

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) nr. 68/2013**2013/EES/56/17****frá 16. janúar 2013****um skrána yfir fódurefni (*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS
HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 767/2009 frá 13. júlí 2009 um setningu fódurs á markað og notkun þess, um breytingu á reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 og um niðurfellingu á tilskipun ráðsins 79/373/EBE, tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 80/511/EBE, tilskipunum ráðsins 82/471/EBE, 83/228/EBE, 93/74/EBE, 93/113/EB og 96/25/EB og á ákvörðun framkvæmdastjórnarinnar 2004/217/EB⁽¹⁾, einkum 2. og 3. mgr. 26. gr.

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Reglugerð (ESB) nr. 575/2011 frá 16. júní 2011 um skrána yfir fódurefni ⁽²⁾ (skráin) kom í stað fyrstu útgáfu skrárinnar yfir fódurefni sem sett var fram í reglugerð (ESB) nr. 242/2010 frá 19. mars 2010 um gerð skrár yfir fódurefni ⁽³⁾.
- 2) Viðeigandi fulltrúar evrópska fódurgeirans hafa, í samráði við aðra hlutaðeigandi aðila, í samstarfi við lögbær landsyfirvöld og að teknu tilliti til viðeigandi reynslu samkvæmt álitum frá Matvælaöryggisstofnun Evrópu og til vísinda- eða tækniþróunar, unnið að breytingum á reglugerð (ESB) nr. 575/2011.
- 3) Þessar breytingar varða nýjar færslur að því er varðar aðferðir við meðhöndlun og fódurefni og endurbætur á þeim færslum sem fyrir eru, einkum fyrir olíu og fituafleiður.
- 4) Enn fremur varða breytingarnar hámarksinnihald efnafræðilegra óhreininda úr framleiðsluferlinu eða

(*) Þessi EB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 29, 30.1.2013, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 153/2013 frá 4. október 2013 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn, bíður birtingar.

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 229, 1.9.2009, bls. 1.

⁽²⁾ Stjtið. ESB L 159, 17.6.2011, bls. 25.

⁽³⁾ Stjtið. ESB L 77, 24.3.2010, bls. 17.

hjálparefnum við vinnslu sem skal fastsetja skv. 1. lið I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009. Sérstakar reglur skulu gilda um matvæli sem eru ekki lengur ætluð til neyslu, t.d. offramleiðslubirgðir, afmyndaðar afurðir eða matvæli, þar sem síðasti notkunardagur er liðinn, sem hafa verið framleidd í samræmi við lög ESB um matvæli.

- 5) Skilyrðin sem sett eru fram í 26. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009 eru uppfyllt.
- 6) Þar sem um er að ræða margar breytingar á reglugerð (ESB) nr. 575/2011 þykir rétt, með skírskotun til samræmis, skýrleika og einföldunar, að fella reglugerðina úr gildi og skipta henni út.
- 7) Rétt þykir að draga úr rekstrarlegu álagi á rekstraraðila með því að veita frest til að breyting á merkingum gangi snurðulaust fyrir sig til að forðast óþarfa röskun á viðskiptaháttum.
- 8) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvælaferlið og heilbrigði dýra.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Skránni yfir fódurefni, sem um getur í 24. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009, er komið á fót eins og fram kemur í viðaukanum við þessa reglugerð.

2. gr.

Reglugerð (ESB) nr. 575/2011 er felld úr gildi.

Líta ber á tilvísanir í niðurfelldu reglugerðina sem tilvísanir í þessa reglugerð.

3. gr.

Fóðurefni sem hefur verið merkt í samræmi við reglugerð (ESB) nr. 575/2011 fyrir 19. ágúst 2013 má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppnar.

4. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 16. janúar 2013.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

forseti.

José Manuel BARROSO

VIÐAUKI

SKRÁ YFIR FÓÐUREFNI

A-HLUTI

Almenn ákvæði

- 1) Stjórnendum fódurfyrirtækja skal í sjálfsvald sett hvort þeir nota skrána. Hins vegar má einungis nota heiti fódurefnisins, sem skráð er í C-hluta, fyrir fódurefni sem eru í samræmi við kröfurnar í viðkomandi færslu.
- 2) Allar færslur í skránni yfir fódurefni í C-hluta skulu vera í samræmi við takmarkanir á notkun fódurefnis í samræmi við viðeigandi löggjöf Sambandsins. Stjórnendur fódurfyrirtækja, sem nota fódurefni sem er fært inn í skrána, skulu tryggja að það sé í samræmi við 4. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009.
- 3) Með „matvælum sem eru ekki lengur ætluð til neyslu“ er átt við matvæli, önnur en þau sem tilheyra endurnýtingu eldhúss- og matarúrgangs, sem framleidd eru til manneldis í samræmi við lög ESB um matvæli en eru ekki lengur ætluð til manneldis af ástæðum sem varða hagræðingu eða birgðastjórnun eða vegna vanda sem rekja má til galla við framleiðslu eða þökkun eða annarra galla og sem ekki stafar nein heilbrigðisáætla af þegar þau eru notuð sem fóður. Fastsetning hámarksinnihalds, eins og um getur í 1. lið I. viðauka við Reglugerð (EB) nr. 767/2009, gildir ekki um matvæli sem eru ekki lengur ætluð til neyslu og endurnýtingu eldhúss- og matarúrgangs. Hámarksinnihaldið gildir þegar þau eru unnin frekar sem fóður.
- 4) Í samræmi við góðar starfsvenjur, eins og um getur í 4. gr. reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 183/2005⁽⁴⁾, skulu fódurefni vera laus við efnafræðileg óhreinindi úr framleiðsluferlinu og hjálparefnum við vinnslu nema sérstakt hámarksinnihald hafi verið fastsett í skránni. Efni sem bannað er að nota í fóður skulu ekki vera fyrir hendi og ekki skal fastsetja hámarksinnihald fyrir slík efni. Til að tryggja gagnsæi skulu stjórnendur fódurfyrirtækja, í tengslum við hefðbundin viðskipti, leggja fram viðkomandi upplýsingar með fódurefni með leyfilegum leifum.
- 5) Í samræmi við góðar starfsvenjur eins og um getur í 4. gr. reglugerðar (EB) nr. 183/2005, beitingu ALARA-meginreglunnar⁽⁵⁾ og með fyrirvara um beitingu reglugerðar (EB) nr. 183/2005, tilskipunar Evrópuþingsins og ráðsins 2002/32/EB frá 7. maí 2002 um óæskileg efni í fódri⁽⁶⁾, reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins nr. 396/2005 frá 23. febrúar 2005 um hámarksgildi fyrir varnarefnaleifar í eða á matvælum og fódri úr plöntu- og dýraríkinu og um breytingu á tilskipun ráðsins 91/414/EEB⁽⁷⁾ og reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 frá 22. september 2003 um aukefni í fódri⁽⁸⁾, þykir viðeigandi að tilgreina hámarksinnihald efnafræðilegra óhreininda sem verða til við framleiðsluferlið eða úr hjálparefnum við vinnslu, sem er 0,1% eða meira, í skránni yfir fódurefni. Einnig er heimilt að fastsetja í skránni hámarksinnihald efnafræðilegra óhreininda og hjálparefna við vinnslu, sem er undir 0,1%, teljist það samræmast góðum venjum í viðskiptum. Sé ekki annað tekið fram í B- eða C-hluta þessa viðauka skal hámarksinnihald gefið upp sem þyngdarhlutfall.
- 6) Sérstakt hámarksinnihald fyrir efnafræðileg óhreinindi og hjálparefni við vinnslu er annaðhvort fastsett í lýsingunni á aðferðinni í B-hluta, í lýsingunni á fódurefninu í C-hluta eða í lok flokka í C-hluta. Sé ekki sett fram sérstakt hámarksinnihald í C-hluta skal það hámarksinnihald gilda, sem fastsett er í B-hluta fyrir tiltekna aðferð, fyrir öll fódurefni sem skráð eru í C-hluta, svo fremi að í lýsingunni á fódurefninu sé vísað til þeirrar aðferðar í lýsingunni og að aðferðin sem um ræðir samræmist lýsingunni í B-hluta.
- 7) Grasafræðilegur hreinleiki fódurefnis skal ekki vera undir 95%. Þó skal innihald grasafræðilegra óhreininda á borð við leifar annarra olíufræja eða olíuríkra aldina úr fyrra framleiðsluferli ekki vera umfram 0,5% fyrir hverja tegund olíufræs eða aldins. Ef vikið er frá þessum almennu reglum skal fastsetja sértækt gildi í skránni yfir fódurefni í C-hluta.

⁽⁴⁾ Stjtið. ESB L 35, 8.2.2005, bls. 1.

⁽⁵⁾ Sem raunhæft er að ætlast til að megna.

⁽⁶⁾ Stjtið. EB L 140, 30.5.2002, bls. 10.

⁽⁷⁾ Stjtið. ESB L 70, 16.3.2005, bls. 1.

⁽⁸⁾ Stjtið. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29.

- 8) Bæta skal almenna heitinu eða lýsingu á einni eða fleiri aðferðum, sem skráðar eru í síðasta dálki orðalistans með aðferðunum í B-hluta, við heiti föðurefnisins til að sýna að það hefur farið í gegnum eitt eða fleiri viðkomandi vinnsluferli ⁽⁹⁾. Föðurefni, sem ber heiti sem er samsett úr heiti sem skráð er í C-hluta og almenna heitinu eða lýsingu á einni eða fleiri aðferðum sem skráðar eru í B-hluta, skal teljast skráð í skrána og á merkimiðanum skulu vera viðeigandi lögboðnar upplýsingar um þetta föðurefni eins og sett er fram í síðustu dálkunum í B- og C-hluta, eftir því sem við á. Þegar það er sett fram í síðasta dálki í B-hluta skal sérstaka aðferðin sem notuð er við vinnsluna vera tilgreind í heiti föðurefnisins.
- 9) Ef framleiðsluaðferð fyrir föðurefni er öðruvísi en lýsingin á viðkomandi aðferð gefur til kynna, eins og sett er fram í orðalistanum með aðferðunum í B-hluta, skal framleiðsluaðferðin sett fram í lýsingunni á viðkomandi föðurefni.
- 10) Heimilt er að nota samheiti fyrir fjölda föðurefna. Slik samheiti eru í hornklofum í dálkinum „heiti“ í færslunni fyrir viðkomandi föðurefni í skránni yfir föðurefni í C-hluta.
- 11) Í lýsingu á föðurefninum í skránni yfir föðurefni í C-hluta er orðið „afurð“ notað í stað orðsins „aukaafurð“ til að endurspegla markaðsaðstæðurnar og málnotkun stjórnenda föðurfyrirtækja til að leggja áherslu á söluverðmæti föðurefna.
- 12) Grasafræðiheiti plöntu er einungis gefið í lýsingunni í fyrstu færslunni í skránni yfir föðurefni í C-hluta sem varðar viðkomandi plöntu.
- 13) Sú meginregla sem liggur til grundvallar lögboðinni merkingu á greiningarþáttum tiltekinna föðurefna í skránni er hvort tiltekin afurð innihaldi tiltekinn þátt í miklum styrk eða hvort framleiðsluferlið hafi breytt næringarfræðilegum eiginleikum afurðarinnar.
- 14) Í g-lið 15. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009, í tengslum við 6. lið I. viðauka við þá reglugerð, er mælt fyrir um kröfur varðandi merkingar að því er varðar rakainnihald. Í b-lið 1. mgr. 16. gr. reglugerðarinnar, í tengslum við V. viðauka hennar, er mælt fyrir um kröfur varðandi merkingar að því er varðar aðra greiningarþætti. Auk þess er gerð sú krafa í 5. lið I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009 að innihald ösku, sem er óleysanleg í saltsýru, skuli gefið upp sé það almennt umfram 2,2% eða fyrir tiltekin föðurefni ef innihaldið er umfram það magn sem sett er fram í viðeigandi hluta V. viðauka við þá reglugerð. Í sumum færslum í skránni yfir föðurefni í C-hluta er þó vikið frá þessum reglum sem hér segir:
 - a) lögboðnar upplýsingar varðandi greiningarþætti í skránni yfir föðurefni í C-hluta koma í stað lögboðinna upplýsinga sem settar eru fram í viðeigandi hluta V. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009,
 - b) ef dálkurinn sem varðar lögboðnar upplýsingar í skránni yfir föðurefni í C-hluta er óútfylltur að því er varðar greiningarþættina, sem hefði þurft að tilgreina í samræmi við viðeigandi hluta V. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009, er ekki þörf á að gefa upp nein innihaldsefni. Að því er varðar ösku, sem er óleysanleg í saltsýru, skal innihaldið þó tilgreint ef það er umfram 2,2% ef ekkert innihald er fastsett í skránni yfir föðurefni í C-hluta,
 - c) ef eitt eða fleiri sértæk gildi fyrir rakainnihald eru fastsett í dálkinum „lögboðnar upplýsingar“ í skránni yfir föðurefni í C-hluta skal styðjast við þessi gildi í stað gildanna í 6. lið I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009. Ef rakainnihald er undir 14% er þó ekki skylda að upplýsa um það. Ef ekkert sértækt gildi fyrir rakainnihald er fastsett í þeim dálki skal 6. liður I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009 gilda.
- 15) Stjórnandi föðurfyrirtækis, sem heldur því fram að föðurefni búi yfir fleiri eiginleikum en þeim sem tilgreind eru í dálkinum „lýsing“ í skránni yfir föðurefni í C-hluta, eða visar til aðferðar sem er skráð í B-hluta sem leggja má að jöfnu við það (t.d. vörn gegn niðurbroti í vömb), verður að fara að 13. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009. Ennfremur geta föðurefni samræmst sérstöku næringarmarkmiði í samræmi við 9. og 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009.

⁽⁹⁾ Þrátt fyrir þessa skyldu er heimilt að bæta því við aðferðina „þurrkun“.

B-HLUTI

Orðalisti með aðferðum

	Aðferð	Skilgreining	Almennt heiti/lýsing
1	Loftaðgreining	Aðskilnaður agna með loftstreymi	Aðgreint með lofti
2	Útsog	Aðferð við að fjarlægja ryk, fingerðar agnir og svifagnir úr korni með loftstreymi	Útsogið
3	Snöggstuða	Aðferð sem felst í hitameðhöndlun á lífrænu efni með suðu eða gufu til að menga náttúruleg ensím, mýkja vef og fjarlægja hrá bragðefni og síðan ídýfingu í kalt vatn til að stöðva eldunina	Snöggsoðið
4	Bleiking	Litarefni úr náttúrulegu umhverfi fjarlægt.	Bleikt
5	Kæling	Hitastig lækkað niður fyrir umhverfishita en er yfir frostmarki til að auka geymsluþol	Kælt
6	Söxun	Smækkun bitastærða með einum eða fleiri hnífum	Saxað
7	Hreinsun	Fjarlæging hluta (aðskotaefna, t.d. steina) eða plöntuhluta t.d. laus strá og hýði eða illgresi	Hreinsað/flokkað
8	Þykking⁽¹⁾	Tiltekin innihaldsefni eru aukin með því að fjarlægja vatn og/eða aðra efnisþætti	Þykkni
9	Þétting	Umbreyting efnis úr loftkenndum fasa yfir í fljótandi fasa	Þétt
10	Eldun	Beiting hita til að breyta eðlis- og efnafræðilegum eiginleikum fódurefnis	Eldað
11	Mölun	Smækkun kornastærðar með mólunarvél	Malað, brotið
12	Kristöllun	Hreinsun með myndun fastra kristalla úr fljótandi lausn. Óhreinindin í vökvanum bindast yfirleitt ekki grindarbyggingu kristalsins.	Kristallað

	Aðferð	Skilgreining	Almennt heiti/lýsing
13	Afhýðing/ Barkfletting⁽²⁾	Fjarlæging ytri laga af korni, fræi, aldinum, hnetum og fleiru, að hluta eða í heild	Afhýtt, að hluta afhýtt
14	Afhýðing	Fjarlæging ytra hýðis af baunum, korni og fræi, oftast með eðlisfræðilegum aðferðum	Afhýtt ⁽³⁾
15	Pektínhreinsun	Útdráttur pektíns úr fódurefni	Pektínhreinsað
16	Þurrkun	Aðferð við að draga út raka	Þurkað
17	Slímhreinsun	Aðferð notuð til að fjarlægja slímlag á yfirborði	Slímhreinsað
18	Sykurskerðing/ sneyðing	Fjarlæging ein- og tvísykra úr melassa og öðrum sykuraudugum efnum með efna- eða eðlisfræðilegum aðferðum, að hluta eða í heild	Sykursneytt, sykurskert
19	Afeitrun	Aðferð þar sem eitruðum aðskotaefnum er eytt eða dregið úr styrk þeirra	Afeitrað
20	Eiming	Þætting vökva með suðu og söfnun gufunnar, sem þéttist, í aðskilinn geymi	Eimað
21	Þurrkun	Náttúruleg þurrkun eða þurrkun með öðrum aðferðum	Sólþurkað eða þurkað með öðrum aðferðum
22	Votverkun (votheysverkun)	Geymsla fódurefna í síló, hugsanlega með viðbættum rotvarnarefnum eða við loftfirrt skilyrði, hugsanlega með íblöndunarefnum til votheysverkunar	Votverkað, votheysverkað
23	Uppgufun	Dregið úr vatnsinnihaldi	Uppgufað
24	Þensla	Varmaferli þar sem kröftug gufumeðhöndlun vatnsinnihaldsins í afurðinni leiðir til niðurbrots afurðarinnar	Þanið eða blásið
25	Pressun	Olía/fituefni fjarlægð með pressun	Kaka og olía/fituefni
26	Útdráttur	Útdráttur á annaðhvort fitu/olíu úr tilteknum efnum með lífrænum leysi eða með vatnskenndum leysi á sykri eða öðrum vatnsleysanlegum efnisþætti	Útdráttur/mjöl og fita/olía, melassi/mauk og sykur eða aðrir vatnsleysanlegir efnisþættir
27	Útpressun	Varmaferli þar sem kröftug gufumeðhöndlun vatnsinnihaldsins í afurðinni leiðir til niðurbrots afurðarinnar auk þess að afurðin mótast við að fara í gegnum op	Útpressað

	Aðferð	Skilgreining	Almennt heiti/lýsing
28	Gerjun	Vinnsluferli þar sem örverur á borð við gerla, sveppi eða gersveppi eru framleiddir eða notaðir til að koma á breytingu í efnasamsetningu/eiginleikum fòðursins	Gerjað
29	Síun	Blanda af fljótandi og föstu efni aðskilin með því að láta vökvann renna í gegnum gropið efni eða himnu	Síað
30	Flöguframleiðsla	Völsun á raka- og hitameðhöndluðum afurðum	Flögur
31	Mjölframleiðsla	Smækkun kornastærðar þurrs korns og til að auðvelda aðskilnað innihaldsefna þess (einkum mjöl, klíð og fòðurmjöl)	Mjöl, klíð, fòðurmjöl ⁽⁴⁾ , fòður
32	Þættun	Aðskilnaður fòðurefnishluta með sigtun og/eða meðhöndlun með loftstreymi sem fjarlægir léttu hluta skurnarinnar	Þáttað
33	Sundrun	Aðferð við að brjóta fòðurefni niður í hluta	Sundrað
34	Steiking	Steiking fòðurefnis í olíu eða feiti	Steikt
35	Hleyping	Aðferð til að mynda hlaup, fast hlaupkennt efni sem getur verið allt frá því að vera mjúkt og þunnt til þess að vera hart og seigt, yfirleitt með aðstoð hleypiefna	Hleypit
36	Kyrning	Meðhöndlun fòðurefna til að ná tiltekinni kornastærð og þéttleika	Kornað
37	Mölnun	Smækkun kornastærðar fastra fòðurefna með þurr- eða votvinnslu	Malað
38	Hitun	Hitameðhöndlun framkvæmd við sértæk skilyrði	Hitameðhöndlað
39	Herðing/vetnun	Hvataferli sem miðast að því að metta tvítengi í olíu, fitu eða fitusýrum, sem framkvæmt er við hátt hitastig við vetnisþrýsting til að framleiða þríglyseríð/fitusýrur, sem eru mettuð til fulls eða að hluta til, eða sem miðast að því að framleiða fjölkalkól með afoxun karbónýlhópa kolvetna í hýdroxýlhópa	Hert/vetnað að fullu eða að hluta til
40	Vatnsrof	Smækkun sameindastærða með viðeigandi meðferð með vatni og hvort heldur með hita/þrýstingi, ensíumum eða sýru/basa	Vatnsrofið

	Aðferð	Skilgreining	Almennt heiti/lýsing
41	Bétting í vökva	Breyting úr föstum eða gaskenndum fasa í fljótandi	Fljótandi
42	Bleyting	Minnkun á stærð fódurefnis með vélrænni vinnslu, oft með vatni eða öðrum vökva	Bleytt upp
43	Möltun	Korn látið hefja spírur til að virkja ensím úr náttúrulegu umhverfi sem geta brotið sterkju niður í gerjanleg kolvetni og prótín í aminosýrur og peptíð	Maltað
44	Bræðing	Umbreyting úr föstum fasa yfir í fljótandi með notkun hita	Brætt
45	Míkrómölnun	Minnkun á meðalþvermáli fastra efnishluta í mikronstærð	Míkrómalað
46	Forsuða	Gegnbleyting í vatni og hitameðhöndlun svo að sterkjan breytist að fullu í hlaup, fylgt eftir með þurrkun	Forsóðið
47	Gerilsneyðing	Hitun upp í markhita í tiltekinn tíma til að útiloka skaðlegar örverur, fylgt eftir með snöggri kælingu	Gerilsneytt
48	Afhýðing (barkfletting)	Fjarlæging hýðis af aldinum og grænmeti	Afhýtt/barkflett
49	Kögglun	Efni pressað í gegnum mót	Köggjar, kögglað
50	Slípun hrísgrjóna	Næstum allt eða hluti af klíðinu og kímínu af afhýddum hrísgrjónum er fjarlægð	Slípað
51	Forhleypping	Umbreyting sterkju til að auka fyrirferð hennar umtalsvert í köldu vatni	Forhleypt ⁽⁵⁾
52	Pressun⁽⁶⁾	Fjarlæging vökva s.s. fitu, olíu, vatns eða safu úr föstum efnum	Kaka (ef um er að ræða efni sem inniheldur olíu) Mauk, hrat (ef um er að ræða aldin o.s.frv.) Pressað mauk (ef um sykurrófur er að ræða)
53	Hreinsun	Fjarlæging óhreininda eða óæskilegra efnisþátta, að fullu eða að hluta til, með efna- eða eðlisfræðilegi meðhöndlun	Hreinsað, að hluta hreinsað

	Aðferð	Skilgreining	Almennt heiti/lýsing
54	Ristun	Hitun fódurefnis í þurru formi til að bæta meltanleika, auka lit og/eða draga úr hamlandi næringarþáttum úr náttúrulegu umhverfi	Brennt
55	Völsun	Smækkun kornastærðar með því að láta fódurefni, t.d. grjón, renna á milli valsa	Valsað
56	Vörn gegn niðurbroti í vömb	Aðferð sem miðar að því að vernda næringarefni gegn niðurbroti í vömb, annaðhvort með eðlisfræðilegri meðhöndlun með hita, þrýstingi, gufu eða samblandi slíkra þátta og/eða með notkun t.d. aldehyða, lignósúlfónata, natríumhýdroxíðs eða lífrænna sýra (s.s. própíón- eða tannínsýru) Fódurefni, sem varin eru gegn niðurbroti í vömb með aldehyðum, getur innihaldið allt að 0,12% af óbundnum aldehyðum	Varið gegn niðurbroti í vömb með [setjið inn eftir því sem við á]
57	Sigtun/sáldun	Aðskilnaður agna í mismunandi stærðum með því að láta fódurefni renna í gegnum eitt eða fleiri síld á meðan það er hrist eða hellt yfir síldið	Sigtað, síað, sáldað
58	Fleyting	Efsta fljótandi lag vökva er fjarlægt með vélrænum hætti, t.d. mjólkurfita	Fleytt
59	Sneiðing	Fódurefni skorið í flöt stykki	Sneitt
60	Gegnbleyting	Fódurefni, yfirleitt fræ, bleytt og mýkt, til að stytta eldunartíma, auðvelda fjarlægingu hýðis, greiða fyrir vatnsupptöku til að koma spírunarferlinu af stað eða til að draga úr styrk hamlandi næringarþátta úr náttúrulegu umhverfi	Gegnbleytt
61	Úðaþurrkun	Dregið úr rakainnihaldi fljótandi fódurefnis með því að úða því til að auka yfirborðsflötinn í hlutfalli við þyngd og nota heitan loftblástur	Úðaþurrkað
62	Gufumeðhöndlun	Aðferð þar sem gufa undir þrýstingi er notuð til að hita og elda til að auka meltanleika	Gufumeðhöndlað
63	Ristun	Hitun með þurrum hita, yfirleitt notað á olíufræ, t.d. til að draga úr eða fjarlægja hamlandi næringarþætti úr náttúrulegu umhverfi	Ristað

	Aðferð	Skilgreining	Almennt heiti/lýsing
64	Örsiun	Síun á vökvum gegnum himnu sem hleypir eingöngu í gegn smáum sameindum	Örsiað
65	Fjarlæging kíms	Fjarlæging kíms að fullu eða að hluta úr möluðu korni	Án kíms
66	Innrauð míkromölun	Varmaferli þar sem notaður er innrauður varmi til eldunar og ristunar á korni, rótum, fræi eða hnýðum eða aukaafurðum þeirra, venjulega fylgt eftir með flöguframleiðslu	Míkromalað með innrauðum geislum
67	Sundrun olíu/fitu og hertrar olíu/fitu	Efnavinnsla með vatnsrofi á fitu/olíu. Efnahvarf fitu/olíu við vatn við hátt hitastig og mikinn þrýsting gerir kleift að fá hráar fitusýrur í vatnsfælna fasanum og glýserólvatn (hrátt glýseról) í vatnssækna fasanum.	Sundrað

(¹) Í þýska textanum má setja „Eindicken“ í stað „Konzentrieren“ þar sem við á, og almennt heiti/lýsing verður þá „eingedickt“.

(²) Í enska textanum má setja „dehulling“ eða „dehusking“ í stað „decortication“ þar sem við á, og almennt heiti/lýsing verður þá „dehulled“ eða „dehusked“.

(³) Ef um er að ræða hrísgrjón er þessi aðferð nefnd „afhýðing“ og almenna lýsingin „afhýtt“.

(⁴) Í franska textanum er heimilt að nota heitið „issues“.

(⁵) Í þýska textanum er heimilt að nota lýsinguna „aufgeschlossen“ og heitið „Quellwasser“ (sem vísar til sterkju). Í danska textanum er heimilt að nota lýsinguna „Kvældning“ og heitið „Kvældet“ (sem vísar til sterkju).

(⁶) Í franska textanum má setja „Extraction mécanique“ í stað „Pressage“ þar sem við á.

C-HLUTI

Skrá yfir fõðurefni

1. Korn og afurðir þess

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.1.1	Bygg	Korn af tegundinni <i>Hordeum vulgare</i> L. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb	
1.1.2	Bygg, blásið	Afurð sem fæst við meðhöndlun á möluðu eða brotnu byggi við rök, heit skilyrði og undir þrýstingi	Sterkja
1.1.3	Bygg, ristað	Afurð sem fæst við ristun á byggi þar sem afurðin er ristuð að hluta og er ljós að lit	Sterkja, ef > 10% Hráprótín, ef > 15%
1.1.4	Byggflögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða míkromala með innrauðum geislum og valsa afhýtt bygg. Í henni getur verið dálítið af bygghýði. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Sterkja
1.1.5	Byggtréffjar	Afurð sem fæst við sterkjuframleiðslu úr byggi. Afurðin er úr ögnum af fræhvítu og aðallega af tréffjum.	Hrátréffjar Hráprótín, ef > 10%
1.1.6	Byggghýði	Afurð sem fæst við etanolsterkjuframleiðslu eftir þurrköllu, sáldun og afhýðingu á byggi	Hrátréffjar Hráprótín, ef > 10%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.1.7	Byggfóðurmjöl	Afurð sem fæst við framleiðslu perlubyggs, símiljugrjóna eða mjöls úr sálðuðu, afhýddu byggi. Afurðin er aðallega úr ögnum af fræhvítu með smáum hýðisbrotum og nokkru af kornsáldi.	Hrátrefjar Sterkja
1.1.8	Byggprótín	Afurð úr byggi sem fæst við aðskilnað sterkju og klíðis. Aðaluppistaða afurðarinnar er prótín.	Hráprótín
1.1.9	Prótínfóður úr byggi	Afurð úr byggi sem fæst við aðskilnað sterkju. Aðaluppistaða afurðarinnar er prótín og agnir af fræhvítu.	Raki, ef < 45% eða > 60% Ef raki < 45%: — Hráprótín — Sterkja
1.1.10	Leysanleg efni úr byggi	Afurð úr byggi sem fæst eftir útdrátt prótíns og sterkju	Hráprótín
1.1.11	Byggklíð	Afurð sem fæst úr sálðuðu, afhýddu byggi við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega smá hýðisbrot og kornagnir sem eru lausar við meginhluta fræhvítunnar.	Hrátrefjar
1.1.12	Fljótandi byggsterkja	Hluti af aukasterkju úr framleiðslu byggsterkju	Ef raki < 50%: — Sterkja
1.1.13	Maltað byggsáld	Afurð, sem fæst úr vélrænni sáldun (aðgreining eftir stærð), úr undirmálsbyggkornum og brotum byggkorns sem skilin eru frá áður en möltunarferlið er hafið	Hrátrefjar Hráaska, ef > 2,2%
1.1.14	Maltað bygg og maltaðar, smáar efnisagnir	Afurð úr brotum byggkorns og malti sem skilin eru frá á meðan framleiðslu malts stendur	Hrátrefjar
1.1.15	Hýði af möltuðu byggi	Afurð úr hýðisbrotum og smáum efnisögnum sem falla til við hreinsun á möltuðu byggi	Hrátrefjar
1.1.16	Fastar byggdreggjar úr eimingu, votar	Afurð sem fæst úr etanólframleiðslu úr byggi. Afurðin inniheldur fasta fõðurefnisþætti eftir eimingu.	Raki, ef < 65% eða > 88% Ef raki < 65%: — Hráprótín
1.1.17	Leysanlegar byggdreggjar úr eimingu, votar	Afurð sem fæst úr etanólframleiðslu úr byggi. Afurðin inniheldur leysanlega fõðurefnisþætti eftir eimingu.	Raki, ef < 45% eða > 70% Ef raki < 45%: — Hráprótín
1.1.18	Malt ⁽¹⁾	Afurð úr spíruðu korni, þurrkuðu, möluðu og/ eða útdregnu	
1.1.19	Malkímraetur ⁽¹⁾	Afurð sem fæst með spírun maltaðs korns og hreinsun á malti; samanstandur af kímrotum, smáum efnisögnum úr korni, hýði og smáu og brotnu, möltuðu korni. Afurðin getur verið möluð.	
1.2.1	Mais ⁽²⁾	Korn af tegundinni <i>Zea mays</i> L. ssp. <i>mays</i> . Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.2.2	Maisflögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða míkromala með innrauðum geislum og valsa afhýddan mais. Hún getur innihaldið dálítið af maishýði.	Sterkja
1.2.3	Maisfóðurmjöl	Afurð sem fæst þegar mjöl eða símiljugrjón eru unnin úr mais. Afurðin er aðallega smá hýðisbrot og kornagnir, þar sem minna af fræhvítunni hefur verið fjarlægt en í maisklíði. Hún getur innihaldið nokkuð af maískímögnum.	Hrártrefjar Sterkja
1.2.4	Maisklíð	Afurð sem fæst þegar mjöl eða símiljugrjón eru unnin úr mais. Afurðin er aðallega hýðisbrot og maískímagnir ásamt ögnum af fræhvítu.	Hrártrefjar
1.2.5	Maiskólfar	Innsti hluti maískólfsins. Afurðin er úr heilum blómskipunarstilkum, kornum og reifablöðum.	Hrártrefjar Sterkja
1.2.6	Maissáld	Maiskjarnabrot sem skilin eru frá með sáldun þegar afurðin er tekin inn	
1.2.7	Maistrefjar	Afurð sem fæst við framleiðslu maissterkju. Aðaluppistaða afurðarinnar eru trefjar.	Raki, ef < 50% eða > 70% Ef raki < 50%: — Hrártrefjar
1.2.8	Maisglúten	Afurð sem fæst við framleiðslu maissterkju. Afurðin er aðallega glúten sem fæst við aðskilnað sterkju.	Raki, ef < 70% eða > 90% Ef raki < 70%: — Hráprótín
1.2.9	Maisglútenfóður	Afurð sem fæst við framleiðslu maissterkju. Hún er úr trefjum og leysanlegum efnum úr mais. Afurðin getur einnig innihaldið brotinn mais og leifar sem falla til við útdrátt olíu úr maískími. Öðrum sterkjuafurðum og afurðum hreinsunar eða gerjunar sterkju getur verið bætt við.	Raki, ef < 40% eða > 65% Ef raki < 40%: — Hráprótín — Hrártrefjar — Sterkja
1.2.10	Maískím	Afurð sem fæst þegar símiljugrjón, mjöl eða sterkja eru unnin úr mais. Hún er einkum úr maískími, hýði og hlutum fræhvítunnar.	Raki, ef < 40% eða > 60% Ef raki < 40%: — Hráprótín — Hráfita
1.2.11	Maískímskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst með því að pressa unnið maískím sem hlutar af fræhvítu og fræskurn loða ef til vill enn við	Hráprótín Hráfita
1.2.12	Maískímsmjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á unnu maískími	Hráprótín
1.2.13	Óunnin maískímsolía	Afurð sem fæst úr maískími	Hráfita

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.2.14	Mais, blásinn	Afurð sem fæst við meðhöndlun á möluðum eða brotnum mais við rök, heit skilyrði og undir þrýstingi	Sterkja
1.2.15	Bleytivatn af mais	Fljótandi, þykktur efnispáttur sem fellur til við bleytimeðferð maissins	Raki, ef < 45% eða > 65% Ef raki < 45%: — Hráprótín
1.2.16	Votfóður úr sykurmaís	Aukaafurð, sem fellur til við iðnaðarvinnslu sykurmaíss, samsett úr innsta hluta maískólfanna, hýðinu og fræsætunum og er söxuð og þurrkuð eða pressuð. Verður til við söxun á kólfum, hýði og blöðum ásamt kjarna sykurmaískólfanna.	Hrátrélfjar
1.2.17	Malaður mais án kims	Afurð sem fæst við fjarlægingu kims úr möluðum mais. Afurðin er aðallega brot af fræhvítu og getur innihaldið nokkuð af maiskími og ögnum af hýðisbrotaum.	Hrátrélfjar Sterkja
1.3.1	Hirsi	Korn af tegundinni <i>Panicum miliaceum</i> L.	
1.4.1	Hafrar	Korn af tegundinni <i>Avena sativa</i> L. og öðrum ræktunarafrbrigðum hafra	
1.4.2	Afhýddir hafrar	Afhýdd hafrakorn. Afurðin getur verið gufumeðhöndluð.	
1.4.3	Hafrablögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða mikkromala með innrauðum geislum og valsa afhýdda hafra. Afurðin getur innihaldið dálítið magn af hafrahýði.	Sterkja
1.4.4	Haframjöl, gróft	Afurð sem fæst við framleiðslu hafragrjóna og mjöls úr sálduðum, afhýddum höfrum. Afurðin er aðallega hafraklið og nokkuð af fræhvítu.	Hrátrélfjar Sterkja
1.4.5	Hafraklið	Afurð sem fæst úr sálduðum, afhýddum höfrum við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega smá hýðisbrot og kornagnir sem eru lausar við meginhluta fræhvítunnar.	Hrátrélfjar
1.4.6	Hafrahýði	Afurð sem fæst við afhýðingu á hafrakorni	Hrátrélfjar
1.4.7	Hafrar, blásnir	Afurð sem fæst við meðhöndlun á möluðum eða brotnum höfrum við rök, heit skilyrði og undir þrýstingi	Sterkja
1.4.8	Klíðislaust hafrakorn	Hreinsaðir og afhýddir hafrar	Hrátrélfjar Sterkja
1.4.9	Haframjöl	Afurð sem fæst við mólun hafragrjóna	Hrátrélfjar Sterkja
1.4.10	Fóðurmjöl úr höfrum	Afurð úr höfrum sem innihalda mikið af sterkju eftir afhýðingu	Hrátrélfjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.4.11	Hafrafóður	Afurð sem fæst við framleiðslu hafragrjóna og mjöls úr sálduðum, afhýddum höfrum. Afurðin er aðallega hafraklið og nokkuð af fræhvítu.	Hrátrefjar
1.5.1	Frumbyggjanjólafraemjöl	Hreinsuð heil fræ frumbyggjanjólaplöntunnar (<i>Chenopodium quinoa</i> Willd.) þar sem sapónínin í ytri lögum fræjanna hafa verið fjarlægð	
1.6.1	Brotin hrísgrjón	Hlutar af hrísgrjónum af <i>Oryza Sativa</i> L. sem eru ekki lengri en þrjú fjórðu hlutar af heilu grjóni. Hrísgjónin geta verið forsoðin.	Sterkja
1.6.2	Slípuð hrísgrjón	Afhýdd hrísgrjón þar sem næstum allt kliðið og kímíð hefur verið fjarlægt á meðan slípun stendur. Hrísgjónin geta verið forsoðin.	Sterkja
1.6.3	Forhleypt hrísgrjón	Afurð sem fæst úr möluðum og brotnum hrísgrjónum með forhleytingu	Sterkja
1.6.4	Útpressuð hrísgrjón	Afurð sem fæst við útpressun á hrísmjöli	Sterkja
1.6.5	Hrísflögur	Afurð sem fæst við vinnslu á forhleyptum hrísgrjónum eða brotnum grjónum í flögur.	Sterkja
1.6.6	Afhýdd hrísgrjón	Hýðishrísgrjón (<i>Oryza Sativa</i> L.) þar sem einungis hýðið hefur verið fjarlægt. Þau geta verið forsoðin. Með afhýðingu og meðhöndlun getur nokkuð af kliðinu tapast.	Sterkja Hrátrefjar
1.6.7	Malaður fóðurrís	Afurð sem fæst með mölun á fóðurrís, sem er ýmist græn, kalkhvít eða óþroskuð korn, sigtuð frá við mölun á afhýddum rís, eða eðlilegum grjónum með hýði sem eru gul eða blettótt	Sterkja
1.6.8	Rísmjöl	Afurð sem fæst með mölun á slípuðum hrísgrjónum. Hrísgjónin geta verið forsoðin.	Sterkja
1.6.9	Mjöl úr afhýddum hrísgrjónum	Afurð sem fæst með mölun á afhýddum hrísgrjónum. Hrísgjónin geta verið forsoðin.	Sterkja Hrátrefjar
1.6.10	Risklið	Afurð sem fæst við slípun hrísgrjóna og er aðallega samsett úr ytri lögum grjónsins (aldinvegg, hýði, kjarna, fræhvítu) ásamt hluta kímisins. Hrísgjónin geta verið forsoðin eða útpressuð.	Hrátrefjar
1.6.11	Risklið með kalsíumkarbónati	Afurð sem fæst við slípun hrísgrjóna og er aðallega samsett úr ytri lögum grjónsins (aldinvegg, hýði, kjarna, fræhvítu) ásamt hluta kímisins. Afurðin getur innihaldið allt að 23% af kalsíumkarbónati sem notað er sem hjálparefni við vinnslu. Hrísgjónin geta verið forsoðin.	Hrátrefjar Kalsíumkarbónat

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.6.12	Fitusneytt risklið	Risklið úr olíuvinnslu. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb	Hrátrélfjar
1.6.13	Olía úr riskliði	Olía unnin úr stöðguðu riskliði	Hráfita
1.6.14	Fóðurmjöl úr hrísgrjónum	Afurð úr hrísmjöls- og sterkjuframleiðslu sem fæst með þurr- eða votmölun og sigtun. Aðaluppistaða afurðarinnar er sterkja, prótín, fita og trélfjar. Hrísgjónin geta verið forsoðin. Getur innihaldið allt að 0,25% af natríum og allt að 0,25% af sulfati.	Sterkja, ef > 20% Hráprótín, ef > 10% Hráfita, ef > 5% Hrátrélfjar
1.6.15	Fóðurmjöl úr hrísgrjónum með kalsíumkarbónati	Afurð sem fæst við slípun hrísgrjóna og er aðallega úr ögnum af fræhvítuhjúp og fræhvítu. Afurðin getur innihaldið allt að 23% af kalsíumkarbónati sem notað er sem hjálparefni við vinnslu. Hrísgjónin geta verið forsoðin.	Sterkja Hráprótín Hráfita Hrátrélfjar Kalsíumkarbónat
1.6.17	Rískím	Afurð sem fæst við slípun hrísgrjóna og er aðallega úr kímínu	Hráfita Hráprótín
1.6.18	Rískímskaka	Afurð sem eftir er þegar rískím hefur verið malað til að fjarlægja olíuna með pressun	Hráprótín Hráfita Hrátrélfjar
1.6.20	Hrísgjónaprótín	Afurð úr ríssterkjuframleiðslu sem fæst með votmölun, sigtun, skiljun, þykkingu og þurrkun	Hráprótín
1.6.21	Fljótandi fóður úr hrísgrjónum	Þykkt og fljótandi afurð úr votunnum og sigtuðum hrísgrjónum	Sterkja
1.6.22	Hrísgjón, blásín	Afurð sem fæst með þenslu hrísgrjóna eða brotinnna grjóna	Sterkja
1.6.23	Hrísgjón, gerjuð	Afurð sem fæst með gerjun hrísgrjóna.	Sterkja
1.6.24	Aflöguð hrísgrjón, slípuð/kalkhvít hrísgrjón, slípuð	Afurð sem fæst við slípun hrísgrjóna og er aðallega úr aflöguðum og/eða kalkhvítum og/eða skemmdum grjónum, heilum eða brotnum. Þau geta verið forsoðin.	Sterkja
1.6.25	Óproskuð hrísgrjón, slípuð	Afurð sem fæst við slípun hrísgrjóna og er aðallega úr óproskuðum og/eða kalkhvítum grjónum	Sterkja
1.7.1	Rúgur	Korn af tegundinni <i>Secale cereale</i> L.	
1.7.2	Rúgfóðurmjöl	Afurð sem fæst úr sálduðum rúgi við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega hlutar af fræhvítu með smáum hýðisbrotum og nokkru af ýmsum hlutum kornsins.	Sterkja Hrátrélfjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.7.3	Rúgfóður	Afurð sem fæst úr sálduðum rúgi við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega hýðisbrot og kornagnir, þar sem minna af fræhvítunni hefur verið fjarlægð en í rúgkliði.	Sterkja Hrátrélfjar
1.7.4	Rúgklið	Afurð sem fæst úr sálduðum rúgi við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega hýðisbrot og kornagnir sem eru að mestu lausar við fræhvítu	Sterkja Hrátrélfjar
1.8.1	Dúrra	Korn/fræ af tegundinni <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	
1.8.2	Hvít dúrra	Korn af hvítri dúrru.	
1.8.3	Glútenfóður úr dúrru	Þurrkuð afurð sem fæst við aðskilnað sterkju úr dúrru. Afurðin er aðallega kliš og lítið magn af glúteni. Afurðin getur einnig innihaldið þurkaðar leifar bleytivatns og e.t.v. er kími bætt við	Hráprótín
1.9.1	Spelt	Korn af spelttegundunum <i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccum</i> Schrank, <i>Triticum monococcum</i>	
1.9.2	Speltklið	Afurð sem fæst við framleiðslu speltmjöls. Afurðin er aðallega hýðisbrot og speltkímagnir ásamt ögnum af fræhvítu.	Hrátrélfjar
1.9.3	Spelthýði	Afurð sem fæst við afhýðingu á speltkorni	Hrátrélfjar
1.9.4	Fóðurmjöl úr spelti	Afurð sem fæst við framleiðslu speltmjöls úr sálduðu, afhýddu spelti. Afurðin er aðallega úr ögnum af fræhvítu með smáum hýðisbrotum og nokkru af kornsáldi.	Hrátrélfjar Sterkja
1.10.1	Rúghveiti	Korn af blendingnum <i>Triticum X Secale cereale</i> (L.)	
1.11.1	Hveiti	Korn af <i>Triticum aestivum</i> (L.), <i>Triticum durum</i> Desf. og öðrum ræktunarafrögðum hveitis. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
1.11.2	Hveitikímsrætur	Afurð sem fæst með spírun maltaðs hveitis og hreinsun á malti; samanstendur af kimróttum, smáum efnisögnum úr korni, hýði og smáu, brotnu og möltuðu hveitikorni	
1.11.3	Hveiti, forhleypt	Afurð sem fæst við meðhöndlun á möltuðu eða brotnu hveiti við rök, heit skilyrði og við þrýsting	Sterkja
1.11.4	Hveitifóðurmjöl	Afurð sem fæst úr sálduðu hveitikorni eða afhýddu spelti við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega úr ögnum af fræhvítu með smáum hýðisbrotum og nokkru af kornsáldi.	Hrátrélfjar Sterkja

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.11.5	Hveitiflögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða míkromala með innrauðum geislum og valsa afhýtt hveiti. Afurðin getur innihaldið dálítið af hveitihýði. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hrártrefjar Sterkja
1.11.6	Hveitifóður	Afurð sem fæst úr sálduðu hveitikorni eða afhýddu spelti við framleiðslu mjöls eða við maltgerð. Afurðin er aðallega hýðisbrot og kornagnir, þar sem minna af fræhvítunni hefur verið fjarlægð en í hveitiklíði.	Hrártrefjar
1.11.7	Hveitiklíð⁽²⁾	Afurð sem fæst úr sálduðu hveitikorni eða afhýddu spelti við framleiðslu mjöls eða við maltgerð. Afurðin er aðallega smá hýðisbrot og kornagnir sem eru lausar við meginhluta fræhvítunnar.	Hrártrefjar
1.11.8	Maltaðar og gerjaðar hveitiagnir	Afurð sem fæst með aðferð sem felur í sér möltun og gerjun hveitis og hveitiklíðs. Afurðin er síðan þurrkuð og möluð.	Sterkja Hrártrefjar
1.11.10	Hveititrefjar	Trefjar sem fást með vinnslu á hveiti. Aðaluppistaða afurðarinnar eru trefjar.	Raki, ef < 60% eða > 80% Ef raki < 60%: — Hrártrefjar
1.11.11	Hveitikím	Afurð sem fæst úr mjölframleiðslu, sem er aðallega hveitikím, vasað eða í öðru formi, sem hlutar af fræhvítu og hýði loða ef til vill enn við	Hráprótín Hráfita
1.11.12	Hveitikím, gerjað	Afurð sem fæst með gerjun hveitikíms með óvirkjuðum örverum	Hráprótín Hráfita
1.11.13	Hveitikímskaka	Afurð sem fæst með því að pressa hveitikím (<i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> Desf. og önnur ræktunarafríðgi hveitis og afhýtt spelt (<i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccon</i> Schrank, <i>Triticum monococcon</i> L.)) við olíuvinnslu, þar sem hlutar af fræhvítu og fræskum loða ef til vill enn við	Hráprótín
1.11.15	Hveitiprótín	Hveitiprótín sem fengið er með sterkju- eða etanólframleiðslu og getur verið að hluta til vatnsrofið.	Hráprótín
1.11.16	Hveitiglútenfóður	Afurð sem fæst við framleiðslu hveitisterkju og -glútens. Afurðin er úr klíði sem kímið kann að hafa verið fjarlægð úr að hluta til. Leysanlegu efni úr hveiti, brotnu hveiti og öðrum afurðum, sem unnar eru úr sterkju og úr hreinsun eða gerjun sterkjuafurða, getur verið bætt við.	Raki, ef < 45% eða > 60% Ef raki < 45%: — Hráprótín — Sterkja
1.11.18	Hveitiglútenmjöl	Hveitiprótein sem einkennist af miklum teygjanleika þegar það er blandað vatni, með lágmark 80% prótín (N × 6,25) og hámark 2% ösku í þurrefnum	Hráprótín

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.11.19	Fljótandi hveitisterkja	Afurð sem fæst með framleiðslu á sterkju/ glúkósa og glúteni úr hveiti	Raki, ef < 65% eða > 85% Ef raki < 65%: — Sterkja
1.11.20	Sykurskert hveitisterkja sem inniheldur prótín	Afurð sem fæst við framleiðslu á hveitisterkju og inniheldur aðallega sykurskerta sterkju, uppleysanleg prótín og aðra uppleysanlega hluta fræhvítunnar	Hráprótín Sterkja Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
1.11.21	Leysanleg efni úr hveiti	Afurð úr hveiti sem fæst eftir útdrátt prótíns og sterkju. Getur verið vatnsrofin	Raki, ef < 55% eða > 85% Ef raki < 55%: — Hráprótín
1.11.22	Hveitigerþykki	Vot aukaafurð sem skilst frá við gerjun hveitisterkju til framleiðslu á alkóhóli	Raki, ef < 60% eða > 80% Ef raki < 60%: — Hráprótín
1.11.23	Sáld af möltuðu hveiti	Afurð, sem fæst úr vélrænni sáldun (aðgreining eftir stærð), úr undirmálshveitikornum og brotum hveitikorns sem skilin eru frá áður en möltunarferlið er hafið	Hrátréffjar
1.11.24	Maltað hveiti og maltagnir	Afurð úr brotum hveitikorns og malti sem skilin eru frá á meðan framleiðslu malts stendur	Hrátréffjar
1.11.25	Hýði af möltuðu hveiti	Afurð úr hýðisbrotum og ögnum sem fást með hreinsun á möltuðu hveiti	Hrátréffjar
1.12.2	Mjöl úr korni⁽⁴⁾	Mjöl sem fæst með mólun á korni	Sterkja Hrátréffjar
1.12.3	Prótínþykki úr korni⁽⁴⁾	Þykkt og þurrkuð afurð sem fæst úr korni eftir að sterkjan er fjarlægð með því að nota gerjun með geri	Hráprótín
1.12.4	Sáld úr korni⁽⁴⁾	Afurð, sem fæst úr vélrænni sáldun (aðgreining eftir stærð), úr smáu korni og brotum korns, sem getur verið spírað, sem skilið er frá áður en kornið er unnið frekar. Afurðin inniheldur meiri hrátréffjar (t.d. hýði) en óaðgreindar kornvörur.	Hrátréffjar
1.12.5	Kím úr korni⁽⁴⁾	Afurð sem fæst úr mjölframleiðslu og framleiðslu á sterkju, sem er aðallega kím úr korni, valsað eða í öðru formi, sem hlutar af fræhvítu og hýði loða ef til vill enn við	Hráprótín Hráfita

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.12.6	Kornsíróp úr eimingardreggjum ⁽⁴⁾	Afurð úr korni sem fæst með uppgufun úr þykkninu úr eimingardreggjum gerjunarinnar og eimingu á korni sem notað er í framleiðslu kornbrennivíns	Raki, ef < 45% eða > 70% Ef raki < 45%: — Hráprótín
1.12.7	Rakar eimingardreggjjar ⁽⁴⁾	Raki, fasti hlutinn sem fæst með skiljun eimingardreggjanna í skilvindu og/eða með síun þeirra úr gerjaða og eimaða korninu sem notað er í framleiðslu kornbrennivíns	Raki, ef < 65% eða > 88% Ef raki < 65%: — Hráprótín
1.12.8	Þykkt, leysanleg efni úr eimingu ⁽⁴⁾	Rök afurð sem fæst úr framleiðslu á alkóhóli með gerjun og eimingu á meski úr hveiti og sykursírópi eftir skiljun klíðs og glútens Þau geta innihaldið dauðar frumur og/eða hlutar þeirra úr örverunum sem notaðar eru við gerjunina.	Raki, ef < 65% eða > 88% Ef raki < 65%: — Hráprótín, ef > 10%
1.12.9	Dreggjjar og leysanleg efni úr eimingu ⁽⁴⁾	Afurð sem fæst þegar alkóhól er framleitt með gerjun og eimingu á kornmeski og/eða öðrum afurðum sem innihalda sterkju og sykur. Þau geta innihaldið dauðar frumur og/eða hlutar þeirra úr örverunum sem notaðar eru við gerjunina. Geta innihaldið 2% af súlfati. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Raki, ef < 60% eða > 80% Ef raki < 60%: — Hráprótín
1.12.10	Þurrkaðar eimingardreggjjar	Afurð úr eimingu alkóhóls sem fæst með því að þurrka fastar leifar af gerjuðu korni. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
1.12.11	Dökkar eimingardreggjjar ⁽⁴⁾ ; (þurrkaðar dreggjjar og leysanleg efni úr eimingu) ⁽⁴⁾	Afurð úr eimingu alkóhóls sem fæst með því að þurrka fastar leifar af gerjuðu korni að viðbættum sírópsdreggjum eða uppsoðnum eimingardreggjum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
1.12.12	Dreggjjar úr ölgerð ⁽⁴⁾	Afurð úr ölgerð sem er samsett úr leifum af möltuðu og ómöltuðu korni og öðrum sterkjuafurðum sem kunna að innihalda efni úr humlum. Yfirleitt sett á markað í röku formi en einnig er heimilt að selja hana í þurrkuðu formi. Getur innihaldið allt að 0,3% af dímetýlpólýsílóxani, getur innihaldið allt að 1,5% af ensími, getur innihaldið allt að 1,8% af bentóníti	Raki, ef < 65% eða > 88% Ef raki < 65%: — Hráprótín
1.12.13	Maltdreggjjar ⁽⁴⁾	Afurð úr föstu efni sem fæst við framleiðslu á kornvíska. Afurðin er úr leifunum eftir útdrátt á möltuðu korni með heitu vatni. Yfirleitt sett á markað í röku formi eftir að útdrátturinn hefur verið fjarlægður með hjálp þyngdarafsisins	Raki, ef < 65% eða > 88% Ef raki < 65%: — Hráprótín

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
1.12.14	Síað meski	Afurð úr föstu efni sem fæst við framleiðslu á bjór, maltkjarna og viskíi. Afurðin er úr leifunum eftir útdrátt á möluðu malti með heitu vatni og hugsanlega öðrum sykrum eða sterkjurikum viðbótum. Yfirleitt sett á markað í röku formi eftir að útdrátturinn hefur verið fjarlægður með pressun.	Raki, ef < 65% eða > 88% Ef raki < 65%: — Hráprótín
1.12.15	Dreggjjar fyrstu eimingar (e. Pot ale)	Afurðin sem eftir er í eimingartækinu eftir fyrstu eimingu í malteimingarstöð	Hráprótín, ef > 10%
1.12.16	Sírópsdreggjjar	Afurð úr fyrstu eimingu í malteimingarstöð sem fæst með uppgufun úr dreggjnum í eimingartækinu	Raki, ef < 45% eða > 70% Ef raki < 45%: Hráprótín

(¹) Bæta má heiti viðkomandi korntegundar við heitið.

(²) Vakin er athygli á því að mais heitir á ensku einnig „corn“ (auk „maize“). Þetta gildir um allar máisafurðir.

(³) Hafi þessi afurð verið finnmöluð má bæta orðinu „fint“ við heitið eða skipta því út fyrir tilsvareandi heiti.

(⁴) Bæta má heiti viðkomandi korntegundar við heitið.

2. Olíufræ, olíurík aldin og afurðir úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.1.1	Babassúkaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á hnetum babassúpálmans og annarra tegunda af ættkvíslinni <i>Orbignya</i>	Hráprótín Hráfita Hrátrélfjar
2.2.1	Akurdoðrufræ	Fræ af <i>Camelina sativa</i> L. Crantz.	
2.2.2	Akurdoðrukaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á akurdoðrufræi	Hráprótín Hráfita Hrátrélfjar
2.2.3	Akurdoðrumjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og viðeigandi hitameðhöndlun á akurdoðrufræköku	Hráprótín
2.3.1	Kakóbaunahýði	Þurrkað og brennt hýði kakóbauna (<i>Theobroma cacao</i> L.)	Hrátrélfjar
2.3.2	Kakóhýði	Afurð sem fæst við vinnslu á kakóbaunum	Hrátrélfjar Hráprótín
2.3.3	Kakómjöl úr baunum sem eru afhýddar að hluta	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á þurrkuðum og brenndum kakóbaunum (<i>Theobroma cacao</i> L.), þar sem hluti hýðisins hefur verið fjarlægður	Hráprótín Hrátrélfjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.4.1	Kókoskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á þurrkuðum kjarna (fræhvítu) og skurn af fræi kókospálmans <i>Cocos nucifera</i> L.	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.4.2	Kókoskaka, vatnsrofin	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun og ensímhvatað vatnsrof á þurrkuðum kjarna (fræhvítu) og skurn af fræi kókospálmans <i>Cocos nucifera</i> L.	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.4.3	Kókosmjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á þurrkuðum kjarna (fræhvítu) og skurn af fræi kókospálmans	Hráprótín
2.5.1	Baðmullarfræ	Afhærð fræ af <i>Gossypium</i> spp. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
2.5.2	Mjöl úr baðmullarfræi sem er afhýtt að hluta	Afurð úr olíuvinnslu, sem fæst við útdrátt á baðmullarfræjum, þar sem hluti hýðisins og fræhár hafa verið fjarlægð. (Hámarks magn hrátrefja 22,5% í þurrefni). Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hrátrefjar
2.5.3	Baðmullarfræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á afhærðum baðmullarfræjum	Hráprótín Hrátrefjar Hráfita
2.6.1	Jarðhnetukaka, úr hnetum sem eru afhýddar að hluta	Afurð úr olíuvinnslu, sem fæst við pressun á jarðhnetum (<i>Arachis hypogaea</i> L.), sem eru afhýddar að hluta, og öðrum tegundum af ættkvíslinni <i>Arachis</i> . (Hámarks magn hrátrefja 16% í þurrefni)	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.6.2	Jarðhnetumjöl, úr hnetum sem eru afhýddar að hluta	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á köku úr jarðhnetum sem eru afhýddar að hluta (Hámarks magn hrátrefja 16 % í þurrefni)	Hráprótín Hrátrefjar
2.6.3	Jarðhnetukaka, úr afhýddum hnetum	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á afhýddum jarðhnetum	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.6.4	Jarðhnetumjöl, úr afhýddum hnetum	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á köku úr afhýddum jarðhnetum	Hráprótín Hrátrefjar
2.7.1	Dúnviðaraldinkaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á dúnviðarfræi (<i>Ceiba pentadra</i> L. Gaertn.)	Hráprótín Hrátrefjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.8.1	Hörfræ	Heil, útflött eða möluð hörfræ (<i>Linum usitatissimum</i> L.) (grasafræðilegur lágmarkshreinleiki 93%). Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
2.8.2	Hörfræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á hörfræjum. (Grasafræðilegur lágmarkshreinleiki 93%)	Hráprótín Hráfita Hrátréffjar
2.8.3	Hörfræsmjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og viðeigandi hitameðhöndlun á hörfræsköku. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.8.4	Fóður úr hörfræsköku	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á hörfræjum. (Grasafræðilegur lágmarkshreinleiki 93%) Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílikat og kísil, lagsílikat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum	Hráprótín Hráfita Hrátréffjar
2.8.5	Fóður úr hörfræsmjöli	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og viðeigandi hitameðhöndlun á hörfræsköku. Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílikat og kísil, lagsílikat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb	Hráprótín
2.9.1	Mustarðsklið	Afurð úr framleiðslu á mustarði (<i>Brassica juncea</i> L.). Afurðin er úr smáum hýðisbrotum og kornögnum.	Hrátréffjar
2.9.2	Mjöl úr mustarðsfræi	Afurð sem fæst við útdrátt rokkgjarnar mustarðsolíu úr mustarðsfræi.	Hráprótín
2.10.1	Nígerurtarfræ	Fræ nígerurtarinnar, <i>Guizotia abyssinica</i> (L. F.) Cass	
2.10.2	Kaka úr nígerurtarfræjum	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á fræjum nígerurtarinnar (aska óleysanleg í HCl: hámark 3,4%)	Hráprótín Hráfita Hrátréffjar
2.11.1	Ólífualdinmauk	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á ólífum, <i>Olea europaea</i> L., sem eru að svo miklu leyti sem hægt er lausar við hluta úr kjörnunum	Hráprótín Hrátréffjar Hráfita

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.11.2	Fóður úr fitusneyddu ólífumjöli	Afurð úr ólífuolíuframleiðslu sem fæst við útdrátt og viðeigandi hitameðhöndlun á köku úr ólífuöldinmalki, sem er að svo miklu leyti sem hægt er laus við hluta úr kjörnunum. Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum	Hráprótín Hrátrefjar
2.11.3	Fitusneytt ólífumjöl	Afurð úr ólífuolíuframleiðslu sem fæst við útdrátt og viðeigandi hitameðhöndlun á köku úr ólífuöldinmalki sem er að svo miklu leyti sem hægt er laus við hluta úr kjörnunum.	Hráprótín Hrátrefjar
2.12.1	Pálmakjarnakaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á pálmakjörnum af tegundunum <i>Elaeis guineensis</i> Jacq. og <i>Corozo oleifera</i> (HBK) L. H. Bailey (<i>Elaeis melanococca auct.</i>), þar sem fjarlæggt hefur verið eins mikið og hægt er af hörðu skurninni	Hráprótín Hrátrefjar Hráfita
2.12.2	Pálmakjarnamjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á pálmakjarna, þar sem fjarlæggt hefur verið eins mikið og hægt er af hörðu skurninni	Hráprótín Hrátrefjar
2.13.1	Graskersfræ	Fræ af <i>Cucurbita pepo</i> L. og annarra plantna af ættkvíslinni <i>Cucurbita</i>	
2.13.2	Graskersfræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á fræi af <i>Cucurbita pepo</i> og annarra plantna af ættkvíslinni <i>Cucurbita</i>	Hráprótín Hráfita
2.14.1	Repjufræ⁽¹⁾	Fræ af repju, <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk., fræ af indverskri repju, <i>Brassica napus</i> L. var. <i>glauca</i> (Roxb.) O. E. Schulz. og akurfrækáli, <i>Brassica napa</i> ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk. Grasafræðilegur lágmarkshreinleiki 94%. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
2.14.2	Repjufræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á repjufræi. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.14.3	Repjufræsmjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og viðeigandi hitahöndlun á repjufræsköku. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.14.4	Repjufræ, útpressað	Afurð sem fæst við meðhöndlun á heilli repju við rök, heit skilyrði og undir þrýstingi sem eykur hleypingu sterkju. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hráfita

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.14.5	Repjufræsprótín- þykkni	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við aðskilnað prótínþáttar repjufræsköku eða repjufræs	Hráprótín
2.14.6	Fóður úr repjufræsköku	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á repjufræi. Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.14.7	Fóður úr repjufræsmjöli	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og viðeigandi hitahöndlun á repjufræsköku. Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.15.1	Litunarþistilsfræ	Fræ litunarþistils, <i>Carthamus tinctorius</i> L.	
2.15.2	Litunarþistilmjöl, úr fræjum sem eru afhýdd að hluta	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á litunarþistilsfræjum sem eru afhýdd að hluta	Hráprótín Hrátrefjar
2.15.3	Litunarþistilshýði	Afurð sem fæst við afhýðingu á litunarþistilsfræi	Hrátrefjar
2.16.1	Sesamfræ	Fræ af <i>Sesamum indicum</i> L.	
2.17.1	Sesamfræ, að hluta til afhýdd	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst þegar hluti hýðisins er fjarlægður	Hráprótín Hrátrefjar
2.17.2	Sesamhýði	Afurð sem fæst við afhýðingu á sesamfræi	Hrátrefjar
2.17.3	Sesamfræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst þegar fræ sesamjurtarinnar eru pressuð (aska óleysanleg í HCl: hámark 5%)	Hráprótín Hrátrefjar Hráfita
2.18.1	Sojabaunir, ristaðar	Sojabaunir (<i>Glycine max.</i> L. Merr.) sem fengið hafa viðeigandi hitameðhöndlun. (Hámarksvirkni úreasa 0,4 mg N/g × mín.). Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
2.18.2	Soja(bauna)kaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á sojabaunum	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.18.3	Soja(bauna)mjöl	Afurð úr oliuvinnslu, sem fæst úr sojabáunum eftir útdrátt og viðeigandi hitameðhöndlun. (Hámarksvirkni úreasa 0,4 mg N/g × mín.) Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hrátréffjar ef > 8% í þurrrefni
2.18.4	Soja(bauna)mjöl, úr afhýddum báunum	Afurð úr oliuvinnslu, sem fæst úr afhýddum sojabáunum eftir útdrátt og viðeigandi hitameðhöndlun. (Hámarksvirkni úreasa 0,5 mg N/g × mín.). Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.18.5	Soja(bauna)hýði	Afurð sem fæst við afhýðingu sojabáuna	Hrátréffjar
2.18.6	Sojabáunir, útpressaðar	Afurð sem fæst við meðhöndlun á sojabáunum við rök, heit skilyrði og undir þrýstingi sem eykur hleypingu sterkju. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hráfita
2.18.7	Soja(bauna)prótínþykki	Afurð sem fæst úr afhýddum, fituútdregnum sojabáunum, að lokinni gerjun eða sem hafa verið fituútdregnar öðru sinni til að minnka innihaldið af kófnunarefnisfríum útdrætti	Hráprótín
2.18.8	Sojabáunamauk	Afurð sem fæst við útdrátt á sojabáunum við tilreiðslu matvæla	Hráprótín
2.18.9	Soja(bauna)melassi	Afurð sem fæst við vinnslu á sojabáunum	Hráprótín Hráfita
2.18.10	Aukaafurð sem fellur til við tilreiðslu á sojabáunum	Afurð sem fæst við vinnslu á sojabáunum fyrir tilreiðslu matvæli sem innihalda sojabáunir	Hráprótín
2.18.11	Sojabáunir	Sojabáunir (<i>Glycine max.</i> L. Merr.)	Úreasavirkni ef > 0,4 mg N/g × mín.
2.18.12	Sojabáunaflögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða mikkromala með innrauðum geislum og valsa afhýddar sojabáunir (hámarksvirkni úreasa 0,4 mg N/g × mín.)	Hráprótín
2.18.13	Fóður úr soja(bauna) mjöli	Afurð úr oliuvinnslu, sem fæst úr sojabáunum eftir útdrátt og viðeigandi hitameðhöndlun. (Hámarksvirkni úreasa 0,4 mg N/g × mín.). Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín Hrátréffjar ef > 8% í þurrrefni

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.18.14	Fóður úr soja(bauna) mjöli, úr afhýddum baunum	Afurð úr olíuvinnslu, sem fæst úr afhýddum sojaböunum eftir útdrátt og víðeigandi hitameðhöndlun. (Hámarksvirkni úreasa 0,5 mg N/g × mín.). Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.19.1	Sólblómafræ	Fræ sólblóms, <i>Helianthus annuus</i> L. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
2.19.2	Sólblómafræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á sólblómafræi	Hráprótín Hráfita Hrátrefjar
2.19.3	Sólblómafræsmjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og víðeigandi hitameðhöndlun á sólblómafræsköku. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.19.4	Sólblómafræsmjöl úr afhýddu fræi	Afurð úr olíuvinnslu, sem fæst við útdrátt á sólblómafræi og víðeigandi hitameðhöndlun á sólblómafræsköku, þar sem hýðið hefur verið fjarlæggt að hluta eða að fullu. Hámarksmagn hrátrefja 27,5% í þurrefni	Hráprótín Hrátrefjar
2.19.5	Sólblómafræshýði	Afurð sem fæst við afhýðingu á sólblómafræi	Hrátrefjar
2.19.6	Fóður úr sólblómafræsmjöli	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á og víðeigandi hitameðhöndlun á sólblómafræsköku. Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	Hráprótín
2.19.7	Fóður úr sólblómafræsmjöli, úr afhýddu fræi	Afurð úr olíuvinnslu, sem fæst við útdrátt á sólblómafræi og víðeigandi hitameðhöndlun á sólblómafræsköku, þar sem hýðið hefur verið fjarlæggt að hluta eða að fullu. Getur innihaldið allt að 1% af notuðum bleikileir og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, myndlaust sílíkat og kísil, lagsílíkat og beðmis- eða viðartrefjar) og óunnið lesitín úr samþættum mólunar- og hreinsunarstöðvum Hámarksmagn hrátrefja 27,5% í þurrefni	Hráprótín Hrátrefjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
2.20.1	Jurtaolía og -feiti ⁽²⁾	Olía og feiti sem fást úr jurtum (að undanskilinni olíu úr kristpálma); afurðin getur verið afkvoðuð (e. <i>degummed</i>), hreinsuð og/eða hert.	Raki, ef > 1%
2.21.1	Óunnið lesítín	Afurð sem fæst með afkvoðun óunninnar olíu úr olíufræjum og olíuríkum aldinum með vatni. Sítrónusýru, fosfórsýru eða natríumhýdroxíði getur verið bætt við á meðan afkvoðun ónnu olíunnar stendur	
2.22.1	Hampfræ	Gæðavottað hampfræ af <i>Cannabis sativa</i> L. með hámarksinnihald af tetrahydrokannabinóli (THC) samkvæmt löggjöf ESB.	
2.22.2	Hampkaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á hampfræi	Hráprótín Hrátrélfjar
2.22.3	Hampolía	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á hampjurt og -fræi	Hráprótín Hráfita Hrátrélfjar
2.23.1	Valmúafrae	Fræ af <i>Papaver somniferum</i> L.	
2.23.2	Valmúamjöl	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við útdrátt á valmúafraesköku.	Hráprótín

(1) Heimilt er tilgreina „inniheldur lítið glúkósínólat“ við heitið, eftir því sem við á, eins og skilgreint er í löggjöf Bandalagsins. Þetta gildir um allar afurðir úr repjufræi.

(2) Bæta skal heiti viðkomandi plöntutegundar við heitið.

3. Belgjurtafræ og afurðir úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
3.1.1	Ristaðar baunir	Fræ af <i>Phaseolus</i> spp. eða <i>Vigna</i> spp. sem fengið hafa viðeigandi hitameðhöndlun. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
3.1.2	Baunaprótínþykki	Afurð sem fæst úr vatninu sem er skilið frá baununum við framleiðslu á sterkju	Hráprótín
3.2.1	Karób, þurrkað	Þurrkuð aldin karóbrésins, <i>Ceratonia siliqua</i> L.	Hrátrélfjar
3.2.3	Jóhannesarbrauð, þurrkað	Afurð sem fæst við mólun á þurrkuðum fræbelgjum karóbrésins sem baunirnar hafa verið fjarlægðar úr	Hrátrélfjar
3.2.4	Þurrkað jóhannesarbrauðsmjöl, mikkromalað	Afurð sem fæst við mikkromólun á þurrkuðum fræbelgjum karóbrésins sem jóhannesarbaunirnar hafa verið fjarlægðar úr	Hrátrélfjar Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
3.2.5	Karóbkím	Kím jóhannesarbaunarinnar af karóbrénu	Hráprótín

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
3.2.6	Karóbkímskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á karóbkími	Hráprótín
3.2.7	Jóhannesarbaun (fræ)	Baun af karóbrénu	Hrátrélfjar
3.3.1	Kjúklingabaunir	Fræ af <i>Cicer arietinum</i> L.	
3.4.1	Linsulfækja	Fræ af <i>Ervum ervilia</i> L.	
3.5.1	Grikkjasmárafræ	Fræ af grikkjasmára (<i>Trigonella foenum-graecum</i>)	
3.6.1	Gúarmjöl	Afurð sem fæst við útdrátt á jurtaslími úr fræjum þyrpibaunar, <i>Cyamopsis tetragonoloba</i> (L.) Taub	Hráprótín
3.6.2	Gúarkímsmjöl	Afurð sem fæst við útdrátt á jurtaslími úr frækími þyrpibaunar.	Hráprótín
3.7.1	Hestabaunir	Fræ af <i>Vicia faba</i> L. ssp. <i>faba</i> var. <i>equina</i> Pers. og var. <i>minuta</i> (Alef.) Mansf.	
3.7.2	Hestabaunaflögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða míkrómala með innrauðum geislum og valsa afhýddar hestabaunir.	Sterkja Hráprótín
3.7.3	Hestabaunahýði	Afurð, sem fæst við afhýðingu hestabauna, sem er aðallega úr ytri himnum.	Hrátrélfjar Hráprótín
3.7.4	Hestabaunir, afhýddar	Afurð, sem fæst við afhýðingu hestabauna, sem er aðallega úr kjarna hestabauna.	Hráprótín Hrátrélfjar
3.7.5	Hestabaunaprótín	Afurð sem fæst við mölun og loftaðgreiningu hestabauna.	Hráprótín
3.8.1	Linsubaunir	Fræ af <i>Lens culinaris</i> a.o. Medik.	
3.8.2	Linsubaunahýði	Afurð sem fæst við afhýðingu á linsubaunum.	Hrátrélfjar
3.9.1	Sætar úlfabaunir	Fræ af <i>Lupinus</i> spp., lágt hlutfall af beiskum baunum.	
3.9.2	Sætar úlfabaunir, afhýddar	Afhýddar úlfabaunir.	Hráprótín
3.9.3	Úlfabaunahýði	Afurð, sem fæst við afhýðingu úlfabauna, sem er aðallega úr ytri himnum.	Hráprótín Hrátrélfjar
3.9.4	Úlfabaunamauk	Afurð sem fæst eftir útdrátt á efnispáttum úlfabauna.	Hrátrélfjar
3.9.5	Fóðurmjöl úr úlfabaunum	Afurð sem fæst við framleiðslu á úlfabaunamjöli úr úlfabaunum. Afurðin er aðallega hlutar af kímblöðum og í minna mæli hlutar af hýði.	Hráprótín Hrátrélfjar
3.9.6	Úlfabaunaprótín	Afurð sem fæst úr vatninu sem er skilið frá úlfabauninum, eða eftir mölun og loftaðgreiningu.	Hráprótín
3.9.7	Prótínmjöl úr úlfabaunum	Afurð sem fæst við vinnslu á úlfabaunum til framleiðslu á prótínriku mjöli.	Hráprótín

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
3.10.1	Mungbaunir	Baunir af <i>Vigna radiata</i> L.	
3.11.1	Ertur	Fræ af <i>Pisum</i> spp. Afurðin getur verið varin gegn niðurbroti í vömb.	
3.11.2	Ertuklið	Afurð sem fæst við framleiðslu á ertumjöli. Afurðin er aðallega hlutar af hýði sem er fjarlægð við afhýðingu og hreinsun bauna.	Hrátrefjar
3.11.3	Ertuflögur	Afurð sem fæst með því að gufumeðhöndla eða míkrómala með innrauðum geislum og valsa afhýddar ertur.	Sterkja
3.11.4	Ertumjöl	Afurð sem fæst við mölun á ertum.	Hráprótín
3.11.5	Ertuhýði	Afurð sem fæst við framleiðslu á ertumjöli úr ertum. Afurðin er aðallega hlutar af hýði sem er fjarlægð við afhýðingu og hreinsun og í minna mæli fræhvítu.	Hrátrefjar
3.11.6	Ertur, afhýddar	Afhýddar ertur.	Hráprótín Hrátrefjar
3.11.7	Ertufóðurmjöl	Afurð sem fæst við framleiðslu á ertumjöli. Afurðin er aðallega hlutar af kímblöðum og í minna mæli hlutar af hýði.	Hráprótín Hrátrefjar
3.11.8	Baunasáld	Afurð sem fæst úr vélrænni sáldun, úr baunabrotum sem skilin eru frá áður en frekari vinnsla fer fram.	Hrátrefjar
3.11.9	Ertuprótín	Afurð sem fæst úr vatninu sem er skilið frá ertunum við framleiðslu á sterkju, eða eftir mölun og loftaðgreiningu, getur verið vatnsrofin að hluta til.	Hráprótín
3.11.10	Ertumauk	Afurð sem fæst við votútdrátt prótíns og sterkju úr ertum. Afurðin er aðallega innri trefjar og sterkja.	Raki, ef < 70% eða > 85% Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
3.11.11	Leysanleg efni úr ertum	Afurð sem fæst við votútdrátt prótíns og sterkju úr ertum. Afurðin er aðallega leysanleg prótín og fäsykrur.	Raki, ef < 60% eða > 85% Heildarsykrur Hráprótín
3.11.12	Ertutrefjar	Afurð sem fæst við útdrátt eftir mölun og sigtun á afhýddum ertum.	Hrátrefjar
3.12.1	Flækjur	Fræ af <i>Vicia sativa</i> L. var. <i>sativa</i> og öðrum afbrigðum.	
3.13.1	Varpabaunir	Fræ af <i>Lathyrus sativus</i> L., eftir viðeigandi hitameðhöndlun.	Aðferð við hitameðhöndlun
3.14.1	Mónöntuflækja	Fræ af <i>Vicia monanthos</i> Desf.	

4. Hnýði, rótarávestir og afurðir úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
4.1.1	Sykkurrófa	Rót af <i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> var. <i>altissima</i> Doell.	
4.1.2	Sykkurrófa, toppar og rætur	Fersk afurð, sem fæst við sykurframleiðslu, aðallega úr hreinsuðum hlutum sykkurrófu með hlutum af rófuþöðum eða án þeirra.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 5% í þurrefni Rakainnihald, ef < 50%
4.1.3	(Rófu)sykur [súkrósi]	Sykur dreginn út úr sykkurrófum með vatni.	Súkrósi
4.1.4	(Sykur)rófumelassi	Sirópskennd afurð sem fæst við framleiðslu eða hreinsun á sykri úr sykkurrófum. Getur innihaldið allt að 0,5% af froðueyði. Getur innihaldið allt að 0,5% af hrúðurvarnarefni. Getur innihaldið allt að 2% af sulfati. Getur innihaldið allt að 0,25% af sulfíti.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Raki, ef > 28%
4.1.5	(Sykur)rófumelassi, að hluta afsykraður og/ eða betaínskertur	Afurð sem fæst við frekari útdrátt á súkrósa og/ eða betaíni úr sykkurrófumelassa með vatni. Getur innihaldið allt að 2% af sulfati. Getur innihaldið allt að 0,25% af sulfíti.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Raki, ef > 28%
4.1.6	Ísómaltúlósamelassi	Ókristallaður efnisþáttur sem fellur til við framleiðslu á ísómaltúlósa með ensímumyndun súkrósa úr sykkurrófum.	Raki, ef > 40%
4.1.7	(Sykur)rófumauk, vott	Afurð sem fæst við framleiðslu á sykri úr sykkurrófusneiðum þar sem sykurinn hefur verið dreginn út með vatni. Lágmarksrakainnihald: 82%. Sykurinnihald er lítið og minnkar í átt að núlli vegna (mjólkursýru)gerjunar.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 5% í þurrefni Raki, ef < 82% eða > 92%
4.1.8	Pressað (sykur) rófumauk	Afurð sem fæst við framleiðslu á sykri úr sykkurrófusneiðum, þar sem sykurinn hefur verið dreginn út með vatni og þær vélpressaðar. Hámarksrakainnihald: 82%. Sykurinnihald er lítið og minnkar í átt að núlli vegna (mjólkursýru)gerjunar. Getur innihaldið allt að 1% af sulfati.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 5% í þurrefni Raki, ef < 65% eða > 82%
4.1.9	Pressað (sykur) rófumauk, með viðbættum melassa	Afurð sem fæst við framleiðslu á sykri úr sykkurrófusneiðum, þar sem sykurinn hefur verið dreginn út með vatni, þær vélpressaðar og bætt við melassa. Hámarksrakainnihald: 82%. Sykurinnihald minnkar vegna (mjólkursýru) gerjunar. Getur innihaldið allt að 1% af sulfati.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 5% í þurrefni Raki, ef < 65% eða > 82%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
4.1.10	Þurrkað (sykur) rófumauk	Afurð sem fæst við framleiðslu á sykri úr sykurrófusneiðum, þar sem sykurinn hefur verið dreginn út með vatni, þær vélpressaðar og þurrkaðar. Getur innihaldið allt að 2% af sulfati.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi, ef > 10,5%
4.1.11	Þurrkað (sykur) rófumauk, með viðbættum melassa	Afurð sem fæst við framleiðslu á sykri úr sykurrófusneiðum, þar sem sykurinn hefur verið dreginn út með vatni, þær vélpressaðar og þurrkaðar og bætt við melassa. Getur innihaldið allt að 0,5% af frodueyði. Getur innihaldið allt að 2% af sulfati.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
4.1.12	Sykursíróp	Afurð sem fæst með vinnslu á sykri og/eða melassa. Getur innihaldið allt að 0,5% af sulfati. Getur innihaldið allt að 0,25% af sulfiti.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Raki, ef > 35%
4.1.13	(Sykur)rófubitar, soðnir	Afurð sem fæst við framleiðslu á ætu sírópi úr sykurrófum sem getur verið pressuð eða þurrkuð.	<i>Ef þurrkuð</i> Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni <i>Ef pressuð</i> Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 5% í þurrefni Raki, ef > 50%
4.1.14	Frúktófásykrur	Afurð sem fæst úr sykri úr sykurrófum með ensimvinnslu.	Raki, ef > 28%
4.2.1	Rauðrófusafi	Safi sem fenginn er með pressun rauðrófu (<i>Beta vulgaris convar. crassa</i> var. <i>conditiva</i>), með síðari þykkingu og gerilsneyðingu, þar sem einkennandi bragð og ilmur grænmetisins heldur sér.	Raki, ef < 50% eða > 60% Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.3.1	Gulrætur	Rætur gulra eða rauðra gulróta, <i>Daucus carota</i> L.	
4.3.2	Gulrótarhýði, gufumeðhöndlað	Rök afurð, sem fellur til við iðnaðarvinnslu gulróta, úr hýðinu sem fjarlægð er af gulróttinni með gufumeðhöndlun og e.t.v. með viðbættri gelkenndri gulrótarsterkju. Hámarksrakainnihald: 97%.	Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Raki, ef < 87% eða > 97%
4.3.3	Gulrótarafgangar	Rök afurð sem myndast með vélrænum aðskilnaði við gulrótarvinnslu og er aðallega úr þurrkuðum gulrótum og gulrótarafgöngum. Afurðin kann að hafa verið hitameðhöndluð. Hámarksrakainnihald: 97%.	Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Raki, ef < 87% eða > 97%
4.3.4	Gulrótarflögur	Afurð sem fæst með vinnslu á gulum og rauðum gulrótum í flögur sem síðan eru þurrkaðar.	
4.3.5	Gulrætur, þurrkaðar	Rætur gulra og rauðra gulróta, án tillits til þess hvert vinnslustigið er, sem síðan eru þurrkaðar.	Hrátrefjar
4.3.6	Gulrótarfóður, þurrkað	Afurð úr innra efni og ytri lögum sem eru þurrkuð.	Hrátrefjar
4.4.1	Kaffifílsrætur	Rætur af <i>Cichorium intybus</i> L.	

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
4.4.2	Kaffifífill, toppar og rætur	Fersk afurð úr kaffifífilsvinnslu. Afurðin er aðallega úr hreinsuðum hlutum kaffifífils og hlutum af blöðunum.	Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Rakainnihald, ef < 50%
4.4.3	Kaffifífilfræ	Fræ af <i>Cichorium intybus</i> L.	
4.4.4	Pressað kaffifífilsmauk	Afurð sem fæst við framleiðslu á inúlíni úr rótum <i>Cichorium intybus</i> L. úr sneiðum af kaffifífil sem dregnar eru út og vélpressaðar. Kolvetnin (uppleysanlegu) úr kaffifífilinum og vatn hafa verið fjarlægð að hluta. Getur innihaldið allt að 1% af sulfati og getur innihaldið allt að 0,2% af sulfíti.	Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Raki, ef < 65% eða > 82%
4.4.5	Þurrkað kaffifífilsmauk	Afurð sem fæst við framleiðslu á inúlíni úr rótum <i>Cichorium intybus</i> L. úr sneiðum kaffifífils sem dregnar eru út og vélpressaðar, með síðari þurrkun. Kolvetnin (uppleysanlegu) úr kaffifífilinum hafa verið dregin út að hluta. Getur innihaldið allt að 2% af sulfati og getur innihaldið allt að 0,5% af sulfíti.	Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.4.6	Kaffifífilsrótaduft	Afurð sem fæst með söxun, þurrkun og mölun kaffifífilsróta. Getur innihaldið allt að 1% af kekkjavarnarefni.	Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.4.7	Kaffifífilsmelassi	Afurð kaffifífilsvinnslu sem fæst við framleiðslu á inúlíni og ólígófrúktósa. Kaffifífilsmelassi er úr lífrænu plöntuefni og steinefnum. Getur innihaldið allt að 0,5% af froðueyði.	Hráprótín Hráaska Raki, ef < 20% eða > 30%
4.4.8	Eimingardreggjjar kaffifífils	Aukaafurð úr kaffifífilsvinnslu sem fæst eftir aðskilnað á inúlíni og ólígófrúktósa og skolun með jónaskiptum Eimingardreggjjar kaffifífils eru úr lífrænu plöntuefni og steinefnum. Getur innihaldið allt að 1% af froðueyði.	Hráprótín Hráaska Raki, ef < 30% eða > 40%
4.4.9	Kaffifífilsinúlín	Inúlín er frúktósafjölsykra (frúktan), útdregin úr rótum <i>Cichorium intybus</i> L. Óunnið kaffifífilsinúlín getur innihaldið allt að 1% af sulfati og getur innihaldið allt að 0,5% af sulfíti.	
4.4.10	Ólígófrúktósasíróp	Afurð sem fæst með vatnsrofi, að hluta, á inúlíni úr <i>Cichorium intybus</i> L. Óunnið ólígófrúktósasíróp getur innihaldið allt að 1% af sulfati og getur innihaldið allt að 0,5% af sulfíti.	Raki, ef < 20% eða > 30%
4.4.11	Ólígófrúktósi, þurrkaður	Afurð sem fæst með vatnsrofi, að hluta, inúlíns úr <i>Cichorium intybus</i> L. og síðari þurrkun.	
4.5.1	Hvítlaukur, þurrkaður	Hvitt eða gult duft úr hreinum, möluðum hvítlauk, <i>Allium sativum</i> L.	
4.6.1	Kassavarót [tapíókamjöl]; [kassava]	Rætur af <i>Manihot esculenta</i> Crantz, án tillits til þess hvert formið er.	Raki, ef < 60% eða > 70%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
4.6.2	Kassavarót, þurrkuð	Rætur kassavarótar, án tillits til þess hvert formið er, sem síðan eru þurrkaðar.	Sterkja Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.7.1	Laukmauk	Rök afurð sem verður til við vinnslu á lauk (ættkvíslin <i>Allium</i>) og er bæði úr hýði og heilum laukum. Falli afurðin til við framleiðslu á laukolíu er hún að mestu úr elduðum laukafgöngum.	Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.7.2	Steiktur laukur	Afhýddir laukbitar sem velt er upp úr raspi og síðan steiktir.	Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni Hráfita
4.7.3	Leysanleg efni úr laukum	Þurr afurð sem verður til við vinnslu á ferskum lauk. Afurðin fæst með útdrætti með vatni og/ eða alkóhóli þar sem vatns- eða alkóhólhlutinn er aðskilinn og úðaþurrkaður. Aðaluppistaða afurðarinnar er kolvetni.	Hrátrefjar
4.8.1	Kartöflur	Hnýði af <i>Solanum tuberosum</i> L.	Raki, ef < 72% eða > 88%
4.8.2	Flysjaðar kartöflur	Kartöflur þar sem hýðið (flusið) er fjarlægt með gufumeðhöndlun.	Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.8.3	Kartöfluhýði, gufumeðhöndlað	Rök afurð, sem fellur til við iðnaðarvinnslu kartafna, úr hýðinu sem er fjarlægt af hnýði kartöflunnar með gufumeðhöndlun og gelkenndri kartöflusterkju hefur e.t.v. verið bætt við. Afurðin getur verið stöppuð.	Raki, ef < 82% eða > 93% Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.8.4	Kartöfluaufskurður, hrár	Afurð sem fengin er úr kartöflum, sem kunna að hafa verið flysjaðar, við tilreiðslu kartöfluaufurða til manneldis.	Raki, ef < 72% eða > 88% Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.8.5	Kartöfluafgangar	Afurð sem myndast með vélrænum aðskilnaði við kartöfluvinnslu og er aðallega úr þurrkuðum kartöflum og kartöfluafgöngum. Afurðin kann að hafa verið hitameðhöndluð.	Raki, ef < 82% eða > 93% Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.8.6	Kartöflur, stappaðar	Afurð úr kartöflum, snöggsöðnum eða soðnum, sem síðan eru stappaðar.	Sterkja Hrátrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
4.8.7	Kartöfluflogur	Afurð sem fæst við hverfipurrkun á þvegnum, flysjuðum eða óflysjuðum, gufumeðhöndluðum kartöflum.	Sterkja Hrártrefjar Aska, sem er óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
4.8.8	Kartöflumauk	Afurð sem fæst úr framleiðslu á kartöflusterkju úr útdregnum, möluðum kartöflum.	Raki, ef < 77% eða > 88%
4.8.9	Kartöflumauk, þurrkað	Þurrkuð afurð sem fæst úr framleiðslu á kartöflusterkju úr útdregnum, möluðum kartöflum.	
4.8.10	Kartöfluprótín	Afurð sem fæst við sterkjuframleiðslu og er aðallega úr prótínefnum sem fást eftir aðskilnað sterkjunnar.	Hráprótín
4.8.11	Kartöfluprótín, vatnsrofin	Prótín sem fæst með stýrðu, ensímhvötuðu vatnsrofi á kartöfluprótínum.	Hráprótín
4.8.12	Kartöfluprótín, gerjað	Afurð sem fæst við gerjun kartöfluprótíns og síðari úðaþurrkun.	Hráprótín
4.8.13	Kartöfluprótín, gerjað, fljótandi	Fljótandi afurð sem fæst við gerjun kartöfluprótíns.	Hráprótín
4.8.14	Kartöflusafi, þykktur	Þykkt afurð, sem fæst við framleiðslu kartöflusterkju, úr efnun sem eftir eru þegar trefjar, prótín og sterkja hafa verið fjarlægð að hluta úr kartöflumaukinu og uppgufun á hluta vatnsins.	Raki, ef < 50% eða > 60% Ef raki < 50%: — Hráprótín — Hráaska
4.8.15	Kartöflukorn	Þurrkaðar kartöflur (kartöflur eftir skolon, flysjun, minnkun – stykkjun, völsun o.s.frv. – og fjarlægingu vatnsinnihalds).	
4.9.1	Sætuhnúðar	Hnýði af <i>Ipomoea batatas</i> L., án tillits til þess hvert formið er.	Raki, ef < 57% eða > 78%
4.10.1	Ætífiþill [ætihnúður]	Rótarhnyði <i>Helianthus tuberosus</i> L., án tillits til þess hvert formið er.	Raki, ef < 75% eða > 80%

5. Önnur fræ og aldin og afurðir úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
5.1.1	Akarn	Heil aldin af eik, <i>Quercus robur</i> L., steineik, <i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., korkeik, <i>Quercus suber</i> L., og öðrum eikartegundum.	
5.1.2	Akarn, afhýtt	Afurð sem fæst við afhýðingu á akarni.	Hráprótín Hrártrefjar
5.2.1	Möndlur	Heil eða brotin aldin af <i>Prunus dulcis</i> , með eða án hýðis.	
5.2.2	Möndluhýði	Malað möndluhýði sem fæst úr afhýddum möndlufræjum eftir vélrænan aðskilnað frá kjarnanum.	Hrártrefjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
5.2.3	Möndlukjarnakaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á möndlum.	Hráprótín Hrátrélfjar
5.3.1	Anísfræ	Fræ af <i>Pimpinella anisum</i> .	
5.4.1	Eplamauk, þurrkað (eplahrat, þurrkað)	Afurð sem fæst við framleiðslu á safu úr <i>Malus domestica</i> eða framleiðslu á eplasítra. Afurðin er aðallega úr aldinkjöti og hýði sem er þurrkað. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hrátrélfjar
5.4.2	Eplamauk, pressað (eplahrat, pressað)	Rök afurð sem fæst við framleiðslu á eplasafa eða eplasítra. Afurðin er aðallega úr aldinkjöti og hýði sem er pressað. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hrátrélfjar
5.4.3	Eplamelassi	Afurð sem fæst eftir framleiðslu pektíns úr eplamauki. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hráprótín Hrátrélfjar Jarðolía og fita, ef > 10%
5.5.1	Sykurrófufrae	Fræ sykurrófa.	
5.6.1	Bókhveiti	Fræ af <i>Fagopyrum esculentum</i> .	
5.6.2	Bókhveitihýði og -klíð	Afurð sem fæst við mólun bókhveitikorns.	Hrátrélfjar
5.6.3	Fóðurmjöl úr bókhveiti	Afurð sem fæst úr sálðuðu bókhveiti við framleiðslu mjöls. Afurðin er aðallega hlutar af fræhvítu með smáum hýðisbrotum og nokkru af ýmsum hlutum kornsins. Hún má ekki innihalda meira en 10% hrátrélfjar.	Hrátrélfjar Sterkja
5.7.1	Rauðkálfræ	Fræ af <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> f. <i>rubra</i> .	
5.8.1	Kanarigrasfræ	Fræ af <i>Phalaris canariensis</i> .	
5.9.1	Kúmenfræ	Fræ af <i>Carum carvi</i> L.	
5.12.1	Brotnar kastaníuhnetur	Afurð sem fæst við framleiðslu á kastaníuhnetuhveiti og er aðallega hlutar af fræhvítu með smáum himnubrotum og nokkrum kastaníuhnetuleifum (<i>Castanea</i> spp.).	Hráprótín Hrátrélfjar
5.13.1	Sítrusmauk	Afurð sem fæst við pressun á sítrusávöxtum <i>Citrus</i> (L.) spp. eða við framleiðslu á sítrussafa. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hrátrélfjar
5.13.2	Sítrusmauk, þurrkað	Afurð, sem fæst við pressun á sítrusávöxtum eða við framleiðslu á sítrussafa, sem síðar er þurrkuð. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hrátrélfjar
5.14.1	Rauðsmárafræ	Fræ af <i>Trifolium pratense</i> L.	
5.14.2	Hvítsmárafræ	Fræ af <i>Trifolium repens</i> L.	
5.15.1	Kaffihýði	Afurð sem fæst úr afhýddu fræi af kaffirunna.	Hrátrélfjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
5.16.1	Garðakornblómafræ	Fræ af <i>Centaurea cyanus</i> L.	
5.17.1	Gúrkufrae	Fræ af <i>Cucumis sativus</i> L.	
5.18.1	Sýprusfræ	Fræ af <i>Cupressus</i> L.	
5.19.1	Dödlur	Aldin af <i>Phoenix dactylifera</i> L. Afurðin getur verið þurrkuð.	
5.19.2	Dödlufræ	Heil fræ af dödluplöntunni.	Hrátrefjar
5.20.1	Fennikufrae	Fræ af <i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	
5.21.1	Fíkjur	Aldin af <i>Ficus carica</i> L. Afurðin getur verið þurrkuð.	
5.22.1	Aldinkjarnar⁽¹⁾	Afurð úr innri, ætum fræjum hnetu eða aldinsteini.	
5.22.2	Aldinmauk⁽¹⁾	Afurð sem fæst við framleiðslu á aldinsafa og aldinmauki. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hrátrefjar
5.22.3	Aldinmauk, þurrkað⁽¹⁾	Afurð, sem fæst við framleiðslu á aldinsafa og aldinmauki, sem síðan er þurrkuð. Afurðin kann að vera pektínhreinsuð.	Hrátrefjar
5.23.1	Karsi	Fræ af <i>Lepidium sativum</i> L.	Hrátrefjar
5.24.1	Grasfræ	Fræ af grasætt (Poaceae), stararætt (Cyperaceae) og sefætt (Juncaceae).	
5.25.1	Þrúgukjarnar	Kjarnar af <i>Vitis</i> L., skildir frá þrúguhrati, sem olía hefur ekki verið fjarlægð úr.	Hráfita Hrátrefjar
5.25.2	Þrúgumjöl	Afurð sem fæst við útdrátt á olíu úr kjörnum þrúgna.	Hrátrefjar
5.25.3	Þrúguhrat	Hrat úr þrúgum hraðþurrkað eftir útdrátt alkóhóls og, að svo miklu leyti sem hægt er, án stílka og kjarna.	Hrátrefjar
5.25.4	Leysanleg efni úr þrúgukjörnum	Afurð sem fæst úr þrúgukjörnum eftir framleiðslu þrúgusafa. Afurðin inniheldur aðallega kolvetni. Afurðin getur verið þykkt.	Hrátrefjar
5.26.1	Heslihnetur	Heil eða brotin aldin af <i>Corylus</i> (L.) spp., með eða án hýðis.	
5.26.2	Heslihnetukaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á heslihnetum.	Hráprótín Hrátrefjar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
5.27.1	Pektín	Pektín fæst með vatnsútdrætti á (náttúrulegum stofni af) viðeigandi plöntuefni, oftast sítrusávöxtum eða eplum. Ekki skal nota önnur lífræn felliefni en metanól, etanól og própán-2-ól. Getur innihaldið allt að 1% metanól, etanól og própán-2-ól af hverju efni fyrir sig eða í samsetningum, miðað við vatnsfrítt form. Pektín er aðallega úr fjölgalakturnýru sem myndar að hluta metýlestra með ammóníum-, natríum-, kalíum- og kalsíumsöltum þeirra.	
5.28.1	Fræ af blaðmintu (<i>Perilla frutescens</i>)	Fræ af <i>Perilla frutescens</i> L. og malaðar afurðir þess.	
5.29.1	Furuhnetur	Fræ af <i>Pinus</i> (L.) spp.	
5.30.1	Pistasíuhnetur	Fræ af <i>Pistacia vera</i> L.	
5.31.1	Græðisúrufræ (e. <i>Plantago seed</i>)	Fræ af græðisúrum (<i>Plantago</i> L. spp.)	
5.32.1	Hreðkufræ	Fræ af <i>Raphanus sativus</i> L.	
5.33.1	Spínatfræ	Fræ af <i>Spinacia oleracea</i> L.	
5.34.1	Þistilfræ	Fræ af <i>Carduus marianus</i> L.	
5.35.1	Tómatmauk [tómathrat]	Afurð sem fæst við pressun á tómötum, <i>Solanum lycopersicum</i> L., við framleiðslu á tómatasaða. Aðaluppistaða afurðarinnar er tómathýði og -fræ.	Hrátréttir
5.36.1	Vallhumalsfræ	Fræ af <i>Achillea millefolium</i> L.	
5.37.1	Apríkósukjarnakaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á apríkósum (<i>Prunus armeniaca</i> L.). Afurðin getur innihaldið blásýru.	Hráprótín Hrátréttir
5.38.1	Svartkúmínskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á svartkúmínsfræi (<i>Bunium persicum</i> L.).	Hráprótín Hrátréttir
5.39.1	Hjólkrónufræskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á hjólkrónufræi (<i>Borago officinalis</i> L.).	Hráprótín Hrátréttir
5.40.1	Kvöldljósskaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á fræi af kvöldljósstegundum (<i>Oenothera</i> L.).	Hráprótín Hrátréttir
5.41.1	Granateplakaka	Afurð úr olíuvinnslu sem fæst við pressun á granateplufræi (<i>Punica granatum</i> L.).	Hráprótín Hrátréttir
5.42.1	Valhnetukjarnakaka	Afurð úr olíuframleiðslu sem fæst við pressun á valhnetukjörnum (<i>Juglans regia</i> L.).	Hráprótín Hrátréttir

(¹) Bæta skal heiti viðkomandi plöntugundar við heitið.

6. Fóðurjurtir og gróffóður og afurðir úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
6.1.1	Blaðbeðja	Blöð af <i>Beta</i> spp.	
6.2.1	Kornplöntur⁽¹⁾	Heilar kornplöntur eða hlutar þeirra. Afurðin getur verið þurrkuð, fersk eða votverkuð.	
6.3.1	Kornhálmur⁽¹⁾	Hálmur korntegunda.	
6.3.2	Kornhálmur, meðhöndlaður⁽¹⁾ ⁽²⁾	Afurð sem fæst með viðeigandi meðhöndlun kornhálms.	Natríum, ef meðhöndlað með NaOH
6.4.1	Smáramjöl	Afurð sem fæst með þurrkun og mölun á smára, <i>Trifolium</i> spp. Afurðin getur innihaldið allt að 20% af refasmára (<i>Medicago sativa</i> L. og <i>Medicago</i> var. <i>Martyn</i>) eða öðrum fóðurjurtum sem eru þurrkaðar og malaðar um leið og smárin.	Hráprótín Hrátréfar Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.5.1	Fóðurjurtamjöl⁽³⁾; [Grasmjöl]⁽³⁾; [Grænmjöl]⁽³⁾	Afurð sem fæst með þurrkun og mölun og í sumum tilfellum þjöppun fóðurjurtar.	Hráprótín Hrátréfar Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.6.1	Gras, þurrkað á velli [hey]	Allar tegundir grass sem þurrkað er á velli.	Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.6.2	Gras, þurrkað við háan hita	Afurð sem fæst úr grasi (öll afbrigði), þurrkuð með annars konar þurrkun en náttúrulegri.	Hráprótín Tréfar Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.6.3	Gras, jurtir, belgjurtir, [grænfóður]	Ferskar, votverkaðar eða þurrkaðar akurplöntur, s.s. gras, belgjurtir eða aðrar jurtir, sem kallast yfirleitt vothey, votfóður, hey eða grænfóður.	Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.7.1	Hampmjöl	Mjöl úr möluðum, þurrkuðum blöðum af <i>Cannabis sativa</i> L.	Hráprótín
6.7.2	Hamptréfar	Afurð sem fæst við vinnslu á hampi, grænum, þurrkuðum, tréftóttum.	
6.8.1	Hestabaunahálmur	Hálmur hestabauna.	
6.9.1	Línhálmur	Hálmur af líni (<i>Linum usitatissimum</i> L.).	
6.10.1	Refasmári [alfalfa]	<i>Medicago sativa</i> L. og <i>Medicago</i> var. <i>Martyn</i> eða hlutar þeirra.	Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.10.2	Refasmári, þurrkaður á velli [alfalfa, þurrkaður á velli]	Refasmári, þurrkaður á velli.	Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
6.10.3	Refasmári, þurrkaður við háan hita [alfalfa, þurrkað við háan hita]	Refasmári sem þurrkaður er með annarri aðferð en náttúrulegri.	Hráprótín Hrátrefjar Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.10.4	Refasmári, útpressaður [alfalfa, útpressað]	Kögglar úr refasmára sem hafa verið útpressaðir.	
6.10.5	Refasmáramjöl⁽¹⁾ [alfalfamjöl]⁽⁴⁾	Afurð sem fæst með þurrkun og mölun á refasmára. Afurðin inniheldur allt að 20% af smára eða öðrum fóðurjurtum sem eru þurrkaðar og malaðar um leið og refasmárin.	Hráprótín Hrátrefjar Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5% í þurrefni
6.10.6	Refasmárahvat [alfalfahvat]	Þurrkuð afurð sem fæst þegar safi er pressaður úr refasmára.	Hráprótín Hrátrefjar
6.10.7	Refasmáraprótein-þykkni [alfalfaprótein-þykkni]	Afurð sem fæst með þurrkun, annarri en náttúrulegri, á efnisþáttum úr pressusafa úr refasmára sem hafa verið aðskildir í skilvindu og verið hitameðhöndlaðir til að fella út prótín.	Hráprótín Karótín
6.10.8	Leysanleg efni úr refasmára	Afurð sem fæst eftir útdrátt prótíns úr refasmárasafa og getur verið þurrkuð.	Hráprótín
6.11.1	Maisvotfóður	Votverkaðar plöntur af <i>Zea mays</i> L. ssp. <i>mays</i> eða hlutar þeirra.	
6.12.1	Baunahálmur	Hálmur af <i>Pisum</i> spp.	

(¹) Bæta skal heiti viðkomandi plöntutegundar við heitið.

(²) Auk heitis skal tilgreina um hvers konar meðhöndlun er að ræða.

(³) Bæta má tegund fóðurjurtarinnar við heitið.

(⁴) Í stað hugtaksins „mjöl“ má nota „kögglar“. Þurrkunaraðferðin má koma fram í heitinu.

7. Aðrar plöntur, þörungar og afurðir þeirra

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
7.1.1	Þörungar⁽¹⁾	Lifandi eða unnir þörungar, þ.m.t. ferskir, kældir eða frystir þörungar. Geta innihaldið allt að 0,1% af froðueyði.	Hráprótín Hráfita Hráaska
7.1.2	Þurrkaðir þörungar⁽¹⁾	Afurð sem fæst með þurrkun þörunga. Afurðin hefur e.t.v. verið skoluð til að minnka jodinnihald hennar. Geta innihaldið allt að 0,1% af froðueyði.	Hráprótín Hráfita Hráaska
7.1.3	Þörungamjöl⁽¹⁾	Afurð úr olíuvinnslu úr þörungum sem fæst við útdrátt á þörungum. Getur innihaldið allt að 0,1% af froðueyði.	Hráprótín Hráfita Hráaska
7.1.4	Þörungaolía⁽¹⁾	Afurð úr olíuvinnslu úr þörungum sem fæst með útdrætti. Getur innihaldið allt að 0,1% af froðueyði.	Hráfita Raki, ef > 1%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
7.1.5	Útdráttur þörunga ⁽¹⁾ [Þörungahluti] ⁽¹⁾	Útdráttur með vatni eða alkóhóli á þörungum sem innihalda aðallega kolvetni. Geta innihaldið allt að 0,1% af froðueyði.	
7.2.6	Þang- og þaramjöl	Afurð sem fæst með því að þurrka og mala stórþörunga, einkum þang og þara. Afurðin hefur e.t.v. verið skoluð til að minnka joðinnihald hennar. Getur innihaldið allt að 0,1% af froðueyði.	Hráaska
7.3.1	Börkur ⁽²⁾	Hreinsaður og þurrkaður börkur af trjám eða runnum.	Hrátrefjar
7.4.1	Blóm ⁽²⁾ , þurrkuð	Allir hlutar þurrkaðra blóma af ætum plöntum og hlutar þeirra.	Hrátrefjar
7.5.1	Spergilkál, þurrkað	Afurð sem fæst með þurrkun plöntunnar <i>Brassica oleracea</i> L. eftir skolun, minnkun stærðar (í stykki, flögur o.s.frv.) og fjarlægingu vatnsinnihalds.	
7.6.1	(Sykur)reymelassi	Sirópskennd afurð sem fæst við framleiðslu eða hreinsun á sykri úr <i>Saccharum</i> L. Getur innihaldið allt að 0,5% af froðueyði. Getur innihaldið allt að 0,5% af hrúðurvarnarefni. Getur innihaldið allt að 3,5% af sulfati. Getur innihaldið allt að 0,25% af sulfíti.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Raki, ef > 30%
7.6.2	(Sykur)reymelassi, sykurskertur	Afurð sem fæst við frekari útdrátt á súkrósa úr sykurreymelassa með vatni.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Raki, ef > 28%
7.6.3	(Reyr)sukur [súkrósi]	Sukur unninn úr sykurreyr með vatni.	Súkrósi
7.6.4	Kraminn sykurreyr	Afurð sem fæst við útdrátt á sykri úr sykurreyr með vatni. Aðaluppistaða afurðarinnar eru trefjar.	Hrátrefjar
7.7.1	Blöð, þurrkuð ⁽²⁾	Þurrkuð blöð ætra plantna og hluta þeirra.	Hrátrefjar
7.8.1	Lignósellulósi ⁽²⁾	Afurð sem fæst með vélrænni vinnslu á óunnum, náttúrulega þurrkuðum viði og er einkum úr lignósellulósa.	Hrátrefjar
7.9.1	Lakkrísrot	Rót af <i>Glycyrrhiza</i> L.	
7.10.1	Minta	Afurð sem fæst með þurrkun plöntuhluta <i>Mentha apicata</i> , <i>Mentha piperita</i> eða <i>Mentha viridis</i> (L.) sem eru ofanjarðar, án tillits til þess hvert formið er.	
7.11.1	Spínat, þurrkað	Afurð sem fæst með þurrkun jurtarinnar <i>Spinacia oleracea</i> L., án tillits til þess hvert formið er.	

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
7.12.1	Merkurjúkka (e. Mojave yucca)	<i>Yucca schidigera</i> Roetzl., möluð í duft.	Hrártrefjar
7.13.1	Kolefni úr plöntum [viðarkol]	Afurð sem fæst með kolun lífræns efnis úr plöntum.	Hrártrefjar
7.14.1	Viður⁽²⁾	Efnafræðilega óunninn, þroskaður viður eða viðartrefjar.	Hrártrefjar

(¹) Bæta skal heiti viðkomandi tegundar við heitið.

(²) Heitin eru ekki samheiti og liggur munurinn í rakainnihaldi, því skal nota viðkomandi heiti eftir því sem við á.

8. Mjólkurvörur og afurðir unnar úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
8.1.1	Smjör og smjörarafurðir	Smjör og afurðir sem fást með framleiðslu eða vinnslu á smjöri (t.d. smjörsermi), nema afurðirnar séu skráðar sérstaklega.	Hráprótín Hráfita Laktósi Raki, ef > 6%
8.2.1	Áfir/áfaduft⁽¹⁾	Afurð sem fæst við strokkun smjörs úr rjóma eða áþekka vinnslu. Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð. Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem fõðurefni getur hún innihaldið: — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natríumhexametáfosfati), dífosfötum (t.d. tetranatríumþýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosfórsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natríumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatríumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni).	Hráprótín Hráfita Laktósi Raki, ef > 6%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
8.3.1	Kasein	Afurð sem fæst úr undanrennu eða áfum með því að þurrka kasein sem fellt er út með sýrum eða ostahleypi.	Hráprótín Raki, ef > 10%
8.4.1	Kaseinat	Afurð útdregin úr ystingi eða kaseini með hlutleysandi efnum og þurrkun.	Hráprótín Raki, ef > 10%
8.5.1	Ostur og ostaafurðir	Ostur og afurðir úr osti og úr afurðum sem eru að stofni til úr mjólk.	Hráprótín Hráfita
8.6.1	Broddur/duft úr broddi	Vökvinn úr mjólkurkirtlum mjólkandi dýra í allt að fimm daga eftir got. Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.	Hráprótín
8.7.1	Aukaafurðir mjólkurbúa	Afurð sem fæst þegar mjólkurafurðir eru framleiddar (m.a. en ekki eingöngu: mjólkurafurðir sem eru ekki lengur ætlaðar til neyslu, eða úr skilvindu eða skiljum, hvítvatn (e. <i>white water</i>), steinefni úr mjólk). Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem fôðurefni getur hún innihaldið: — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natríumhexametáfosfati), dífosfötum (t.d. tetranatríumþrífosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólíf-rænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosfórsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natríumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatríumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítini).	Raki Hráprótín Hráfita Heildarsýkrur
8.8.1	Gerjaðar mjólkuafurðir	Afurðir sem fást með gerjun mjólkur (t.d. jógúrt o.s.frv.).	Hráprótín Hráfita
8.9.1	Laktósi	Sykurinn sem skilinn er frá mjólk eða mysu við hreinsun og þurrkun.	Laktósi Raki, ef > 5%
8.10.1	Mjólk/mjólkurduft⁽¹⁾	Eðlileg mjólkurseyting sem fæst við einar eða fleiri mjaltir. Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.	Hráprótín Hráfita Raki, ef > 5%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
8.11.1	Undanrenna/ undanrennuduft ⁽¹⁾	Mjólk með fituinnihald sem hefur verið minnkað með skiljun. Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.	Hráprótín Raki, ef > 5%
8.12.1	Mjólkurfita	Afurð sem fæst með því að skilja mjólk.	Hráfita
8.13.1	Mjólkurprótínuduft	Afurð sem fæst með þurrkun á prótínsamböndum sem dregin eru út úr mjólk með efna- eða eðlisfræðilegri meðhöndlun.	Hráprótín Raki, ef > 8%
8.14.1	Þykkt og niðurseydd mjólk og afurðir hennar	Þykkt og niðurseydd mjólk og afurðir sem fást við framleiðslu eða vinnslu á þeim afurðum.	Hráprótín Hráfita Raki, ef > 5%
8.15.1	Mjólkursíuvökvi/ mjólkursíuvökva- duft ⁽¹⁾	Afurð sem fæst með (ör-, nanó- eða míkro-)síun mjólkur (sem hefur farið í gegnum himnuna) og laktósi kann að hafa verið fjarlægður úr að hluta til. Afurðin er e.t.v. himnusíuð og þykkt og/eða þurrkuð.	Hráaska Hráprótín Laktósi Raki, ef > 8%
8.16.1	Mjólkursíuþykkni/ mjólkursíuþykkni- duft ⁽¹⁾	Afurð sem fæst með (ör-, nanó- eða míkro-)síun mjólkur (sem himnan heldur eftir). Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.	Hráprótín Hráaska Laktósi Raki, ef > 8%
8.17.1	Mysa/mysuðuft ⁽¹⁾	Afurð sem fæst úr osta-, drafla- eða kaseinframleiðslu eða svipaðri vinnslu. Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð. Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem fõðurefni getur hún innihaldið: — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natriumhexametafosfati), dífosfötum (t.d. tetranatriumpýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosfórsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natriumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatriumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni).	Hráprótín Laktósi Raki, ef > 8% Hráaska

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
8.18.1	Laktósaskert mysa/ laktósaskert mysu- duft⁽¹⁾	<p>Mysa sem laktósinn hefur að hluta verið fjarlægður úr.</p> <p>Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.</p> <p>Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem fôðurefni getur hún innihaldið:</p> <ul style="list-style-type: none"> — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natríumhexametafosfati), difosfötum (t.d. tetranatríumpýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosförsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natríumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatríumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni). 	<p>Hráprótín</p> <p>Laktósi</p> <p>Raki, ef > 8%</p> <p>Hráaska</p>
8.19.1	Mysuprótín/ mysuprótínduft⁽¹⁾	<p>Afurð sem fæst með þurrkun á mysuprótínsamböndum sem dregin eru út úr mysu með efna- eða eðlisfræðilegri meðhöndlun. Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.</p> <p>Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem fôðurefni getur hún innihaldið:</p> <ul style="list-style-type: none"> — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natríumhexametafosfati), difosfötum (t.d. tetranatríumpýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosförsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natríumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatríumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni). 	<p>Hráprótín</p> <p>Raki, ef > 8%</p>

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
8.20.1	Steinefna- og laktósnaydd mysa/steinefna- og laktósnaytt mysuduft ⁽¹⁾	<p>Mysa sem laktósninn og steinefnin hafa að hluta verið fjarlægð úr.</p> <p>Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.</p> <p>Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem föðurefni getur hún innihaldið:</p> <ul style="list-style-type: none"> — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natríumhexametafosfati), difosfötum (t.d. tetranatríumþýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosfórsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natríumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatríumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni). 	<p>Hráprótín</p> <p>Laktósi</p> <p>Hráaska</p> <p>Raki, ef > 8%</p>
8.21.1	Mysusíuvökvi/ mysusíuvökvauf ⁽¹⁾	<p>Afurð sem fæst með (ör-, nanó- eða míkro-)síun mysu (sem hefur farið í gegnum himnuna) og laktósi kann að hafa verið fjarlægður úr að hluta til. Afurðin er e.t.v. himnusið og þykkt og/eða þurrkuð.</p> <p>Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem föðurefni getur hún innihaldið:</p> <ul style="list-style-type: none"> — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natríumhexametafosfati), difosfötum (t.d. tetranatríumþýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosfórsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natríumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatríumþrífosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni). 	<p>Hráaska</p> <p>Hráprótín</p> <p>Laktósi</p> <p>Raki, ef > 8%</p>

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
8.22.1	Mysusíuþykkni/ mysusíuvökvaft⁽¹⁾	<p>Afurð sem fæst með (ör-, nanó- eða míkro-)síun mysu (sem himnan heldur eftir).</p> <p>Afurðin er e.t.v. þykkt og/eða þurrkuð.</p> <p>Ef afurðin er sérstaklega tilreidd sem fôðurefni getur hún innihaldið:</p> <ul style="list-style-type: none"> — allt að 0,5% af fosfötum, t.d. fjölfosfati (t.d. natriumhexametafosfati), difosfötum (t.d. tetranatriumpýrófosfati), sem notuð eru til að draga úr seigju og til að stöðga prótín í vinnslu, — allt að 0,3% af sýrum, t.d. lífrænum sýrum: sítrónusýru, maurasýru, própíónsýru; ólífrænum sýrum: brennisteinssýru, saltsýru, fosfórsýru, sem notaðar eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 0,5% af bösum, t.d. natriumi, kalíumi, kalsíumi, magnesíumhýdroxíði, sem notaðir eru til sýrustigsstillingar á mörgum stigum framleiðsluferlisins, — allt að 2% af flæðisaukandi efnum, t.d. kísildíoxíði, pentanatriumþrifosfati, þríkalsíumfosfati, sem notuð eru til að bæta flæðiseiginleika duftsins, — allt að 0,4% af ýruefni (lesítíni). 	<p>Hráprótín</p> <p>Hráaska</p> <p>Laktósi</p> <p>Raki, ef > 8%</p>

(¹) Heitin eru ekki samheiti og liggur munurinn í rakainnihaldi, því skal nota viðkomandi heiti eftir því sem við á.

9. Afurðir af landdýrum og afurðir unnar úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
9.1.1	Aukaafurðir úr dýrum⁽¹⁾	Heil landdýr með heitt blóð eða hlutar þeirra, fersk, fryst, elduð, sýrumeðhöndluð eða þurrkuð.	<p>Hráprótín</p> <p>Hráfita</p> <p>Raki, ef > 8%</p>
9.2.1	Dýrafita⁽²⁾	Afurð úr fitu úr landdýrum með heitt blóð. Getur innihaldið allt að 0,1% af hexani, ef dregið er út með leysum.	<p>Hráfita</p> <p>Raki, ef > 1%</p>
9.3.1	Aukaafurðir býræktar	Hunang, bývax, drottningarhunang, býþéttir, frjókorn, unnin eða óunnin.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
9.4.1	Unnið dýraprótein⁽²⁾	Afurð sem fæst með því að hita, þurrka og mala skrokka, heila eða hluta þeirra, af landdýrum með heitt blóð sem fita kann að hafa verið fjarlægð úr að hluta með efna- eða eðlisfræðilegum aðferðum. Getur innihaldið allt að 0,1% af hexani, ef dregið er út með leysum.	<p>Hráprótín</p> <p>Hráfita</p> <p>Hráaska</p> <p>Raki, ef > 8%</p>

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
9.5.1	Prótín úr gelatínvinnslu ⁽²⁾	Þurrkuð dýraprótein af matvælagæðum úr gelatínvinnslu.	Hráprótín Hráfita Hráaska Raki, ef > 8%
9.6.1	Vatnsrofið dýra-prótín ⁽²⁾	Vatnsrofið prótein sem fæst með hita og/eða þrýstingi, efnafræðilegu eða örverufræðilegu vatnsrofi dýrapróteins eða vatnsrofi dýrapróteins með ensími.	Hráprótín Raki, ef > 8%
9.7.1	Blóðmjöl ⁽²⁾	Afurð fengin með hitameðhöndlun á blóði úr sláturdýrum með heitt blóð.	Hráprótín Raki, ef > 8%
9.8.1	Blóðafurðir ⁽¹⁾	Afurðir úr blóði eða hlutar úr blóði sláturdýra með heitt blóð; til þeirra teljast þurrkaður/frystur/fljótandi blóðvökvi, þurrkað heilblóð, þurrkuð/fryst/fljótandi rauðkorn eða hlutar og blöndur úr þeim.	Hráprótín Raki, ef > 8%
9.9.1	Endurnýting eldhúss- og matarúrgangs	Allur matarúrgangur, sem inniheldur efni úr dýraríkinu, þ.m.t. notuð olía til matargerðar, frá veitingahúsum, annarri matsöluáðstöðu og eldhúsum, þ.m.t. stóreldhús og eldhús á heimilum.	Hráprótín Hráfita Hráaska Raki, ef > 8%
9.10.1	Kollagen ⁽²⁾	Afurð, að stofni til úr prótíni, sem er unnin úr beinum, húð, skinni og sinum dýra.	Hráprótín Raki, ef > 8%
9.11.1	Fiðurmjöl	Afurð sem fæst með þurrkun og mölun fjaðra af aflífuðum dýrum, afurðin getur verið vatnsrofin.	Hráprótín Raki, ef > 8%
9.12.1	Gelatín ⁽²⁾	Náttúrulegt, leysanlegt prótein, einnig prótein sem hleypur, sem er framleitt með vatnsrofi að hluta á kollageni sem er framleitt úr beinum, húð og skinni og sinum dýra.	Hráprótín Raki, ef > 8%
9.13.1	Hamsar ⁽²⁾	Afurð sem fæst við framleiðslu á tólg, svínafeiti eða annarri dýrafeiti þegar fitan hefur verið unnin úr dýravefjum með efna- eða eðlisfræðilegum aðferðum, fersk, fryst eða þurrkuð. Getur innihaldið allt að 0,1% af hexani, ef dregið út með leysum.	Hráprótín Hráfita Hráaska Raki, ef > 8%
9.14.1	Afurðir úr dýraríkinu ⁽¹⁾	Matvæli sem eru ekki lengur ætluð til neyslu sem innihalda dýraafurðir, meðhöndluð eða ekki, s.s. fersk, fryst eða þurrkuð.	Hráprótín Hráfita Raki, ef > 8%
9.15.1	Egg	Heil egg af <i>Gallus gallus</i> L., með eða án skurnar.	

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
9.15.2	Eggjahvíta	Afurð sem fæst úr eggjum eftir að skurn og rauða hafa verið skilin frá, gerilsneydd og hugsanlega eðlissvipt.	Hráprótín Aðferð við eðlissviptingu, ef við á
9.15.3	Eggjaafurðir, þurrkaðar	Afurð úr gerilsneyddum, þurrkuðum eggjum, án skurnar eða blanda í mismunandi hlutföllum úr þurrkaðri eggjahvítu og þurrkuðum eggjarauðum.	Hráprótín Hráfita Raki, ef > 5%
9.15.4	Eggjaduft, sykrað	Heil, sykrud egg eða hlutar þeirra.	Hráprótín Hráfita Raki, ef > 5%
9.15.5	Eggjaskurn, þurrkuð	Afurð sem fæst úr eggjum alifugla eftir að innihaldið (rauða og eggjahvíta) hefur verið fjarlæggt. Skurnin er þurrkuð.	Hráaska
9.16.1	Landhryggleysingjar⁽¹⁾	Heilir landhryggleysingjar eða hlutar þeirra, á öllum stigum lífsferilsins, nema tegundir sem valda sjúkdómum í mönnum og dýrum; meðhöndlaðir eða ekki, s.s. ferskar, frystar eða þurrkaðar afurðir.	
9.17.1	Kondróitínsúlfat	Afurð sem fæst með útdrætti sina, beina og annarra dýravefja sem innihalda brjósk og mjúkan bandvef.	Natríum

⁽¹⁾ Ef skráin er notuð við merkingar, með fyrirvara um lögboðnar kröfur varðandi viðskiptaskjöl og heilbrigðisvottorð fyrir aukaafurðir úr dýrum, eins og mælt er fyrir um í reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 142/2011 (III. kafla VIII. viðauka) (Stj. tíð. ESB L 54, 26.2.2011, bls. 1), skal í stað heitisins koma, eins og við á,

- dýrategundin og
- hluti dýraafurðarinnar, t.d. lifur, kjöt (aðeins ef um er að ræða beinagrindarvöðva), og/eða
- heiti dýrategundarinnar sem ekki er notuð að því er varðar bannið við endurvinnslu þegar um er að ræða eina og sömu dýrategundina (t.d. án alifugla), eða
- bæta við, eins og við á,
- dýrategund og/eða
- hluta dýraafurðarinnar, t.d. lifur, kjöt (aðeins ef um er að ræða beinagrindarvöðva), og/eða
- heiti dýrategundarinnar sem ekki er notuð að því er varðar bannið við endurvinnslu þegar um er að ræða eina og sömu dýrategundina.

⁽²⁾ Ef skráin er notuð við merkingar, með fyrirvara um lögboðnar kröfur varðandi viðskiptaskjöl og heilbrigðisvottorð fyrir aukaafurðir úr dýrum og afleiddar afurðir, eins og mælt er fyrir um í reglugerð (ESB) nr. 142/2011 (III. kafla VIII. viðauka), skal bæta við heitið, eins og við á,

- dýrategundinni sem unnin er (t.d. svín, jörturdýr, fuglar), og/eða
- efninu sem unnið er (t.d. bein) og/eða
- vinnslunni sem notuð er (t.d. fitusneytt, hreinsað) og/eða
- heiti dýrategundarinnar sem ekki er notuð að því er varðar bannið við endurvinnslu þegar um er að ræða eina og sömu dýrategundina (t.d. án alifugla).

10. Fiskur, önnur lagardýr og afurðir unnar úr þeim

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
10.1.1	Vatnahryggleysingjar⁽¹⁾	Heilir hryggleysingjar í sjó eða ferskvatni eða hlutar þeirra, á öllum stigum lífsferilsins, nema tegundir sem valda sjúkdómum í mönnum og dýrum; meðhöndlaðir eða ekki, s.s. ferskar, frystar eða þurrkaðar afurðir.	
10.2.1	Aukaafurðir úr lagardýrum⁽¹⁾	Frá fyrirtækjum eða stöðvum sem tilreiða eða framleiða afurðir til mannelis; meðhöndlaðar eða ekki, s.s. ferskar, frystar, þurrkaðar.	Hráprótín Hráfita Hráaska
10.3.1	Mjöl úr krabbadýrum	Afurð sem fæst með hitun, pressun og þurrkun á heilum krabbadýrum eða hlutum þeirra, þ.m.t. villtar og aldar rækjur.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
10.4.1	Fiskur ⁽²⁾	Heill fiskur eða hlutar hans: ferskur, frystur, eldaður, sýrumeðhöndlaður eða þurrkaður.	Hráprótín Raki, ef > 8%
10.4.2	Fiskmjöl ⁽²⁾	Afurð sem fæst með því að hita, pressa og þurrka fisk, heilan eða hluta hans, sem fisksoði kann að hafa verið bætt við aftur fyrir þurrkun.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%
10.4.3	Fisksoð	Niðurseydd afurð sem fæst við framleiðslu fiskimjöls og hefur verið aðskilin og stöðuguð með sýringu eða þurrkun.	Hráprótín Hráfita Raki, ef > 5%
10.4.4	Fiskiprótín, vatnsrofin	Afurð sem fæst með sýruvatnsrofi fisks, í heild eða að hluta, oftast þykkt með þurrkun.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%
10.4.5	Fiskbeinamjöl	Afurð sem fæst með því að hita, pressa og þurrka hluta af fiski. Aðaluppistaða afurðarinnar er fiskbein.	Hráaska
10.4.6	Fisklýsi	Olía sem fæst úr fiski eða fiskhlutum þar sem skiljun er notuð til að fjarlægja vatn (henni geta fylgt upplýsingar um viðkomandi dýrategund, t.d. þorskalýsi).	Hráfita Raki, ef > 1%
10.4.7	Fisklýsi, hert	Olía sem fæst með herðingu fisklýsis	Raki, ef > 1%
10.5.1	Ljósátulýsi	Olía sem fæst úr eldaðri og pressaðri ljósátu í sjávarsvifi þar sem skiljun er notuð til að fjarlægja vatn.	Raki, ef > 1%
10.5.2	Ljósátuprótínþykkni, vatnsrofið	Afurð sem fæst með ensímhvötuðu vatnsrofi ljósátu, í heild eða að hluta, oftast þykkt með þurrkun.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%
10.6.1	Mjöl úr sjávarliðormum	Afurð sem fæst með hitun og þurrkun heilla sjávarliðorma eða hluta þeirra, þ.m.t. græni skeri (Nereis virens M. Sars).	Fita Aska, ef > 20% Raki, ef > 8%
10.7.1	Mjöl úr sjávardýrasvifi	Afurð sem fæst með hitun, pressun og þurrkun sjávardýrasvifs, t.d. ljósátu.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
10.7.2	Lýsi úr sjávardýrasvífi	Olía sem fæst úr elduðu og pressuðu sjávardýrasvífi þar sem skiljun er notuð til að fjarlægja vatn.	Raki, ef > 1%
10.8.1	Lindýramjöl	Afurð sem fæst með hitun og þurrkun heilla lindýra eða hluta þeirra, þ.m.t. smokkfiskar og samlokur.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%
10.9.1	Mjöl úr smokkfiskum	Afurð sem fæst með hitun, pressun og þurrkun á heilum smokkfiskum eða hlutum þeirra.	Hráprótín Hráfita Hráaska, ef > 20% Raki, ef > 8%

(¹) Bæta skal heiti viðkomandi tegundar við heitið.

(²) Bæta skal heiti viðkomandi tegundar við heitið þegar um er að ræða eldisfisk.

11. Steinefni og afurðir þeirra

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.1.1	Kalsíumkarbónat (¹) [Kalksteinn]	Afurð sem fæst með mólun kalsíumkarbónatgjafa (CaCO ₃), t.d. kalksteins, eða með útfellingu úr sýrulausn. Getur innihaldið allt að 0,25% af própýlenglýkóli. Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.2	Kalkríkar sjávarskeljar	Náttúruleg afurð unnin úr sjávarskeljum, möluð eða kornuð, t.d. ostruskeljum eða skeljum annarra sjávardýra.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.3	Kalsíum- og magnesíumkarbónat	Náttúruleg blanda af kalsíumkarbónati (CaCO ₃) og magnesíumkarbónati (MgCO ₃). Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	Kalsíum, magnesíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.4	Mergill	Náttúruleg afurð unnin úr kalkríkum sjávarþörungum, möluð eða kornuð.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.5	Kalkþörungur (e. Lithothamn)	Náttúruleg afurð unnin úr kalkríkum sjávarþörungum (<i>Phymatolithon calcareum</i> (Pall.)), möluð eða kornuð.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.6	Kalsíumklóríð	Kalsíumklóríð (CaCl ₂). Getur innihaldið allt að 0,2% af baríumsúlfati.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.7	Kalsíumhýdroxíð	Kalsíumhýdroxíð (Ca(OH) ₂). Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.8	Kalsíumsúlfat, vatnsfrítt	Vatnsfrítt kalsíumsúlfat (CaSO ₄) sem fæst með mólun vatnsfrís kalsíumsúlfats eða þurrkun kalsíumsúlfatdihýdrats.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.1.9	Kalsíumsúlfat, hemihýdrat	Kalsíumsúlfathemihýdrat ($\text{CaSO}_4 \times \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$) sem fæst með því að þurrka kalsíumsúlfatdihýdrat að hluta til.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.10	Kalsíumsúlfatdihýdrat	Kalsíumsúlfatdihýdrat ($\text{CaSO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$) sem fæst með mólun kalsíumsúlfatdihýdrats eða vötnun kalsíumsúlfathemihýdrats.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.11	Kalsíumsölt af lífrænum sýrum (?)	Kalsíumsölt af lífrænum sýrum, sem má neyta, með a.m.k. fjórum kolefnisatómum.	Kalsíum, lífræn sýra
11.1.12	Kalsíumoxíð	Kalsíumoxíð (CaO) sem fæst með glæðingu náttúrulegs kalksteins. Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.13	Kalsíumglúkónat	Kalsíumsalt af glúkónsýru, yfirleitt gefin upp sem $\text{Ca}(\text{C}_6\text{H}_{11}\text{O}_7)_2$ og vötnuð form þess.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.15	Kalsíumsúlfat/karbónat	Afurð sem fæst við framleiðslu á natríumkarbónati.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.16	Kalsíumpídólat	L-kalsíumpídólat ($\text{C}_5\text{H}_6\text{CaNO}_3$). Getur innihaldið allt að 1,5% af glútaminsýru og skyldum efnum.	Kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 5%
11.1.17	Kalsíumkarbónat-magnesiumoxíð	Afurð sem fæst með því að hita náttúrulegt kalsíum og magnesium sem inniheldur efni á borð við dólómít. Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	Kalsíum, magnesium
11.2.1	Magnesiumoxíð	Glætt magnesiumoxíð (MgO), að lágmarki 70% MgO.	Magnesium, aska óleysanleg í HCl, ef > 15%
11.2.2	Magnesiumsúlfat, heptahýdrat	Magnesiumsúlfat ($\text{MgSO}_4 \times 7 \text{H}_2\text{O}$).	Magnesium, brennisteinn, aska óleysanleg í HCl, ef > 15%
11.2.3	Magnesiumsúlfat, mónóhýdrat	Magnesiumsúlfat ($\text{MgSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$).	Magnesium, brennisteinn, aska óleysanleg í HCl, ef > 15%
11.2.4	Magnesiumsúlfat, vatnsfrítt	Vatnsfrítt magnesiumsúlfat (MgSO_4).	Magnesium, brennisteinn, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.2.5	Magnesiumprópiónat	Magnesiumprópiónat ($\text{C}_6\text{H}_{10}\text{MgO}_4$).	Magnesium
11.2.6	Magnesiumklóríð	Magnesiumklóríð (MgCl_2) eða lausn sem fæst með náttúrulegri þykkingu sjávarvatns eftir útfellingu natríumklóríðs.	Magnesium, klór, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.2.7	Magnesiumkarbónat	Náttúrulegt magnesiumkarbónat (MgCO_3).	Magnesium, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.2.8	Magnesiumhýdroxíð	Magnesiumhýdroxíð ($Mg(OH)_2$).	Magnesium, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.2.9	Magnesiumkalíum-súlfat	Magnesiumkalíumsúlfat.	Magnesium, kalíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.2.10	Magnesiumsölt af lífrænum sýrum ⁽²⁾	Magnesiumsölt af lífrænum sýrum, sem má neyta, með a.m.k. fjórum kolefnisatómum.	Magnesium, lífræn sýra
11.3.1	Tvikalsíumfosfat ⁽³⁾ [kalsíumvetnisortófosfat]	Kalsíumeinvetnisfosfat sem fæst úr beinum eða er af ólífrænum uppruna ($CaHPO_4 \times H_2O$) Ca/P > 1,2 Getur innihaldið allt að 3% af klóríði, gefið upp sem NaCl.	Kalsíum, heildarinnihald fosfórs sem er óleysanlegt í 2% sítrónusýru, ef > 10%, aska óleysanleg í HCl ef > 5%
11.3.2	Mónóðikalsíumfosfat	Afurð sem fæst á efnafræðilegan hátt og er úr díkalsíumfosfati og mónóðikalsíumfosfati ($CaHPO_4 \cdot Ca(H_2PO_4)_2 \times H_2O$) 0,8 < Ca/P < 1,3	Heildarinnihald fosfórs, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.3	Mónóðikalsíumfosfat [kalsíumtetravetnistvíortófosfat]	Kalsíum-bis (tvívetnisfosfat) ($Ca(H_2PO_4)_2 \times H_2O$) Ca/P < 0,9	Heildarinnihald fosfórs, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.4	Trikalsíumfosfat [trikalsíumortófosfat]	Trikalsíumfosfat sem fæst úr beinum eða er af ólífrænum uppruna $Ca_3(PO_4)_2 \times H_2O$) Ca/P > 1,3	Kalsíum, heildarinnihald fosfórs, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.5	Kalsíummagnesiumfosfat	Kalsíummagnesiumfosfat.	Kalsíum, magnesium, heildarinnihald fosfórs, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.6	Aflúorað fosfat	Náttúrulegt fosfat, glætt og hitameðhöndlað meira en telst nauðsynlegt til að fjarlægja óhreinindi.	Heildarinnihald fosfórs, kalsíum, natríum, fosfór sem er óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%, aska óleysanleg í HCl ef > 5%
11.3.7	Tvikalsíumpýrófosfat [tvikalsíumdifosfat]	Tvikalsíumpýrófosfat.	Heildarinnihald fosfórs, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.8	Magnesiumfosfat	Afurð úr einbasísku og/eða tvíbasísku og/eða tríbasísku magnesiumfosfati.	Heildarinnihald fosfórs, magnesium, fosfór sem er óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%, aska óleysanleg í HCl ef > 10%
11.3.9	Natríumkalsíum-magnesiumfosfat	Afurð úr natríumkalsíummagnesiumfosfati.	Heildarinnihald fosfórs, magnesium, kalsíum, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.3.10	Mónónatríumfosfat [natríumtvívætnis- ortófosfat]	Mónónatríumfosfat ($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.11	Dínatríumfosfat [tvínatríumvætnis- ortófosfat]	Dínatríumfosfat ($\text{Na}_2\text{HPO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.12	Trínatríumfosfat [trínatríumortófosfat]	Trínatríumfosfat (Na_3PO_4)	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.13	Natríumpýrófosfat [tetranatríumdífosfat]	Natríumpýrófosfat ($\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7$)	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.14	Mónókalíumfosfat [kalíumtvívætnis- ortófosfat]	Mónókalíumfosfat ($\text{KH}_2\text{PO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Heildarinnihald fosförs, kalíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.15	Díkalíumfosfat [díkalíumvætnis- ortófosfat]	Díkalíumfosfat ($\text{K}_2\text{HPO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$)	Heildarinnihald fosförs, kalíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.16	Kalsíumnatríumfosfat	Kalsíumnatríumfosfat (CaNaPO_4)	Heildarinnihald fosförs, kalsíum, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.17	Mónóammóníumfosfat [ammóníumtvívætnis- ortófosfat]	Mónóammóníumfosfat ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	Heildarinnihald köfnunarefnis, heildarinnihald fosförs, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.18	Díammóníumfosfat [díammóníumvætnis- ortófosfat]	Díammóníumfosfat ($(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$)	Heildarinnihald köfnunarefnis, heildarinnihald fosförs, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.19	Natríumtrífjölfosfat [pentanatríum- trífosfat]	Natríumtrífjölfosfat ($\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_9$)	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.20	Natríummag- nesíumfosfat	Natríummagnesiumfosfat (MgNaPO_4)	Heildarinnihald fosförs, magnesium, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.21	Magnesiumhýpófosfít	Magnesiumhýpófosfít ($\text{Mg}(\text{H}_2\text{PO}_2)_2 \times 6\text{H}_2\text{O}$)	Magnesium Heildarfosfór Fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.3.22	Gelatínsneytt beinamjöl	Gelatínsneydd, dauðhreinsuð og möluð bein sem fita hefur verið fjarlægð úr.	Heildarinnihald fosförs, kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.3.23	Beinaaska	Steinefnaleifar úr brennslu, bruna eða gösun aukaafurða úr dýrum.	Heildarinnihald fosförs, kalsíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.3.24	Kalsíumfjölfosfat	Misleitar blöndur kalsíumsalta af þéttum fjölfosförsýrum með almennu formúlunni $H(n + 2)PnO(3n + 1)$ þar sem „n“ er ekki minna en 2	Heildarinnihald fosförs, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.25	Kalsíumtvívætnis-dífosfat	Mónókalsíumtvívætnispýrófosfat ($CaH_2P_2O_7$)	Heildarinnihald fosförs, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.26	Magnesiumsýru-pýrófosfat	Magnesiumsýrupýrófosfat ($MgH_2P_2O_7$) Framleitt úr hreinsaðri fosförsýru og hreinsuðu magnesiúmhýdroxíði eða magnesiúmoxíði með uppgufun vatns og þéttingu ortófosfats í dífosfat.	Heildarinnihald fosförs, magnesium, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.27	Dínatríumtvívætnis-dífosfat	Dínatríumtvívætnisdífosfat ($Na_2H_2P_2O_7$)	Heildarinnihald fosförs, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.28	Trínatríumdífosfat	Trínatríummónóhýdrogendifosfat (vatnsfrítt: $Na_3HP_2O_7$, mónóhýdrat: $Na_3HP_2O_7 \times H_2O$)	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.29	Natríumfjölfosfat [natríumhexametafosfat]	Misleitar blöndur natríumsalta af línulegum, þéttum (e. <i>linear condensed</i>) fjölfosförsýrum með almennu formúlunni $H(n + 2)PnO(3n + 1)$ þar sem „n“ er ekki minna en 2.	Heildarinnihald fosförs, natríum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.30	Tríkalsíumfosfat	Tríkalsíummónófosfat (vatnsfrítt: K_3PO_4 , vatnað: $K_3PO_4 \times n H_2O$ (n = 1 eða 3))	Heildarinnihald fosförs, kalíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.31	Tetrakalsíumdífosfat	Tetrakalsíumpýrófosfat ($K_4P_2O_7$)	Heildarinnihald fosförs, kalíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.32	Pentakalsíumtrífosfat	Pentakalsíumtrífjölfosfat ($K_5P_3O_{10}$)	Heildarinnihald fosförs, kalíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.33	Kalíumfjölfosfat	Misleitar blöndur kalíumsalta af línulegum, þéttum (e. <i>linear condensed</i>) fjölfosförsýrum með almennu formúlunni $H(n + 2)PnO(3n + 1)$ þar sem „n“ er ekki minna en 2.	Heildarinnihald fosförs, kalíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.3.34	Kalsíumnatríum-fjölfosfat	Kalsíumnatríumfjölfosfat.	Heildarinnihald fosförs, natríum, kalsíum, fosfór óleysanlegur í 2% sítrónusýru, ef > 10%
11.4.1	Natríumklóríð⁽¹⁾	Natríumklóríð (NaCl) eða afurð sem fæst með uppgufun og kristöllun úr saltlegi (salt unnið við undirþrýsting, svonefnt „vakúmsalt“), uppgufun sjávar (sjávarsalt) eða mölun steinsalts.	Natríum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.4.2	Natríumbíkarbónat [natríumvetnis- karbónat]	Natríumbíkarbónat (NaHCO_3)	Natríum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.4.3	Natríum/ammóníum(bí) karbónat [natríum/ammóníum(vetnis) karbónat]	Afurð sem fæst við framleiðslu á natríumkarbónati og natríumbíkarbónati með snefil af ammóníumbíkarbónati (ammóníumbíkarbónat að hámarki 5%)	Natríum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.4.4	Natríumkarbónat	Natríumkarbónat (Na_2CO_3)	Natríum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.4.5	Natríumseskvíkarbónat [trínatríumvetnis- díkarbónat]	Natríumseskvíkarbónat ($\text{Na}_3\text{H}(\text{CO}_3)_2$)	Natríum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.4.6	Natríumsúlfat	Natríumsúlfat (Na_2SO_4) Getur innihaldið allt að 0,3% af meþíóníni.	Natríum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.4.7	Natríumsölt af lífrænum sýrum (²)	Natríumsölt af lífrænum sýrum, sem má neyta, með a.m.k. fjórum kolefnisatómum	Natríum, lífræn sýra
11.5.1	Kalíumklóríð	Kalíumklóríð (KCl) eða afurð sem fæst með mólun náttúrulegra kalíumklóríðgjafa	Kalíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.5.2	Kalíumsúlfat	Kalíumsúlfat (K_2SO_4)	Kalíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.5.3	Kalíumkarbónat	Kalíumkarbónat (K_2CO_3)	Kalíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.5.4	Kalíumbíkarbónat [kalíumhýdrógen- karbónat]	Kalíumbíkarbónat (KHCO_3)	Kalíum, aska óleysanleg í HCl, ef > 10%
11.5.5	Kalíumsölt af lífrænum sýrum (²)	Kalíumsölt af lífrænum sýrum, sem má neyta, með a.m.k. fjórum kolefnisatómum.	Kalíum, lífræn sýra
11.6.1	Brennisteinsblóm	Duft sem fæst úr náttúrulegum setlögum efnisins. Einnig afurð sem fæst úr þeirri olíuhreinsun sem fer fram hjá framleiðendum brennisteins.	Brennisteinn
11.7.1	Attapúlgít	Náttúruleg steind sem inniheldur magnesíum, ál og kísil.	Magnesíum
11.7.2	Kvars	Náttúruleg steinefni sem fást með mólun kvarsgjafa. Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	
11.7.3	Kristóbalít	Kísildíoxíð (SiO_2) sem fæst við endurkristöllum kvars. Getur innihaldið allt að 0,1% af hjálparefni til mólunar.	

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
11.8.1	Ammóníumsúlfat	Ammóníumsúlfat ((NH ₄) ₂ SO ₄) sem fæst með efnasmiði.	Köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín, brennisteinn
11.8.2	Ammóníumsúlfatlausn	Ammóníumsúlfat í vatnslausn, inniheldur a.m.k. 35% af ammóníumsúlfati.	Köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín.
11.8.3	Ammóníumsölt af lífrænum sýrum ⁽²⁾	Ammóníumsölt af lífrænum sýrum, sem má neyta, með a.m.k. fjórum kolefnisatómum.	Köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín, lífræn sýra
11.8.4	Ammóníumlaktat	Ammóníumlaktat (CH ₃ CHOHCOONH ₄). Inniheldur ammóníumlaktat, framleitt með gerjun með <i>Lactobacillus delbrueckii</i> ssp. <i>bulgaricus</i> , <i>Lactococcus lactis</i> ssp., <i>Leuconostoc mesenteroides</i> , <i>Streptococcus thermophilus</i> , <i>Lactobacillus</i> spp. eða <i>Bifidobacterium</i> spp., sem inniheldur a.m.k. 44% köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín. Getur innihaldið allt að 0,8% af fosfór, 0,9% af kalíumi, 0,7% af magnesíumi, 0,3% af natríumi, 0,3% af súlfati, 0,1% af klóríði, 5% af sykri og 0,1% af froðuhamlandi sílikoni.	Köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín, hráaska
11.8.5	Ammóníumasetat	Ammóníumasetat (CH ₃ COONH ₄) í vatnslausn, inniheldur a.m.k. 55% ammóníumasetat.	Köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín.

⁽¹⁾ Í stað heitisins eða til viðbótar því má tilgreina uppruna.

⁽²⁾ Bæta skal við heitið eða því breytt til að tilgreina lífræna sýruna.

⁽³⁾ Hægt er að tilgreina framleiðsluáferðina sem hluta af heitinu.

12. Gerjun (auka)afurða úr örverum

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
12.1	Afurðir sem fást úr lífmassa sérstakra örvera sem ræktaðar eru á tilteknu æti	Getur innihaldið allt að 0,3% af froðueyði. Getur innihaldið allt að 1,5% af síunar-/fellingarefni. Getur innihaldið allt að 2,9% af própíónsýru.	Própíónsýra ef > 0,5%
12.1.1	Prótín úr <i>Methylophilus methylotrophus</i>	Prótínafurð úr gerjun sem fæst við ræktun <i>Methylophilus methylotrophus</i> (NCIMB-stofn 10,515) ⁽¹⁾ á metanóli, innihald hráprótíns er að lágmarki 68% og endurvarpsstuðullinn að lágmarki 50.	Hráprótín Hráaska Hráfita
12.1.2	Prótín úr <i>Methylococcus capsulatus</i> (Bath), <i>Alcaligenes acidovorans</i>, <i>Bacillus brevis</i> og <i>Bacillus firmus</i>	Prótínrik afurð sem fæst með gerjun náttúrulegs gass (u.þ.b. 91% metan, 5% etan, 2% própan, 0,5% isóbútan, 0,5% n-bútan), ammoníaki og ólífrænum söltum, með <i>Methylococcus capsulatus</i> (Bath) (NCIMB stofn 11132), <i>Alcaligenes acidovorans</i> (NCIMB stofn 12387) ⁽¹⁾ , <i>Bacillus brevis</i> (NCIMB stofn 13288) og <i>Bacillus firmus</i> (NCIMB stofn 13280), innihald hráprótíns er minnst 68%.	Hráprótín Hráaska Hráfita

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
12.1.3	Bakteriuprótín úr kóligerli (<i>Escherichia coli</i>)	Prótínafurð, aukaafurð úr framleiðslu á aminósýrum með ræktun <i>Escherichia coli</i> K12 ⁽¹⁾ á æti úr jurtaríkinu eða af efnafræðilegum toga, ammoníaki eða ólífrænum söltum; afurðin getur verið vatnsrofin.	Hráprótín
12.1.4	Bakteriuprótín úr <i>Corynebacterium glutamicum</i>	Prótínafurð, aukaafurð úr framleiðslu á aminósýrum með ræktun <i>Corynebacterium glutamicum</i> ⁽¹⁾ á æti úr jurtaríkinu eða af efnafræðilegum toga, ammoníaki eða ólífrænum söltum; afurðin getur verið vatnsrofin.	Hráprótín
12.1.5	Ger og hlutar þess [ölger] [gerafurð]	Allt ger og hlutar þess sem fást úr <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , <i>Kluyveromyces lactis</i> , <i>Kluyveromyces fragilis</i> , <i>Torulaspora delbrueckii</i> , <i>Candida utilis/Pichia jadinii</i> , <i>Saccharomyces uvarum</i> , <i>Saccharomyces ludwigii</i> eða <i>Brettanomyces</i> ssp. ⁽¹⁾⁽²⁾ á æti sem er aðallega úr jurtaríkinu, t.d. melassa, sykursírópi, alkóhóli, eimingarleifum, korni og afurðum sem innihalda sterkju, aldinsafa, mysu, mjólkursýru, sykri, vatnsrofnun plöntutrefjum og næringarefnum gerjunar, s.s. ammoníaki eða ólífrænum söltum.	Raki, ef < 75% eða > 97% Ef raki < 75%: Hráprótín
12.1.6	Vot mygluafurð úr framleiðslu á penisillíni	Mygli (<i>e. mycelium</i>) (köfnunarefnisrík efнасambönd), vot aukaafurð sem fellur til við framleiðslu á penisillíni með <i>Penicillium chrysogenum</i> (ATCC 48271) ⁽¹⁾ á mismunandi gjöfum kolvetna og vatnsrofsefna þeirra, hitameðhöndluð og votverkuð með <i>Lactobacillus brevis</i> , <i>L. plantarum</i> , <i>L. sake</i> , <i>L. collinoides</i> og <i>Streptococcus lactis</i> til að gera penisillínið óvirkt; köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín, er að lágmarki 7%.	Köfnunarefni, gefið upp sem hráprótín. Hráaska
12.1.7	Ger úr vinnslu á lífdisilólíu	Allt ger og hlutar þess sem fást úr <i>Yarrowia lipolytica</i> ⁽¹⁾⁽²⁾ , sem er ræktaður, á jurtaolíu, og þættir frá afkvoðun og glýserólþættir sem myndast við framleiðslu á lífdisilólíu.	Raki, ef < 75% eða > 97% Ef raki < 75%: Hráprótín
12.2	Aðrar gerjaðar aukaafurðir	Getur innihaldið allt að 0,6% af froðueyði. Getur innihaldið allt að 0,5% af hrúðurvarnarefni. Getur innihaldið allt að 0,2% af súlfíti.	
12.2.1	Eimingardreggjjar [niðurseydd, vatnsleysanleg melassaleif]	Aukaafurð fengin úr iðnaðarvinnslu musts/ maltvökva í gerjunarferlum, s.s. framleiðslu á alkóhóli, lífrænum sýrum og geri. Afurðin er úr fljótandi/maukkenndum efnisþáttum sem fást við skiljun gerjunarmustsins/-maltvökva. Í henni geta einnig verið dauðar frumur og/eða hlutar þeirra úr örverunum sem notaðar eru við gerjunina. Ætið er aðallega úr jurtaríkinu, t.d. melassi, sykursíróp, alkóhól, eimingarleifar, korn og afurðir sem innihalda sterkju, aldinsafi, mysu, mjólkursýra, sykri, vatnsrofnun plöntutrefjar og gerjunarnæringarefni, s.s. ammoníak eða ólífræn sölt.	Hráprótín Æti og upplýsingar um framleiðsluferli eftir því sem við á

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
12.2.2	Aukaafurðir úr framleiðslu á L-glútamínsýru	Aukaafurðir sem falla til við framleiðslu á L-glútamínsýru með gerjun með <i>Corynebacterium melassecola</i> ⁽¹⁾ á æti úr súkrósa, melassa, sterkjuafurðum og vatnsrofsefnum þeirra, ammóníumsöltum og öðrum köfnunarefnisríkum efnasamböndum.	Hráprótín
12.2.3	Aukaafurðir úr framleiðslu á L-lýsínmonóhýdróklóríði með <i>Brevibacterium lactofermentum</i>	Aukaafurðir sem falla til við framleiðslu á L-lýsínmonóhýdróklóríði með gerjun með <i>Brevibacterium lactofermentum</i> ⁽¹⁾ á æti úr súkrósa, melassa, sterkjuafurðum og vatnsrofsefnum þeirra, ammóníumsöltum og öðrum köfnunarefnisríkum efnasamböndum.	Hráprótín
12.2.4	Aukaafurðir úr framleiðslu á aminósýrum með <i>Corynebacterium glutamicum</i>	Aukaafurðir úr framleiðslu á aminósýrum með gerjun með <i>Corynebacterium glutamicum</i> ⁽¹⁾ á æti úr jurtaríkinu eða af efnafræðilegum toga, ammoníaki eða ólífrænum söltum.	Hráprótín Hráaska
12.2.5	Aukaafurðir úr framleiðslu á aminósýrum með <i>Escherichia coli</i> K12	Aukaafurðir úr framleiðslu á aminósýrum við gerjun með <i>Escherichia coli</i> K12 ⁽¹⁾ , á æti úr jurtaríkinu eða af efnafræðilegum toga, ammoníaki eða ólífrænum söltum.	Hráprótín Hráaska
12.2.6	Aukaafurð sem fellur til við ensímframleiðslu með <i>Aspergillus niger</i>	Aukaafurð sem fellur til við gerjun hveitis og malts með <i>Aspergillus niger</i> ⁽¹⁾ til ensímframleiðslu.	Hráprótín

⁽¹⁾ Frumur örverunnar hafa verið gerðar óvirkar eða deyddar.

⁽²⁾ Heiti gerstofnanna geta verið önnur en þau í vísindalegu flokkunarfræðinni og því skal einnig nota samheiti gerstofnanna sem tilgreindir eru.

13. Ýmislegt

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.1.1	Afurðir úr bökunar- og pastaíðnaðinum	Afurðir sem fást við framleiðslu á brauði, kexi, kexþynnum eða pasta. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Sterkja Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Hráfita, ef > 5%
13.1.2	Afurðir úr sætabrauðsiðnaðinum	Afurðir sem fást við framleiðslu á sætabrauði og kökum. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Sterkja Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Hráfita, ef > 5%
13.1.3	Afurðir sem falla til við framleiðslu morgunkorns	Efni eða afurðir sem ætlaðar eru til neyslu eða sem með réttu má ætla að megi neyta í unnu formi, í formi sem er unnið að hluta eða óunnu formi. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Hráprótín, ef > 10% Hrátrefjar Hrá olía/fita, ef > 10% Sterkja, ef > 30% Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi, ef > 10%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.1.4	Afurðir úr sælgætisiðnaðinum	Afurðir sem fást við framleiðslu á sætindum, þ.m.t. súkkulaði. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Sterkja Hráfita, ef > 5% Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
13.1.5	Afurðir úr ísiðnaðinum	Afurðir sem fást við framleiðslu á ís. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Sterkja Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Hráfita
13.1.6	Afurðir og aukaafurðir úr framleiðslu á ferskum aldinum og grænmeti ⁽¹⁾	Afurðir sem fást við vinnslu á ferskum aldinum og grænmeti (þ.m.t. hýði, heil stykki af aldinum/grænmeti og blöndur þeirra). Afurðirnar kunna að hafa verið þurrkaðar eða frystar.	Sterkja Hrátréffjar Hráfita, ef > 5% Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5%
13.1.7	Afurðir úr vinnslu plantna ⁽¹⁾	Afurðir sem fást við frystingu eða þurrkun heilla plantna eða hluta þeirra.	Hrátréffjar
13.1.8	Afurðir úr vinnslu á kryddi og kryddblöndum ⁽¹⁾	Afurðir sem fást við frystingu eða þurrkun krydds og kryddblandna eða hluta þeirra.	Hráprótín, ef > 10% Hrátréffjar Hrá olía/fita, ef > 10% Sterkja, ef > 30% Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi, ef > 10%
13.1.9	Afurðir úr vinnslu kryddjurta ⁽¹⁾	Afurðir sem fást við mulning, mölun, frystingu eða þurrkun kryddjurta eða hluta þeirra.	Hrátréffjar
13.1.10	Afurðir úr kartöfluvinnslu- iðnaðinum	Afurðir sem fást við vinnslu á kartöflum. Afurðirnar kunna að hafa verið þurrkaðar eða frystar.	Sterkja Hrátréffjar Hráfita, ef > 5% Aska óleysanleg í HCl, ef > 3,5%
13.1.11	Afurðir og aukaafurðir úr sósuframleiðslu	Efni úr sósuframleiðslu, sem ætluð eru til neyslu eða sem með réttu má ætla að megi neyta í unnu formi, í formi sem er unnið að hluta eða óunnu formi. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Hráfita
13.1.12	Afurðir og aukaafurðir úr snarlvöruiðnaðinum	Afurðir og aukaafurðir, sem fást við iðnaðarvinnslu bragðmikilla snarlvara, sem fengnar eru við og úr framleiðslu bragðmikilla snarlvara – kartöfluflogum, snarlvörum úr kartöflum og/eða korni (útpressaðar, úr deigi og kögglaðar) og hnetum.	Hráfita
13.1.13	Afurðir sem fást úr iðnaði á sviði tilbúinna matvæla	Afurðir sem fást við framleiðslu á tilbúnum matvælum. Afurðirnar geta verið þurrkaðar.	Hráfita, ef > 5%

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.1.14	Aukaafurðir úr jurtum úr framleiðslu á brenndum drykkjum	Afurðir úr föstu efni úr plöntum (þ.m.t. berjum og fræjum, s.s. anís) sem fást þegar jurtir eru lagðar í bleyti í alkóhóllaun eða eftir uppgufun/eimingu alkóhóls, eða hvort tveggja, við mótun bragðefna fyrir framleiðslu á brenndum drykkjum. Þessar afurðir verður að eima til að uppræta leif alkóhólsins.	Hráprótín, ef > 10% Hrátréfar Hrá olía/fita, ef > 10%
13.1.15	Fóðuröl	Afurð sem fellur til við ölgerð og er ekki nothæf sem drykkjarvara fyrir menn.	Innihald alkóhóls
13.2.1	Brenndur sykur	Afurð sem fæst með stýrðri hitun sykurs af hvaða tagi sem er.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
13.2.2	Brúgusykur	Brúgusykur fæst með vatnsrofi sterkju og er úr hreinsuðum, kristölluðum glúkósa, með eða án kristallaðs vatns.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
13.2.3	Frúktósi	Frúktósi sem hreinsað, kristallað duft. Hann fæst úr glúkósa í glúkósasírópi með glúkósaísómerasa og súkrósaumhverfingu.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi
13.2.4	Glúkósasíróp	Glúkósasíróp er hreinsuð og þykkt vatnslausn næringarríkra sykra sem fást með vatnsrofi úr sterkju.	Heildarsykrur Raki, ef > 30%
13.2.5	Glúkósamelassi	Afurð úr hreinsunarferli glúkósasíróps.	Heildarsykrur
13.2.6	Xýlósi	Sykra, útdregin úr viði.	
13.2.7	Laktúlósi	Hálfþilbúin tvísykra (4-O-D-galaktópýranósýl-D-frúktósi), unnin úr laktósa með hverfingu glúkósa í frúktósa. Er í hitameðhöndlaðri mjólk og mjólkurvörum.	Laktúlósi
13.2.8	Glúkósamín (kítósamín)	Amínsykra (einsykra) sem er hluti fjölsykranna kítósan og kítín. Framleidd með vatnsrofi ytri stoðgrindar krabbadýra eða annarra liðdýra eða með gerjun korns á borð við mais eða hveiti.	Natríum eða kalíum, eftir því sem við á „úr lagardýrum“ eða „úr gerjun“ eins og við á
13.3.1	Sterkja⁽²⁾	Sterkja.	Sterkja
13.3.2	Forhleypt sterkja⁽²⁾	Afurð úr sterkju sem er þanin með hitameðhöndlun.	Sterkja
13.3.3	Sterkjublanda⁽²⁾	Afurð úr náttúrulegri og/eða umbreyttri matarsterkju sem unnin er úr ýmsum grasafraðilegum uppsprettum.	Sterkja

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.3.4	Vatnsrofin sterkja⁽²⁾ kaka	Afurð sem fæst með síun á vökva úr vatnsrofi á sterkju og sem inniheldur: prótín, sterkju, fjölsykrur, fitu, olíu og hjálparefni til síunar (t.d. kísilgúr, viðartrefjar).	Raki, ef < 25% eða > 45% Ef raki < 25%: — Hráfita — Hráprótín
13.3.5	Dextrín	Dextrín er að hluta til sýruvatnsrofin sterkja.	
13.3.6	Maltó-dextrín	Maltó-dextrín er sterkja sem er að hluta til vatnsrofin	
13.4.1	Pólý-dextrósi	Glúkósafjölliður, bundnar saman af handahófi, sem falla til við varmafjölliðun á D-glúkósa.	
13.5.1	Fjölkóhól	Afurð sem fæst með vetnun eða gerjun og er úr afoxuðum ein-, tví- eða fásykrum eða fjölsykrum.	
13.5.2	Ísómalt	Alkóhól sem fæst úr súkrósa eftir ensínumyndun og vetnun.	
13.5.3	Mannítól	Afurð sem fæst með vetnun eða gerjun og er úr afoxuðum glúkósa og/eða frúktósa.	
13.5.4	Xýlítól	Afurð sem fæst með vetnun og gerjun xýlósa.	
13.5.5	Sorbitól	Afurð sem fæst með vetnun glúkósa	
13.6.1	Súr olía úr efnafræðilegri hreinsun⁽³⁾	Afurð sem fæst við afsýringu á olíu og fitu úr jurta- eða dýraríkinu með basa, að viðbættri sýruböðun og í kjölfarið aðgreiningu á vatnsfasanum, sem inniheldur óbundnar fitusýrur, olíu eða fitu og náttúrulega efnisþætti úr fræjum, aldinum eða dýravefjum, s.s. ein- og tvíglýseríð, lesítín og trefjar.	Hráfita Raki, ef > 1%
13.6.2	Fitusýrur estraðar með glýseróli⁽⁴⁾	Glýseríð sem fæst með estrun glýseróls með fitusýrum. Getur innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.	Raki, ef > 1% Hráfita Nikkel, ef > 20 milljónarlutar
13.6.3	Ein-, tví- og tríglýseríð af fitusýrum⁽⁴⁾	Afurð úr blöndum af ein-, tví- og þriestrur af glýseróli með fitusýrum. Þau geta innihaldið óbundnar fitusýrur og glýseról í litlum mæli. Geta innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.	Hráfita Nikkel, ef > 20 milljónarlutar

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.6.4	Sölt af fitusýrum ⁽⁴⁾	Afurð sem fæst við efnahvörf fitusýra með a.m.k. fjórum kolefnisatómum með kalsíumi, magnesíumi, natríumi eða kalíumhýdroxíði, oxíðum eða söltum. Geta innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.	Hráfita (eftir vatnsrof) Raki Ca eða Na eða K eða Mg (eftir því sem við á) Nikkel, ef > 20 milljónarlutar
13.6.5	Fitusýrueimi úr eðlisfræðilegri hreinsun ⁽²⁾	Afurð sem fæst við afsýringu á olíu og fitu úr jurta- eða dýrarikinu með eimingu og sem inniheldur óbundnar fitusýrur, olíu eða fitu og náttúrulega efnisþætti úr fræjum, aldinum eða dýravefjum, s.s. ein- og tvíglýseríð, steról og tókóferól.	Hráfita Raki, ef > 1%
13.6.6	Hráar fitusýrur úr sundrun ⁽³⁾	Afurð sem fæst með sundrun á olíu/fitu. Samkvæmt skilgreiningu er hún úr hráum fitusýrum, C ₆ -C ₂₄ , alifatískum, línulegum, með einum karboxýlhópi, mettuðum og ómettuðum. Geta innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.	Hráfita Raki, ef > 1% Nikkel, ef > 20 milljónarlutar
13.6.7	Hreinar, eimaðar fitusýrur úr sundrun ⁽³⁾	Afurð sem fæst með eimingu hrárra fitusýra úr sundrun olíu/fitu, hugsanlega auk vetnunar. Samkvæmt skilgreiningu er hún úr hreinum, eimuðum fitusýrum C ₆ -C ₂₄ , alifatískum, línulegum, með einum karboxýlhópi, mettuðum og ómettuðum. Getur innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.	Hráfita Raki, ef > 1% Nikkel, ef > 20 milljónarlutar
13.6.8	Sápufótur ⁽³⁾	Afurð sem fæst við afsýringu á olíu og fitu með vatnskennri kalsíum-, magnesíum-, natríum- eða kalíumhýdroxíðlausn, sem inniheldur sölt af fitusýrum, olíu eða fitu og náttúrulega efnisþætti úr fræjum, aldinum eða dýravefjum, s.s. ein- og tvíglýseríð, lesítín og trefjar.	Raki ef < 40 og > 50% Ca eða Na eða K eða Mg, eftir því sem við á
13.6.9	Ein- og tvíglýseríð af fitusýrum, estruð með lífrænum sýrum ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾	Ein- og tvíglýseríð af fitusýrum með a.m.k. fjórum kolefnisatómum, estruð með lífrænum sýrum.	Hráfita
13.6.10	Súkrósaestrar af fitusýrum ⁽⁴⁾	Estrar af sakkarósa og fitusýrum.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Hráfita
13.6.11	Súkróglýseríð af fitusýrum ⁽⁴⁾	Blanda af estrum af sakkarósa og ein- og tvíglýseríðum af fitusýrum.	Heildarinnihald sykurs, gefið upp sem súkrósi Hráfita

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.8.1	Glýserín, hrátt	<p>Aukaafurð sem fæst úr:</p> <ul style="list-style-type: none"> — líffituefnavinnslu með sundrun á olíu/fitu til að fá fitusýrur og glýserólvatn og í kjölfarið þykkingu á glýserólvatninu til að fá hrátt glýseról eða með transestrun (getur innihaldið allt að 0,5% af metanóli) á náttúrulegri olíu/fitu til að fá fitusýrumetýlestra og glýserólvatn, í kjölfarið þykking á glýserólvatninu til að fá hrátt glýseról, — framleiðslu á lífdísilólíu (metýl- eða etýlestrum af fitusýrum) með transestrun á olíu og fitu úr jurta- og dýraríkinu, án nánari tilgreiningar. Ólífræn og lífræn sölt kunna enn að vera í glýseríninu (allt að 7,5%). <p>Getur innihaldið allt að 0,5% af metanóli og allt að 4% af lífrænu efni, sem er ekki glýseról (e. <i>MONG, Matter Organic Non Glycerol</i>), sem samanstendur af fitusýrumetýlestrum, fitusýruetýlestrum, óbundnum fitusýrum og glýseríðum,</p> <ul style="list-style-type: none"> — sápumyndun með olíu/fitu úr jurta- eða dýraríkinu, að öllu jöfnu með alkali-/jarðalkalímálmum, til að fá sápu. <p>Geta innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.</p>	<p>Glýseról</p> <p>Kalíum, ef > 1,5%</p> <p>Natríum, ef > 1,5%</p> <p>Nikkel, ef > 20 milljónarlutar</p>
13.8.2	Glýserín	<p>Afurð sem fæst úr:</p> <ul style="list-style-type: none"> — líffituefnavinnslu með a) sundrun á olíu/fitu og í kjölfarið þykking á glýserólvatninu og hreinsun með eimingu (sjá B-hluta, orðalisti yfir aðferðir, færsla 20) eða jónaskiptaferli, b) transestrun á náttúrulegri olíu/fitu til að fá fitusýrumetýlestra og óhreinsað glýserólvatn, í kjölfarið þykking á glýserólvatninu til að fá óhreinsað glýseról og hreinsun með eimingu eða jónaskiptaferli, — framleiðslu á lífdísilólíu (metýl- eða etýlestrum fitusýra) með transestrun olíu og feiti úr jurta- og dýraríkinu, án nánari tilgreiningar, og í kjölfarið hreinsun á glýseríninu. Lágmarksglýserólinnihald: 99% af þurrefnum, — sápumyndun með olíu/fitu úr jurta- eða dýraríkinu, að öllu jöfnu með alkali-/jarðalkalímálmum, til að fá sápu, og í kjölfarið með hreinsun á hráu glýseróli og eimingu. <p>Geta innihaldið allt að 50 milljónarluta af nikkeli eftir vetnun.</p>	<p>Glýseról ef < 99% miðað við þurrt efni</p> <p>Natríum, ef > 0,1%</p> <p>Kalíum, ef > 0,1%</p> <p>Nikkel, ef > 20 milljónarlutar</p>
13.9.1	Metýlsúlfónýlmetan	<p>Lífrænt brennisteinssamband ((CH₃)₂SO₂), sem fæst með tilbúnum aðferðum og samsvarar náttúrulegu metýlsúlfónýlmetani í gjöfum úr plönturíkinu.</p>	<p>Brennisteinn</p>

Númer	Heiti	Lýsing	Lögboðnar upplýsingar
13.10.1	Mór	Afurð úr náttúrulegu niðurbroti jurta (aðallega hvítmosa) í loftfirrðu og næringarsnauðu umhverfi.	Hráttrefjar
13.10.2	Leónardít	Náttúruleg afurð, sem er steindaflóki fenólvetniskolefna og nefnist einnig „húmat“, sem verður til vegna niðurbrots lífræns efnis á milljónum ára.	Hráttrefjar
13.11.1	Própýlenglýkól [1,2-própandíól, própan-1,2-díól]	Lífrænt efnasamband (díól eða tvöfalt alkóhól), efniformúla C ³ H ₈ O ₂ . Það er seigfljótandi vökví með dauðu, sætu bragði, ídrægur og blandanlegur með vatni, asetoni og klóróformi. Getur innihaldið allt að 0,3% af própýlenglýkóli.	Própýlenglýkól
13.11.2	Einestrar af própýlenglýkóli og fitusýrum⁽⁴⁾	Einestrar af própýlenglýkóli og fitusýrum, eingöngu eða í blöndum með tviestrum.	Própýlenglýkól Hráfita

(¹) Bæta skal heiti viðkomandi tegundar aldins, grænmetis, plöntu, krydds og kryddjurtategunda við heitið, eftir því sem við á.

(²) Auk heitis skal tilgreina grasafræðilegan uppruna.

(³) Auk heitis skal tilgreina grasafræðilegan uppruna eða uppruna í dýraríkinu.

(⁴) Bæta skal við heitið eða því breytt til að tilgreina fitusýrurnar sem notaðar eru.

(⁵) Bæta skal við heitið eða því breytt til að tilgreina lífrænu sýruna.