

## TILSKIPUN EVRÓPUÞINGSINS OG RÁÐSINS nr. 95/2/EB

2002/EES/23/08

frá 20. febrúar 1995

## um aukefni í matvælum önnur en litarefni og sætuefni(\*)

EVROPUÞINGIÐ OG RÁÐ EVRÓPUSAMBANDSINS HAFAR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins, einkum 100 gr. a,

með hliðsjón af tillögu framkvæmdastjórnarinnar <sup>(1)</sup>,

með hliðsjón af álit efnahags- og félagsmálanefndarinnar <sup>(2)</sup>,

í samræmi við málsmeðferðina sem mælt er fyrir um í 189. gr. b í sáttmálanum <sup>(3)</sup>,

með hliðsjón af tilskipun ráðsins 89/107/EBE frá 21. desember 1988 um samræmingu laga aðildarríkjanna varðandi notkun leyfilegra aukefna í matvælum <sup>(4)</sup>, einkum 2. mgr. 3. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

Ósamræmi í landslögum milli aðildarríkjanna varðandi rotvarnarefni, þrávarnarefni og önnur aukefni og notkunarskilyrði þeirra hindrar frjálsa flutninga matvæla. Þetta gæti leitt til ójafna samkeppnisskilyrða.

Við setningu reglna um þessi aukefni í matvælum og notkunarskilyrða skal fyrst og fremst taka tillit til neytendaverndar.

Það er almennt viðurkennt að óunnin matvæli og tiltekin önnur matvæli skuli vera laus við aukefni.

Með hliðsjón af nýjustu vísindalegu og eiturefnafræðilegu upplýsingum um þessi efni skal einungis heimila sum þeirra í tilteknum matvælum og við tiltekin notkunarskilyrði.

(\*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtið. EB L 61, 18.3.1995, bls. 1, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 105/2001 frá 26. október 2001 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn. Sjá EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalaganna nr. 60, 6.12.2001, bls. 9.

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. C 206, 13. 8. 1992, bls. 12, og Stjtið. EB nr. C 189, 13. 7. 1993, bls. 11.

<sup>(2)</sup> Stjtið. EB nr. C 108, 19. 4. 1993, bls. 26.

<sup>(3)</sup> Álit Evrópuþingsins frá 26. maí 1993 (Stjtið. EB nr. C 176, 28. 6. 1993, bls. 117), staðfest 2. desember 1993 (Stjtið. EB nr. C 342, 20. 12. 1993), sameiginleg afstaða ráðsins frá 10. mars 1994 (Stjtið. EB nr. C 172, 24. 6. 1994, bls. 4) og ákvörðun Evrópuþingsins frá 16. nóvember 1994 (Stjtið. EB nr. C 341, 5. 12. 1994).

<sup>(4)</sup> Stjtið. EB nr. L 40, 11. 2. 1989, bls. 27.

Nauðsynlegt er að setja strangar reglur um notkun aukefna í ungbarnablöndum, mjólkurstoðblöndum og afvenslunarfaðu fyrir ungbörn, eins og um getur í tilskipun ráðsins 89/398/EBE frá 3. maí 1989 um samræmingu laga aðildarríkjanna um sérfæði <sup>(5)</sup>, einkum e-lið 1. mgr. 4. gr.

Tilskipuninni er ekki ætlað að hafa áhrif á reglur um sætu- og litarefni.

Á meðan beðið er sérákvæða samkvæmt tilskipun ráðsins 91/414/EBE frá 15. júlí 1991 um markaðssetningu plöntuvarnarefna <sup>(6)</sup>, og samkvæmt tilskipun ráðsins 90/642/EBE frá 27. nóvember 1990 um hámarks magn varnarefnaleifa í og á tilteknum vörum úr jurtaríkinu, meðal annars ávöxtum og matjurtum <sup>(7)</sup>, tekur þessi tilskipun til bráðabirgða til tiltekinna efna sem falla undir þennan flokk.

Framkvæmdastjórnin skal laga bandalagsákvæðin að reglunum sem mælt er fyrir um í þessari tilskipun.

Samráð hefur verið haft við vísindanefnd um matvæli vegna þeirra efna sem bandalagsákvæðið tekur ekki enn þá til.

Nauðsynlegt er að í þessari tilskipun verði sérákvæði um aukefni sem um getur í öðrum bandalagsákvæðum.

Æskilegt er að farið sé eftir umsögn fastanefndarinnar um matvæli þegar ákvörðun er tekin um hvort tiltekin matvæli tilheyri ákveðnum flokki matvæla.

Breytingar á gildandi hreinleikaskilyrðum vegna aukefna í matvælum, annarra en litarefna og sætuefna, og nýjar forskriftir þar sem hreinleikaskilyrði eru ekki fyrir hendi verða

<sup>(5)</sup> Stjtið. EB nr. L 186, 30. 6. 1989, bls. 27.

<sup>(6)</sup> Stjtið. EB nr. L 230, 19. 8. 1991, bls. 1. Tilskipuninni var síðast breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EBE) nr. 3600/92 (Stjtið. EB nr. L 366, 15. 12. 1992, bls. 10).

<sup>(7)</sup> Stjtið. EB nr. L 350, 14. 12. 1990, bls. 71.

samþykktar í samræmi við málsmeðferðina sem mælt er fyrir um í 11. gr. tilskipunar 89/107/EBE.

Vísindanefndin um matvæli hefur ekki enn skilað álit um mjölmeðhöndlunarefni. Fjallað verður um þau efni í annarri tilskipun.

Tilskipun þessi kemur í stað tilskipana 64/54/EBE <sup>(1)</sup>, 70/357/EBE <sup>(2)</sup>, 74/329/EBE <sup>(3)</sup> og 83/463/EBE <sup>(4)</sup>. Tilskipanir þessar falli hér með úr gildi.

#### SAMÞYKKT TILSKIPUN ÞESSA:

##### *I. gr.*

1. Tilskipun þessi er sértilskipun, sem er hluti af heildartilskipun í skilningi 3. gr. tilskipunar 89/107/EBE, og gildir um önnur aukefni en litarefni, sætuefni og mjölmeðhöndlunarefni.

2. Einungis er heimilt að nota aukefni í matvæli sem uppfylla kröfurnar sem vísindanefnd um matvæli mælir fyrir um.

3. Í þessari tilskipun er merking eftirfarandi hugtaka sem hér segir:

- a) „rotvarnarefni“: efni sem lengja geymsluþol matvæla með því að vernda þau gegn skemmdum af völdum örvera;
- b) „þráavarnarefni“: efni sem lengja geymsluþol matvæla með því að vernda þau gegn skemmdum af völdum oxunar, t.d. þránun og litabreytingum;
- c) „burðarefni“ (einnig leysiefni sem eru notuð sem burðarefni): efni sem leysa upp, þynna, dreifa eða breyta á annan eðlisfræðilegan hátt aukefnum í matvælum án þess að breyta tæknilegu hlutverki þeirra (og án þess að beita nokkrum tæknilegum áhrifum) í því skyni að auðvelda meðhöndlun þeirra, íblöndun eða notkun;
- d) „sýrur“: efni sem auka súrleika matvæla og/eða gefa þeim súrt bragð;
- e) „sýrustillar“: efni sem breyta eða stjórna sýrustigi matvæla;
- f) „kekkjavarnarefni“: efni sem draga úr þeirri tilhneigingu einstakra agna í matvælum að loða hver við aðra;

- g) „froðueyðir“: efni sem hindra eða draga úr froðumyndun;
- h) „umfangsaukar“: efni sem auka rúmmál matvæla án þess að auka orkugildi þeirra verulega;
- i) „ýruefni“: efni sem eru notuð til að búa til eða halda við einsleitri blöndu úr tveimur eða fleiri efnum sem blandast annars ekki saman, svo sem olíu og vatni í matvælum;
- j) „bræðslusölt“: efni sem breyta prótínum í osti í dreift form og við það fæst einsleit dreifing fitu og annarra efnisþátta;
- k) „festuefni“: efni, sem halda vefjum aldina og grænmetis stínum eða stökkum, eða efni sem ásamt hleypiefnum mynda eða styrkja hlaup;
- l) „bragðaukandi efni“: efni sem auka bragð og/eða lykt matvæla;
- m) „freyðiefni“: efni sem valda því að lofttegund getur verið í einsleitri blöndu í fljótandi eða föstum matvælum;
- n) „hleypiefni“: efni sem gefa matvælum þykkt og hlaupkennda áferð;
- o) „húðunarefni“ (einnig smurefni): efni sem eru borin á matvæli til að gefa þeim gljáandi áferð eða mynda um þau verndandi hjúp;
- p) „rakaefni“: efni sem varna því að matvæli þorni upp með því að vinna á móti áhrifum þurrs umhverfis eða efni sem stuðla að því að duft leysist upp í vatni;
- q) „umbreytt sterkjusambönd“: efni sem fást með sérstakri meðhöndlun, sem getur verið margþætt, úr ætri sterkju sem hefur ef til vill verið meðhöndluð á eðlisfræðilegan hátt eða með ensínum og sem hefur verið breytt í fljótandi form með sýru eða basa eða verið bleikt;
- r) „loftskiptar“: lofttegundir aðrar en andrúmsloft sem eru settar í ílát áður en, á meðan eða eftir að matvæli eru sett í þau;
- s) „drifefni“: lofttegundir aðrar en andrúmsloft sem þrýsta matvælum úr ílát;
- t) „lyftiefni“: efni eða efnasamsetningar sem láta frá sér lofttegundir og auka með því rúmmál deigs eða soppu;
- u) „tengiefni“: efni sem mynda efnaflóka með málmjónum;
- v) „stöðgari (bindiefni)“: efni sem er notað til að halda við eðlisefnafræðilegu ástandi matvæla. Til stöðgara teljast efni sem draga úr líkum á aðskilnaði mismunandi

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. 12. 27. 1. 1964, bls. 161/64.

<sup>(2)</sup> Stjtið. EB nr. L 157, 18. 7. 1970, bls. 31

<sup>(3)</sup> Stjtið. EB nr. L 189, 12. 7. 1974, bls. 1.

<sup>(4)</sup> Stjtið. EB nr. L 255, 15. 9. 1983, bls. 1.

- efnisþátta í einsleitri ýrulausn í matvælum, sem blandast ekki saman, og enn fremur efni sem stöðga, halda við eða styrkja litarefni sem fyrir eru í matvælum;
- w) „þykkingarefni“: efni sem auka seigju matvæla.
4. Mjölmeðhöndlunarefni, önnur en ýruefni, eru efni sem er bætt út í mjöl eða deig til að auka gæði bakstursins.
5. Í þessari tilskipun telst eftirfarandi ekki til aukefna í matvælum:
- a) efni notuð til meðhöndlunar á drykkjarvatni eins og kveðið er á um í tilskipun 80/778/EBE<sup>(1)</sup>;
- b) vörur sem innihalda pektín og eru unnar úr þurrkuðu eplahrati eða berki sitrusávaxta, eða blöndu úr hvoru tveggja, með þynntri sýru sem síðan er hlutleysst að hluta með natríum- eða kalíumsöltum („fljótandi pektíni“);
- c) tyggigúmmigrunnur;
- d) hvítt eða gult dextrín, brennd eða dextrínbætt sterkja, sterkja breytt með sýru- eða basameðferð, bleikt sterkja, sterkja sem hefur verið breytt á annan hátt og sterkja meðhöndluð með amýlkljófandi ensíum;
- e) ammoníumklóríð;
- f) blóðvökvi, gelatín til neyslu, vatnsrofsefni prótína og sölt þeirra, mjólkurprótín og glúten;
- g) aminosýrur og sölt þeirra önnur en glútaminsýra, glýsín, systeín og systín og sölt þeirra sem gegna ekki neinu hlutverki sem aukefni;
- h) kasínót og ostefni;
- i) inúlín.
- a) — óunnin matvæli,  
— hunang eins og það er skilgreint í tilskipun 74/409/EBE<sup>(2)</sup>,  
— olfur og feiti úr dýra- eða jurtaríkinu, ekki ýrðar,  
— smjör,  
— gerilsneydda og dauðhreinsaða (einnig leifturhitaða (UHT)) mjólk og rjóma (einnig undanrennu, nýmjólk og léttmjólk),  
— óbragðbættar mjólkurafurðir með lifandi gerlum,  
— ölkelduvatn, eins og það er skilgreint í tilskipun 80/777/EBE<sup>(3)</sup>, og uppsprettuvatn,  
— kaffi (að undanskildu bragðbættu skyndikaffi) og kaffikjarna,  
— óbragðbætt telauf,  
— sykrur eins og þær eru skilgreindar í tilskipun 73/437/EBE<sup>(4)</sup>,  
— þurrt pasta,  
— náttúrlegar, óbragðbættar áfir (að undanskildum gerilsneyddum áfum).

Í skilningi þessarar tilskipunar merkir orðið „óunninn“ að viðkomandi matvæli hafi ekki verið meðhöndluð þannig að verulegar breytingar hafi orðið á upprunalegu ástandi þeirra. Hins vegar er hugsanlegt að þau hafi til dæmis verið stykkjuð, hlutuð í sundur, klofin, úrbeinuð, hökkuð, hamflett, skræld, flysjuð, mulin, skorin, hreinsuð, snyrt, djúpfryst, fryst, kæld, möluð eða afhýdd, sett í umbúðir eða tekin úr umbúðum;

b) mat fyrir ungbörn og börn eins og um getur í tilskipun 89/398/EBE, þar með talinn matur fyrir kornabörn og ung börn sem eru ekki við góða heilsu. Þessi matvæli heyra undir ákvæði VI. viðauka;

c) matvælin, sem skráð eru í II. viðauka, sem mega aðeins innihalda þau aukefni sem um getur í þeim viðauka og í III. og IV. viðauka og samkvæmt þessum skilyrðum.

4. Aðeins er heimilt að nota aukefni, sem tilgreind eru í III. og IV. viðauka, í þau matvæli sem tilgreind eru í þeim viðaukum og samkvæmt þeim skilyrðum sem þar eru tilgreind.

5. Aðeins er heimilt að nota þau aukefni, sem skráð eru í V. viðauka, sem burðarefni eða leysiefni fyrir aukefni í matvælum og ber að nota þau samkvæmt skilyrðunum sem þar eru tilgreind.

6. Ákvæði þessarar tilskipunar skulu einnig gilda um samsvarandi matvæli, sem eru ætluð til sérstakrar næringar, í samræmi við tilskipun 89/398/EBE.

7. Hámarks magn, sem gefið er upp í viðaukunum, á við um matvæli eins og þau eru markaðssett nema kveðið sé á um annað.

## 2. gr.

1. Í matvæli er einungis heimilt að nota þau efni sem skráð eru í I., III., IV. og V. viðauka í þeim tilgangi sem um getur í 3. mgr. 1. gr.

2. Aukefni í matvælum, sem eru skráð í I. viðauka, eru leyfð í matvælum í þeim tilgangi sem um getur í 3. mgr. 1. gr., að undanskildum þeim matvælum sem skráð eru í II. viðauka samkvæmt meginreglunni „*quantum satis*“.

3. Ef annað er ekki sérstaklega tekið fram gildir 2. mgr. ekki um:

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. L 229, 30. 8. 1980, bls. 11. Tilskipuninni var síðast breytt með tilskipun 91/692/EBE (Stjtið. EB nr. L 377, 31. 12. 1991, bls. 48).

<sup>(2)</sup> Stjtið. EB nr. L 221, 12. 8. 1974, bls. 10.

<sup>(3)</sup> Stjtið. EB nr. L 229, 30. 8. 1980, bls. 1.

<sup>(4)</sup> Stjtið. EB nr. L 356, 27. 12. 1973, bls. 71.

8. Í viðaukunum við þessa tilskipun merkir „*quantum satis*“ að ekkert hámarks magn sé tilgreint. Aukefni skal þó nota í samræmi við góða framleiðsluhætti og skammtar ekki vera stærri en nauðsynlegt er til að ná því marki sem stefnt er að og tilskilið er að ekki sé villt um fyrir neytandanum.

3. gr.

1. Heimilt er að setja aukefni í matvæli sem hér segir:

- í matvælablöndur, aðrar en þær sem nefndar eru í 3. mgr. 2. gr., að því tilskildu að aukefnið sé heimilað í einhverju innihaldsefna samsettu matvælna, eða
- ef nota á matvælin eingöngu við framleiðslu á matvælablöndum sem samræmast þessari tilskipun og að því gefnu að matvælablöndurnar séu í samræmi við ákvæði þessarar tilskipunar.

2. Eins og um getur í tilskipun 89/398/EBE gildir 1. mgr. ekki um ungbarnablöndur, mjólkurstoðblöndur og afvenslunarfaðu fyrir ungbörn nema þar sem sérstaklega er kveðið á um það.

4. gr.

Þessi tilskipun gildir með fyrirvara um sértilskipanir sem heimila notkun aukefna sem skráð eru í viðaukum og nota á sem sætuefni eða litarefni.

5. gr.

Ef nauðsyn ber til er heimilt að beita málsmeðferðinni sem mælt er fyrir um í 6. gr. þessarar tilskipunar til að skera úr um:

- hvort tiltekin matvæli, sem ekki voru flokkuð þegar þessi tilskipun var samþykkt, falla undir matvælaflokk sem getið er um í 2. gr. eða í einhverjum viðaukanna, eða
- hvort aukefni í matvælum, sem tilgreind eru í viðaukunum og eru leyfileg miðað við „*quantum satis*“, eru notuð í samræmi við skilyrðin sem um getur í 2. gr., eða
- hvort efni er aukefni í matvælum í skilningi 1. gr.

6. gr.

1. Framkvæmdastjórnin skal njóta aðstoðar fastanefndarinnar um matvæli sem komið var á fót með ákvörðun 69/414/EBE <sup>(1)</sup>, hér á eftir kölluð „nefndin“, þegar fylgja á þeirri málsmeðferð sem mælt er fyrir um í þessari grein.

2. Formanni nefndarinnar ber að vísa málinu til hennar, annaðhvort að eigin frumkvæði eða að beiðni fulltrúa aðildarríkis.

3. Fulltrúi framkvæmdastjórnarinnar leggur fyrir nefndina drög að þeim ráðstöfunum sem gera skal. Nefndin skal skila álitinu á drögum innan þeirra tímamarka sem formaðurinn setur eftir því hversu brýnt málið er. Álitnið skal samþykkt með þeim meirihluta sem mælt er fyrir um í 2. mgr. 148. gr. sáttmálans þegar um er að ræða ákvarðanir sem ráðinu ber að samþykka að tillögu framkvæmdastjórnarinnar. Atkvæði fulltrúa aðildarríkjanna í nefndinni veða eins og mælt er fyrir um í þeirri grein. Formaðurinn greiðir ekki atkvæði.

4. a) Framkvæmdastjórnin skal samþykka fyrirhugaðar ráðstafanir séu þær í samræmi við álit nefndarinnar.

- b) Ef fyrirhugaðar ráðstafanir eru ekki í samræmi við álit nefndarinnar eða skili nefndin ekki álitnið ber framkvæmdastjórninni án tafar að leggja tillögu fyrir ráðið um þær ráðstafanir sem gera skal. Ráðið tekur ákvörðun með auknum meirihluta.

Hafi ráðið ekki aðhafst innan þriggja mánaða frá því að tillagan var lögð fyrir það skal framkvæmdastjórnin samþykka fyrirhugaðar ráðstafanir nema ráðið hafi með einföldum meirihluta lýst sig andsnúið umráðum ráðstöfunum.

7. gr.

Aðildarríkin skulu koma á fót kerfi, til að fylgjast með neyslu og notkun aukefna í matvælum, innan þriggja ára frá því að þessi tilskipun öðlast gildi og gefa framkvæmdastjórninni skýrslu um niðurstöður sínar.

Framkvæmdastjórnin skal tilkynna Evrópuþinginu og ráðinu um breytingar sem hafa orðið á markaðnum um aukefni í matvælum, notkun þeirra og neyslu innan fimm ára frá því að tilskipunin öðlast gildi.

Í samræmi við almennar viðmiðanir í 4. lið II. viðauka tilskipunar 89/107/EBE skal framkvæmdastjórnin endurskoða notkunarskilyrðin sem um getur í tilskipun þessari og leggja til breytingar, þar sem þörf er á, innan fimm ára frá því að tilskipunin öðlast gildi.

8. gr.

1. Tilskipanir 64/54/EBE, 70/357/EBE, 74/329/EBE og 83/463/EBE falli hér með úr gildi.

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. L 291, 19.11.1969, bls. 9.

2. Héðan í frá skal líta á niðurfelldu tilskipanirnar og hreinleikaskilyrðin fyrir tiltekin aukefni í matvælum, sem vísað er til í þeim, sem tilvísanir í þessa tilskipun.

*9. gr.*

Aðildarríkin skulu samþykkja nauðsynleg lög og stjórnsýslufyrirmæli til að fara að tilskipun þessari eigi síðar en 25. september 1996 í því skyni að:

- heimila, eigi síðar en 25. september 1996, viðskipti með og notkun vara sem samræmast ákvæðum þessarar tilskipunar;
- banna, eigi síðar en 25. mars 1997, viðskipti með vörur og notkun vara sem samræmast ekki ákvæðum þessarar tilskipunar. Þó er heimilt að versla með vörur sem settar eru á markað eða merktar fyrir þann tíma, þótt þær séu ekki í samræmi við tilskipun þessa, þar til birgðir eru uppnar.

Þau skulu tilkynna það framkvæmdastjórninni þegar í stað.

Þegar aðildarríkin samþykkja þessar ráðstafanir skal vera í þeim tilvísun í þessa tilskipun eða þeim fylgja slík tilvísun þegar þær eru birtar opinberlega. Aðildarríkin skulu setja nánari reglur um slíka tilvísun.

*10. gr.*

Tilskipun þessi öðlast gildi á sjöunda degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópubandalaganna*.

*11. gr.*

Tilskipun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel 20. febrúar 1995.

*Fyrir hönd Evrópuþingsins,*

K. HAENSCH

*forseti.*

*Fyrir hönd ráðsins,*

J. PUECH

*forseti.*

## I. VIÐAUKI

**AUKEFNI SEM VENJULEGA ER HEIMILT AÐ NOTA Í MATVÆLUM OG EKKI GETUR UM Í 3. MGR.  
2. GR.**

*Athugasemd:*

1. Heimilt er að setja þau efni, sem talin eru upp í þessari skrá, í öll matvæli að frátöldum þeim sem um getur í 3. mgr. 2. gr. samkvæmt meginreglu um „*quantum satis*“.
2. Heimilt er að staðla efni, sem gefin eru upp undir númerunum E 407 og E 440, með sykrum ef þau eru tilgreind sem viðbót við númerið og heitið.
3. Skýring á táknum sem eru notuð:
  - \* Heimilt er að nota efnin E 290, E 938, E 939, E 941, E 942 og E 948 í matvælin sem um getur í 3. mgr. 2. gr.
  - # Ekki er heimilt að nota efnin E 410, E 412, E 415 og E 417 til að framleiða þurrkuð matvæli sem eiga að endurvattast fyrir neyslu.

E-númer	Heiti
E 170	Kalsíumkarbónöt i) Kalsíumkarbónat ii) Kalsíumvetniskarbónat
E 260	Ediksýra
E 261	Kalíumasetat
E 262	Natríumasetöt i) Natríumasetat ii) Natríumvetnisasetat (natríumdíasetat)
E 263	Kalsíumasetat
E 270	Mjólkursýra
E 290	Koltvísýringur*
E 296	Eplásýra
E 300	Askorbínsýra
E 301	Natríumaskorbat
E 302	Kalsíumaskorbat
E 304	Askorbínsýruestrar af fitusýrum i) Askorbýlpalmitat ii) Askorbýlsterat
E 306	Tókóferólauðugur kjarni
E 307	Alfa-tókóferól
E 308	Gamma-tókóferól
E 309	Delta-tókóferól
E 322	Lesítín
E 325	Natríumlaktat
E 326	Kalíumlaktat
E 327	Kalsíumlaktat
E 330	Sítrónusýra

E-númer	Heiti
E 331	Natríumsítröt (i) Mónónatríumsítrat (ii) Dínatríumsítrat (iii) Trínatríumsítrat
E 332	Kalíumsítröt (i) Mónókalíumsítrat (ii) Tríkalíumsítrat
E 333	Kalsíumsítröt (i) Mónókalsíumsítrat (ii) Díkalsíumsítrat (iii) Tríkalsíumsítrat
E 334	Vinsýra (L(+)-)
E 335	Natríumtartröt (i) Mónónatríumtartrat (ii) Dínatríumtartrat
E 336	Kalíumtartröt (i) Mónókalíumtartrat (ii) Díkálíumtartrat
E 337	Natríumkalíumtartrat
E 350	Natríummälöt (i) Natríummälát (ii) Natríumvetnismälát
E 351	Kalíummälát
E 352	Kalsíummälöt (i) Kalsíummälát (ii) Kalsíumvetnismälát
E 354	Kalsíumtartrat
E 380	Tríammoníumsítrat
E 400	Algínsýra
E 401	Natríumalgínat
E 402	Kalíumalgínat
E 403	Ammoníumalgínat
E 404	Kalsíumalgínat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 410	Karóbgúmmí #
E 412	Gúargúmmí #
E 413	Tragakant
E 414	Arabískt gúmmí (akasiúgúmmí)
E 415	Xantangúmmí #
E 417	Taragúmmí #
E 418	Gellangúmmí
E 422	Glýseról
E 440	Pektín (i) Pektín (ii) Amíðað pektín

E-númer	Heiti
E 460	Sellulósi (i) Örkristallaður sellulósi (ii) Sellulósi í duftformi
E 461	Metýlsellulósi
E 463	Hýdroxýprópýlsellulósi
E 464	Hýdroxýprópýlmetýlsellulósi
E 465	Etýlmetýlsellulósi
E 466	Karbóxy-metýlsellulósi Natríumkarbóxy-metýlsellulósi
E 470a	Natríum-, kalíum- og kalsíumsölt af fitusýrum
E 470b	Magnesíumsölt af fitusýrum
E 471	Mónó- og díglýseríð af fitusýrum
E 472a	Edíksýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum
E 472b	Mjólkursýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum
E 472c	Sítrónusýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum
E 472d	Vínsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum
E 472e	Mónó- og díasetýlvínsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum
E 472f	Blandaðir edíksýru- og vinsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum
E 500	Natríumkarbónöt (i) Natríumkarbónat (ii) Natríumvetniskarbónat (iii) Natríumseskvíkarbónat
E 501	Kalíumkarbónöt (i) Kalíumkarbónat (ii) Kalíumvetniskarbónat
E 503	Ammoníumkarbónöt (i) Ammoníumkarbónat (ii) Ammoníumvetniskarbónat
E 504	Magnesíumkarbónöt (i) Magnesíumkarbónat (ii) Magnesíumhýdroxíðkarbónat (samheiti: magnesíumvetniskarbónat)
E 507	Saltsýra
E 508	Kalíumklóríð
E 509	Kalsíumklóríð
E 511	Magnesíumklóríð
E 513	Brennisteinssýra
E 514	Natríumsúlföt (i) Natríumsúlfat (ii) Natríumvetnissúlfat
E 515	Kalíumsúlföt (i) Kalíumsúlfat (ii) Kalíumvetnissúlfat
E 516	Kalsíumsúlfat
E 524	Natríumhýdroxíð
E 525	Kalíumhýdroxíð



E-númer	Heiti
E 526	Kalsíumhýdroxíð
E 527	Ammoníumhýdroxíð
E 528	Magnésíumhýdroxíð
E 529	Kalsíumoxíð
E 530	Magnésíumoxíð
E 570	Fítusýrur
E 574	Glúkonsýra
E 575	Glúkonó-delta-lakton
E 576	Natríumglúkonat
E 577	Kalíumglúkonat
E 578	Kalsíumglúkonat
E 640	Glýsín og natríumsölt þess
E 938	Argon*
E 939	Helíum*
E 941	Köfnunarefni*
E 942	Köfnunarefnisoxíð*
E 948	Súrefni*
E 1200	Pólýdextrósi
E 1404	Oxuð sterkja
E 1410	Mónósterkjufosfat
E 1412	Dísterkjufosfat
E 1413	Fosfatað dísterkjufosfat
E 1414	Asetýlað dísterkjufosfat
E 1420	Sterkjuasetat
E 1422	Asetýlað dísterkjuadípát
E 1440	Hýdroxýprópýlsterkja
E 1442	Hýdroxýprópýldísterkjufosfat
E 1450	Sterkjunatríumoktenýlsúksínat

## II. VIÐAUKI

## MATVÆLI ÞAR SEM AÐEINS ER HEIMILT AÐ NOTA TAKMARKAÐAN FJÖLDA AF AUKEFNUM SEM UM GETUR Í I. VIÐAUKA

Matvæli	Aukefni	Hámarks magn	
Kakó- og súkkulaðivörur samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 73/241/EBE <sup>(1)</sup>	E 330 Sítrónusýra	0,5%	
	E 322 Lesítín	<i>quantum satis</i>	
	E 334 Vínsýra	0,5%	
	E 422 Glýseról	<i>quantum satis</i>	
	E 471 Móno- og díglýseríð af fitusýrum	<i>quantum satis</i>	
	E 170 Kalsíumkarbónöt	7% af þurrefni án fitu, gefið upp sem kalíumkarbónöt	
	E 500 Natríumkarbónöt		
	E 501 Kalíumkarbónöt		
	E 503 Ammoníumkarbónöt		
	E 504 Magnésíumkarbónöt		
	E 524 Natríumhýdroxíð		
	E 525 Kalíumhýdroxíð		
	E 526 Kalsíumhýdroxíð		
	E 527 Ammoníumhýdroxíð		
	E 528 Magnésíumhýdroxíð		
	E 530 Magnésíumoxíð		
E 414 Arabískt gúmmí	eingöngu sem húðunarefni		
E 440 Pektín	<i>quantum satis</i>		
Aldin- og nektarsafi samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 93/77/EBE <sup>(2)</sup>	E 300 Askorbínsýra		<i>quantum satis</i>
Ananassafi samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 93/77/EBE	E 296 Eplasyra		3 g/l
Nektarsafi samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 93/77/EBE	E 330 Sítrónusýra	5 g/l	
	E 270 Mjólkursýra	5 g/l	
Greipaldinsafi samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 93/77/EBE	E 170 Kalsíumkarbónöt	<i>quantum satis</i>	
	E 336 Kalíumtartrot	<i>quantum satis</i>	
Aldinsafi samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 93/77/EBE	E 330 Sítrónusýra	3 g/l	
Sulta í sérflokki og hlaup í sérflokki samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 79/693/EBE <sup>(3)</sup>	E 440 Pektín	<i>quantum satis</i>	
	E 270 Mjólkursýra	<i>quantum satis</i>	
	E 296 Eplasyra		
	E 300 Askorbínsýra		
	E 327 Kalsíumlaktat		
	E 330 Sítrónusýra		

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. L 228, 16. 8. 1973, bls. 23.

Í II. viðauka er ekki fjallað um kakó- og súkkulaðivörur sem eru orkusnaugar eða án viðbættis sykurs.

<sup>(2)</sup> Stjtið. EB nr. L 244, 30. 9. 1993, bls. 23.<sup>(3)</sup> Stjtið. EB nr. L 205, 13. 8. 1979, bls. 5.

Matvæli	Aukeyni	Hámarks magn
	E 331 Natríumsítröt E 333 Kalsíumsítröt E 334 Vínsýra E 335 Natríumtartröt E 350 Natríummälöt	<i>quantum satis</i>
	E 471 Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	<i>quantum satis</i>
Aldinsulta, ávaxtaflaup og -mawk samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 79/693/EBE og aðrar sambærilegar vörur úr aldinum, einnig vörur með fáum hitaeiningum	E 440 Pektín E 270 Mjólkursýra E 296 Eplasyra E 300 Askorbínsýra E 327 Kalsíumlaktat E 330 Sítrónusýra E 331 Natríumsítröt E 333 Kalsíumsítröt E 334 Vínsýra E 335 Natríumtartröt E 350 Natríummälöt	<i>quantum satis</i>
	E 400 Algínsýra E 401 Natríumalgínat E 402 Kalíumalgínat E 403 Ammoníumalgínat E 404 Kalsíumalgínat E 406 Agar E 407 Karragenan E 410 Karóbgúmmí E 412 Gúargúmmí E 415 Xantangúmmí E 418 Gellangúmmí	10 g/kg (hvert um sig eða í samsetningum)
	E 509 Kalsíumklóríð E 524 Natríumhýdroxíð	<i>quantum satis</i>
Hálf- eða fullþurrkuð mjólk samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 76/118/EBE <sup>(1)</sup>	E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat E 304 Askorbínsýruestrar af fitusýrum E 322 Lesítín E 331 Natríumsítröt E 332 Kalíumsítröt E 407 Karragenan E 500 ii) Natríumbíkarbónat E 501 ii) Kalíumbíkarbónat E 509 Kalsíumklóríð	<i>quantum satis</i>

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. L 24, 30. 1. 1976, bls. 49.

Matvæli	Aukefni	Hámarks magn
Dauðhreinsaður, gerilsneyddur og leifturhitaður rjómi og dauðhreinsaður, fituskertur rjómi	E 270 Mjólkursýra	<i>quantum satis</i>
	E 322 Lesítín	
	E 325 Natríumlaktat	
	E 326 Kalíumlaktat	
	E 327 Kalsíumlaktat	
	E 330 Sítrónusýra	
	E 331 Natríumsítröt	
	E 332 Kalíumsítröt	
	E 333 Kalsíumsítröt	
	E 400 Algínsýra	
	E 403 Ammoníumalgínat	
	E 404 Kalsíumalgínat	
	E 406 Agar	
	E 407 Karragenan	
	E 410 Karóbgúmmi	
	E 415 Xantangúmmi	
	E 440 Pektín	
	E 460 Sellulósi	
	E 461 Metýlsellulósi	
	E 463 Hýdroxýprópýlsellulósi	
	E 464 Hýdroxýprópýlmetýlsellulósi	
	E 465 Etýlmetýlsellulósi	
	E 466 Karboxýmetýlsellulósi Natríumkarboxýmetýlsellulósi	
	E 471 Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	
	E 508 Kalíumklóríð	
	E 509 Kalsíumklóríð	
	E 1404 Oxuð sterkja	
	E 1410 Mónósterkjufosfat	
	E 1412 Dísterkjufosfat	
	E 1413 Fosfatað dísterkjufosfat	
	E 1414 Asetýlað dísterkjufosfat	
	E 1420 Sterkjuasetat	
	E 1422 Asetýlað dísterkjuadipat	
E 1440 Hýdroxýprópýlsterkja		
E 1442 Hýdroxýprópýldísterkjufosfat		
E 1450 Sterkjunatríumoktenýlsúksínat		
Fryst og djúpfryst, óunnin aldin og grænmeti	E 300 Askorbínsýra	<i>quantum satis</i>
	E 301 Natríumaskorbat	
	E 302 Kalsíumaskorbat	
	E 330 Sítrónusýra	

Matvæli	Aukefni	Hámarks magn
(Niður)soðnir ávextir Óunninn fiskur, krabbadýr og lindýr, einnig slíkar vörur frystar og djúpfrystar	E 331 Natríumsítröt	<i>quantum satis</i>
	E 332 Kalíumsítröt	
	E 333 Kalsíumsítröt	
Fljótsoðin hrísgrjón	E 471 Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	<i>quantum satis</i>
	E 472a Edíksýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum	
Óýrð olía og feiti úr dýra- eða jurtaríkinu (að undanskilinni jómfrúr- olíu og ólífuolíu)	E 304 Askorbínsýruestrar af fitusýrum	<i>quantum satis</i>
	E 306 Tókóferólauðugur kjarni	
	E 307 Alfa-tókóferól	
	E 308 Gamma-tókóferól	
	E 309 Delta-tókóferól	
	E 322 Lesítín	30 g/l
	E 471 Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	10 g/l
	E 330 Sítrónusýra	<i>quantum satis</i>
	E 331 Natríumsítröt	
	E 332 Kalíumsítröt	
E 333 Kalsíumsítröt		
Hreinsuð ólífuolía, einnig ólífuhratolía	E 307 Alfa-tókóferól	200 mg/l
Proskaður ostur	E 170 Kalsíumkarbónöt	<i>quantum satis</i>
	E 504 Magnésíumkarbónöt	
	E 509 Kalsíumklóríð	
	E 575 Glúkónó-delta-lakton	
Mozzarella og mysuostur	E 270 Mjólkursýra	<i>quantum satis</i>
	E 330 Sítrónusýra	
	E 575 Glúkónó-delta-lakton	
Niðursoðin aldin og grænmeti í dösum eða krukum	E 260 Edíksýra	<i>quantum satis</i>
	E 261 Kalíumasetöt	
	E 262 Natríumasetöt	
	E 263 Kalsíumasetat	
	E 270 Mjólkursýra	
	E 300 Askorbínsýra	
	E 301 Natríumaskorbat	
	E 302 Kalsíumaskorbat	
	E 325 Natríumlaktat	
	E 326 Kalíumlaktat	
	E 327 Kalsíumlaktat	
	E 330 Sítrónusýra	
	E 331 Natríumsítröt	
	E 332 Kalíumsítröt	

Matvæli	Aukefni	Hámarks magn
	E 333 Kalsíumsítröt E 334 Vínsýra E 335 Natríumtartröt E 336 Kalíumtartröt E 337 Natríumkalíumtartrat E 509 Kalsíumklóríð E 575 Glúkónó-delta-lakton	<i>quantum satis</i>
<i>Gehakt</i>	E 330 Sítrónusýra E 331 Natríumsítröt E 332 Kalíumsítröt E 333 Kalsíumsítröt	<i>quantum satis</i>
Pakkað, tilreitt, nýhakkað kjöt	E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat E 302 Kalsíumaskorbat E 330 Sítrónusýra E 331 Natríumsítröt E 332 Kalíumsítröt E 333 Kalsíumsítröt	<i>quantum satis</i>
Brauð framleitt eingöngu með eftirfarandi innihaldsefnum: hveitimjóli, vatni, ger eða súrdeigi, salti	E 260 Ediksýra E 261 Kalíumasetat  E 262 Natríumasetöt E 263 Kalsíumasetat E 270 Mjólkursýra E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat E 302 Kalsíumaskorbat E 304 Askorbínsýruestrar af fitusýrum E 322 Lesítín E 325 Natríumlaktat E 326 Kalíumlaktat E 327 Kalsíumlaktat E 471 Mónó- og díglýseríð af fitusýrum E 472a Ediksýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum E 472d Vínsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum E 472e Mónó- og díasetýlvínsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum etýlvínsýru E 472f Blandaðir ediksýru- og vinsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum	<i>quantum satis</i>

Matvæli	Aukefni	Hámarks magn
<i>Pain courant français</i>	E 260 Ediksýra E 261 Kalíumasetat E 262 Natríumasetöt E 263 Kalsíumasetat E 270 Mjólkursýra E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat E 302 Kalsíumaskorbat E 304 Askorbínsýruestrar af fitusýrum E 322 Lesítín E 325 Natríumlaktat E 326 Kalíumlaktat E 327 Kalsíumlaktat E 471 Mónó- og díglýserið af fitusýrum	<i>quantum satis</i>
Ferskt pasta	E 270 Mjólkursýra E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat E 322 Lesítín E 330 Sítrónusýra E 334 Vínsýra E 471 Mónó- og díglýserið af fitusýrum E 575 Glúkónó-delta-lakton	<i>quantum satis</i>
Vín og freyðivín og hlutagerjaður þrúgulögur	Leyfð aukefni:  í samræmi við reglugerðir (EBE) nr. 822/87 <sup>(1)</sup> , (EBE) nr. 4252/88 <sup>(2)</sup> , nr. 2332/92 <sup>(3)</sup> og (EBE) nr. 1873/84 <sup>(4)</sup> og framkvæmdarreglugerðir þeirra,  í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 1873/84 sem heimilar að tiltekin innflutt vín, sem kunna að hafa hlotið vínfræðilega vinnslu sem ekki er kveðið á um í reglugerð (EBE) nr. 337/79, séu boðin eða seld beint til neyslu.	<i>pro memoria</i>
Bjór	E 270 Mjólkursýra E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat E 330 Sítrónusýra E 414 Arabískt gúmmí	<i>quantum satis</i>
<i>Foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras</i>	E 300 Askorbínsýra E 301 Natríumaskorbat	<i>quantum satis</i>

<sup>(1)</sup> Stjtið. EB nr. L 84, 27. 3. 1987, bls. 1.<sup>(2)</sup> Stjtið. EB nr. L 373, 31. 12. 1998, bls. 59.<sup>(3)</sup> Stjtið. EB nr. L 231, 13. 8. 1992, bls. 1.<sup>(4)</sup> Stjtið. EB nr. L 176, 3. 7. 1984, bls. 6.

## III. VIÐAUKI

## ROTVERNAREFNI OG ÞRÁAVARNAREFNI HEIMILUÐ MEÐ SKILYRÐUM

## A-HLUTI

## Sorböt, bensóöt og p-hýdroxýbensóöt

E-númer	Heiti	Skammstöfun
E 200	Sorbínsýra	Sa
E 202	Kalíumsorbat	
E 203	Kalsíumsorbat	
E 210	Bensósýra	Ba <sup>(1)</sup>
E 211	Natríumbensóat	
E 212	Kalíumbensóat	
E 213	Kalsíumbensóat	
E 214	Etýl-p-hýdroxýbensóat	PHB
E 215	Natríumetýl-p-hýdroxýbensóat	
E 216	Própýl-p-hýdroxýbensóat	
E 217	Natríumprópýl-p-hýdroxýbensóat	
E 218	Metýl-p-hýdroxýbensóat	
E 219	Natríummetýl-p-hýdroxýbensóat	

<sup>(1)</sup> Heimilt er að hafa bensósýru í tilteknum gerjuðum afurðum sem verða til við gerjunarferli þar sem góðum framleiðsluháttum er fylgt.

*Athugasemd:*

- Magn allra efna, sem nefnd eru hér á undan, er gefið upp sem óbundin sýra
- Skammstafanirnar í töflunni merkja eftirfarandi:
  - Sa + Ba: Sa og Ba notað hvort í sínu lagi eða í samsetningum
  - Sa + PHB: Sa og PHB notað hvort í sínu lagi eða í samsetningum
  - Sa + Ba + PHB: Sa, Ba og PHB hvert í sínu lagi eða í samsetningum.
- Hámarks magn, sem gefið er upp, á við um matvæli sem eru tilbúin til neyslu og eru tilreidd í samræmi við fyrirmæli framleiðenda.



Matvæli	Hámarks magn (mg/kg eða mg/l eftir því sem við á)					
	Sa	Ba	PHB	Sa + Ba	Sa + PHB	Sa + Ba + PHB
Bragðbættar drykkjarvörur, að meginhluta úr víni, einnig vörur sem heyra undir reglugerð (EBE) nr. 1601/91	200					
Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur <sup>(1)</sup>	300	150		250 Sa + 150 Ba		
Teþykki og fljótandi ávaxta- og jurtaseyðisþykki				600		
Þrúgusafi, ógerjaður, til notkunar við kirkjulegar athafnir				2 000		
Vín samkvæmt skilgreiningu í reglugerð (EBE) nr. 822/87 <sup>(2)</sup> ; óáfengt vín; ávaxtavín (einnig óáfengt); <i>Made wine</i> ; epla- og peruvín (einnig óáfengt)	200					
<i>Sod ... Saft</i> eða <i>Sodet ... Saft</i>	500	200				
Óáfengur bjór í tunnu		200				
Mjöður	200					
Brenndir drykkir með minna en 15% alkóhól miðað við rúmmál	200	200		400		
Ravíolí-fyllingar og svipaðar vörur	1 000					
Aldinsulta, aldinhlauð, aldinmök með litlu sykurnihaldi og áþekkar, hitaeningasnauðar eða sykurlausar vörur úr aldinum <i>Mermeladas</i>		500		1 000		
Sykurhúðuð, sykrðuð eða sykurgljáð aldin og grænmeti				1 000		
Þurrkuð aldin	1 000					
<i>Frugtgröð og Rote Grütze</i>	1 000	500				
Adin- og grænmetisblöndur, einnig sósur, að meginhluta úr aldinum, þó ekki mörk, búðingur, (niður)soðnir ávextir, salat og áþekkar afurðir, niðursoðnar í dósir eða krukur	1 000					
Grænmeti í ediki, þekli eða olíu (þó ekki ólífur)				2 000		
Kartöfludeig og forsteiktar kartöflusneiðar	2 000					
<i>Gnocchi</i>	1 000					
<i>Polenta</i>	200					
Ólífur og blöndur, að meginhluta úr ólífum	1 000					
Hlaup yfir kjötafurðir (soðnar, verkaðar eða þurrkaðar); kæfa					1 000	
Yfirborðsmeðferð á þurrkuðum kjötvörum						<i>quantum satis</i>

<sup>(1)</sup> Í þessari færslu eru ekki drykkjarvörur sem eru að meginhluta úr mjólk.

<sup>(2)</sup> Stjórnartíð. nr. L 84, 27. 3. 1987, bls. 1.

Matvæli	Hámarks magn (mg/kg eða mg/l eftir því sem við á)					
	Sa	Ba	PHB	Sa + Ba	Sa + PHB	Sa + Ba + PHB
Fiskvörur, einnig vörur úr fiskhrognum, hálfrotvarðar				2 000		
Saltaður, þurrkaður fiskur				200		
Rækjur, soðnar				2 000		
<i>Crangon crangon</i> og <i>Crangon vulgaris</i> , soðið				6 000		
Ostur, pakkaður, í sneiðum	1 000					
Óþroskaður ostur	1 000					
Bræddur ostur	2 000					
Lagskiptur ostur og ostur með viðbættum matvælum	1 000					
Eftírréttir, að meginhluta úr mjólk, sem eru ekki hitameðhöndlaðir				300		
Yst mjólk	1 000					
Egg í fljótandi formi (eggjahvíta, eggjarauða eða heil egg)				5 000		
Þurrkaðar, óblandaðar, frystar og djúpfrystar eggjaafurðir	1 000					
Pakkað brauð og rúgbrauð í sneiðum	2 000					
Kaffibrauð, hálfbakað og pakkað ætlað til smásölu	2 000					
Fínt kaffibrauð með meira en 0,65 vatnsvirkni	2 000					
Nasl, að meginhluta úr korni eða kartöflum, og húðaðar hnetur					1 000 (hámark 300 PHB)	
Soppa	2 000					
Sælgæti (þó ekki súkkulaði)						1 500 (hámark 300 PHB)
Tyggigúmmí				1 500		
Ofanálág (síróp á pönnukökur, bragðbætt síróp í mjólkurhristing og ís; áþekkar vörur)	1 000					
Ýrðar fitulausnir (þó ekki smjör) með 60% fituinnihaldi eða meira	1 000					
Ýrðar fitulausnir með minna en 60% fituinnihaldi	2 000					
Sósar, ýrðar, með 60% fituinnihaldi eða meira	1 000					

Matvæli	Hámarks magn (mg/kg eða mg/l eftir því sem við á)					
	Sa	Ba	PHB	Sa + Ba	Sa + PHB	Sa + Ba + PHB
Sósur, ýrðar, með minna en 60% fituinnihaldi	2 000					
Sósur, ekki ýrðar				1 000		
Tilbúin salöt				1 500		
Sinnep				1 000		
Kryddblöndur og bragðbætur				1 000		
Fljótandi súpur og soð (þó ekki niðursoðið í dósir)				500		
Bragðbætt hlaup úr kjöt- eða fisksoði	1 000	500				
Fljótandi fæðubótarefni						2 000
Sérfaði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi, að undanskildum mat fyrir ungbörn og smábörn, eins og um getur í tilskipun 89/398/EBE <sup>(1)</sup> — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir				1 500		

<sup>(1)</sup> Stj. tíð. EB nr. L 186, 30. 6. 1989, bls. 27.

## B-HLUTI

### Brennisteinsdíoxíð og súlfít

E-númer	Heiti
E 220	Brennisteinsdíoxíð
E 221	Natríumsúlfít
E 222	Natríumvetnissúlfít
E 223	Natríummetabísúlfít
E 224	Kalíummetabísúlfít
E 226	Kalsíumsúlfít
E 227	Kalsíumvetnissúlfít
E 228	Kalíumvetnissúlfít

#### Athugasemd:

- Hámarks magn er gefið upp sem SO<sub>2</sub> í mg/kg eða mg/l, eftir því sem við á, og sem heildarmagn hver sem uppruninn er.
- SO<sub>2</sub>-innihald, sem er ekki meira en 10 mg/kg eða 10 mg/l, telst ekki marktækt.

Matvæli	Hámarks magn (mg/kg eða mg/l eftir því sem við á) gefið upp sem SO <sub>2</sub>
<i>Burger meat</i> sem inniheldur að lágmarki 4% grænmeti eða korn	450
<i>Breakfast sausages</i>	450
<i>Longaniza fresca</i> og <i>Butifarra fresca</i>	450
Þurrkaður, saltaður fiskur af þorskaætt	200
Krabbadýr og smokkfiskar og kolkrabbar	150 <sup>(1)</sup>
— ný, fryst og djúpfryst krabbadýr, (ættirnar <i>Penaeidae</i> , <i>Solenoceridae</i> , <i>Aristeidae</i> ):	150 <sup>(1)</sup>
— að 80 einingum	200 <sup>(1)</sup>
— milli 80 og 120 einingar	300 <sup>(1)</sup>
— yfir 120 einingar	50 <sup>(1)</sup>
— soðið	
Þurrt kex	50
Sterkja (frátalin er sterkja í afvenslunarfæðu, stoðblöndur og ungbarnablöndur)	50
Sagógrjón	30
Perlubygg	30
Þurrkaðar, kornaðar kartöflur	400
Nasl, að meginhluta úr korni og kartöflum	50
Skrældar kartöflur	50
Unnar kartöflur (einnig frystar og djúpfrystar kartöflur)	100
Kartöfludeig	100
Hvít grænmeti, þurrkað	400
Hvít grænmeti, unnið (einnig fryst og djúpfryst hvít grænmeti)	50
Þurrkaður engifer	150
Þurrkaðir tómatar	200
Piparrótarmauk	800
Mauk úr lauk, hvítlauk og skalottlauk	300
Grænmeti og aldin í ediki, olíu eða pækli (að frátöldum olífum og appelsínugulum paprikum í pækli)	100
Appelsínugular paprikur í pækli	500
Unnir sveppir (einnig frystir sveppir)	50
Þurrkaðir sveppir	100
Þurrkuð aldin	
— apríkósur, ferskjur, vínber, sveskjur og fikjur	2 000
— bananar	1 000
— epli og perur	600
— önnur (einnig hnetur í skurni)	500

<sup>(1)</sup> Í ætum hlutum.

Matvæli	Hámarks magn (mg/kg eða mg/l eftir því sem við á) gefið upp sem SO <sub>2</sub>
Þurrkaðar kókoshnetur	50
Sykurhúðað, kristallað eða sykurgljáð aldin, grænmeti, hvönn og sítrusbörkur	100
Aldinsulta, ávaxtahlaup og –mawk samkvæmt skilgreiningu í tilskipun 79/693/EBE (að undanskilinni sultu í sérflokkum og hlaupi í sérflokkum) og aðrar sambærilegar vörur úr aldinum, einnig vörur með fáum hitaainungum	50
<i>Jams, jellies</i> og <i>marmelades</i> úr súlfitmeðhöndluðum aldinum	100
Fyllingar í bökur, að meginhluta úr aldinum	100
Krydd, að meginhluta úr sítrussafa	200
Þrúgasafabykkni til heimilivínframleiðslu	2 000
<i>Mostarda di frutta</i>	100
Aldinhlaupkjarni, fljótandi pektín sem selt er neytanda	800
Kirsiber ( <i>whiteheart</i> ), sett á flöskur og vötnuð, þurrkuð aldin og litkaber	100
Sítrónusneiðar í krukum	250
Sykurvörur eins og þær eru skilgreindar í tilskipun 73/437/EBE, nema glúkósasíróp, einnig þurrkaðar	15
Glúkósasíróp, einnig þurrkað	20
Melassi	70
Aðrar sykrur	40
Ofanálág (síróp á pönnukökur, bragðbætt síróp í mjólkurhristing og ís; áþekkar vörur)	40
Appelsínu-, greipaldin-, epla- og ananassafi fyrir lausasólu á matsölustöðum	50
Súraldin- og sítrónusafi	350
Þykkni, að meginhluta úr aldinsafa sem inniheldur að lágmarki 2,5% bygg ( <i>barley water</i> )	350
Annað þykkni, að meginhluta úr aldinsafa eða smátt skornum aldinbitum; <i>capilé groselba</i>	250
Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur sem innihalda aldinsafa	20 (afgangsmagn einungis úr þykkni)
Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur sem innihalda að minnsta kosti 235 g/l af glúkósasírópi	50
Þrúgasafi, ógerjaður, til kirkjulegra athafna	70

Matvæli	Hámarks magn (mg/kg eða mg/l eftir því sem við á) gefið upp sem SO <sub>2</sub>
Sælgæti, að meginhluta úr glúkósasírópi	50 (afgangsmagn einungis úr glúkósasírópi)
Bjór, einnig lítið áfengur og óáfengur bjór	20
Bjór sem eftirgerjast í ámunni	50
Vín	Í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 822/87, (EBE) nr. 4252/88, (EBE) nr. 2332/92 og (EBE) nr. 1873/84 og framkvæmdarreglugerðir þeirra; <i>(pro memoria)</i> í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 1873/84 sem heimilar að tiltekin innflutt vín, sem kunna að hafa hlotið vínfraeðilega vinnslu sem ekki er kveðið á um í reglugerð (EBE) nr. 337/79, séu boðin eða seld beint til neyslu.
Óáfeng vín	200
<i>Made wine</i>	260
Eplavín, peruvín, aldivín, freyðandi aldivín (einnig óáfengar vörur)	200
Mjóður	200
Gerjunaredik	170
Sinnep, þó ekki Dijon-sinnep	250
Dijon-sinnep	500
Gelatín	50
Vörur í líkingu við kjöt, fisk og krabbadýr, að meginhluta úr grænmetis- og kornprótíni	200

## C-HLUTI

## Önnur rotvarnarefni

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 230	Bífenýl, dífenýl	Yfirborðsmeðferð sitrusávaxta	70 mg/kg
E 231	Ortófénýlfenól	Yfirborðsmeðferð sitrusávaxta	12 mg/kg hvert um sig eða í samsetningum, gefið upp sem ortófénýlfenól
E 232	Natríumortófénýlfenól		
E 233	Þiabendasól	Yfirborðsmeðferð: — sitrusávaxta — banana	6 mg/kg 3 mg/kg
E 234	Nísín <sup>(1)</sup>	Búðingar úr símiljugrjónum og tapiókamjöli og áþekkar vörur Þroskaður ostur og bræddur ostur <i>Clotted cream</i>	3 mg/kg 12,5 mg/kg 10 mg/kg
E 235	Natamýsín	Yfirborðsmeðferð á: — hörðum, hálfhörðum og hálfmjúkum osti — þurrkuðum, verkuðum pylsum	1 mg/dm <sup>2</sup> yfirborðs (ekki fyrir hendi í 5 mm dýpi)
E 239	Hexametylíntetramín	<i>Provolone</i> -ostur	25 mg/kg hámarks magn leifa, gefið upp sem formaldehýð
E 242	Dímetylídíkarbónat	Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur Óáfengt vín Fljótandi teþykkni	250 mg/l ísett magn, efnaleifar ekki greinanlegar
E 284	Bórsýra	Styrjuhrogn (kavíar)	4 g/kg gefið upp sem bórsýra
E 285	Natríumtetrabórat (bórax)		

<sup>(1)</sup> Þetta efni getur fundist í tilteknum ostum vegna þess að það myndast í gerjunarferlinu.

E-númer	Heiti	Matvæli	Leiðbeinandi isett magn	Magn leifa
			mg/kg	
E 249	Kalíumnítrít <sup>(1)</sup>	Verkaðar, þurrkaðar kjötvörur sem ekki eru hitameðhöndlaðar	150 <sup>(2)</sup>	50 <sup>(3)</sup>
E 250	Natríumnítrít <sup>(1)</sup>	Aðrar verkaðar kjötvörur Niðursoðnar kjötvörur <i>Foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras</i>	150 <sup>(2)</sup>	100 <sup>(3)</sup>
		Saltað beikon		175 <sup>(3)</sup>
E 251	Natríumnítrat	Verkaðar kjötvörur Niðursoðnar kjötvörur	300	250 <sup>(4)</sup>
E 252	Kalíumnítrat	Harður, hálfharður og hálfmjúkur ostur Vörur í líkingu við ost að meginhluta úr mjólkur- afurðum		50 <sup>(4)</sup>
		Kryddlegin síld og brislingur		200 <sup>(5)</sup>

<sup>(1)</sup> Einungis má selja nítrít merkt „til nota í matvæli“ ef það er blandað saman við salt eða saltlíki.

<sup>(2)</sup> Gefið upp sem NaNO<sub>2</sub>.

<sup>(3)</sup> Magn leifa við sölu til neytanda gefið upp sem NaNO<sub>2</sub>.

<sup>(4)</sup> Gefið upp sem NaNO<sub>3</sub>.

<sup>(5)</sup> Magn leifa, einnig nítrít myndað úr nítrati sem fyrir er, gefið upp sem NaNO<sub>2</sub>.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 280	Própiónsýra	Pakkað brauð í sneiðum og rúgbrauð	3 000 mg/kg gefið upp sem própiónsýra
E 281	Natríumprópiónat		
E 282	Kalsíumprópiónat	Orkusnautt brauð Hálfbakað, pakkað brauð	2 000 mg/kg gefið upp sem própiónsýra
E 283	Kalíumprópiónat <sup>(1)</sup>	Pakkað, fint kaffibrauð (einnig sætabrauð (flour confectionery)) með meira en 0,65 % vatnsvirkni	
		Þökkuð rúnstykki (rolls), brauðbollur (buns) og <i>pitta</i> <i>Christmas pudding</i>	1 000 mg/kg gefið upp sem própiónsýra
		Pakkað brauð	
E 1105	Lýsósím	Þroskaður ostur	<i>quantum satis</i>

<sup>(1)</sup> Heimilt er að hafa própiónsýru og sölt hennar í tilteknum gerjuðum vörum sem myndast í gerjunarferli þar sem góðum framleiðsluháttum er fylgt.



## D-HLUTI

## Önnur þráavarnarefni

*Athugasemd:*

Í töflunni vísar \* til meðalhófsreglunnar; þegar samsetningar úr gallötum, BHA og BHT eru notaðar verður að minnka hlutfallslega magn einstakra efna.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn mg/kg
E 310	Própýlgallat	Feiti og olía til nota til iðnframleiðslu hitameðhöndlaðra matvæla	200* (gallöt og BHA, hvert um sig eða í samsetningum)
E 311	Oktýlgallat		
E 312	Dódesýlgallat		
E 320	Bútýlhýdroxýanisól (BHA)	Steikingarolía og steikingarfita, þó ekki ólífuhrotolía Svínafeiti, fiskilýsi og fita úr nautgripum, alifuglum og sauðfé	100* (BHT) gefið upp í báðum tilvikum í hlutfalli við fitumagn
E 321	Bútýlhýdroxýtólúen (BHT)		
		Kökublöndur Nasl, að meginhluta úr korni Mjólkurduft fyrir sjálfsala Súpur og soð, þurrkað Sósur Þurrkað kjöt Unnar hnetur Kryddblöndur og bragðbætur Forsoðið korn	200 (gallöt og BHA, hvert um sig eða í samsetningum)  gefið upp í hlutfalli við fitumagnið
		Þurrkaðar, kornaðar kartöflur	25 (gallöt og BHA, hvert um sig eða í samsetningum)
		Tyggigúmmí Fæðubótarefni	400 (gallöt, BHT og BHA, hvert um sig eða í samsetningum)
E 315	Ísóaskorbínsýra (erýtorbínsýra)	Hálfrotvarðar og rotvarðar kjötvörur	500 gefið upp sem ísóaskorbínsýra
E 316	Natríumísóaskorbat	Hálfrotvarðar og rotvarðar fiskvörur Frystur og djúpfrystur fiskur með rauðu roði	1 500 gefið upp sem ísóaskorbínsýra

## IV. VIÐAUKI

## ÖNNUR LEYFÐ AUKEFNI

Hámarks magn, sem gefið er upp, á við um matvæli sem eru tilbúin til neyslu og eru tilreidd í samræmi við fyrirmæli framleiðenda.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn	
E 297	Fúmarsýra	<i>(pro memoria)</i>		
		Vín í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 1873/84 sem heimilar að tiltekin innflutt vín, sem kunna að hafa hlotið vínfræðilega vinnslu sem ekki er kveðið á um í reglugerð (EBE) nr. 337/79, séu boðin eða seld beint til neyslu.		
		Fyllingar og ofanálagn á fint kaffibrauð	2,5 g/kg	
		Sælgæti	1 g/kg	
		Hlaupkenndir eftirrétir Eftirrétir með ávaxtabragði Þurrkaðar eftirréttarblöndur í duftformi	4 g/kg	
		Skyndiduft fyrir drykki sem eru að meginhluta úr aldinum	1 g/l	
		Teduft	1 g/l	
	Tyggigúmmi	2 g/kg		
	Í eftirfarandi vörum er sýnt hámarks magn fosfórsýru og fosfötin E 338, E 339, E 340, E 341 E 450, E 451 og E 452 sem heimilt er að bæta við hverju um sig eða í samsetningum (gefið upp sem P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )			
E 338	Fosfórsýra	Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur	700 mg/l <sup>(1)</sup>	
E 339	Natríumfosföt	Dauðhreinsuð og leifturhituð mjólk.	1 g/l	
	(i) Mónónatríumfosfat	Mjólk, vatnssneydd að hluta, með minna en 28% þurrefna	1 g/kg	
	(ii) Dínatríumfosfat	Mjólk, vatnssneydd að hluta, með meira en 28% þurrefna	1,5 g/kg	
	(iii) Trínatríumfosfat	Mjólkurduft og undanrennuft	2,5 g/kg	
E 340	Kalíumfosföt	Gerilsneyddur, dauðhreinsaður og leifturhitaður rjómi	5 g/kg	
	(i) Mónókalíumfosfat	Þeyttur rjómi og áþekkar vörur úr jurtafitu	5 g/kg	
	(ii) Díkalíumfosfat	Óþroskaður ostur (nema <i>Mozzarella</i> )	2 g/kg	
	(iii) Tríkalíumfosfat	Bræddur ostur og vörur í líkingu við bræddan ost	20 g/kg	
E 341	Kalsíumfosföt	Kjötvrörur	5 g/l	
		Íþróttadrykkir og tilreitt drykkjarvatn	0,5 g/l	
		Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>	
		(i) Mónókalsíumfosföt		10 g/kg
		(ii) Díkalsíumfosfat	Salt og vörur í líkingu við salt	
		(iii) Tríkalsíumfosfat		
		Jurtaprótíndrykkir	20 g/l	
Þurrmjólkurlíki fyrir drykki	30 g/kg			
Þurrmjólkurlíki fyrir drykki úr sjálfসা	50 g/kg			

<sup>(1)</sup> E 338 eingöngu.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 450	Dífosföt	Ís til neyslu	1 g/kg
	(i) Dínatríumdífosfat	Eftirréttir	3 g/kg
	(ii) Trínatríumdífosfat	Þurrkaðar eftirréttablöndur í duftformi	7 g/kg
	(iii) Tetránatríumdífosfat	Fínt kaffibrauð	20 g/kg
	(iv) Dikalíumdífosfat	Mjöl	2,5 g/kg
	(v) Tetrakalíumdífosfat	Sjálflytandi mjöl	20 g/kg
	(vi) Dikalsíumdífosfat	<i>Soda bread</i>	20 g/kg
	(vii) Kalsíumtvívetnisdífosfat	Egg í fljótandi formi (eggjahvíta, eggjarauða eða heil egg)	10 g/kg
E 451	Trífosföt	Sósur	5 g/kg
	(i) Pentánatríumtrífosfat	Súpur og soð	3 g/kg
	(ii) Pentakalíumtrífosfat	Te og jurtaseyði	2 g/l
E 452	Polýfosföt	Epla- og perusítri	2 g/l
	(i) Natríumpólýfosfat	Tyggigúmmí	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
	(ii) Kalíumpólýfosfat	Þurrkuð matvæli í duftformi	10 g/kg <sup>(2)</sup>
	(iii) Natríumkalsíumpólýfosfat	Súkkulaði- og maldrykkjarvörur, að meginhluta úr mjólkurvörum	2 g/l
	(iv) Kalsíumpólýfosfat	Áfengir drykkir (þó ekki vín og bjór)	1 g/l
		Morgunverðarkorn	5 g/kg
		Nasl	5 g/kg
		Súrímí	1 g/kg
		Fiski- og krabbamassi	5 g/kg
		Ofanálag (síróp á pönnukökur, bragðbætt síróp í mjólkurhristing og ís; áþekkar vörur)	3 g/kg
		Sérvörur sem miðast við sérstakar næringarþarfir	5 g/kg
		Húðunarefni fyrir kjöt og grænmeti	4 g/kg
		Sælgæti	5 g/kg
		Flórsykur	10 g/kg
		Núðlur	2 g/kg
		Soppa	5 g/kg
	Flök af óunnum fiski, frystum og djúpfrystum	5 g/kg	
	Frystar og djúpfrystar afurðir úr krabbadyrum	5 g/kg	
	Unnar vörur úr kartöflum (einnig frystar og djúpfrystar, kældar og þurrkaðar, unnar vörur)	5 mg/kg	
E 431	Pólýoxýetýlen (40) sterat	<i>(pro memoria)</i> Vín í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 1873/84 sem heimilar að tiltekin innflutt vín, sem kunna að hafa hlotið vínfraeðilega vinnslu sem ekki er kveðið á um í reglugerð (EBE) nr. 337/79, séu boðin eða seld beint til neyslu.	
E 353	Metavínsýra	Vín í samræmi við reglugerðir (EBE) nr. 822/87, (EBE) nr. 4252/88, (EBE) nr. 2332/92 og (EBE) nr. 1873/84 og framkvæmdarreglugerðir þeirra	
		<i>Made wine</i>	100 mg/l
E 355	Adípínsýra	Fyllingar og ofanálag fyrir fínt kaffibrauð	2 g/kg
E 356	Natríumadipat	Þurrkaðar eftirréttablöndur í duftformi	1 g/kg
E 357	Kalíumadipat	Hlaupkenndir eftirréttir	6 g/kg
		Eftirréttir með ávaxtabragði	1 g/kg
		Duft til heimagerðra drykkja	10 g/l
			gefið upp sem adipínsýra

<sup>(1)</sup> E 341 (ii) eingöngu.<sup>(2)</sup> E 341 (iii) eingöngu.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn		
E 363	Súksínsýra	Eftirréttir	6 g/kg		
		Súpur og soð	5 g/kg		
		Duft til heimagerðra drykkja	3 g/l		
E 385	Kalsíumdínatríumetylendíamíntetraasetat (kalsíumdínatríum-EDTA)	Sósur, ýrðar	75 mg/kg		
		Belgjurtir, belgaldin, sveppir og ætíþistlar niðursoðið í dósir og krukur	250 mg/kg		
		Krabbadýr og lindýr, niðursoðin í dósir og krukur	75 mg/kg		
		Fiskur, niðursoðinn í dósir og krukur	75 mg/kg		
		Mínarín	100 mg/kg		
		Fryst og djúpfryst krabbadýr	75 mg/kg		
E 405	Própan-1, 2-díólalginat	Ýrðar fitulausnir	3 g/kg		
		Fint kaffibrauð	2 g/kg		
		Fyllingar, ofanálag og yfirborðsefni fyrir fint kaffibrauð og eftirrétti	5 g/kg		
		Sælgæti	1,5 g/kg		
		Ís til neyslu, að meginhluta úr vatni	3 g/kg		
		Nasl, að meginhluta úr korni eða kartöflum	3 g/kg		
		Sósur	8 g/kg		
		Bjór	100 mg/l		
		Tyggigúmmí	5 g/kg		
		Aldin- og grænmetisblöndur	5 g/kg		
		Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur	300 mg/l		
		Líkjör, ýrður	10 g/l		
		Sérfæði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir	1,2 g/kg		
		Fæðubótarefni	1 g/kg		
		E 416	Karajagúmmí	Nasl, að meginhluta úr korni eða kartöflum	5 g/kg
				Húð á hnetur	10 g/kg
Fyllingar, ofanálag og yfirborðsefni fyrir fint kaffibrauð	5 g/kg				
Eftirréttir	6 g/kg				
Sósur, ýrðar	10 g/kg				
Líkjörar, að meginhluta úr eggjum	10 g/l				
Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>				
Tyggigúmmí	5 g/kg				
E 420	Sorbítól (i) Sorbítól (ii) Sorbítólsíróp	Matvæli almennt (þó ekki drykkir og þau matvæli sem um getur í 3. mgr. 2. gr.).	<i>quantum satis</i>		
E 421	Mannítól				
E 953	Ísómalt	Frystur og djúpfrystur, óunninn fiskur, krabbadýr, lindýr og smokkfiskar og kolkrabbar	(í öðrum tilgangi en sem sætuefni)		
E 965	Maltítól (i) Maltítól (ii) Maltítólsíróp				
E 966	Laktítól				
E 967	Xýlítól	Líkjörar			

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 432	Pólýoxýetýlensorbítan- mónólárat (pólýsorbat 20)	Fínt kaffibrauð	3 g/kg
E 433	Pólýoxýetýlensorbítan- mónóóleat (pólýsorbat 80)	Ýrð fíta til baksturs	10 g/kg
E 434	Pólýoxýetýlensorbítan- mónópalmítat (pólýsorbat 40)	Vörur í líkingu við mjólk og tjóma	5 g/kg
E 435	Pólýoxýetýlensorbítan- mónósterat (pólýsorbat 60)	Ís til neyslu	1 g/kg
E 436	Pólýoxýetýlensorbítan (pólýsorbat 65)	Eftirréttir	3 g/kg
		Sælgæti	1 g/kg
		Sósur, ýrðar	5 g/kg
		Súpur	1 g/kg
		Tyggigúmmí	5 g/kg
		Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>
		Sérfaði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir	1 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 442	Ammoníumfosfatíð	Kakó- og súkkulaðivörur eins og þær eru skilgreindar í tilskipun 73/241/EBE	10 g/kg
		Sælgæti, að meginhluta úr kakói	10 g/kg
E 444	Súkrósaasetatísóbútýrat	Óáfengar, bragðbættar, skýjaðar drykkjarvörur	300 mg/l
E 445	Glýserólestrar úr viðarkvoðu	Óáfengar, bragðbættar, skýjaðar drykkjarvörur	100 mg/l
E 473	Súkrósafítusýruestrar	Fljótandi kaffi í dósum	1 g/l
E 474	Súkróglýseríð	Hítameðhöndlaðar kjötvörur	5 g/kg (í hlutfalli við fitu)
		Ýrðar fitulausnir	10 g/kg
		Fínt kaffibrauð	10 g/kg
		Mjólkurduft fyrir drykkjarvörur	20 g/kg
		Ís til neyslu	5 g/kg
		Sælgæti	5 g/kg
		Eftirréttir	5 g/kg
		Sósur	10 g/kg
		Súpur og soð	2 g/kg
		Ný aldin, yfirborðsmeðhöndluð	<i>quantum satis</i>
		Óáfengir drykkir, að meginhluta úr anísfræjum	5 g/l
		Óáfengir kókoshnetu- og möndludrykkir	5 g/l
		Áfengir drykkir (þó ekki vín og bjór)	5 g/l
		Duft til tilreiðslu heitra drykkja	10 g/l
		Drykkir, að meginhluta úr mjólkurvörum	5 g/l
		Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>
		Sérfaði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir	5 g/kg
		Tyggigúmmí	10 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 475	Pólýglýserólfítusýruestrar	Fínt kaffibrauð	10 g/kg
		Líkjörar, ýrðir	5 g/l
		Eggjaafurðir	1 g/kg
		Þurrmjólkurlíki fyrir drykki	0,5 g/kg
		Tyggigúmmí	5 g/kg

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
		Ýrðar fitulausnir Vörur í líkingu við mjólk og rjóma Sælgæti Eftirréttir Fæðubótarefni Sérþæði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir Granóla-morgunverðarkorn	5 g/kg 5 g/kg 2 g/kg 2 g/kg <i>quantum satis</i> 5 g/kg 10 g/kg
E 476	Pólyglýserólþólýrisínóleat	Fituskert og mikið fituskert smurálegg og salatsósar Sælgæti, að meginhluta úr kakói, einnig súkkulaði	4 g/kg 5 g/kg
E 477	Própan-1, 2-díólestrar fitusýra	Fínt kaffibrauð Ýrðar fitulausnir til baksturs Vörur í líkingu við mjólk og rjóma Þurrmjólkurlíki fyrir drykki Ís til neyslu Sælgæti Eftirréttir Þeytt ofanálag á eftirrétti annað en rjómi Sérþæði er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir	5 g/kg 10 g/kg 5 g/kg 1 g/kg 3 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 30 g/kg 1 g/kg
E 479b	Hítaoxuð sojaolía með mónó- og díglýseríðum af fitusýrum	Ýrðar fitulausnir til steikingar	5 g/kg
E 481	Natríumsteróyl-2-laktýlat	Fínt kaffibrauð	5 g/kg
E 482	Kalsíumsteróyl-2-laktýlat	Fljótsoðin hrísgrjón Morgunverðarkorn Líkjör, ýrður Brenndir drykkir með minna en 15% alkóhól miðað við rúmmál Nasl, að meginhluta úr korni Tyggigúmmí Ýrðar fitulausnir Eftirréttir Sælgæti Þurrmjólkurlíki fyrir drykki Nasl, að meginhluta úr korni og kartöflum Kjötvörur, hakkaðar og skornar í teninga, niðursoðnar í dósir Duft til tilreiðslu heitra drykkja Sérþæði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir Brauð (nema það sem um getur í II. viðauka) <i>Mostarda di frutta</i>	4 g/kg 5 g/kg 8 g/l 8 g/l 2 g/kg 2 g/kg 10 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 3 g/kg 5 g/kg 4 g/kg 2 g/l 2 g/kg 3 g/kg 2 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 483	Sterýltartrat	Kaffibrauð (nema brauð sem um getur í II. viðauka) Eftirréttir	4 g/kg 5 g/kg

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 491	Sorbítanmónósterat	Fínt kaffibrauð	10 g/kg
E 492	Sorbítantrísterat	Ofanálag og hjúpur á fínt kaffibrauð	5 g/kg
E 493	Sorbítanmónólárat	Aldinhlauþ	25 mg/kg <sup>(1)</sup>
E 494	Sorbítanmónóleat	Ýrðar fitulausnir	10 g/kg
E 495	Sorbítanmónópalmítat	Vörur í líkingu við mjólk og rjóma	5 g/kg
		Þurrmjólkurlíki fyrir drykki	5 g/kg
		Teykkni og ávaxta- og jurtaseyðisþykkni í fljótandi formi	0,5 g/l
		Ís til neyslu	0,5 g/kg
		Eftirréttir	5 g/kg
		Sælgæti	5 g/kg
		Sælgæti, að meginhluta úr kakói, einnig súkkulaði	10 g/kg <sup>(2)</sup>
		Sósur, ýrðar	5 g/kg
		Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>
		Ger til baksturs	<i>quantum satis</i>
		Tyggigúmmí	5 g/kg
		Sérfaði sem er notað í sérstökum læknisfræðilegum tilgangi — næringarblöndur til að stýra þyngd sem eiga að koma í staðinn fyrir allan matarskammt dagsins eða stakar máltíðir	5 g/kg
		<i>(pro memoria)</i> Eingöngu E 491, vín í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 1873/84 sem heimilar að tiltekin innflutt vín, sem kunna að hafa hlotið vínfræðilega vinnslu sem ekki er kveðið á um í reglugerð (EBE) nr. 227/79, séu boðin eða seld beint til neyslu	hvert um sig eða í samsetningum
E 512	Tinklóríð	Hvítur spergill, niðursoðinn í dósir og krukkur	25 mg/kg sem Sn
E 520	Álsúlfat	Eggjahvíta	30 mg/kg
E 521	Álnatríumsúlfat	Sykurhúðað, kristallað eða sykurgljáð aldin og grænmeti.	200 mg/kg
E 522	Álkalíumsúlfat		hvert um sig
E 523	Álammoníumsúlfat		eða í samsetningum, gefið upp sem ál
E 541	Natríumálfosfat, sýra	Fínt kaffibrauð (eingöngu <i>scones</i> og svampökur)	1 g/kg gefið upp sem ál
E 535	Natríumferrósýaníð		hvert um sig
E 536	Kalíumferrósýaníð	Salt og saltlíki	eða í samsetningum
E 538	Kalsíumferrósýaníð		20 mg/kg sem vatnsfrítt kalíumferrósýaníð
E 551	Kísildíoxíð	Þurruð matvæli í duftformi (einnig sykurtégundir)	10 g/kg
E 552	Kalsíumsilíkat	Salt og saltlíki	10 g/kg
E 553a	(i) Magnesíumsilíkat (ii) Magnesíumtrísilíkat <sup>(3)</sup>	Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>
		Matvæli í töfluformi og í formi húðaðra taflna	<i>quantum satis</i>
E 553b	Talk <sup>(3)</sup>	Sneiddur, harður ostur og sneiddur, bræddur ostur	10 g/kg
E 554	Natríumálsilíkat		
E 555	Kalíumálsilíkat		
E 556	Kalsíumálsilíkat		
E 559	Álsilíkat (kaólín)		hvert um sig eða í samsetningum

<sup>(1)</sup> E 493 eingöngu.<sup>(2)</sup> E 492 eingöngu.<sup>(3)</sup> Án asbests.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
		Tyggigúmmí Hrísgrjón Pylsur (eingöngu yfirborðsmeðhöndlun) Mótað sælgætishlaup (eingöngu yfirborðsmeðhöndlun)	<i>quantum satis</i> <sup>(1)</sup>
E 579 E 585	Járnglúkonat Járnlaktat	Ólífur, dekkar með oxun	150 mg/kg sem Fe
E 620 E 621 E 622	Glútamínsýra Mónónatríumglútamát Mónókalíumglútamát	Matvæli almennt (þó ekki þau sem um getur í 3. mgr. 2. gr.)	10 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 623 E 624 E 625	Kalsíumdíglútamát Mónóammoníumglútamát Magnesíumdíglútamát	Kryddblöndur og bragðbætur	<i>quantum satis</i>
E 626 E 627 E 628 E 629 E 630 E 631 E 632 E 633 E 634 E 635	Gúanýlsýra Dínatríumgúanýlat Díkalíumgúanýlat Kalsíumgúanýlat Inósínsýra Dínatríuminósínat Díkalíuminósínat Kalsíuminósínat Kalsíum 5'-ríbónúkleótíð Dínatríum 5'-ríbónúkleótíð	Matvæli almennt (þó ekki þau sem um getur í 3. mgr. 2. gr.)  Kryddblöndur og bragðbætur	500 mg/kg hvert um sig eða í samsetningum gefið upp sem gúanýlsýra
E 900	Dímetylþólýsílloxan	Aldinsulta, ávaxtahlaup og -mawk sem skilgreint er í tilskipun 79/693/EBE og aðrar sambærilegar vörur úr aldinum, einnig vörur með fáum hitaeiningum Súpur og soð Olía og fita til steikingar Sælgæti (þó ekki súkkulaði) Óáfengir, bragðbættir drykkir Ananassafi Aldin og grænmeti niðursoðið í dósir og krukur Tyggigúmmí <i>(pro memoria)</i> Vín í samræmi við reglugerð (EBE) nr. 1873/84 sem heimilur að tiltekin innflutt vín, sem kunna að hafa hlotið vínfræðilega vinnslu sem ekki er kveðið á um í reglugerð (EBE) nr. 337/79, séu boðin eða seld beint til neyslu <i>Sod ... saft</i> Soppa	10 mg/kg  10 mg/kg 10 mg/kg 10 mg/l 10 mg/l 10 mg/kg 100 mg/kg   10 mg/l 10 mg/kg
E 901 E 902 E 903 E 904	Bývax, hvítt og gult Kandelillavax Karnúbavax Skellakk	Húðunarefni eingöngu fyrir: — Sælgæti (einnig súkkulaði) — Smáar kökur með súkkulaðihjúp — Nasl — Hnetur — Kaffibaunir	<i>quantum satis</i>

<sup>(1)</sup> E 553b eingöngu.



E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
		Fæðubótarefni	<i>quantum satis</i>
		Ferskir sítrusávéxtir, melónur, epli og perur (eingöngu yfirborðsmeðhöndlun)	<i>quantum satis</i>
E 912	Montansýruestrar	Ferskir sítrusávéxtir (eingöngu yfirborðsmeðhöndlun)	<i>quantum satis</i>
E 914	Oxað pólýetýlénvax		
E 927b	Karbamíð	Tyggigúmmí án viðbættis sykurs	30 g/kg
E 950	Asesúlfam-K	Tyggigúmmí með viðbættum sykri	800 mg/kg
E 951	Aspartam		2 500 mg/kg
E 957	Támatín		10 mg/kg (eingöngu sem bragðaukandi efni) <sup>(1)</sup>
E 959	Neóhesperidín DC	Tyggigúmmí með viðbættum sykri	150 mg/kg <sup>(1)</sup>
		Smjörlíki Mínarín Kjöttvörur Aldinhlauð Jurtaprótín	5 mg/kg (eingöngu sem bragðaukandi efni)
E 999	Kvillajakjarni	Óáfengar, bragðbættar drykkjarvörur, að meginhluta úr vatni	200 mg/l reiknað sem vatnsfrír kjarni
E 1201	Pólývínýlpýrrólídon	Fæðubótarefni í töfluformi og í formi húðaðra taflna	<i>quantum satis</i>
E 1202	Pólývínýlpólýpýrrólídon		
E 1505	Trietýlsítrat	Þurrkuð eggjahvíta	<i>quantum satis</i>

<sup>(1)</sup> Efe 950, E 951, E 957 og E 959 eru notuð í samsetningum í tyggigúmmí er hámarks magn hvers efnis um sig minnkað hlutfallslega.

## V. VIÐAUKI

## BURÐAR- OG LEYSIEFNI SEM LEYFILEGT ER AÐ NOTA Í AUKEFNI

*Athugasemd:*

Eftirfarandi efni eru ekki talin upp í listanum:

1. Efni sem venjulega teljast til matvæla.
2. Efni sem um getur í 5. mgr. 1. gr.
3. Efni sem verka fyrst og fremst sem sýra eða sýrustillandi efni, til dæmis sítrónusýra og ammoníumhýdroxíð.

E-númer	Heiti	Takmörkuð notkun
	Própan-1,2-díól (própýlínlglykól)	Litarefni, ýruefni, þráavarnarefni og ensím (að hámarki): 1 g/kg í matvælunum)
E 422	Glýseról	
E 420	Sorbítól	
E 421	Mannítól	
E 953	Ísómalt	
E 965	Maltítól	
E 966	Laktítól	
E 967	Xýlítól	
E 400-404	Algínsýra og natríum-, kalíum-, kalsíum- og ammoníumsólt hennar	
E 405	Própan-1,2-díólgínat	
E 406	Agar	
E 407	Karragenan	
E 410	Karóbgúmmí	
E 412	Gúargúmmí	
E 413	Tragakant	
E 414	Arabískt gúmmí	
E 415	Xantangúmmí	
E 440	Pektín	
E 432	Pólýoxýetýlensorbítanmónólárat (pólýsorbat 20)	Froðueyðandi efni
E 433	Pólýoxýetýlensorbítanmónóleat (pólýsorbat 80)	
E 434	Pólýoxýetýlensorbítanmónópalmítat (pólýsorbat 40)	
E 435	Pólýoxýetýlensorbítanmónósterat (pólýsorbat 60)	
E 436	Pólýoxýetýlensorbítantrísterat (pólýsorbat 65)	
E 442	Ammoníumfosfatíð	Dráavarnarefni
E 460	Sellulósi (örkristallaður eða í duftformi)	
E 461	Metýlsellulósi	
E 463	Hýdroxýprópýlsellulósi	

E-númer	Heiti	Takmörkuð notkun
E 464	Hýdroxýprópýlmetýlsellulósi	
E 465	Etýlmetýlsellulósi	
E 466	Karboxýmetýlsellulósi Natríumkarboxýmetýlsellulósi	
E 322	Lesítín	
E-436	Pólýsorböt 20, 40, 60, 65 og 80	
E 470b	Magnesiumsölt af fitusýrum	
E 471	Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	
E 472a	Edíksýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum	
E 472c	Sítrónusýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum	Litarefni og fituleysanleg þráavarnarefni
E 472e	Mónó- og díasetýlvínsýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum	
E 473	Súkrósafitusýruestrar	
E 475	Pólýglýserólfitusýruestrar	
E 491	Sorbítanmónóstearat	
E 492	Sorbítantrísterat	
E 493	Sorbítanmónólárat	Litarefni og froðueyðandi efni
E 494	Sorbítanmónóóleat	
E 495	Sorbítanmónópalmítat	
E 1404	Oxuð sterkja	
E 1410	Mónósterkjufosfat	
E 1412	Dísterkjufosfat	
E 1413	Fosfatað dísterkjufosfat	
E 1414	Asetýlað dísterkjufosfat	
E 1420	Sterkjuasetat	
E 1422	Asetýlað dísterkjuadipat	
E 1440	Hýdroxýprópýlsterkja	
E 1442	Hýdroxýprópýldísterkjufosfat	
E 1450	Sterkjunatríumoktenýlsúksínat	
E 170	Kalsíumkarbónöt	
E 263	Kalsíumasetat	
E 331	Natríumsítröt	
E 332	Kalíumsítröt	
E 341	Kalsíumfosföt	
E 501	Kalíumkarbónöt	
E 504	Magnesiumkarbónöt	
E 508	Kalíumklóríð	
E 509	Kalsíumklóríð	
E 511	Magnesiumklóríð	
E 514	Natríumsúlfat	
E 515	Kalíumsúlfat	
E 516	Kalsíumsúlfat	
E 517	Ammoníumsúlfat	

E-númer	Heiti	Takmörkuð notkun
E 577	Kalíumglúkonat	
E 640	Glýsín og natriúmsólt þess	
E 1505	Trietýlsítrat	
E 1518	Glýserýltriásetat (triásetín)	
E 551	Silíkondíoxíð	Ýruefni og litarefni, að hámarki 5%
E 552	Kalsíumsilikat	
E 553b	Talk	Litarefni, að hámarki 5%
E 558	Bentonít	
E 559	Álsilikat (kaólín)	
E 901	Bývax	Litarefni
E 1200	Pólýdextrósi	
E 1201	Pólývínýlpýrrólídon	Sætuefni
E 1202	Pólývínýlpólýpýrrólídon	

## VI. VIÐAUKI

## AUKEFNI LEYFD Í FÆÐU FYRIR UNGBÖRN OG SMÁBÖRN

*Athugasemd:*

Í blöndum, stoðblöndum og afvenslunarfæðu fyrir kornabörn og ung börn má vera E 414 (arabískt gúmmi) og E 551 (kísildíoxíð) úr viðbættum næringarblöndum sem innihalda ekki meira en 10 g/kg af hverju þessara efna og einnig E 421 (mannítól) þegar það er notað sem burðarefni fyrir vítamín B<sub>12</sub> (minnst einn hluti fjörefnisins B<sub>12</sub> fyrir hverja 1 000 hluta af mannítóli).

Hámarks magn, sem gefið er upp, á við um matvæli sem eru tilbúin til neyslu og eru tilreidd í samræmi við fyrirmæli framleiðenda.

## 1. HLUTI

## AUKEFNI LEYFD Í UNGBARNABLÖNDUR FYRIR HEILBRIGÐ UNGBÖRN

*Athugasemd:*

- Við framleiðslu á sýrðri mjólk er heimilt að nota ræktir sem eru ekki sjúkdómsvaldandi og þar sem myndast L(+)-mjólkursýra.
- Ef efnunum E 322 og E 471 er báðum bætt við matvæli minnkar hámarks magn síðara efnisins í hlutfalli við magn þess sem fyrir er.

E-númer	Heiti	Hámarks magn
E 270	Mjólkursýra (L(+)) form eingöngu	<i>quantum satis</i>
E 330	Sítrónusýra	<i>quantum satis</i>
E 338	Fosfórsýra	Í samræmi við takmarkanir sem kveðið er á um í I. viðauka við tilskipun 91/321/EBE
E 306	Tókóferólauðugur kjarni	10 mg/l hvert um sig eða í samsetningum
E 307	Alfa-tókóferól	
E 308	Gamma-tókóferól	
E 309	Delta-tókóferól	
E 322	Lesítín	1 g/l
E 471	Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	4 g/l

## 2. HLUTI

## AUKEFNI LEYFÐ Í STOÐBLÖNDUM FYRIR HEILBRIGÐ UNGBÖRN

*Athugasemd:*

1. Við framleiðslu á sýrðri mjólk er heimilt að nota ræktir sem eru ekki sjúkdómsvaldandi og þar sem myndast L(+)-mjólkursýra.
2. Ef efnunum E 322 og E 471 er bádum bætt við matvæli er hámarks magnið fyrir hvert þessara efna í viðkomandi matvælum lækkað í hlutfalli við það magn efnis eða efna sem í þeim er.
3. Ef fleiri en einu efnanna E 407, E 410 og E 412 er bætt við matvæli er hámarks magnið fyrir hvert þessara efna í viðkomandi matvælum lækkað í hlutfalli við samanlagt magn efnis eða efna sem eru fyrir í þeim.

E-númer	Heiti	Hámarks magn
E 270	Mjólkursýra (L(+)-form eingöngu)	<i>quantum satis</i>
E 330	Sítrónusýra	<i>quantum satis</i>
E 306	Tókóferólauðugur kjarni	10 mg/l hvert um sig eða í samsetningum
E 307	Alfa-tókóferól	
E 308	Gamma-tókóferól	
E 309	Delta-tókóferól	
E 338	Fosfórsýra	Í samræmi við þau hámarksgildi sem eru tilgreind í II. viðauka við tilskipun 91/321/EEC
E 440	Pektín	5 g/l eingöngu í sýrðum stoðblöndum
E 322	Lesítín	1 g/l
E 471	Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	4 g/l
E 407	Karragenan	0,3 g/l
E 410	Karóbgúmmí	1 g/l
E 412	Gúargúmmí	1 g/l

## 3. HLUTI

## AUKEFNI LEYFÐ Í AFVENSLUNARFÆÐU FYRIR HEILBRIGÐ UNGBÖRN OG SMÁBÖRN

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 170	Kalsíumkarbónöt	Afvenslunarfæða	<i>quantum satis</i> (eingöngu til að stilla sýrustig)
E 260	Ediksýra		
E 261	Kalíumasetat		
E 262	Natríumasetöt		
E 263	Kalsíumasetat		
E 270	Mjólkursýra (*)		
E 296	Eplasýra (*)		
E 325	Natríumlaktat (*)		
E 326	Kalíumlaktat (*)		
E 327	Kalsíumlaktat (*)		
E 330	Sítrónusýra		
E 331	Natríumsítröt		
E 332	Kalíumsítröt		
E 333	Kalsíumsítröt		
E 507	Saltsýra		
E 524	Natríumhýdroxíð		
E 525	Kalíumhýdroxíð		
E 526	Kalsíumhýdroxíð		
E 500	Natríumkarbónöt	Afvenslunarfæða	<i>quantum satis</i> (eingöngu sem lyftiefni)
E 501	Kalíumkarbónöt		
E 503	Ammoníumkarbónöt		
E 300	L-askorbínsýra	Drykkjarvörur, safar og ungbarnafæða, að meginhluta úr aldinum og grænmeti	hvert um sig eða í samsetningum, gefið upp sem askorbínsýra
E 301	Natríum-L-askorbat		0,3 g/kg
E 302	Kalsíum-L-askorbat		Matvæli sem innihalda fitu og eru að meginhluta úr korni, einnig kex og tvíbökur
E 304	L-askorbýlpalmitat	Korn, kex, tvíbökur og barnamat sem inniheldur fitu	0,1 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 306	Tókóferólauðugur kjarni		
E 307	Alfa-tókóferól		
E 308	Gamma-tókóferól		
E 309	Delta-tókóferól		
E 338	Fosfórsýra	Afvenslunarfæða	1 g/kg sem P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (eingöngu til að stilla sýrustig)
E 339	Natríumfosföt	Korn	1 g/kg hvert um sig eða í samsetningum, gefið upp sem P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
E 340	Kalíumfosföt		
E 341	Kalsíumfosföt		

(\*) L(+)-form eingöngu.

E-númer	Heiti	Matvæli	Hámarks magn
E 322	Lesítín	Kex og tvíbökur Matvæli, að meginhluta úr korni Barnamatur	10 g/kg
E 471	Mónó- og díglýseríð af fitusýrum	Kex og tvíbökur Matvæli, að meginhluta úr korni Barnamatur	5 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 472a	Ediksýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum		
E 472b	Mjólkursýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum		
E 472c	Sítrónusýruestrar af mónó- og díglýseríðum af fitusýrum		
E 400	Algínsýra	Eftirréttir Búðingar	0,5 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 401	Natríumalgínat		
E 402	Kalíumalgínat		
E 404	Kalsíumalgínat		
E 410	Karóbgúmmí	Afvenslunarfæða	10 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 412	Gúargúmmí	Glútennauð matvæli, að meginhluta úr korni	20 g/kg hvert um sig eða í samsetningum
E 414	Arabískt gúmmí		
E 415	Xantangúmmí		
E 440	Pektín		
E 551	Silíkondíoxíð	Þurrkorn	2 g/kg
E 334	Vínsýra (*)	Kex og tvíbökur	5 g/kg sem efnaleif
E 335	Natríumtartrat (*)		
E 336	Kalíumtartrat (*)		
E 354	Kalsíumtartrat (*)		
E 450a	Dínatríumdífosfat		
E 575	Glúkonó-delta-lakton		
E 1404	Oxuð sterkja	Afvenslunarfæða	50 g/kg
E 1410	Mónósterkjufosfat		
E 1412	Dísterkjufosfat		
E 1413	Fosfatað dísterkjufosfat		
E 1414	Asetýlað dísterkjufosfat		
E 1420	Sterkjuasetat		
E 1422	Asetýlað dísterkjuadipat		
E 1450	Sterkjunatríumoktenýl- súksínat		

(\*) L(+)-form eingöngu.

#### 4. HLUTI

### AUKEFNI LEYFD Í FÆÐU FYRIR UNGBÖRN OG SMÁBÖRN Í SÉRSTÖKUM LÆKNISFRÆÐILEGUM TILGANGI

Töflurnar í 1., 2. og 3. hluta VI. viðauka eru í gildi.