9.1	Sinepikliid	Sinepi (<i>Brassica juncea</i> L.) töötlemisel saadav toode.. Koosneb kestaosakestest ja seemneosistest.	Toorkiud
2.9.2	Sinepiseemnejahu	Toode, mis saadakse lenduva sinepiõli ekstraheerimisel sinepiseemnetest.	Toorproteiin
2.10.1	Õliramtilla seemned	Õliramtilla <i>Guizotia abyssinica</i> (L.F.) Cass seemned.	
2.10.2	Õliramtillakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse õliramtilla seemnete pressimisel. (Soolhappes lahustumatu tuha maksimumsisaldus 3,4 %).	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.11.1	Oliivipulp	Õlitööstuse toode, mis saadakse hariliku õlipuu (<i>Olea europea</i> L.) pressitud viljade ekstraheerimisel, kusjuures eelnevalt on eemaldatud võimalikult palju tuumaosakesi.	Toorproteiin Toorkiud Toorrasv

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.11.2	Rasvatustatud söödajahu oliividest	Oliiviõlitööstuse toode, mis saadakse oliivipulbi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel, kusjuures eelnevalt on eemaldatud võimalikult palju tuumaosakesi. Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ning toorletsitiine.	Toorproteiin Toorkiud
2.11.3	Rasvatustatud oliivijahu	Oliiviõlitööstuse toode, mis saadakse oliivipulbi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel, kusjuures eelnevalt on eemaldatud võimalikult palju tuumaosakesi.	Toorproteiin Toorkiud
2.12.1	Palmituumakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse palmi <i>Elaeis guineensis</i> Jacq., <i>Corozo oleifera</i> (HBK) L. H. Bailey (<i>Elaeis melanococca</i> auct.) tuumade pressimisel, kusjuures eelnevalt on eemaldatud võimalikult palju kõvakesta.	Toorproteiin Toorkiud Toorrasv
2.12.2	Palmituumajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse palmituumade ekstraheerimisel, kusjuures eelnevalt on eemaldatud võimalikult palju kõvakesta.	Toorproteiin Toorkiud
2.13.1	Kõrvitsaseemned	<i>Cucurbita pepo</i> L. ja perekonna <i>Cucurbita</i> taimede seemned.	
2.13.2	Kõrvitsaseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse <i>Cucurbita pepo</i> L. ja perekonna <i>Cucurbita</i> taimede seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorrasv
2.14.1	Raps ⁽¹⁾	Järgmiste liikide seemned: <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk., <i>Brassica napus</i> L. Var. <i>Glauc</i> a (Roxb.) O.E. Schulz ja <i>Brassica napus</i> ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk. (Botaaniline puhtusaste vähemalt 94 %). Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
2.14.2	Rapsiseemnekook, puhas	Õlitööstuse toode, mis saadakse rapsiseemnete pressimisel. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.14.3	Rapsiseemnesrott	Õlitööstuse toode, mis saadakse rapsiseemnekoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.14.4	Rapsiseemned, ekstruseeritud	Toode, mis saadakse tervest rapsiseemnest, töödeldes seda rõhu all niisketes ja soojades tingimustes, suurendades seega tärglise geelistumist. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorrasv

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.14.5	Rapsiseemneproteiini kontsentraat	Õlitööstuse toode, mis saadakse rapsiseemnekoogi või rapsiseemne proteiinifraktsiooni eraldamisel.	Toorproteiin
2.14.6	Rapsiseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse rapsiseemnete pressimisel. Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ning toorletsitiine. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.14.7	Rapsiseemne söödajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse rapsiseemnekoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel. Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ja toorletsitiine. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.15.1	Saflooriseemned	Safloori <i>Carthamus tinctorius</i> L. seemned.	
2.15.2	Saflooriseemnejahu, osaliselt kooritud saflooriseemnetest	Õlitööstuse toode, mis saadakse osaliselt kooritud saflooriseemnete ekstraheerimisel.	Toorproteiin Toorkiud
2.15.3	Saflooriseemnete kestad	Toode, mis saadakse saflooriseemnete kroovimisel.	Toorkiud
2.16.1	Seesamiseemned	<i>Sesamum indicum</i> L. seemned	
2.17.1	Seesamiseemned, osaliselt kroovitud	Õlitööstuse toode, mis saadakse osade kestade eemaldamisel.	Toorproteiin Toorkiud
2.17.2	Seesamiseemnete kestad	Toode, mis saadakse seesamiseemnete kroovimisel.	Toorkiud
2.17.3	Seesamiseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse india seesami (<i>Sesamum indicum</i> L.) seemnete pressimisel. (Soolhappes lahustumatu tuha maksimumsisaldus 5 %).	Toorproteiin Toorkiud Toorrasv
2.18.1	Sojaoad, röstitud	Sobival viisil kuumtöödeldud sojaoad (<i>Glycine max.</i> L. Merr.) (Ureaasi aktiivsuse piirmäär 0,4 mg N/g × min). Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
2.18.2	Sojaoakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse sojaubade pressimisel.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.18.3	Sojaoajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse sojaubade ekstraheerimisel ja sobival viisil kuumtöötlemisel. (Ureaasi aktiivsuse piirmäär 0,4 mg N/g × min). Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorkiud kui > 8 % kuivainest
2.18.4	Sojaoajahu, kroovitud sojaubadest	Õlitööstuse toode, mis saadakse kroovitud sojaubade ekstraheerimisel ja sobival viisil kuumtöötlemisel. (Ureaasi aktiivsuse piirmäär 0,5 mg N/g × min). Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.18.5	Sojaoakestad	Toode, mis saadakse sojaubade kroovimisel.	Toorkiud
2.18.6	Sojaoad, ekstruseeritud	Toode, mis saadakse sojaubadest, töödeldes neid rõhu all niisketes ja soojades tingimustes, suurendades seega tärglise geelistumist. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorrasv
2.18.7	Sojaproteiini kontsentraat	Toode, mis saadakse kroovitud sojaubadest, millest on rasv ekstraheeritud ja mida on kääritatud või teist korda ekstraheeritud, et alandada lämmastikuvabade ekstraktiivainete taset.	Toorproteiin
2.18.8	Sojaoapulv; [Sojaoapasta]	Toode, mis saadakse sojaubade ekstraheerimisel toiduainete valmistamiseks.	Toorproteiin
2.18.9	Sojaoamelass	Sojaubade töötlemisel saadav toode.	Toorproteiin Toorrasv
2.18.10	Sojaubade töötlemise kõrvalsaadus	Tooted, mis saadakse sojaubade töötlemisel sojaube sisaldavate toiduainete valmistamiseks.	Toorproteiin
2.18.11	Sojaoad	Sojaoad (<i>Glycine max.</i> L. Merr.)	(Ureaasi aktiivsus > 0,4 mg N/g × min).
2.18.12	Sojahelbed	Toode, mis saadakse kroovitud sojaubade aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel. (Ureaasi aktiivsuse piirmäär 0,4 mg N/g × min).	Toorproteiin
2.18.13	Sojaoa söödajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse sojaubade ekstraheerimisel ja sobival viisil kuumtöötlemisel. (Ureaasi aktiivsuse piirmäär 0,4 mg N/g × min). Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ja toorletsitiine. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin Toorkiud kui > 8 % kuivainest

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.18.14	Sojaoa söödajahu, kroovitud sojaubadest	Õlitööstuse toode, mis saadakse kroovitud sojaubade ekstraheerimisel ja sobival viisil kuumtöötlemisel. (Ureaasi aktiivsuse piirmäär 0,5 mg N/g × min). Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ja toorletsitiine. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.19.1	Päevalilleseemned	Päevalille <i>Helianthus annuus</i> L. seemned. Võivad olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
2.19.2	Päevalilleseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse päevalilleseemnete pressimisel.	Toorproteiin <i>Toorrasv</i> <i>Toorkiud</i>
2.19.3	Päevalilleseemnejahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse päevalilleseemnekoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.19.4	Päevalilleseemnejahu, kroovitud päevalilleseemnetest	Õlitööstuse toode, mis saadakse sellise päevalilleseemnekoogi ekstraheerimisel ja sobival viisil kuumtöötlemisel, millest on kõik kestad või osa nendest eemaldatud. (Toorkiu maksimumsisaldus kuivaines 27,5 %)	Toorproteiin Toorkiud
2.19.5	Päevalilleseemne kestad	Toode, mis saadakse päevalilleseemnete kroovimisel.	<i>Toorkiud</i>
2.19.6	Päevalilleseemne söödajahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse päevalilleseemnekoogi ekstraheerimisel ja asjakohasel kuumtöötlemisel. Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ja toorletsitiine. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	Toorproteiin
2.19.7	Päevalilleseemne söödajahu, kroovitud päevalilleseemnetest	Õlitööstuse toode, mis saadakse sellise päevalilleseemnekoogi ekstraheerimisel ja sobival viisil kuumtöötlemisel, millest on kõik kestad või osa nendest eemaldatud. Võib sisaldada kuni 1 % ühendatud töötlemis- ja rafineerimistehastes kasutatud aktiivmulda ja filteraineid (nt kobediatomiiti, amorfseid silikaate ja ränidioksiidi, kihtsilikaate ning tselluloosi- või puidukiude) ja toorletsitiine. (Toorkiu maksimumsisaldus kuivaines 27,5 %)	Toorproteiin Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
2.20.1	Taimeõli ja -rasv ⁽²⁾	Taimedest saadud õli ja rasv (v.a riitsinusest saadav kastoorõli), millest võivad fosfatiidid olla eraldatud; rafineeritud ja/või hüdrogeenitud	Niiskusesisaldus, kui > 1 %
2.21.1	Toorletsitiinid	Õliseemnetest ja viljadest saadud toorõlist fosfatiidide veega eraldamisel saadav toode. Fosfatiidide toorõlist eraldamise käigus võib olla lisatud sidrunhapet, fosforhapet või naatriumhüdroksiidi.	
2.22.1	Kanepiseemned	Kontrollitud kanepiseemned (<i>Cannabis sativa</i> L.), mille suurim THC-sisaldus on kooskõlas ELi õigusaktidega	
2.22.2	Kanepiseemnekook	Õlitööstuse toode, mis saadakse kanepiseemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
2.22.3	Kanepiõli	Õlitööstuse toode, mis saadakse kanepitaime ja -seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorrasv Toorkiud
2.23.1	Unimagunaseemned	Unimaguna <i>Papaver somniferum</i> L. seemned.	
2.23.2	Unimagunaseemnejahu	Õlitööstuse toode, mis saadakse unimagunaseemnekoogi ekstraheerimisel.	Toorproteiin

(¹) Vajaduse korral võib lisada märkuse „vähese glükosinolaadisisaldusega”, nagu see on määratletud ühenduse õigusaktides. Sama kehtib kõikide rapsiseemnetoodete kohta.

(²) Nimetusele tuleb lisada taimeliigi nimi.

3. Kaunviljade seemned ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
3.1.1	Aedoad, röstitud	<i>Phaseolus</i> spp. või <i>Vigna</i> spp seemned, sobival viisil kuumtöödeldud. Võib olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
3.1.2	Aedoaproteiini kontsentraat	Toode, mis saadakse tärglisevalmistamise käigus eraldatud aedoa mahlast.	Toorproteiin
3.2.1	Jaanikaunapuu viljad, kuivatatud	Jaanikaunapuu <i>Ceratonía siliqua</i> L. kuivatatud viljad	Toorkiud
3.2.3	Jaanikaunad, kuivatatud	Toode, mis saadakse jaanikaunapuu kuivatatud viljade (kaunade) purustamisel, kusjuures enne on eraldatud seemned.	Toorkiud
3.2.4	Jaanikaunajahu, kuivatatud, mikroniseeritud	Toode, mis saadakse jaanikaunapuu kuivatatud viljade mikroniseerimisel, kusjuures enne on eraldatud seemned.	Toorkiud Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
3.2.5	Jaanikaunaidud	Jaanikaunapuu seemneidud	Toorproteiin

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
3.2.6	Jaanikaunaidukook	Õlitööstuse toode, mis saadakse jaanikaunaidude pressimisel.	Toorproteiin
3.2.7	Jaanikaunaseemned	Jaanikaunapuu seemned.	Toorkiud
3.3.1	Kikerherned	Hariliku kikerherne (<i>Cicer arietinum</i> L.) seemned	
3.4.1	Lääts-hiirehernes	Lääts-hiireherne (<i>Ervum ervilia</i> L.) seemned	
3.5.1	Põld-lambaläätse seemned	Põld-lambaläätse (<i>Trigonella foenum-graecum</i>) seemned.	
3.6.1	Guaarajahu	Toode, mis saadakse taimeliimi ekstraheerimisel guaraaia <i>Cyanopsis tetragonoloba</i> (L.) Taub. seemnetest.	Toorproteiin
3.6.2	Guaaraidujahu	Toode, mis saadakse taimeliimi ekstraheerimisel guaraaia seemneidudest.	Toorproteiin
3.7.1	Põlduba	<i>Vicia faba</i> L. ssp. <i>faba</i> var. <i>equina</i> Pers. ja var. <i>minuta</i> (Alef.) Mansf. seemned	
3.7.2	Põldoahelbed	Toode, mis saadakse kooritud põldubade aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel.	Tärglis Toorproteiin
3.7.3	Põldoa kestad; [põldoa koored]	Toode, mis saadakse põldoaseemnete koorimisel, koosneb peamiselt väliskestadeist.	Toorkiud Toorproteiin
3.7.4	Põldoad, kooritud	Toode, mis saadakse põldoaseemnete koorimisel, koosneb peamiselt põldoa seemnetest.	Toorproteiin Toorkiud
3.7.5	Põldoaproteiin	Toode, mis saadakse põldubade jahvatamisel ja õhkfraksioneerimisel.	Toorproteiin
3.8.1	Läätsed	Hariliku lääts (<i>Lens culinaris</i> a.o. Medik) seemned	
3.8.2	Läätsekestad	Toode, mis saadakse läätseseemnete kroovimisel.	Toorkiud
3.9.1	Maguslupiin	Maguslupiini (<i>Lupinus</i> ssp.) seemned, väheise alkaloidisisaldusega	
3.9.2	Maguslupiin, kooritud	Maguslupiini kooritud seemned	Toorproteiin
3.9.3	Lupiinikestad; [lupiinikoored]	Toode, mis saadakse lupiiniseemnete koorimisel, koosneb peamiselt väliskestadeist.	Toorproteiin Toorkiud
3.9.4	Lupiinipulp	Toode, mis saadakse lupiini koostisainete ekstraheerimisel.	Toorkiud
3.9.5	Lupiini peenkliid	Toode, mis saadakse lupiinijahu valmistamisel lupiinist. Koosneb peamiselt iduleheosakestest ja väiksemal määral kestadeist.	Toorproteiin Toorkiud
3.9.6	Lupiiniproteiin	Toode, mis saadakse tärglisevalmistamise käigus eraldatud lupiinimahlast, või jahvatamise ja õhkfraksioneerimise tulemusena.	Toorproteiin
3.9.7	Lupiiniproteiinijahu	Toode, mis saadakse lupiini töötlemisel kõrge proteiinisisaldusega jahu tootmiseks.	Toorproteiin

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
3.10.1	Mungoad	Mungvigna <i>Vigna radiata</i> L. oad.	
3.11.1	Herned	Herne <i>Pisum</i> spp. seemned. Võivad olla kaitstud lagunemise eest vatsas.	
3.11.2	Hernekliid	Toode, mis saadakse hernejahu valmistamisel. Koosneb peamiselt herneste koorimisel ja puhastamisel eraldatud kestadest.	Toorkiud
3.11.3	Hernehelbed	Toode, mis saadakse kroovitud sojaubade aurutamisel või infrapunamikroniseerimisel ja valtsimisel.	Tärklis
3.11.4	Hernejahu	Toode, mis saadakse herneste jahvatamisel.	Toorproteiin
3.11.5	Hernekestad	Toode, mis saadakse hernejahu valmistamisel. Koosneb peamiselt koorimisel ja puhastamisel eraldatud kestadest ja väiksemal määral endospermist.	Toorkiud
3.11.6	Herned, kooritud	Kooritud herneseemned.	Toorproteiin Toorkiud
3.11.7	Herne peenkliid	Toode, mis saadakse hernejahu valmistamisel. Koosneb peamiselt iduleheosakestest ja väiksemal määral kestadest.	Toorproteiin Toorkiud
3.11.8	Herne sõelumisjäägid	Mehaanilisel sõelumisel saadav toode, mis koosneb hernerade fraktsioonidest, mis on enne edasist töötlemist eraldatud.	Toorkiud
3.11.9	Herneproteiin	Toode, mis saadakse tärklisevalmistamise käigus eraldatud hernenahlast, või jahvatamise ja õhkfraktsioneerimise tulemusena, võib olla osaliselt hüdrolüüsitud.	Toorproteiin
3.11.10	Hernepulp	Toode, mis saadakse tärklise ja proteiini märgestraheerimisel hernestest. Koosneb peamiselt sisekiududest ja tärklisest.	Niiskusesisaldus, kui < 70 % või > 85 % Tärklis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
3.11.11	Herne lahustuvad koostisained	Toode, mis saadakse tärklise ja proteiini märgestraheerimisel hernestest. Koosneb peamiselt lahustuvatest proteiinidest ja oligosahhariididest.	Niiskusesisaldus, kui < 60 % või > 85 % Üldsuhkur Toorproteiin
3.11.12	Hernekiud	Toode, mis saadakse kooritud herneste jahvatamise ja sõelumise järgsel ekstraheerimisel.	Toorkiud
3.12.1	Vikk	Suviviki (<i>Vicia sativa</i> L. var. <i>sativa</i>) ja teiste liikide seemned.	
3.13.1	Põld-seahernes	Põld-seaherne (<i>Lathyrus sativus</i> L.) seemned, sobival viisil kuumtöödeldud.	Kuumtöötlemismeetod
3.14.1	Üheõielise hiireherne seemned	<i>Vicia monanthos</i> Desf. seemned	

4. Mugul- ja juurviljad ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
4.1.1	Suhkrupeet	<i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> var. <i>altissima</i> Doell juured	
4.1.2	Suhkrupeedi pealsed ja juured	Suhkrutootmisest saadav värske toode, mis koosneb peamiselt puhastatud suhkrupeeditükkidest, mille küljes võib olla leheosi.	Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 50 %
4.1.3	Peedisuhkur; [sahharoos]	Suhkrupeedist vee abil ekstraheeritud suhkur	Sahharoos
4.1.4	Peedimelass	Siirupitoode, mis saadakse peedisuhkru tootmisel või rafineerimisel. Võib sisaldada kuni 0,5 % vahutamisvastaseid aineid. Võib sisaldada kuni 0,5 % veepehmendajaid. Võib sisaldada kuni 2 % sulfaati. Võib sisaldada kuni 0,25 % sulfitit.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Niiskusesisaldus, kui > 28 %
4.1.5	Peedimelass, mille suhkru- ja/või betaiinisaldust on vähendatud	Toode, mis saadakse sahharoosi ja/või betaiini täiendaval veega ekstraheerimisel peedimelassist. Võib sisaldada kuni 2 % sulfaati. Võib sisaldada kuni 0,25 % sulfitit.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Niiskusesisaldus, kui > 28 %
4.1.6	Isomaltuloosi melass	Kristalliseerimata fraktsioon, mis saadakse suhkrupeedist isomaltuloosi tootmisel sahharoosi ensüümidega töötlemise abil.	Niiskusesisaldus, kui > 40 %
4.1.7	Märjad (suhkru)peedilõigud	Suhkrutööstuse toode, mis koosneb suhkrupeedilõikudest, millest on suhkur veega ekstraheeritud. Suurim niiskusesisaldus: 82 %. Suhkrusisaldus on väike ja läheneb (piimhappe) kääritamise tõttu nullile.	Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 82 % või > 92 %
4.1.8	Pressitud (suhkru)peedilõigud	Suhkrutööstuse toode, mis koosneb suhkrupeedilõikudest, millest on suhkur veega ekstraheeritud ning mis on mehhaaniliselt pressitud. Maksimaalne niiskusesisaldus: 82 %. Suhkrusisaldus on väike ja läheneb (piimhappe) kääritamise tõttu nullile. Võib sisaldada kuni 1 % sulfaati.	Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 82 %
4.1.9	Pressitud (suhkru)peedilõigud, melassilisandiga	Suhkrutööstuse toode, mis koosneb suhkrupeedilõikudest, millest on suhkur veega ekstraheeritud ning mis on mehhaaniliselt pressitud ja millele on lisatud melassi. Maksimaalne niiskusesisaldus: 82 %. Suhkrusisaldus väheneb (piimhappe) kääritamise tõttu. Võib sisaldada kuni 1 % sulfaati.	Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 82 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
4.1.10	Kuivatatud (suhkru)peedilõigud	Suhkrutööstuse toode, mis koosneb suhkrupeedilõikudest, millest on suhkur veega ekstraheeritud ja mis on mehhaaniliselt pressitud ning kuivatatud. Võib sisaldada kuni 2 % sulfaati.	Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest Sahharoosina väljendatud üldsuhkur, kui > 10,5 %
4.1.11	Kuivatatud (suhkru)peedilõigud, melassilisandiga	Suhkrutööstuse toode, mis koosneb suhkrupeedilõikudest, millest on suhkur veega ekstraheeritud, mis on mehhaaniliselt pressitud ja kuivatatud ning millele on lisatud melassi. Võib sisaldada kuni 0,5 % vahutamistavastaseid aineid. Võib sisaldada kuni 2 % sulfaati.	Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
4.1.12	Suhkrusiirup	Suhkru ja/või melassi töötlemisel saadav toode. Võib sisaldada kuni 0,5 % sulfaati. Võib sisaldada kuni 0,25 % sulfitit.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Niiskusesisaldus, kui > 35 %
4.1.13	(Suhkru)peeditükid, keedetud	Toode, mis saadakse toidusiirupi tootmisel suhkrupeedist, võib olla pressitud või kuivatatud.	Kuivatatuna: soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest Pressituna: soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 50 %
4.1.14	Frukto-oligosahhariidid	Toode, mis saadakse suhkrupeedist toodetud suhkru ensüümidega töötlemise teel.	Niiskusesisaldus, kui > 28 %
4.2.1	Peedimahl	Punapeedist (<i>Beta vulgaris</i> convar. <i>crassa</i> var. <i>conditiva</i>) pressitud mahl, mis kontseentreeritakse ja pastöriseeritakse, säilitades tüüpilise juurviljale omase maitse ja lõhna.	Niiskusesisaldus, kui < 50 % või > 60 % Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.3.1	Porgandid	Kollase või punase porgandi <i>Daucus carota</i> L. juurikad	
4.3.2	Porgandikoored, aurutatud	Porgandi töötlemisel saadav niiske toode, mis koosneb auruga töötlemisel eemaldatud porgandikoortest, millele võib olla lisatud täiendavalt geeljat porganditärklis. Maksimaalne niiskusesisaldus: 97 %.	Tärklis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 87 % või > 97 %
4.3.3	Porgandikaaped	Niiske toode, mis eraldub mehaanilise eemaldamise teel porganditöötlemise käigus, koosneb peamiselt kuivatatud porganditest ja porgandijääkidest. Toode võib olla kuumtöödeldud. Maksimaalne niiskusesisaldus: 97 %.	Tärklis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 87 % või > 97 %
4.3.4	Porgandihelbed	Toode, mis saadakse kollase või punase porgandi juurikate helvestamise teel, seejärel toode kuivatatakse.	
4.3.5	Porgand, kuivatatud	Kollase või punase porgandi juurikad igal kujul, kuivatatuna.	Toorkiud
4.3.6	Porgandisööt, kuivatatud	Toode, mis koosneb kuivatatud porgandisüst ja -koortest.	Toorkiud
4.4.1	Sigurijuured	<i>Cichorium intybus</i> L. juured	

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
4.4.2	Siguri pealsed ja juured	Siguri töötlemisel saadav värske toode. Koosneb peamiselt puhastatud sigurijuuretükidest ja leheosadest.	Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 50 %
4.4.3	Siguriseemned	<i>Cichorium intybus</i> L. seemned	
4.4.4	Pressitud siguripulp	<i>Cichorium intybus</i> L. juurtest inuliini tootmisel saadav toode, koosneb ekstraheeritud ja mehaaniliselt pressitud sigurilõikudest. Siguri (lahustuvad) süsivesikud ja vesi on osaliselt eemaldatud. Võib sisaldada kuni 1 % sulfaati ja kuni 0,2 % sulfitit.	Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest Niiskusesisaldus, kui < 65 % või > 82 %
4.4.5	Kuivatatud siguripulp	<i>Cichorium intybus</i> L. juurtest inuliini tootmisel saadav toode, koosneb ekstraheeritud ja mehaaniliselt pressitud sigurilõikudest, mis seejärel kuivatatakse. Siguri (lahustuvad) süsivesikud on osaliselt ekstraheeritud. Võib sisaldada kuni 2 % sulfaati ja kuni 0,5 % sulfitit.	Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
4.4.6	Sigurijuurepulber	Toode, mis saadakse sigurijuure tükeldamisel, kuivatamisel ja jahvatamisel. Võib sisaldada kuni 1 % paakumisvastaseid aineid.	Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
4.4.7	Sigurimelass	Siguritöötlemise toode, mis saadakse inuliini ja oligofruktoosi tootmise käigus. Sigurimelass koosneb orgaanilisest taimsest materjalist ja mineraalidest. Võib sisaldada kuni 0,5 % vahutamistvastaseid aineid.	Toorproteiin Toortuhk Niiskusesisaldus, kui < 20 % või > 30 %
4.4.8	Sigurimelassi raba	Siguritöötlemise kõrvalsaadus, mis saadakse pärast inuliini ja oligofruktoosi eraldamist ja ioonvahetiga elueerimist. Sigurimelassi raba koosneb orgaanilisest taimsest materjalist ja mineraalidest. Võib sisaldada kuni 1 % vahutamistvastaseid aineid.	Toorproteiin Toortuhk Niiskusesisaldus, kui < 30 % või > 40 %
4.4.9	Siguriinuliin	Inuliin on <i>Cichorium intybus</i> L. juurtest ekstraheeritud fruktaan. Siguri toorinuliin võib sisaldada kuni 1 % sulfaati ja kuni 0,5 % sulfitit.	
4.4.10	Oligofruktoosisiirup	Toode, mis saadakse <i>Cichorium intybus</i> L.-st saadud inuliini osalisel hüdrolüüsisel. Oligofruktoosi toorsiidrup võib sisaldada kuni 1 % sulfaati ja kuni 0,5 % sulfitit.	Niiskusesisaldus, kui < 20 % või > 30 %
4.4.11	Oligofruktoos, kuivatatud	Toode, mis saadakse <i>Cichorium intybus</i> L.-st saadud inuliini osalisel hüdrolüüsisel ja kuivatamisel.	
4.5.1	Küüslauk, kuivatatud	Puhta jahvatatud küüslaugu <i>Allium sativum</i> L. pulber, värvus valgest kollaseni.	
4.6.1	Maniokk; [tapiokk]; [kassaava]	Jahumanioki (<i>Manihot esculenta</i> Crantz) juuremugulad, igal kujul.	Niiskusesisaldus, kui < 60 % või > 70 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
4.6.2	Maniokk, kuivatatud	Manioki juuremugulad, igal kujul, kuivatatud.	Tärglis Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.7.1	Sibulapul	Niiske toode, mis saadakse sibulate (perekond <i>Allium</i>) töötlemisel, sisaldab nii koori kui ka terveid sibulaid. Kui toode saadakse sibulaõli tootmisel, koosneb ta peamiselt kuumutatud sibulajääkidest.	Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.7.2	Sibulad, praetud	Kooritud ja peenestatud sibulatükid, mis seejärel praetakse.	Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest Toorrasv
4.7.3	Sibula lahustuvad koostisosad	Kuiv toode, mis eraldub värske sibulate töötlemisel. Toode saadakse alkoholi ja/või veega ekstraheerimisel, vee- või alkoholifraktsioon eraldatakse ja pihustuskuivatatakse. Koosneb peamiselt süsivesikutest..	Toorkiud
4.8.1	Kartulid	Liigi <i>Solanum tuberosum</i> L. mugulad.	Niiskusesisaldus, kui < 72 % või > 88 %
4.8.2	Kartulid, kooritud	Kartulid, millelt on auruga töötlemisel eemaldatud koor.	Tärglis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.8.3	Kartulikoored, aurutatud	Kartuli töötlemisel saadav niiske toode, mis koosneb auruga töötlemisel eemaldatud kartulikoorest, millele võib olla lisatud täiendavalt geeljat kartulitärglist. Võib olla püreestatud.	Niiskusesisaldus, kui < 82 % või > 93 % Tärglis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.8.4	Kartulilõigud, toored	Toode, mis saadakse inimtoiduks ettenähtud kartulitoodete valmistamisel, võib olla kooritud.	Niiskusesisaldus, kui < 72 % või > 88 % Tärglis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.8.5	Kartulikaaped	Toode, mis eraldub mehaanilise eemaldamise teel kartulitöötlemise käigus, koosneb peamiselt kuivatatud kartulitest ja kartulijääkidest. Toode võib olla kuumtöödeldud.	Niiskusesisaldus, kui < 82 % või > 93 % Tärglis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
4.8.6	Kartul, püreena	Blanšeeritud või keedetud ja seejärel püreestatud kartulitooded.	Tärglis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
4.8.7	Kartulihelbed	Toode, mis saadakse pestud, kooritud või koorimata ning aurutatud kartulite rotatsioonkuivatamisel	Tärglis Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
4.8.8	Kartulipulp	Toode, mis saadakse kartulitärglise tootmisel, koosneb ekstraheeritud jahvatatud kartulist.	Niiskusesisaldus, kui < 77 % või > 88 %
4.8.9	Kartulipulp, kuivatatud	Kuivatatud toode, mis saadakse kartulitärglise tootmisel, koosneb ekstraheeritud jahvatatud kartulist.	
4.8.10	Kartuliproteiin	Toode, mis saadakse tärglisetootmisel, koosneb peamiselt proteiinist, mis on järele jäänud pärast tärglise eraldamist.	Toorproteiin
4.8.11	Kartuliproteiin, hüdrolüüsitud	Proteiin, mis saadakse kartuliproteiini kontrollitud ensümaatiline hüdrolüüsi abil.	Toorproteiin
4.8.12	Kartuliproteiin, kääritatud	Toode, mis saadakse kartuliproteiini kääritamise ja pihustuskuivatamise tulemusena.	Toorproteiin
4.8.13	Kartuliproteiin, kääritatud, vedel	Vedel toode, mis saadakse kartuliproteiini kääritamisel.	Toorproteiin
4.8.14	Kartulimahl, kontsentreeritud	Kontsentreeritud toode, mis saadakse kartulitärglise tootmisel, koosneb ainetest, mis jäävad järele pärast seda, kui kartulipulbist on eemaldatud osa kiudu, proteiini ja tärglist ning osa veest on aurustunud.	Niiskusesisaldus, kui < 50 % või > 60 % Kui niiskusesisaldus on < 50 %: — Toorproteiin — Toortuhk
4.8.15	Kartuligraanulid	Kuivatatud kartulid (pärast pesemist, koorimist, suuruse vähendamist – lõikamist, helvestamist jne ja vesi eraldamist).	
4.9.1	Maguskartul ehk bataat	Maguskartuli ehk bataadi (<i>Ipomoea batatas</i> L.) mugulad, igal kujul	Niiskusesisaldus, kui < 57 % või > 78 %
4.10.1	Maapirn; [Topinambur]	Maapirni <i>Helianthus tuberosus</i> L. mugulad, igal kujul.	Niiskusesisaldus, kui < 75 % või > 80 %

5. Muud seemned ja viljad ning nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
5.1.1	Tammetõrud	Hariliku tamme <i>Quercus robur</i> L., kivitamme <i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., korgitamme <i>Quercus suber</i> L. või muude tammeliikide terved viljad.	
5.1.2	Tammetõrud, kooritud	Toode, mis saadakse tammetõrude koorimisel.	Toorproteiin Toorkiud
5.2.1	Mandlid	Mandli <i>Prunus dulcis</i> terved või purustatud viljad, kooritud või koorimata..	
5.2.2	Mandlikestad	Mandlikestad, mis saadakse kooritud mandliseemnetest füüsilise eraldamise teel; jahvatatud.	Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
5.2.3	Mandlituumakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse mandlituumade pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
5.3.1	Aniisiseemned	<i>Pimpinella anisum</i> seemned.	
5.4.1	Õunapulp, kuivatatud; [õunte pressimisjääd, kuivatatud]	Toode, mis saadakse õuntest <i>Malus domestica</i> mahla või siidri tootmisel. Koosneb peamiselt õuna kuivatatud viljalihast ja koortest. Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorkiud
5.4.2	Õunapulp, pressitud; [õunte pressimisjääd, pressitud]	Niiske toode, mis saadakse õunamahla või -siidri tootmisel. Koosneb peamiselt õuna pressitud viljalihast ja koortest. Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorkiud
5.4.3	Õunamelass	Toode, mis saadakse pärast õunapulbist pektiini valmistamist. Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorproteiin Toorkiud Toorõlid ja -rasvad, kui > 10 %
5.5.1	Suhkruppeediseemned	Suhkruppeediseemned	
5.6.1	Tatar	<i>Fagopyrum esculentum</i> seemned	
5.6.2	Tatra jämekliid ja kliid	Toode, mis saadakse tatraterade jahvatamisel.	Toorkiud
5.6.3	Tatra peenkliid	Jahutööstuse toode, mis saadakse tatra söelumisel. Koosneb peamiselt endospermiosakestest, mille hulgas on väikseid kestaosiseid ja terade eri osi. Ei või sisaldada rohkem kui 10 % toorkiudu.	Toorkiud Tärklis
5.7.1	Punase peakapsa seemned	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> f. <i>Rubra</i> seemned.	
5.8.1	Kanaari paelrohu seemned	<i>Phalaris canariensis</i> seemned.	
5.9.1	Hariliku köömne seemned	<i>Carum carvi</i> L. seemned	
5.12.1	Purustatud kastanid	Toode, mis saadakse kastanijahu valmistamisel, koosneb peamiselt endospermiosakestest, väikestest kestaosistest ja väikesest hulgast kastani (<i>Castanea</i> spp.) jääkidest.	Toorproteiin Toorkiud
5.13.1	Tsitruspulp	Toode, mis saadakse mahla pressimisel tsitrusviljadest (<i>Citrus</i> (L.) spp.) Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorkiud
5.13.2	Tsitruspulp, kuivatatud	Toode, mis saadakse mahla pressimisel tsitrusviljadest, kuivatatud. Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorkiud
5.14.1	Punase ristiku seemned	<i>Trifolium pratense</i> L. seemned	
5.14.2	Valge ristiku seemned	<i>Trifolium repens</i> L. seemned	
5.15.1	Kohviubade kestad	Toode, mis saadakse kohvipuu <i>Coffea</i> kooritud seemnetest.	Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
5.16.1	Rukkililleseemned	<i>Centaurea cyanus</i> L. seemned.	
5.17.1	Kurgiseemned	<i>Cucumis sativus</i> L. seemned.	
5.18.1	Küpressiseemned	<i>Cupressus</i> L. seemned	
5.19.1	Datlid	<i>Phoenix dactylifera</i> L. viljad. Võivad olla kuivatatud.	
5.19.2	Datliseemned	Datlipuu terved seemned.	Toorkiud
5.20.1	Apteegitilli seemned	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill. seemned	
5.21.1	Viigimarjad	<i>Ficus carica</i> L. viljad. Võivad olla kuivatatud.	
5.22.1	Puuviljatuumad ⁽¹⁾	Toode koosneb pähkli või luuviljakivi sees olevatest söödavatest seemnetest.	
5.22.2	Puuviljapulp ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse puuviljamahla ja -püree valmistamisel. Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorkiud
5.22.3	Puuviljapulp, kuivatatud ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse puuviljamahla ja -püree valmistamisel ja mis seejärel kuivatatakse. Pektiin võib olla eemaldatud.	Toorkiud
5.23.1	Salatkress	<i>Lepidium sativum</i> L. seemned	Toorkiud
5.24.1	Kõrreliste heintaimede seemned	Perekondadesse <i>Poaceae</i> , <i>Cyperaceae</i> ja <i>Juncaceae</i> kuuluvate kõrreliste seemned.	
5.25.1	Viinamarjaseemned	Viinamarjapulbist eraldatud viinamarja <i>vitis</i> L. seemned, millest õli ei ole ekstraheeritud.	Toorrasv Toorkiud
5.25.2	Viinamarjaseemnejahu	Toode, mis saadakse õli ekstraheerimisel viinamarjaseemnetest.	Toorkiud
5.25.3	Viinamarjapulp [viinamarjade pressimisjääk]	Viinamarjapulp, mida on pärast alkoholi eraldamist kuivatatud ja millest on eemaldatud nii palju rootsusid ja seemneid kui võimalik.	Toorkiud
5.25.4	Viinamarjaseemnete lahustuvad koostisosad	Toode, mis on saadud viinamarjaseemnetest pärast viinamarjamahla tootmist. Sisaldab peamiselt süsivesikuid. Võib olla kontsentreeritud.	Toorkiud
5.26.1	Sarapuupähkel	Sarapuu <i>Corylus</i> (L.) spp terved või purustatud viljad, kooritud või koorimata..	
5.26.2	Sarapuupähklikook	Õlitööstuse toode, mis saadakse sarapuupähklituumade pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
5.27.1	Pektiin	Pektiin saadakse sobiva taimse materjali, tavaliselt tsitrusviljade ja õunte (looduslike liinide) vesiekstraktsioonil. Orgaanilise sadestina võib kasutada ainult metanooli, etanooli või propaan-2-ooli. Võib sisaldada kuni 1 % metanooli, etanooli ja propaan-2-ooli eraldi või koos, veevabal kujul. Pektiin koosneb peamiselt polügalakturoonhappe metüülosaestritest ja nende ammooniumi-, naatriumi-, kaaliumi- ning kaltsiumisooladest.	
5.28.1	Pronks-lutiklille seemned	<i>Perilla frutescens</i> L. seemned ja nende jahvatamisel saadud tooted.	
5.29.1	Piiniapähklid	<i>Pinus</i> (L.) spp. seemned	
5.30.1	Pistaatsiad	<i>Pistacia vera</i> L. viljad	
5.31.1	Teeleheseemned	<i>Plantago</i> (L.) spp. seemned	
5.32.1	Rediseemned	<i>Raphanus sativus</i> L. seemned	
5.33.1	Spinatiseemned	<i>Spinacia oleracea</i> L. seemned	
5.34.1	Ohakaseemned	<i>Carduus marianus</i> L. seemned	
5.35.1	Tomatipulp [tomati pressimisjääd]	Toode, mis saadakse mahla pressimisel tomatitest (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) Koosneb peamiselt tomatikoortest ja seemnetest.	Toorkiud
5.36.1	Hariliku raudrohu seemned	<i>Achillea millefolium</i> L. seemned	
5.37.1	Aprikoosituumakook	Õlitööstuse toode, mis saadakse aprikoosituumade (<i>Prunus armeniaca</i> L.) pressimisel. Võib sisaldada vesiniktsüaniidhapat.	Toorproteiin Toorkiud
5.38.1	Mugul-haukaputke kook	Õlitööstuse toode, mis saadakse mugul-haukaputke (<i>Bunium persicum</i> L.) seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
5.39.1	Hariliku kurgirohu seemne kook	Õlitööstuse toode, mis saadakse hariliku kurgirohu (<i>Borago officinalis</i> L.) seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
5.40.1	Kuningakepiseemne-kook	Õlitööstuse toode, mis saadakse kuningakepi (<i>Oenothera</i> L.) seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
5.41.1	Granaatõunaseemne-kook	Õlitööstuse toode, mis saadakse granaatõuna (<i>Punica granatum</i> L.) seemnete pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
5.42.1	Kreeka pähkli kook	Õlitööstuse toode, mis saadakse kreeka pähkli tuumade (<i>Juglans regia</i> L.) pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud

(1) Nimetusele tuleb lisada taimeliigi nimi.

6. Tugi- ja koresöödad ning nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
6.1.1	Lehtpeet (mangold)	<i>Beta</i> spp. lehed	
6.2.1	Teraviljad ⁽¹⁾	Teraviljaliigi taim tervikuna või selle osad. Võib olla kuivatatud, värske või sileeritud.	
6.3.1	Põhk ⁽¹⁾	Teraviljadest saadud õled.	
6.3.2	Põhk, töödeldud ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Toode, mis saadakse teraviljaõlgede töötlemisel sobiva menetluse abil	Naatrium, kui toodet on töödeldud NaOH-ga
6.4.1	Ristikujahu	Toode, mis saadakse ristiku (<i>Trifolium</i> spp.) kuivatamisel ja jahvatamisel. Võib sisaldada ka kuni 20 % lutserni (<i>Medicago sativa</i> L. ja <i>Medicago</i> var. Martyn) või muid põllukultuure, mida on kuivatatud ja jahvatatud koos ristikuga.	Toorproteiin Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
6.5.1	Söödataimede jahu; [Rohujahu] ⁽³⁾; [Rohujahu] ⁽³⁾	Toode, mis saadakse heintaimede kuivatamisel ja jahvatamisel ning mõnel juhul kokkupressimisel.	Toorproteiin Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
6.6.1	Rohi, põllul kuivatatud, [Hein]	Mis tahes rohttaimeliik, põllul kuivatatud	Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
6.6.2	Rohi, kõrgel temperatuuril kuivatatud	Mis tahes rohttaimeliigist saadud toode, mis on kunstlikult kuivatatud (mis tahes kujul)	Toorproteiin Kiud Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
6.6.3	Rohi, ürdid, liblikõielised taimed, [haljassööt]	Värsked, sileeritud või kuivatatud põllukultuurid, mis koosnevad rohust, liblikõielistest taimedest või ürtidest ja mida tavapäraselt nimetatakse siloks, kuivsiloks, heinaks või haljassöödaks.	Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
6.7.1	Kanepijahu	<i>Cannabis sativa</i> L. kuivatatud lehtedest jahvatatud jahu.	Toorproteiin
6.7.2	Kanepikiud	Roheline kuivatatud kiuline toode, mis saadakse kanepi töötlemisel.	
6.8.1	Põldoavarred	Põldoavarred	
6.9.1	Linavarred	Hariliku lina (<i>Linum usitatissimum</i> L.) varred.	
6.10.1	Lutsern; [Alfalfa]	<i>Medicago sativa</i> L. ja <i>Medicago</i> var. Martyn taimed ja nende osad.	Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest
6.10.2	Lutsern, põllul kuivatatud; [Alfalfa, põllul kuivatatud]	Lutsern, põllul kuivatatud.	Soolhappes lahustumatu tuhk, kui > 3,5 % kuivainest

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
6.10.3	Lutsern, kõrgel temperatuuril kuivatatud; [Alfalfa, kõrgel temperatuuril kuivatatud]	Kunstlikult kuivatatud lutsern, mis tahes kujul.	Toorproteiin Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
6.10.4	Lutsern, ekstruseeritud; [Alfalfa, ekstruseeritud]	Ekstruseeritud lutsernigraanulid.	
6.10.5	Lutsernijahu ⁽⁴⁾; [Alfalfajahu]	Toode, mis saadakse lutserni kuivatamisel ja jahvatamisel. Võib sisaldada ka kuni 20 % ristikut või teisi heintaimi, mida on kuivatatud ja jahvatatud koos lutserniga	Toorproteiin Toorkiud Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 % kuivainest
6.10.6	Lutserni pressimisjääd; [Alfalfa pressimisjääd]	Kuivatatud toode, mis saadakse lutsernist mahla pressimisel.	Toorproteiin Toorkiud
6.10.7	Lutserni proteiini kontsentraat; [Alfalfa proteiini kontsentraat]	Toode, mis tehnilise kuivatamise abil saadakse pressitud lutsernimahla fraktsioonidest, mis on proteiini sadestamiseks eelnevalt tsentrifuugimise teel eraldatud ja kuumtöödeldud.	Toorproteiin Karoteen
6.10.8	Lutserni lahustuvad koostisained	Toode, mis saadakse proteiini ekstraheerimisel lutsernimahlast. Võib olla kuivatatud.	Toorproteiin
6.11.1	Maisisilo	<i>Zea mays</i> L. ssp. <i>mays</i> sileeritud taimed või nende osad.	
6.12.1	Hernevarred	<i>Pisum</i> spp. varred	

⁽¹⁾ Nimetusele tuleb lisada taimeliigi nimi.

⁽²⁾ Nimetusele lisaks tuleb märkida ka töötlemisviis.

⁽³⁾ Nimetusele lisaks võib märkida ka heintaimeliigi.

⁽⁴⁾ Termin „jahu” asemel võib kasutada terminit „graanulid”. Nimetusele lisaks võib märkida ka kuivatamisviisi.

7. Muud taimed, vetikad ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
7.1.1	Vetikad ⁽¹⁾	Vetikad, elusad või töödeldud, sh värsked, jahutatud või külmutatud vetikad. Võivad sisaldada kuni 0,1 % vahutamistavastaseid aineid.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk
7.1.2	Kuivatatud vetikad ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse vetikate kuivatamisel. Toode võib olla pestud joodisisalduse vähendamiseks. Võib sisaldada kuni 0,1 % vahutamistavastaseid aineid.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk
7.1.3	Vetikajahu ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse vetikaõli valmistamisel vetikate ekstraheerimisel. Võib sisaldada kuni 0,1 % vahu inhibiitoreid	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk
7.1.4	Vetikaõli ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse õli valmistamisel vetikatest ekstraheerimise teel. Võib sisaldada kuni 0,1 % vahu inhibiitoreid	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
7.1.5	Vetikaekstrakt ⁽¹⁾; [Vetikafraktsioon] ⁽¹⁾	Vetikaekstrakt vee või alkoholiga, koosneb peamiselt süsivesikutest. Võib sisaldada kuni 0,1 % vahu inhibiitoreid	
7.2.6	Merevetikajahu	Toode, mis saadakse makrovetikate, eelkõige pruunvetikate kuivatamisel ja jahvatamisel. Toode võib olla pestud joodisisalduse vähendamiseks. Võib sisaldada kuni 0,1 % vahu inhibiitoreid.	Toortuhk
7.3.1	Puukoored ⁽²⁾	Puude või pöösaste puhastatud ja kuivatatud koored.	Toorkiud
7.4.1	Õied ⁽²⁾, kuivatatud	Söödavate taimede kuivatatud õite kõik osad ja nende fraktsioonid.	Toorkiud
7.5.1	Spargelkapsas, kuivatatud	Toode, mis saadakse <i>Brassica oleracea</i> L. taime kuivatamisel pärast pesemist, suuruse vähendamist (lõikamist, helvestamist jne) ja vee eraldamist.	
7.6.1	Suhkruroomelass	Siirupine toode, mis saadakse suhkruroost <i>Saccharum</i> L. suhkru tootmisel või rafineerimisel. Võib sisaldada kuni 0,5 % vahu inhibiitoreid Võib sisaldada kuni 0,5 % veepehmendajaid. Võib sisaldada kuni 3,5 % sulfaati. Võib sisaldada kuni 0,25 % sulfitit.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Niiskusesisaldus, kui > 30 %
7.6.2	Suhkruroog Melass, vähendatud suhkrusisaldusega	Toode, mis saadakse sahharoosi täiendaval vee abil ekstraheerimisel suhkruroomelassist.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Niiskusesisaldus, kui > 28 %
7.6.3	Roosuhkur [sahharoos]	Suhkruroost vee abil ekstraheeritud suhkur.	Sahharoos
7.6.4	Suhkruroo pressimisjääd	Toode, mis saadakse suhkru vee abil ekstraheerimisel suhkruroost. Koosneb peamiselt kiududest.	Toorkiud
7.7.1	Lehed, kuivatatud ⁽²⁾	Söödavate taimede kuivatatud lehed ja nende fraktsioonid.	Toorkiud
7.8.1	Lignotselluloos ⁽²⁾	Toode, mis saadakse looduslikult kuivanud toorpuidu mehaanilisel töötlemisel, koosneb peamiselt lignotselluloosist.	Toorkiud
7.9.1	Lagritsa juured	<i>Glycyrrhiza</i> L. juured	
7.10.1	Münt	<i>Mentha apicata</i> , <i>Mentha piperita</i> või <i>Mentha viridis</i> (L.) taimede maapealsete osade kuivatamisel saadav toode mis tahes kujul.	
7.11.1	Spinat, kuivatatud	<i>Spinacia oleracea</i> L. taime kuivatamisel saadav toode mis tahes kujul.	

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
7.12.1	Mohaave tääklilia	<i>Yucca schidigera</i> Roezl. pulber	Toorkiud
7.13.1	Taimne süsi; [puusüsi]	Toode, mis saadakse orgaanilise taimematerjali söestamisel.	Toorkiud
7.14.1	Puit ⁽²⁾	Keemiliselt töötlemata raieküps puit või puidukiud.	Toorkiud

⁽¹⁾ Nimetusele tuleb lisada liigi nimi.

⁽²⁾ Nimetusele tuleb lisada taimeliigi nimi.

8. Piimatooted ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
8.1.1	Või ja võitooted	Või ja või tootmisel või töötlemisel saadavad tooted (nt vadak), kui neid ei ole eraldi loetletud.	Toorproteiin Toorrasv Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 6 %
8.2.1	Petipiim/petipiimapulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse või valmistamisel koorest või samalaadsel töötlusel. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toorproteiin Toorrasv Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 6 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
8.3.1	Kaseiin	Toode, mis saadakse lõssist või petipiimast happe või laabiga sadestatud kaseiini kuivatamisel.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 10 %
8.4.1	Kaseinaat	Toode, mis eraldatakse kohupiimast või kaseiinist kasutades neutraliseerivaid aineid ja kuivatamist.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 10 %
8.5.1	Juust ja juustutooted	Juust ning juustust ja piimapõhistest toodetest saadud tooted.	Toorproteiin Toorrasv
8.6.1	Ternespiim/ ternespiimapulber	Kuni viis päeva pärast poegimist piimalooma piimanäärmetest erituv vedelik. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud.	Toorproteiin
8.7.1	Piimatootmise kõrvalsaadused	Tooted, mis saadakse piimatoodete tootmisel (sh endised piimast toiduained, tsentrifuugimis- või separeerimisete, piimavesi, piimas leiduvad mineraalained). Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikalsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Niiskus Toorproteiin Toorrasv Üldsuhkur
8.8.1	Kääritatud piimatooted	Piima kääritamisel saadavad tooted (nt jogurt jne).	Toorproteiin Toorrasv
8.9.1	Laktoos	Piimast või vadakust eraldatud suhkur, mida on puhastatud ja kuivatatud	Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 5 %
8.10.1	Piim/piimapulber ⁽¹⁾	Ühe või mitme lüpsmise tulemusena udarast eritunud sekreet. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud.	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 5 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
8.11.1	Lõss/lõssipulber ⁽¹⁾	Piim, mille rasvasisaldust on separeerimise abil vähendatud. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 5 %
8.12.1	Piimarasv	Toode, mis saadakse piima koorimisel.	Toorrasv
8.13.1	Piimaproteiinipulber	Toode, mis saadakse piimast keemilise või füüsilise menetluse abil eraldatud proteiini kuivatamisel.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
8.14.1	Kondenspiim ja sellest saadud tooted	Kondenspiim ja selle tootmisel või töötlemisel saadud tooted.	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 5 %
8.15.1	Piimapermeaat/piimapermeaadi pulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse piima (ultra-, nano- või mikro-) filtrimisel (läbistades membraani) ja millest laktoos võib olla osaliselt eraldatud. Toote puhul võib olla kasutatud pöördosmoosi ja kontsentreerimist ja/või kuivatamist.	Toortuhk Toorproteiin Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 8 %
8.16.1	Piimaretentaat/piimareten- taadi pulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse piima (ultra-, nano- või mikro-) filtrimisel (membraani läbistamata). Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud.	Toorproteiin Toortuhk Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 8 %
8.17.1	Vadak/vadakupulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse juustu, kohupiima või kaseiini valmistamisel või samalaadsel töötlusel. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toorproteiin Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 8 % Toortuhk

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
8.18.1	Laktoosivaba vadak/laktoosivaba vadakupulber ⁽¹⁾	Vadak, millest laktoos on osaliselt eraldatud. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toorproteiin Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 8 % Toortuhk
8.19.1	Vadakuproteiin/vadakuproteiinipulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse vadakust keemilise või füüsilise menetluse abil eraldatud vadakuproteiini kuivatamisel. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
8.20.1	Demineraliseeritud laktoosivaba vadak/demineraliseeritud laktoosivaba vadakupulber ⁽¹⁾	Vadak, millest laktoos ja mineraalained on osaliselt eraldatud. Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toorproteiin Laktoos Toortuhk Niiskusesisaldus, kui > 8 %
8.21.1	Vadakupermeaat/vadakupermeaadipulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse vadaku (ultra-, nano- või mikro-) filtrimisel (läbistades membraani) ja millest laktoos võib olla osaliselt eraldatud. Toote puhul võib olla kasutatud pöördosmoosi ja kontsentreerimist ja/või kuivatamist. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toortuhk Toorproteiin Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 8 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
8.22.1	Vadakuretentaat/vadakure-tentaadipulber ⁽¹⁾	Toode, mis saadakse vadaku (ultra-, nano- või mikro-) filtrimisel (membraani läbistamata). Toode võib olla kontsentreeritud ja/või kuivatatud. Spetsiaalselt söödamaterjalina valmistamise puhul võib sisaldada: — kuni 0,5 % fosfaate, nt polüfosfaate (nt naatriumheksametafosfaati), difosfaate (nt naatriumdifosfaati), mida kasutatakse viskoossuse vähendamiseks ja proteiini stabiliseerimiseks töötlemise käigus; — kuni 0,3 % happeid, sh orgaanilisi happeid (sidrunhape, sipelghape, propioonhape); ja anorgaanilisi happeid (väävelhape, soolhape, fosforhape), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 0,5 % leeliseid (naatrium, kaalium, kaltsium, magneesiumhüdroksiid), mida kasutatakse pH taseme kohandamiseks tootmisprotsessi mitmes osas; — kuni 2 % kergesti lenduvaid aineid (nt ränidioksiid, pentanaatriumtrifosfaat, trikaltsiumfosfaat), mida kasutatakse pulbri lenduvuse parandamiseks; — kuni 0,4 % emulgaatorina kasutatud letsitiini.	Toorproteiin Toortuhk Laktoos Niiskusesisaldus, kui > 8 %

⁽¹⁾ Mõisted ei ole sünonüümid, tooted erinevad eeskätt niiskusesisalduse poolest. Kasutada tuleb asjakohast mõistet.

9. Maismaaloomadest saadud tooted ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
9.1.1	Loomsed kõrvalsaadused ⁽¹⁾	Püsisoojaste maismaaloomade kogu keha või teatavad kehaosad, värsked, külmutatud, kuumutatud, happega töödeldud või kuivatatud.	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.2.1	Loomarasv ⁽²⁾	Püsisoojaste maismaaloomade rasv. Lahustiga ekstraheerimise korral võib sisaldada kuni 0,1 % heksaani.	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 %
9.3.1	Mesinduse kõrvalsaadused	Töödeldud või töötlemata mesi, mesilasvaha, mesilaspäim, taruvaik ja õietolm	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
9.4.1	Töödeldud loomne proteiin ⁽²⁾	Toode, mis saadakse püsisoojaste maismaaloomade kogu keha või teatavate kehaosade kuumtöötlemisel, kuivatamisel ja jahvatamisel, kusjuures rasv võib olla enne osaliselt ekstraheeritud või mehaaniliselt eemaldatud. Lahustiga ekstraheerimise korral võib sisaldada kuni 0,1 % heksaani.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk Niiskusesisaldus, kui > 8 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
9.5.1	Želatiini valmistamisel saadud proteiinid ⁽²⁾	Želatiini valmistamisel saadud kuivatatud loomsed proteiinid, mis vastavad toidu kvaliteedinõuetele	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.6.1	Hüdrolüüsitud loomsed proteiinid ⁽²⁾	Hüdrolüüsitud proteiinid, mis saadakse loomse proteiini kuumtöötlemisel ja/või pressimisel, keemilise, mikrobioloogilise või ensümaatilise hüdrolüüsi abil.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.7.1	Verejahu ⁽²⁾	Toode, mis saadakse püsisoojaste tapaloomade vere kuumtöötlemisel.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.8.1	Veretooted ⁽¹⁾	Tooted, mis saadakse püsisoojaste tapaloomade verest või verefraktsioonidest; mõiste hõlmab kuivatatud/külmutatud/vedelas olekus vereplasmata, kuivatatud täisverd, kuivatatud/külmutatud/vedelas olekus punaliblesid või nende fraktsioone ja segusid.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.9.1	Toidujäätmed [Toidujäätmete uuskasutus]	Igasugused loomset päritolu materjali sisaldavad toidujäätmed, sealhulgas kasutatud toiduõli, mis on pärit restoranidest, toitlustusettevõtetest ja köökidest, sealhulgas keskköökidest ja kodumajapidamiste köökidest.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.10.1	Kollageen ⁽²⁾	Proteiinipõhine toode, mis saadakse loomade kontidest, toornahast ja kõõlustest.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.11.1	Sulejahu	Toode, mis saadakse tapaloomade sulgede kuivatamisel ja jahvatamisel; võib olla hüdrolüüsitud.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.12.1	Želatiin ⁽²⁾	Loodusliku päritoluga lahustuv proteiin, geelistuv või geelistumatu, mis on saadud loomade kontidest, toornahkadest, kõõlustest ja soontest pärit kollageeni osalise hüdrolüüsi teel.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.13.1	Kõrned ⁽²⁾	Toode, mis saadakse loomarasva, seapeki ja muu ekstraheeritud või mehaaniliselt eraldatud loomse rasva töötlemisel; värske, külmutatud või kuivatatud Lahustiga ekstraheerimise korral võib sisaldada kuni 0,1 % heksaani.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.14.1	Loomse päritoluga tooted ⁽¹⁾	Loomseid tooteid sisaldav endine toit; töödeldud või töötlemata (nt värsked, külmutatud, kuivatatud).	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 8 %
9.15.1	Munad	<i>Gallus gallus</i> L. terved munad, koorega või kooreta.	

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
9.15.2	Albumiin	Toode, mis saadakse munadest pärast munakoorte ja munakollase eraldamist; pastöriseeritud, võib olla denatureeritud.	Toorproteiin Denaturatsiooni meetod, vajaduse korral
9.15.3	Munatooted, kuivatatud	Tooted, mis koosnevad pastöriseeritud kuivatatud munadest (ilma kooreta) või kuivatatud albumiini ja kuivatatud munakollast (erinevas vahekorras) sisaldavast segust.	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 5 %
9.15.4	Suhkruga munapulber	Kuivatatud suhkrustatud munad tervelt või osadena.	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 5 %
9.15.5	Munakoored, kuivatatud	Tooted, mis saadakse kodulindude munadest pärast munakollase ja albumiini eraldamist. Koored kuivatatakse.	Toortuhk
9.16.1	Selgrootud maismaaloomad ⁽¹⁾	Selgrootud maismaaloomad tervikuna või nende kehaosad, kõigil eluetappidel, v.a liigid, mis on patogeensed nimeste või loomade suhtes; töödeldud või töötlemata (nt värsked, külmutatud, kuivatatud).	
9.17.1	Kondroitiinsulfaat	Toode, mis saadakse kõhre ja pehmeid sidekudesid sisaldavatest kõõlustest, kontidest ja muudest loomsetest kudedest ekstraheerimisel.	Naatrium

⁽¹⁾ Ilma et see piiraks komisjoni määruses (EL) nr 142/2011 (VIII lisa, pkt III)(ELT L 54, 26.2.2011, lk 1) sätestatud kohustuslikke nõudeid loomsete kõrvalsaaduste ja neist saadud toodete veterinaarsertifikaatide ja äridokumentide suhtes, märgitakse juhul, kui kataloogi kasutatakse märgistamise eesmärgil, nimetuse asemel vajaduse korral:

- loomaliik ja
- loomse saaduse osa, nt maks, liha (ainult skeletilihase puhul), ja/või
- loomaliigi nimi, keda ei ole liigisisese ringluse keelu tõttu kasutatud (nt linnulihavaba) või vajaduse korral lisatakse nimetusele:
- loomaliik ja/või
- loomse saaduse osa, nt maks, liha (ainult skeletilihase puhul), ja/või
- loomaliigi nimi, keda ei ole liigisisese ringluse keelu tõttu kasutatud.

⁽²⁾ Ilma et see piiraks määruses (EL) nr 142/2011 (VIII lisa, pkt III) sätestatud kohustuslikke nõudeid loomsete kõrvalsaaduste ja neist saadud toodete veterinaarsertifikaatide ja äridokumentide suhtes, lisatakse juhul, kui kataloogi kasutatakse märgistamise eesmärgil, nimetusele

- töödeldud loomaliik (nt siga, mäletsejaline, lind) ja/või
- töödeldud materjal (nt kondid) ja/või
- kasutatud töötlemisiis (nt rasvatustamine, rafineerimine) ja/või
- loomaliigi nimi, keda ei ole liigisisese ringluse keelu tõttu kasutatud (nt linnulihavaba).

10. Kala ja muud veeloomad ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
10.1.1	Veeselgrootud ⁽¹⁾	Mere- või mageveeselgrootud tervikuna või nende kehaosad, kõigil eluetappidel, v.a liigid, mis on patogeensed nimeste või loomade suhtes; töödeldud või töötlemata (nt värsked, külmutatud, kuivatatud).	
10.2.1	Veeloomadest saadud kõrvalsaadused ⁽¹⁾	Tooted on pärit ettevõtetest, kus valmistatakse inimtoiduks ette nähtud tooteid; töödeldud või töötlemata (nt värsked, külmutatud, kuivatatud).	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk
10.3.1	Koorikloomade jahu	Toode, mis saadakse tervete koorikloomade (sh looduslike ja tehistingimustes kasvatatud krevettide) või nende osade kuumutamisel, pressimisel ja kuivatamisel.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
10.4.1	Kala ⁽²⁾	Terved kalad või nende osad; värsked, külmutatud, kuumutatud, happega töödeldud või kuivatatud.	Toorproteiin Niiskusesisaldus, kui > 8 %
10.4.2	Kalajahu ⁽²⁾	Toode, mis saadakse tervete kalade või nende osade kuumutamisel, pressimisel ja kuivatamisel; kalamahl võib olla tootele enne kuivatamist tagasi lisatud.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %
10.4.3	Kalamahl	Kontsentreeritud toode, mis eraldatakse kalajahu tootmisel; stabiliseeritud hapestamise või kokkuaurutamisega.	Toorproteiin Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 5 %
10.4.4	Kalaproteiin, hüdrolüüsitud	Toode, mis saadakse tervete kalade või nende osade happelise hüdrolüüsi teel; sageli kuivatamise abil kontsentreeritud.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %
10.4.5	Kalaluujahu	Toode, mis saadakse kala kehaosade kuumutamisel, pressimise ja kuivatamisel. Koosneb peamiselt kalaluudest.	Toortuhk
10.4.6	Kalaõli	Kaladest või nende osadest saadud õli, mida on vee eraldamiseks tsentrifuugitud (võib sisaldada liigile iseloomulikke osiseid, nt tursamaksaõli).	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 %
10.4.7	Kalaõli, hüdrogeenitud	Kalaõli hüdrogeenimise tulemusena saadud õli.	Niiskusesisaldus, kui > 1 %
10.5.1	Tavalise hiilgevähi õli	Planktilisest hiilgevähist kuumutamisel ja pressimisel saadud õli, mida on vee eraldamiseks tsentrifuugitud.	Niiskusesisaldus, kui > 1 %
10.5.2	Hiilgevähi proteiini kontsentraat, hüdrolüüsitud	Toode, mis saadakse tervete hiilgevähkide või nende osade ensümaatilise hüdrolüüsi teel; sageli kuivatamise abil kontsentreeritud.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %
10.6.1	Meres elavate rõngusside jahu	Toode, mis saadakse tervete meres elavate rõngusside (sh <i>Nereis virens</i> (M. Sars)) või nende osade kuumtöötlemisel ja kuivatamisel.	Rasvkude Tuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %
10.7.1	Meres elava zooplanktoni jahu	Toode, mis saadakse meres elava zooplanktoni (sh tavalise hiilgevähi) kuumtöötlemisel, pressimisel ja kuivatamisel.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
10.7.2	Meres elava zooplanktoni õli	Meres elavast zooplanktonist kuumutamisel ja pressimisel saadud õli, mida on vee eraldamiseks tsentrifuugitud.	Niiskusesisaldus, kui > 1 %
10.8.1	Molluskijahu	Toode, mis saadakse tervete molluskite (sh kalmaaride ja kahepoolmeliste karploomade) või nende osade kuumtöötlemisel ja kuivatamisel.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %
10.9.1	Kalmaarijahu	Toode, mis saadakse tervete kalmaaride või nende osade kuumtöötlemisel, pressimisel ja kuivatamisel.	Toorproteiin Toorrasv Toortuhk, kui > 20 % Niiskusesisaldus, kui > 8 %

(¹) Nimetusele lisada liigi nimi.

(²) Tehistingimustes kasvatatud kala puhul tuleb nimetusele lisada liigi nimi.

11. Mineraalained ja nendest saadud tooted

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.1.1	Kaltsiumkarbonaat; (¹)[Lubjakivi]	Toode, mis saadakse, jahvatades selliseid kaltsiumkarbonaati (CaCO ₃) sisaldavaid materjale nagu lubjakivi või sadestades seda välja happelistest lahustest. Võib sisaldada kuni 0,25 % propüleeniglükooli. Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.2	Mereloomade lubjarikkad kojad	Looduslikku päritolu toode, mis on saadud mereloomade kodadest (nt austri- või merikarbid), jahvatatud või granuleeritud.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.3	Kaltsiummagneesiumkarbonaat	Kaltsiumkarbonaadi (CaCO ₃) ja magneesiumkarbonaadi (MgCO ₃) looduslik segu. Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	Kaltsium, magneesium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.4	Lupja sisaldavad merevetikad (maerl)	Looduslikku päritolu toode, mis on saadud lupja sisaldavatest merevetikatest, jahvatatud või granuleeritud.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.5	Lithothamn	Looduslikku päritolu toode, mis on saadud lupja sisaldavatest merevetikatest (<i>Phymatolithon calcareum</i> (Pall.)), jahvatatud või granuleeritud.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.6	Kaltsiumkloriid	Kaltsiumkloriid (CaCl ₂). Võib sisaldada kuni 0,2 % baariumsulfaati.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.7	Kaltsiumhüdroksiid	Kaltsiumhüdroksiid (Ca(OH) ₂). Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.8	Kaltsiumsulfaat, veevaba	Veevaba kaltsiumsulfaat (CaSO ₄), mis saadakse veevaba kaltsiumsulfaadi jahvatamisel või kaltsiumsulfaatdihüdraadi veetustamisel.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.1.9	Kaltsiumsulfaathemihüdraat	Kaltsiumsulfaathemihüdraat ($\text{CaSO}_4 \times \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$), mis saadakse kaltsiumsulfaatdihüdraadi osalisel veetustamisel.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.10	Kaltsiumsulfaatdihüdraat	Kaltsiumsulfaatdihüdraat ($\text{CaSO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$), mis saadakse kaltsiumsulfaatdihüdraadi jahvatamisel või kaltsiumsulfaathemihüdraadi hüdraatimisel.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.11	Orgaaniliste hapete kaltsiumisoolad ⁽²⁾	Vähemalt nelja süsinikuaatomiga toidus kasutada lubatud orgaaniliste hapete kaltsiumisoolad.	Kaltsium, orgaaniline hape
11.1.12	Kaltsiumoksiid	Kaltsiumoksiid (CaO), mis saadakse loodusliku lubjakivi kaltsineerimisel. Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.13	Kaltsiumglükonaat	Glükoonhappe kaltsiumisool, mida tavaliselt väljendatakse valemiga $\text{Ca}(\text{C}_6\text{H}_{11}\text{O}_7)_2$, ja selle hüdraatvormid.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.15	Kaltsiumsulfaat/-karbonaat	Toode, mis saadakse naatriumkarbonaadi valmistamisel.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.16	Kaltsiumpidolaat	Kaltsium-L-pidolaat ($\text{C}_5\text{H}_6\text{CaNO}_3$). Võib sisaldada kuni 1,5 % glutaamhapet ja sarnaseid aineid.	Kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.1.17	Kaltsiumkarbonaat-magneesiumoksiid	Loodusliku kaltsiumi ja magneesiumi kuumutamisel saadav toode, mis sisaldab dolomiidilaadseid aineid. Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	Kaltsium, magneesium
11.2.1	Magneesiumoksiid	Kaltsineeritud magneesiumoksiid (MgO), sisaldab vähemalt 70 % MgO -d.	Magneesium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 15 %
11.2.2	Magneesiumsulfaathepahüdraat	Magneesiumsulfaat ($\text{MgSO}_4 \times 7 \text{H}_2\text{O}$).	Magneesium, väävel, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 15 %
11.2.3	Magneesiumsulfaatmonohüdraat	Magneesiumsulfaat ($\text{MgSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$).	Magneesium, väävel, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 15 %
11.2.4	Magneesiumsulfaat, veevaba.	Veevaba magneesiumsulfaat (MgSO_4).	Magneesium, väävel, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.2.5	Magneesiumpropionaat	Magneesiumpropionaat ($\text{C}_6\text{H}_{10}\text{MgO}_4$).	Magneesium
11.2.6	Magneesiumkloriid	Magneesiumkloriid (MgCl_2) või lahus, mis saadakse mereveest loodusliku kontsentreerimise teel pärast naatriumkloriidi ladestamist.	Magneesium, kloor, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.2.7	Magneesiumkarbonaat	Looduslik magneesiumkarbonaat (MgCO_3).	Magneesium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.2.8	Magneesiumhüdroksiid	Magneesiumhüdroksiid ($\text{Mg}(\text{OH})_2$).	Magneesium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.2.9	Magneesiumkaaliumsulfaat	Magneesiumkaaliumsulfaat	Magneesium, kaalium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.2.10	Orgaaniliste hapete magneesiumisoolad ⁽²⁾	Vähemalt nelja süsinikuaatomiga toidus kasutada lubatud orgaaniliste hapete magneesiumisoolad.	Magneesium, orgaaniline hape
11.3.1	Dikaltsiumfosfaat; ⁽³⁾ [Kaltsiumvesinikortofosfaat]	Luudest või anorgaanilisest toorainest saadud kaltsium-monovesinikfosfaat ($\text{CaHPO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$). $\text{Ca/P} > 1,2$ Võib sisaldada kuni 3 % NaCl-na väljendatud kloriidi.	Kaltsium, üldfosfor, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %; soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.3.2	Monokaltsiumfosfaadi ja dikaltsiumfosfaadi segu	Keemilise menetluse abil saadud segu, mis sisaldab kaltsiumvesinikfosfaati ja kaltsiumdivesinikfosfaati (CaHPO_4 $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \times \text{H}_2\text{O}$) $0,8 < \text{Ca/P} < 1,3$	Üldfosfor, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.3	Monokaltsiumfosfaat; [Kaltsiumtetravesinikdiortofosfaat]	Kaltsiumdivesinikfosfaat ($\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \times \text{H}_2\text{O}$) $\text{Ca/P} < 0,9$	Üldfosfor, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.4	Trikaltsiumfosfaat; [Trikaltsiumortofosfaat]	Luudest või anorgaanilisest toorainest saadud trikaltsiumfosfaat ($\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2 \times \text{H}_2\text{O}$) $\text{Ca/P} > 1,3$	Kaltsium, üldfosfor, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.5	Kaltsiummagneesiumfosfaat	Kaltsiummagneesiumfosfaat	Kaltsium, magneesium, üldfosfor, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.6	Defluoreeritud fosfaat	Kaltsineeritud looduslik fosfaat, mida on kuumtöödeldud rohkem kui lisandite eemaldamiseks vajalik.	Üldfosfor, kaltsium, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %; soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 5 %
11.3.7	Dikaltsiumpürofosfaat [Dikaltsiumdifosfaat]	Dikaltsiumpürofosfaat	Üldfosfor, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.8	Magneesiumfosfaat	Toode, mis sisaldab ühe-, kahe- või kolmealuselisi magneesiumvesinikfosfaati.	Üldfosfor, magneesium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %; soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.3.9	Naatriumkaltsiummagneesiumfosfaat	Toode, mis koosneb naatriumkaltsiummagneesiumfosfaadist	Üldfosfor, magneesium, kaltsium, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.3.10	Mononaatriumfosfaat; [Naatriumdivesinikortofosfaat]	Mononaatriumfosfaat ($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.11	Dinaatriumfosfaat; [Dinaatriumvesinikortofosfaat]	Dinaatriumfosfaat($\text{Na}_2\text{HPO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.12	Trinaatriumfosfaat; [Trinaatriumortofosfaat]	Trinaatriumfosfaat (Na_3PO_4)	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.13	Naatriumpürofosfaat [Naatriumdifosfaat]	Naatriumpürofosfaat ($\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7$).	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.14	Monokaaliumfosfaat; [Kaaliumdivesinikortofosfaat]	Monokaaliumfosfaat ($\text{KH}_2\text{PO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Üldfosfor, kaalium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.15	Dikaaliumfosfaat; [Dikaaliumdivesinikortofosfaat]	Dikaaliumfosfaat ($\text{K}_2\text{HPO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Üldfosfor, kaalium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.16	Kaltsiumnaatriumfosfaat	Kaltsiumnaatriumfosfaat (CaNaPO_4)	Üldfosfor, kaltsium, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.17	Monoammooniumfosfaat; [Ammooniumdivesinikortofosfaat]	Monoammooniumfosfaat ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	Üldlammastik, üldfosfor, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.18	Diammooniumfosfaat; [Diammooniumvesinikortofosfaat]	Diammooniumvesinikfosfaat ($(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$)	Üldlammastik Üldfosfor 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.19	Naatriumtripolüfosfaat; [Pentanaatriumtrifosfaat]	Naatriumtripolüfosfaat ($\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_9$).	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.20	Naatriummagneesiumfosfaat	Naatriummagneesiumfosfaat (MgNaPO_4)	Üldfosfor, magneesium, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.21	Magneesiumhüpfosfit	Magneesiumhüpfosfit ($\text{Mg}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \times 6\text{H}_2\text{O}$)	Magneesium Üldfosfor 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.3.22	Želatiinita kondijahu	Steriliseeritud ja jahvatatud kondid, millest on eemaldatud želatiin ja rasv.	Üldfosfor, kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.3.23	Kondituhk	Loomsete kõrvalsaaduste tuhastamisel, põletamisel või gaastamisel tekkivad mineraalsed jäägid.	Üldfosfor, kaltsium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.3.24	Kaltsiumpolüfosfaat	Kondenseerunud polüfosforhapete kaltsiumsooladest koosnevad heterogeensed segud (polüfosforhapete üldvalem on $H(n+2)PnO(3n+1)$, kus n on vähemalt 2)	Üldfosfor, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.25	Kaltsiumdivesinikdifosfaat	Kaltsiumdivesinikpürofosfaat ($CaH_2P_2O_7$)	Üldfosfor, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.26	Happeline magneesium-pürofosfaat	Happeline magneesiumpürofosfaat ($MgH_2P_2O_7$). Valmistatud puhastatud fosforhapest ja puhastatud magneesiumhüdrosiidist või magneesiumoksiidist vee aurutamise ning ortofosfaadi difosfaadiks kondenseerimise teel.	Üldfosfor, magneesium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.27	Dinaatriumdivesinikdifosfaat	Dinaatriumdivesinikdifosfaat ($Na_2H_2P_2O_7$)	Üldfosfor, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.28	Trinaatriumdifosfaat	Trinaatriumvesinikdifosfaat (veevaba: $Na_3HP_2O_7$; monohüdraat: $Na_3HP_2O_7 \times H_2O$)	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.29	Naatriumpolüfosfaat; [Naatriumheksametafosfaat]	Lineaarsete kondenseerunud polüfosforhapete naatriumsooladest koosnevad heterogeensed segud (polüfosforhapete üldvalem on $H(n+2)PnO(3n+1)$, kus n on vähemalt 2)	Üldfosfor, naatrium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.30	Trikaaliumfosfaat	Trikaaliummonofosfaat, veevaba: K_3PO_4 ; hüdraatunud: $K_3PO_4 \times n H_2O$ (n = 1 or 3)).	Üldfosfor, kaalium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.31	Tetrakaaliumdifosfaat	Tetrakaaliumpürofosfaat ($K_4P_2O_7$)	Üldfosfor, kaalium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.32	Pentakaaliumtrifosfaat	Pentakaaliumtripolüfosfaat ($K_5P_3O_{10}$)	Üldfosfor, kaalium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.33	Kaaliumpolüfosfaat	Lineaarsete kondenseerunud polüfosforhapete kaaliumsooladest koosnevad heterogeensed segud (polüfosforhapete üldvalem on $H(n+2)PnO(3n+1)$, kus n on vähemalt 2)	Üldfosfor, kaalium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.3.34	Kaltsiumnaatriumpolüfosfaat	Kaltsiumnaatriumpolüfosfaat	Üldfosfor, naatrium, kaltsium, 2 %-lises sidrunhappes lahustumatu fosfori sisaldus, kui > 10 %
11.4.1	Naatriumkloriid ⁽¹⁾	Naatriumkloriid (NaCl) või toode, mis saadakse soolalahuse aurutamisel ja kristalliseerimisel (vaakumsool) või merevee aurutamisel (meresool) või kivisoola jahvatamisel.	Naatrium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.4.2	Naatriumbikarbonaat [Naatriumvesinikkarbonaat]	Naatriumvesinikkarbonaat (NaHCO_3)	Naatrium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.4.3	Naatrium-/ammooniumbikarbonaat [naatrium-/ammooniumvesinikkarbonaat]	Toode, mis saadakse naatriumkarbonaadi ja naatriumbikarbonaadi valmistamisel, sisaldab vähesel määral ammooniumbikarbonaati (ammooniumbikarbonaadi maksimumsisaldus 5 %).	Naatrium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.4.4	Naatriumkarbonaat	Naatriumkarbonaat (Na_2CO_3)	Naatrium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.4.5	Naatriumsekvikarbonaat [Trinaatriumvesinikkarbonaat]	Naatriumsekvikarbonaat ($\text{Na}_3\text{H}(\text{CO}_3)_2$)	Naatrium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.4.6	Naatriumsulfaat	Naatriumsulfaat (Na_2SO_4). Võib sisaldada kuni 0,3 % metioniini.	Naatrium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.4.7	Orgaaniliste hapete naatriumisoolad ⁽²⁾	Vähemalt nelja süsinikuaatomiga toidus kasutada lubatud orgaaniliste hapete naatriumisoolad.	Naatrium, orgaaniline hape
11.5.1	Kaaliumkloriid	Kaaliumkloriid (KCl) või loodusliku kaaliumkloriidi jahvatamisel saadav toode.	Kaalium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.5.2	Kaaliumsulfaat	Kaaliumsulfaat (K_2SO_4).	Kaalium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.5.3	Kaaliumkarbonaat	Kaaliumkarbonaat (K_2CO_3).	Kaalium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.5.4	Kaaliumbikarbonaat; [Kaaliumvesinikkarbonaat]	Kaaliumbikarbonaat (KHCO_3).	Kaalium, soolhappes lahustumatu tuha sisaldus, kui > 10 %
11.5.5	Orgaaniliste hapete kaaliumisoolad ⁽²⁾	Vähemalt nelja süsinikuaatomiga söödavate orgaaniliste hapete kaaliumisoolad.	Kaalium, orgaaniline hape
11.6.1	Väävlipulber	Pulber, mis saadakse mineraali looduslikest ühenditest. Toode saadakse ka väävli eraldamisel naftatöötlemise käigus.	Väävel
11.7.1	Atapulgiit	Magneesiumist, alumiiniumist ja ränist koosnev looduslik mineraal.	Magneesium
11.7.2	Kvarts	Looduslik mineraal, mis saadakse kvartsi allika jahvatamisel. Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	
11.7.3	Kristobaliit	Ränidioksiid (SiO_2), mis saadakse kvartsi rekristalliseerimisel. Võib sisaldada kuni 0,1 % jahvatamisel kasutatavaid abiaineid.	

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
11.8.1	Ammooniumsulfaat	Ammooniumsulfaat ((NH ₄) ₂ SO ₄), mis saadakse keemilise sünteesi tulemusena.	Toorproteiinina väljendatud lämmastik, väävel
11.8.2	Ammooniumsulfaadi lahus	Ammooniumsulfaadi vesilahus, mis sisaldab vähemalt 35 % ammooniumsulfaati.	Toorproteiinina väljendatud lämmastik
11.8.3	Orgaaniliste hapete ammooniumisoolad ⁽²⁾	Vähemalt nelja süsinikuaatomiga söödavate orgaaniliste hapete ammooniumisoolad.	Toorproteiinina väljendatud lämmastik, orgaaniline hape
11.8.4	Ammooniumlaktaat	Ammooniumlaktaat (CH ₃ CHOHCOONH ₄). Hõlmab ammooniumlaktaati, mis on saadud fermentatsioonil <i>Lactobacillus delbrueckii</i> ssp. <i>Bulgaricus</i> 'e, <i>Lactococcus lactis</i> ssp., <i>Leuconostoc mesenteroides</i> , <i>Streptococcus thermophilus</i> , <i>Lactobacillus</i> spp. või <i>Bifidobacterium</i> spp.-ga, sisaldab vähemalt 44 % toorproteiinina väljendatud lämmastikku. Võib sisaldada kuni 0,8 % fosforit, 0,9 % kaaliumi, 0,7 % magneesiumi, 0,3 % naatriumi, 0,3 % sulfaate, 0,1 % kloriide, 5 % suhkruid ja 0,1 % silikooniga vahutamistvastast ainet	Toorproteiinina väljendatud lämmastik, toortuhk
11.8.5	Ammooniumatsetaat	Ammooniumatsetaadi (CH ₃ COONH ₄) vesilahus, mis sisaldab vähemalt 55 % ammooniumatsetaati.	Toorproteiinina väljendatud lämmastik

⁽¹⁾ Lisaks sellele nimetusele või selle asemel võib märkida loodusliku materjali nimetuse.

⁽²⁾ Nimetust tuleb muuta või täiendada, et täpsustada orgaanilist hapet.

⁽³⁾ Nimetuses võib märkida ka tootmisprotsessi.

12. Fermenteerimise (kõrval)saadused mikroorganismidest

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
12.1	Teatavatel substraatidel kasvatatud teatavate mikroorganismide biomassist saadud tooted	Võivad sisaldada kuni 0,3 % vahu inhibiitoreid Võivad sisaldada kuni 1,5 % filteraineid/selitavaid reagente. Võivad sisaldada kuni 2,9 % propioonhapet.	Propioonhape, kui > 0,5 %
12.1.1	Kultuurist <i>Methylophilus methylotrophus</i> saadud proteiin	Proteiinitoode, mis on saadud kultuuri <i>Methylophilus methylotrophus</i> (tüvi NCIMB 10.515) ⁽¹⁾ fermentatsioonil metanoolil, toorproteiini on vähemalt 68 % ja peegeldusnäitaja on vähemalt 50.	Toorproteiin Toortuhk Toorrasv
12.1.2	Kultuuridest <i>Methylococcus capsulatus</i> (Bath), <i>Alcaligenes acidovorans</i>, <i>Bacillus brevis</i> ja <i>Bacillus firmus</i> saadud proteiin	Proteiinitoode, mis on saadud kultuuride <i>Methylococcus capsulatus</i> (Bath) (tüvi NCIMB 11132), <i>Alcaligenes acidovorans</i> (tüvi NCIMB 12387), <i>Bacillus brevis</i> (tüvi NCIMB 13288) ja <i>Bacillus firmus</i> (tüvi NCIMB 13280) ⁽¹⁾ fermentatsioonil maagaasil (ligikaudu. 91 % metaani, 5 % etaani, 2 % propaani, 0,5 % isobutaani, 0,5 % n-butaani), ammoniaagil ja mineraalsooladel, toorproteiini on vähemalt 65 %.	Toorproteiin Toortuhk Toorrasv

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
12.1.3	Bakterist <i>Escherichia coli</i> saadud bakteriaalne proteiin	Proteiinitoode, mis saadakse kõrvalsaadusena aminohapete tootmisel kultuuri <i>Escherichia coli</i> K12 ⁽¹⁾ abil taimsel või keemilisel substraadil, ammoniaagil või mineraalsooladel; võib olla hüdrolüüsitud.	Toorproteiin
12.1.4	Bakterist <i>Corynebacterium glutamicum</i> saadud bakteriaalne proteiin	Proteiinitoode, mis saadakse kõrvalsaadusena aminohapete tootmisel kultuuri <i>Corynebacterium glutamicum</i> ⁽¹⁾ abil taimsel või keemilisel substraadil, ammoniaagil või mineraalsooladel; võib olla hüdrolüüsitud.	Toorproteiin
12.1.5	Pärmid ja nende osad [Õllepärm] [Pärmitoode]	Kõik pärmid ja nende osad, mis on saadud kultuuride <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , <i>Kluyveromyces lactis</i> , <i>Kluyveromyces fragilis</i> , <i>Torulaspora delbrueckii</i> , <i>Candida utilis</i> / <i>Pichia jadinii</i> , <i>Saccharomyces uvarum</i> , <i>Saccharomyces ludwigii</i> või <i>Brettanomyces</i> ssp. ⁽¹⁾ ⁽²⁾ abil peamiselt taimse päritoluga substraadil, nt melass, suhkrusiirup, alkohol, destilleerimisjäägid, teravili ja tärklist sisaldavad tooted, puuviljamahl, vadak, piimhape, hüdrolüüsitud taimsed kiud, kasutades kääritamisaineid, nagu ammoniaak ja mineraalsoolad.	Niiskusesisaldus, kui < 75 % või > 97 % Kui niiskusesisaldus on < 75 %: Toorproteiin
12.1.6	Penitsilliini tootmisel saadav mütseelsilo	Mütseel (lämmastikuühendid), märg kõrvalprodukt, mis saadakse penitsilliini tootmisel <i>Penicillium chrysogenum</i> 'i (ATCC48271) ⁽¹⁾ abil erinevatel süsivesikutel ja nende hüdrolüsaatidel, toodet on kuumutatud ja penitsilliini inaktiveerimiseks sileeritud <i>Lactobacillus brevis</i> , <i>plantarum</i> , <i>sake</i> , <i>collinoides</i> ja <i>Streptococcus lactis</i> 'ega. Toorproteiinina väljendatud lämmastik vähemalt 7 %.	Toorproteiinina väljendatud lämmastik Toortuhk
12.1.7	Pärmid biodiisli valmistamisprotsessist	Kõik pärmid ja nende osad, mis on saadud kultuuri <i>Yarrowia lipolytica</i> ⁽¹⁾ ⁽²⁾ abil, kasvatatud taimeõlis ja millelt on eraldatud fosfatiidid ning millel on biokütuse tootmise käigus moodustunud glütseroolifraktsioonid	Niiskusesisaldus, kui < 75 % või > 97 % Kui niiskusesisaldus on < 75 %: Toorproteiin
12.2	Muud fermenteerimise kõrvalsaadused	Võib sisaldada kuni 0,6 % vahu inhibiitoreid Võib sisaldada kuni 0,5 % veepehmeldajaid. Võib sisaldada kuni 0,2 % sulfituid.	
12.2.1	Raba [melassi kondenseeritud jääklahus]	Virrete tööstusliku tootmise kõrvalsaadused, mis saadakse nt alkoholi-, orgaaniliste hapete ja pärmitootmise kääritamisprotsessis. Need koosnevad vedelast/pastataolisest fraktsioonist, mis saadakse pärast virde eraldamist. Võivad sisaldada kääritamisel kasutatud mikroorganismide elutuid rakke või nende osi. Substraadid on peamiselt taimset päritolu, nt melass, suhkrusiirup, alkohol, destilleerimisjäägid, teravili ja tärklist sisaldavad tooted, puuviljamahl, vadak, piimhape, hüdrolüüsitud taimsed kiud ja kääritamisainetena kasutatakse nt ammoniaaki ja mineraalsooli.	Toorproteiin Substraat ja kasutatud tootmisprotsess, vajaduse korral.

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
12.2.2	L-glutamiinhappe tootmise kõrvalsaadused	Kõrvalsaadused, mis saadakse L-glutamiinhappe tootmise käigus fermentatsiooniprotsessil bakteriga <i>Corynebacterium melassecola</i> ⁽¹⁾ substraadil, mis koosneb sahharoosist, melassist, tärklisetoodetest ja nende hüdroolüsaatidest, ammoniumisooladest ja muudest lämmastikuühenditest.	Toorproteiin
12.2.3	<i>Brevibacterium lactofermentum</i>'iga L-lüsiinmonohüdrokloriidi tootmise kõrvalsaadused	Kõrvalsaadused, mis saadakse L-lüsiinmonohüdrokloriidi tootmise käigus fermentatsiooniprotsessil bakteriga <i>Brevibacterium lactofermentum</i> ⁽¹⁾ substraadil, mis koosneb sahharoosist, melassist, tärklisetoodetest ja nende hüdroolüsaatidest, ammoniumisooladest ja muudest lämmastikuühenditest.	Toorproteiin
12.2.4	<i>Corynebacterium glutamicum</i>'iga aminohapete tootmise kõrvalsaadused	Kõrvalsaadused, mis saadakse aminohapete tootmisel kultuuri <i>Corynebacterium glutamicum</i> ⁽¹⁾ abil taimsel või keemilisel substraadil, ammoniaagil või mineraalooladel	Toorproteiin Toortuhk
12.2.5	<i>Escherichia coli</i> K12'ga aminohapete tootmise kõrvalsaadused	Kõrvalsaadused, mis saadakse aminohapete tootmisel kultuuri <i>Escherichia coli</i> K12 ⁽¹⁾ abil taimsel või keemilisel substraadil, ammoniaagil või mineraalooladel	Toorproteiin Toortuhk
12.2.6	<i>Aspergillus niger</i>'iga ensüümi tootmise kõrvalsaadus	Kõrvalsaadus, mis saadakse ensüümitootmise käigus <i>Aspergillus niger</i> 'i ⁽¹⁾ fermentatsioonil nisul ja linnastel.	Toorproteiin

⁽¹⁾ Mikroorganismide rakud on inaktiveeritud või elutud.

⁽²⁾ Pärimitve kohta kasutatav nimetus võib erineda teaduslikust taksonoomiast, seetõttu võib kasutada ka pärimitvede loetletud sünonüüme.

13. Muud

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.1.1	Pagari- ja pastatoodete valmistamisel sadavad tooted	Tooted, mis saadakse leiva, küpsiste, vahvlite või pastatoodete valmistamisel. Võivad olla kuivatatud.	Tärglis Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Toorrasv, kui > 5 %
13.1.2	Valikpagaritoodete valmistamisel saadavad tooted	Tooted, mis saadakse saiade ja kookide valmistamisel. Võivad olla kuivatatud.	Tärglis Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Toorrasv, kui > 5 %
13.1.3	Hommikuhelveste valmistamisel saadavad tooted	Ained või tooted, mis on ette nähtud inimtoiduks või mille puhul on mõistlik eeldada, et nad sobivad inimtoiduks töödeldud, osaliselt töödeldud või töötlemata kujul. Võivad olla kuivatatud.	Toorproteiin, kui > 10 % Toorkiud Toorõlid ja -rasvad, kui > 10 % Tärglis, kui > 30 % Sahharoosina väljendatud üldsuhkur, kui > 10 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.1.4	Kondiitritoote valmistamisel saadavad tooted	Tooted, mis saadakse maiustuste, sh šokolaadi tootmisel. Võivad olla kuivatatud.	Tärglis Toorrasv, kui > 5 % Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
13.1.5	Jäätise valmistamisel saadavad tooted	Tooted, mis saadakse jäätise valmistamisel. Võivad olla kuivatatud.	Tärglis Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Toorrasv
13.1.6	Värskete puu- ja köögiviljade töötlemisel saadavad tooted ja kõrvalsaadused ⁽¹⁾	Tooted, mis saadakse värske puu- ja köögiviljade töötlemisel (sh koorred, terved puu- ja köögiviljad ja nende segud). Võivad olla kuivatatud või külmutatud.	Tärglis Toorkiud Toorrasv, kui > 5 % Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 %
13.1.7	Taimede töötlemisel saadavad tooted ⁽¹⁾	Tooted, mis saadakse tervete taimede või nende osade külmutamisel või kuivatamisel.	Toorkiud
13.1.8	Vürtside ja maitseainete töötlemisel saadavad tooted ⁽¹⁾	Tooted, mis saadakse vürtside ja maitseainete või nende osade külmutamisel või kuivatamisel.	Toorproteiin, kui > 10 % Toorkiud Toorõlid ja -rasvad, kui > 10 % Tärglis, kui > 30 % Sahharoosina väljendatud üldsuhkur, kui > 10 %
13.1.9	Maitsetaimede töötlemisel saadavad tooted ⁽¹⁾	Tooted, mis saadakse maitsetaimede või nende osade purustamisel, jahvatamisel, külmutamisel või kuivatamisel.	Toorkiud
13.1.10	Kartuli töötlemisel saadavad tooted	Tooted, mis saadakse kartuli töötlemisel. Võivad olla kuivatatud või külmutatud.	Tärglis Toorkiud Toorrasv, kui > 5 % Soolhappes lahustumatu tuhik, kui > 3,5 %
13.1.11	Kastmete valmistamisel saadavad tooted ja kõrvalsaadused	Kastmete tootmisel saadavad ained, mis on ette nähtud inimestideks või mille puhul on mõistlik eeldada, et nad sobivad inimestideks töödeldud, osaliselt töödeldud või töötlemata kujul. Võivad olla kuivatatud.	Toorrasv
13.1.12	Soolaste suupistete valmistamisel saadavad tooted ja kõrvalsaadused	Tooted, mis saadakse soolaste suupistete – kartulikrõpsude, kartulil ja teraviljal põhinevate suupistete (otse ekstruseeritud, taigapõhised ja granuleeritud suupisted) ja pähtlite valmistamisel.	Toorrasv
13.1.13	Valmistoidu valmistamisel saadavad tooted	Tooted, mis saadakse valmistoidu valmistamisel. Võivad olla kuivatatud.	Toorrasv, kui > 5 %

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.1.14	Piiritusetootmise taimsed kõrvalsaadused	Tahked taimsed tooted (sh marjad ja seemned, nt anii), mis saadakse pärast nende taimede alkoholilahuses leotamist või pärast alkoholi aurustamist/destilleerimist või mõlemat, valmistades ette lõhna- ja maitseaineid piiritusetööstuse jaoks. Tooted peavad olema destilleeritud alkoholijääkide eemaldamiseks.	Toorproteiin, kui > 10 % Toorkiud Toorõlid ja -rasvad, kui > 10 %
13.1.15	Õlletootmise jäägid loomasöödana	Õllevalmistamisel saadav toode, mis ei ole inimtarbimiseks kõlblik.	Alkoholisaldus
13.2.1	Karamellsuhkur	Toode, mis saadakse mis tahes suhkru kontrollitud kuumtöötlemisel.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
13.2.2	Dekstroos	Dekstroos saadakse tärklise hüdrolüüsil ja see koosneb puhtast kristalliseerunud glükoosist, kristallisatsiooniveega või ilma.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
13.2.3	Fruktoos	Fruktoos puhta kristallilise pulbrina. Saadakse glükoosisiirupi glükoosist kasutades glükoosi isomeraasi ja sahharoosi inversioonist.	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur
13.2.4	Glükoosisiirup	Glükoosisiirup on tärklisest hüdrolüüsil saadud toidusahhariidide puhastatud ja kontsentreeritud vesilahus.	Üldsuhkur Niiskusesisaldus, kui > 30 %
13.2.5	Glükoosimelass	Toode, mis saadakse glükoosisiirupi rafineerimisel.	Üldsuhkur
13.2.6	Ksüloos	Puidust ekstraheeritud suhkur.	
13.2.7	Laktuloos	Poolsüntetiline disahhariid (4-O-D-galaktopüranosüül-D-fruktoos), mis saadakse glükoosi fruktoosiks isomeerimisel tekkinud laktoosist. Esineb kuumtöödeldud piimas ja piimatoodetes.	Laktuloos
13.2.8	Glükosamiin (Kitosamiin)	Aminosuhkur (monosahhariid), mis on polüsahhariidide kitosaani ja kitiini struktuuri osa. Saadakse koorikloomade või muude lüljalgsete eksoskeleti hüdrolüüsil või terade (nt maisi või nisu) kääritamisel.	Naatrium või kaalium, vajaduse korral „veeloomadest” või „kääritamise tulemusena”, vajaduse korral
13.3.1	Tärklis ⁽²⁾	Tärklis	Tärklis
13.3.2	Tärklis ⁽²⁾, eelpaisutatud	Toode, mis koosneb kuumtöötlemise abil paisutatud tärklisest.	Tärklis
13.3.3	Tärklisesegu ⁽²⁾	Toode, mis koosneb eri taimedest saadud looduslikust või modifitseeritud tärklisest.	Tärklis

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.3.4	Tärklise ⁽²⁾ hüdrolüsaatide kook	Tärklise hüdrolüüsil saadud vedeliku filtreerimisel saadud toode, mis koosneb proteiinist, tärklisest, polüsahhariididest, rasvast, õlist ja filterainetest (nt kobediatomiit, puidukiud)	Niiskusesisaldus, kui < 25 % või > 45 % Kui niiskusesisaldus on < 25 %: — Toorrasv — Toorproteiin
13.3.5	Dekstriin	Dekstriin on osaliselt happega hüdrolüüsitud tärklis.	
13.3.6	Maltodekstriin	Maltodekstriin on osaliselt hüdrolüüsitud tärklis.	
13.4.1	Polüdekstroos	Korrapäratult seotud glükoosipolümeer, mida saadakse D-glükoosist termilise polümerisatsiooniga.	
13.5.1	Polüoolid	Toode, mis saadakse hüdrogeenimise või kääritamisega, koosneb redutseeritud mono-, di- või oligosahhariididest või polüsahhariididest.	
13.5.2	Isomalt	Suhkrualkohol, mis saadakse sahharoosist pärast ensüümidega töötlemist ja hüdrogeenimist.	
13.5.3	Mannitool	Toode, mis saadakse hüdrogeenimise või kääritamisega, koosneb redutseeritud glükoosist ja/või fruktoosist.	
13.5.4	Ksülitool	Toode, mis saadakse ksüloosi hüdrogeenimisel ja kääritamisel.	
13.5.5	Sorbitool	Toode, mis saadakse glükoosi hüdrogeenimisel.	
13.6.1	Keemilisel rafineerimisel saadavad happelised õlid ⁽³⁾	Toode, mis saadakse taimsete või loomsete õlide ja rasvade happesuse vähendamisel leelise, mille järgneb hapestamine ja vesifaasi eraldamine. Toode sisaldab vabu rasvhappeid, õlisid või rasvu ning seemnete, puuviljade või loomsete kudede looduslikke koostisosi, nt mono- ja diglütseriide, letsitiini ja kiude.	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 %
13.6.2	Glütserooliga esterdatud rasvhapped ⁽⁴⁾	Glütseriidid, mis saadakse rasvhapete esterdamisel glütserooliga. Võivad hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit.	Niiskusesisaldus, kui > 1 % Toorrasv Nikkel, kui > 20 ppm
13.6.3	Rasvhapete mono-, di- ja triglütseriidid ⁽⁴⁾	Toode koosneb rasvhapete ja glütserooli mono-, di- ja triestrite segudest. Võib sisaldada vähesel määral vabu rasvhappeid ja glütserooli. Võib hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit	Toorrasv Nikkel, kui > 20 ppm

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.6.4	Rasvhapete soolad ⁽⁴⁾	Toode, mis saadakse vähemalt nelja süsinikuaatomit sisaldavate rasvhapete reageerimisel kaltsiumi-, magneesiumi-, naatriumi- ja kaaliumihüdroksiidide, -oksiidide või -sooladega. Võib hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit	Toorrasv (pärast hüdrolüüsi) Niiskus Ca, Na, K või Mg (vajaduse korral) Nikkel, kui > 20 ppm
13.6.5	Füüsikalise rafineerimise tulemusena saadavad rasvhapete destillaadid ⁽³⁾	Toode, mis saadakse taimsete või loomsete õlide ja rasvade happesuse vähendamisel destilleerimise teel. Toode sisaldab vabu rasvhappeid, õlisid või rasvu ning seemnete, puuviljade või loomsete kudede looduslikke koostisosi, nt mono- ja diglütseriide, steroole ja tokoferoole.	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 %
13.6.6	Lõhustamise tulemusena saadud toorrasvhapped ⁽³⁾	Toode, mis saadakse õlide/rasvade lõhustamisel. Määratluse kohaselt koosneb toorrasvhapetest C ₆ –C ₂₄ , mis on alifaatsed, lineaarsed, küllastunud või küllastamata monokarboksüülhapped. Võivad hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 % Nikkel, kui > 20 ppm
13.6.7	Lõhustamise tulemusena saadud puhtad destilleeritud rasvhapped ⁽³⁾	Toode saadakse õlide/rasvade lõhustamisel saadud toorrasvhapete destilleerimisel, võib olla ka hüdrogeenitud. Määratluse kohaselt koosneb puhastest destilleeritud rasvhapetest C ₆ –C ₂₄ , mis on alifaatsed, lineaarsed, küllastunud või küllastamata monokarboksüülhapped. Võivad hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit	Toorrasv Niiskusesisaldus, kui > 1 % Nikkel, kui > 20 ppm
13.6.8	Seebirasvad ⁽³⁾	Toode, mis saadakse taimsete õlide ja rasvade happesuse vähendamisel kaltsium-, magneesium-, naatrium- või kaaliumhüdroksiidi vesilahuse abil. Toode sisaldab rasvhapete soolasid, õlisid või rasvu ning seemnete, puuviljade või loomsete kudede looduslikke koostisosi, nt mono- ja diglütseriide, letsitiini ja kiude.	Niiskusesisaldus, kui < 40 ja > 50 % Ca, Na, K või Mg (vajaduse korral)
13.6.9	Orgaaniliste hapetega esterdatud rasvhapete mono- ja diglütseriidid ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾	Orgaaniliste hapetega esterdatud rasvhapete mono- ja triglütseriidid, mis sisaldavad vähemalt nelja süsinikuaatomit.	Toorrasv
13.6.10	Rasvhapete sahharoos estrid ⁽⁴⁾	Sahharoosi ja rasvhapete estrid	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Toorrasv
13.6.11	Rasvhapete sahharoglütseriidid ⁽⁴⁾	Sahharoos estrite ja rasvhapete mono- ja diglütseriidide segu	Sahharoosina väljendatud üldsuhkur Toorrasv

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.8.1	Toorglütserool	Kõrvalsaadus, mis saadakse järgmisest: — õli/rasva lõhustamise õlikeemiline protsess rasvhapete ja glütseroolivee saamiseks, selle järgneb glütseroolivee kontsentreerimine toorglütserooli saamiseks või looduslike õlide/rasvade ümberestdamine (võib sisaldada kuni 0,5 % metanooli) rasvhapete metüülestrite ja glütseroolivee saamiseks, millele järgneb glütseroolivee kontsentreerimine toorglütserooli saamiseks; — biodiislikütuse tootmine (rasvhapete metüül- või etüülestrid) määratlemata taimsete ja loomsete õlide ja rasvade ümberestdamise teel. Glütserool võib sisaldada mineraal- ja orgaanilisi soolasid (kuni 7,5 %). Võib sisaldada kuni 0,5 % metanooli ja kuni 4 % muud orgaanilist ainet kui glütserooli (MONG), mis koosneb rasvhapete metüülestritest, rasvhapete etüülestritest, vabadest rasvhapetest ja glütseriididest; — taimsete või loomsete õlide/rasvade seebistamine tavaliselt leeliste/leelismuldadega, seebi saamiseks. Võib hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit.	Glütserool Kaalium, kui > 1,5 % Naatrium, kui > 1,5 % Nikkel, kui > 20 ppm
13.8.2	Glütserool	Toode, mis saadakse järgmisest: — a) õlikeemiline protsess, milles õli/rasva lõhustamisele järgneb glütseroolivee kontsentreerimine ja rafineerimine destilleerimise (vt B osa, töötlemisviiside sõnastik, kanne 20) või ioonvahetusprotsessi teel; b) looduslike õlide/rasvade ümberestdamine rasvhapete metüülestrite ja glütseroolivee saamiseks, millele järgneb glütseroolivee kontsentreerimine toorglütserooli saamiseks ning rafineerimine destilleerimise või ioonvahetusprotsessi teel; — biodiislikütuse tootmine (rasvhapete metüül- või etüülestrid) määratlemata taimsete ja loomsete õlide ja rasvade ümberestdamisel, seejärel glütserool rafineeritakse. Minimaalne glütseroolisisaldus: 99 % kuivainest. — taimsete või loomsete õlide/rasvade leeline hüdrolüüs tavaliselt leeliste/leelismuldadega, seebi saamiseks, sellele järgneb toorglütserooli rafineerimine ja destilleerimine. Võib hüdrogeenimise tulemusena sisaldada kuni 50 ppm niklit	Glütserool, kui < 99 % kuivainest Naatrium, kui > 0,1 % Kaalium, kui > 0,1 % Nikkel, kui > 20 ppm
13.9.1	Metüülsulfonüülmetaan	Sünteesiliselt saadav orgaaniline väävliühend ((CH₃)₂SO₂), identne taimedes looduslikult esineva ühendiga.	Väävel

Number	Nimetus	Kirjeldus	Kohustuslik teave
13.10.1	Turvas	Toode, mis tekib taimede (peamiselt turbasambla) looduslikul lagunemisel anaeroobses ja vähetoitelises keskkonnas.	Toorkiud
13.10.2	Leonardiit	Toode on fenoolsete süsivesinike looduslik mineraalainekompleks (kasutatakse ka nimetust „humaat“), mis tekib orgaanilise aine lagunemisel miljonite aastate jooksul	Toorkiud
13.11.1	Propüleenglükool; [1,2-propaandiool; [propaan-1,2-diool]	Orgaaniline ühend (diool või topeltalkohol) valemiga $C_3H_8O_2$. Kergelt magusa maitsega viskoosne vedelik, hügrokoopne, seguneb vee, atsetooni ja kloroformiga. Võib sisaldada kuni 0,3 % propüleenglükooli.	Propüleenglükool
13.11.2	Propüleenglükooli ja rasvhapete monoestrid⁽⁴⁾	Propüleenglükooli ja rasvhapete monoestrid, eraldi või segudes diestritega.	Propüleenglükool Toorrasv

⁽¹⁾ Nimetusele tuleb vajaduse korral lisada puuvilja-, köögivilja-, taime-, vürtsi- ja maitsetaimeliik.

⁽²⁾ Nimetusele tuleb lisada märged botaanilise päritolu kohta.

⁽³⁾ Nimetusele tuleb lisada märged botaanilise või loomse päritolu kohta.

⁽⁴⁾ Nimetust tuleb muuta või täiendada, et täpsustada kasutatud rasvhapet.

⁽⁵⁾ Nimetust tuleb muuta või täiendada, et täpsustada orgaanilist hapet.