

## REGLUGERÐ

### um breytingu á reglugerð um aukefni í matvælum, nr. 285/2002, með síðari breytingum.

#### 1. gr.

Eftirfarandi skilgreining bætist við 2. gr.:

*Bragðefni* eru bragðgefandi efni, bragðefnablöndur, hitameðhöndluð bragðefni, reykbragðefni eða blöndur af þeim.

#### 2. gr.

Skilgreining á bindiefnum í 3. gr. orðast svo:

*bindiefni* viðhalda eðlisefnafræðilegu ástandi matvæla, þar á meðal eru efni sem gera kleift að halda dreifilausn tveggja eða fleiri óblandanlegra efnispátta í matvælum stöðugri, efni sem auka stöðugleika lita og efni sem festa eða skýra liti sem eru fyrir í matvælum; einnig efni sem auka bindigetu matvæla, þ.m.t. myndun þvertengja milli próteina sem gera kleift að binda saman einingar í endurmótuð matvæli.

#### 3. gr.

Í stað orðanna: „Hollustuvernd ríkisins“ í 6. gr. komi: „Umhverfisstofnun“.

#### 4. gr.

Á eftir 8. gr. komi ný grein er verður 9. gr. sem orðast svo, og breytist greinatala samkvæmt því:

#### *Aukefni í bragðefnum.*

Í matvælum getur bragðefni innihaldið aukefni, í því magni sem leyfilegt er samkvæmt reglugerð þessari, og borist með bragðefninu yfir í matvæli, að því tilskyldu að aukefnið hafi engan tæknilegan tilgang í lokaafurðinni.

Magn aukefna í bragðefnum skal ekki vera meira en sem nemur því lágmarksmagni sem þarf til að tryggja öryggi, gæði og geymsluþol efnisins. Aukefni í bragðefnum mega ekki blekkja neytanda eða ógna heilsu hans. Ef aukefni hefur borist í matvæli með bragðefni og efnið hefur tæknilegan tilgang í lokaafurðinni skal það talið aukefni í matvælunum en ekki í bragðefninu.

#### 5. gr.

10. gr. er verður 11. gr. orðast svo:

#### *Bráðabirgðaleyfi.*

Umhverfisstofnun getur veitt rekstraraðila bráðabirgðaleyfi til notkunar aukefna, sem ekki eru skráð í aukefnalista í viðauka II. Slík leyfi skulu aðeins veitt á grundvelli almennra skilyrða sem fram koma í viðauka I og takmarkast við tvö ár hið mesta.

Umsóknir um bráðabirgðaleyfi skal senda Umhverfisstofnun á eyðublöðum sem stofnunin lætur í té. Þeir sem sækja um bráðabirgðaleyfi skulu greiða gjöld til Umhverfisstofnunar samkvæmt gjaldskrá sem ráðherra setur. Umsóknargjald er óafturkræft þótt umsókn sé synjað.

Umhverfisstofnun getur einnig felld tímabundið úr gildi eða takmarkað ákvæði aukefnalista, þegar gild rök eru fyrir því að ætla að notkun aukefna geti valdið heilsutjóni.

## 6. gr.

d) liður 12. gr. orðast svo:

sætuefni, hvort sem þau eru seld sem töflur, strásæta eða lausn, skulu merkt með upplýsingum um sætustyrk samanborið við sykur, t.d. „1 tafla = 1 teskeið sykurs eða 1 teskeið strásæta = 1 teskeið sykurs“. Sætuefni sem innihalda sykuralkóhóla eða önnur efni sem gefa orku skulu auk þess merkt þannig að fram komi orkugildi sem kkal og kJ í 100 g, 100 ml eða tilteknum skammti vörunnar. Í tengslum við vöruheiti á borðsætuefnum skal koma fram merkingin „Borðsæta sem inniheldur ...“, þar sem fram kemur heiti sætuefnisins. Á umbúðum borðsætuefna sem innihalda aspartam og salt af aspartam og asesulfam skal koma fram merkingin: „Inniheldur fenýlalanín“ og vörur sem innihalda sykuralkóhól skulu merktar: „Mikil neysla getur haft hægðalosandi áhrif“.

## 7. gr.

Í stað orðanna: „Hollustuvernd ríkisins“ í 15. gr., 16. gr. og 19. gr., ákvæði til bráðabirgða kemur „Umhverfisstofnun“ í viðeigandi beygingarföllum.

## 8. gr.

Ákvæði í viðauka II (aukefnalisti) gilda áfram um notkun sætuefnisins sýklamínsýru og salta (E 952) til 29. júlí 2005. Einnig gilda áfram ákvæði um sölu og dreifingu á vörum sem innihalda sætuefnið sýklamínsýru og sölt (E 952) til 29. janúar 2006 í listanum.

Nýr aukefnalisti í viðauka II orðast svo:

**Aukefnalisti.****A-1 Yfirlit yfir matvælaflokkar og efni sem leyfð eru í hverjum flokki.****1 Mjólkurvörur og sambærilegar vörur.**

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
1.1	Mjólkurvörur og mjólkurdrykkir		
1.1.1	Mjólk og súrmjólk		
1.1.1.1	Mjólk		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 1 g/l, aðeins í dauðhreinsaða eða leifturhitaða mjólk
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	} GFH <sup>†</sup>
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
1.1.1.2	Súrar áfir		
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	GFH
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg, aðeins í dauðhreinsaðar áfir
	Argon	E 938	} GFH
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	

<sup>†</sup> Þar sem engin hámarksákvæði eru sett varðandi notkun aukefna skal gæta góðra framleiðsluhátta (GFH) við notkun þeirra, eins og nánar er kveðið á um í 7. gr. reglugerðar nr. 579/1993 um aukefni í matvælum.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Sjá einnig lista í kafla A-2		Aðeins í dauðhreinsaðar súrar áfir, GFH
1.1.2	Bragðbættir og/eða gerjaðir mjólkurdrykkir		
Litarefni	Ribóflavín	E 101	} GFH, má ekki nota í kakómjólk
	Klórófyll- og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll- og klórófyllín-		
	Koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Papríkuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumvetniskarboínat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnídroxíð	E 172	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l
	Aspartam	E 951	600 mg/l
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 250 mg/l } <sup>1)</sup>
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l
	Súkralósi	E 955	300 mg/l
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/l
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup> }
Önnur efni	Fosfórsýra og fosfót	E 338, E 339-341, E 343, E 450-452	} Alls 2 g/l, aðeins í súkkulaði og malt vörur. Alls 20 g/l, aðeins drykkjarvörur úr jurtaþróteínum
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/l
	Súkróglýsesríð	E 474	}
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlót	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínót	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}
	Pepsín		GFH
	Rennín		GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
1.2	Sýrðar eða hleyptar mjólkurvörur, að undanskildum drykkjum		
1.2.1	Sýrðar mjólkurvörur		
1.2.1.1	Sýrðar mjólkurvörur sem ekki eru hitaðar eftir sýringu		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/kg
	Aspartam	E 951	1 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 250 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 100 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg } <sup>1)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	}
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktítól	E 966	}
	Xylítól	E 967	}
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Helíum	E 939	} GFH		
	Köfnunarefni	E 941			
	Köfnunarefnisoxíð	E 942			
	Súrefni	E 948			
	Pepsín		GFH		
1.2.1.2	Sýrðar mjólkurvörur sem hitaðar eru eftir sýringu				
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/kg		
	Aspartam	E 951	1 g/kg		
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 250 mg/kg		
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 100 mg/kg		
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} } <sup>1)</sup>		
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953		GFH	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966			
Xylítól	E 967				
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 450-452		Alls 1 g/l	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg	
	Glútamínsýra	E 620-625		Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		} }	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	Alls 500 mg/kg		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635			
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953	GFH		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966			
	Xylítól	E 967			
	Pepsín		GFH		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		
	1.2.2	Hleyptar mjólkurvörur			
	Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203		Alls 1 g/kg
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} }		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140			
	Klórófyll- og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
	Karamellubrúnt	E 150a-d			
	Viðarkolsvart	E 153			
	Blönduð karótín	E 160a		GFH	
	Papríkuóleóresín	E 160c			
	Rauðrófulitur	E 162			
	Antósýanlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbónat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Jármoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Sætuefni	Asesúlfam-K		E 950	350 mg/kg
Aspartam		E 951	1 g/kg		
Sýklamínsýra og sölt		E 952	Alls 250 mg/kg		
Sakkarín og sölt		E 954	Alls 100 mg/kg		
Neóhesperidín DC		E 959	50 mg/kg		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		}
	Xylítól	E 967		
	Konjak gúmmí	E 425		
	og konjak glúkómann			
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		}
	Xylítól	E 967		
	Pepsín			
Rennín		GFH		
Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		
<b>1.3 Niðurseyddar mjólkurvörur</b>				
<b>1.3.1 Niðurseydd mjólk</b>				
Önnur efni	Askorbínsýra	E 300	}	
	Natríumskorbat	E 301		
	Askorbýlpalmitat	E 304		
	Lesítín	E 322		} GFH
	Natríumsítrat	E 331		
	Kalíumsítrat	E 332		
	Karragenan	E 407		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		} Alls 1 g/l. Alls 1,5 g/l aðeins í vörur með yfir 28% þurrefni
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452	}	
	Natríumkarbónat	E 500		
	Kalíumkarbónat	E 501		} GFH
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Koldíoxíð	E 290		}
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
Köfnunarefni	E 941			
Köfnunarefnisoxíð	E 942	}		
Súrefni	E 948			
<b>1.3.2 Aðrar niðurseyddar mjólkurvörur en niðurseydd mjólk</b>				
Litarefni	Ríboflavín	E 101	}	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		} GFH
	Blönduð karótín	E 160a		
	Papríkuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		}

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Önnur efni	Títandíoxíð	E 171	} Alls 30 g/kg, aðeins í kaffirjómali } Alls 50 g/kg, aðeins í vörur til } notkunar í sjálföldum } Alls 10 g/kg } Alls 5 g/kg } 500 mg/kg, 5 g/kg, aðeins í kaffirjómali } 1 g/kg, 5 g/kg, aðeins í kaffirjómali } Alls 20 g/kg, aðeins í kaffirjómali } Alls 3 g/kg, aðeins í kaffirjómali } Alls 5 g/kg } Alls 10 g/kg } Alls 500 mg/kg } GFH, má ekki nota í fljótandi vörur } 4 g/l, aðeins í leifturhitaða geitamjólki } GFH		
	Jámoxið og járnhýdroxið	E 172			
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452			
	Konjak gúmmí og konjak glúkómánn	E 425			
	Pólýoxietýlen(20)- og sorbitanesterar	E 432-436			
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475			
	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477			
	Súkrósufitusýruesterar	E 473			
	Súkróglýseríð	E 474			
	Natríumsteróýllaktýlat	E 481			
	Kalsíumsteróýllaktýlat	E 482			
	Sorbitanesterar	E 491-495			
	Glútamínsýra og glútamat	E 620-625			
	Gúanýlsýra og gúanýlat	E 626-629			
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633			
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635			
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953			
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966			
	Xylítól	E 967			
Natríum sítrat	E 331				
Sjá einnig lista í kafla A-2					
1.4	Rjómi				
1.4.1	Gerilsneyddur rjómi				
Önnur efni	Natríumalgínat	E 401	} GFH } GFH		
	Kalíumalgínat	E 402			
	Karragenan	E 407			
	Natríumkarboxímetyl-sellulósa	E 466			
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471			
	Koldíoxíð	E 290			
	Argon	E 938			
	Helíum	E 939			
	Kófnunarefni	E 941			
	Kófnunarefnisoxíð	E 942			
	Súrefni	E 948			
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452			
	1.4.2	Dauðhreinsaður og leifturhitaður rjómi			
	Önnur efni	Natríumalgínat		E 401	} GFH
Kalíumalgínat		E 402			
Karragenan		E 407			
Natríumkarboxímetyl-sellulósa		E 466			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Mónó- og diglýseríð fitusýra	E471	} Alls 5 g/kg		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452			
	Súkrósufitusýruesterar	E 473			
	Súkróglýseríð	E 474			
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425			
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		
<hr/>					
1.4.3	Rjómalíki				
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} GFH		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140			
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
	Karamellubrónt	E 150a-d			
	Viðarkolsvart	E 153			
	Blönduð karótín	E 160a			
	Papríkuóleóresín	E 160c			
	Rauðrófulitur	E 162			
	Antósýanlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbónat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt		E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg
		Konjak gúmmí og konjak glúkómann		E 425	
Súkrósufitusýruesterar		E 473	} Alls 5 g/kg		
Súkróglýseríð		E 474			
Pólýoxietýlen sorbitanmónó-laurat (20) og eterar		E 432-436	Alls 5 g/kg		
Pólýglýserólfitusýruesterar		E 475	5 g/kg		
Própýlenglýkól fitusýru-esterar		E 477	5 g/kg, 30 g/l, aðeins í þeyttar skreytingar á eftirréttum		
Sorbitanmónósterat		E 491-495	Alls 5 g/kg		
Glútamínsýra og glútamöt		E 620-625	Alls 10 g/kg		
Gúanýlsýra og gúanýlöt		E 626-629	} Alls 500 mg/kg		
Inósínsýra og inósínöt	E 630-633				
Kalsíumríbónúkleótíð	E 634				
Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} GFH, má ekki nota í fljótandi afurðir			
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420				
Mannítól	E 421	} GFH, má ekki nota í fljótandi afurðir			
Ísómalt	E 953				
Maltítól og maltitólsíróp	E 965				
Laktítól	E 966				
Xylítól	E 967				
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
1.5	Mjólkurduft og rjómaduft			
1.5.1	Mjólkurduft og rjómaduft			
Þrávamaðrefni	Gallöt	E 310-312	} Alls 200 mg/kg, aðeins í mjólkurduft til notkunar í drykkjasjálfsölum <sup>2)</sup>	
	BHA	E 320		
Önnur efni	Askorbínsýra	E 300	} GFH	
	Natríumaskorbat	E 301		
	Askorbýlpalmitat	E 304		
	Lesítín	E 322		
	Natríumsítrat	E 331		
	Kalíumsítrat	E 332		
	Karragenan	E 407		
	Natríumbíkarbónat	E 500		
	Kalíumbetniskarbónat	E 501		
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Fosförsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343		} Alls 2,5 g/kg, aðeins í mjólkur- og undanrennuft
		E 450-452		
	Glútaminsýra og glútamöt	E 620-625		} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		} GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421		
Ísómalt	E 953			
Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
Laktítól	E 966			
Xylítól	E 967			
1.5.2	Vörur úr dufti aðrar en mjólkurduft og rjómaduft			
Litarefni	Ríboflavín	E 101	} GFH	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Papríkuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172		
	Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómann		E 425
Fosförsýra og fosföt		E 338 E 339-341, E 343	} Alls 30 g/kg, aðeins í kaffirjómáliki Alls 50 g/kg, aðeins í vörur til notkunar í sjálfsölum	
		E 450-452		
Pólyglýserólfítusýruesterar		E 475		5 g/kg
Glútaminsýra og sölt		E 620-625	} Alls 10 g/kg	
Gúanýlsýra og gúanýlöt		E 626-629		
Inósínsýra og inósínöt		E 630-633	} Alls 500 mg/kg	
Kalsíumríbónúkleótíð		E 634		
Dínatríumríbónúkleótíð		E 635		



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylitól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
1.6	Ostar			
1.6.1	Ferskir ostar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	} Alls 1 g/kg, GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
	Nítröt	E 251-252		Alls 50 mg/kg aðeins í harðan, fastan og hálffastan ost
	Nísín	E 234		10 mg/kg, aðeins í <i>Mascarpone</i> ost
	Natamýsín	E 235		1 mg/dm <sup>2</sup> , aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á hörðum, föstum og hálf föstum ostum, má ekki nota dýpra en 5 mm
Litarefni	Própíónsýra og própíónöt	E 280-283	GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
	Annattólausnir	E 160b	20 mg/kg	
	Kúrkúmín	E 100	} Aðeins í æta ostskorpu	
	Ríbóflavín	E 101		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmin	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra Red AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indígótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Grænt S	E 142		
	Karamellubrúnt	E 150a-d		
	Briljantsvart PN	E 151		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Brúnt HT	E 155		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Lykópen	E 160d		
	Papríkuóleóresín	E 160c		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru-etyléster	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Litólrábín BK	E 180		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Ríbóflavín	E 101	}	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll- og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		} Aðeins í bragðbættar vörur, GFH
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Konjak gúmmí og konjak glúkómánn	E 425		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,		} Alls 2 g/kg, þó ekki í Mozzarella ost
		E 343		
		E 450-452		
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551		} Alls 10 g/kg, aðeins í harða eða meðalharða, niðursneidda eða rifna osta
		E 552-556,		
		E 559		
	Edíksýra	E 260		} GFH, aðeins í Mozzarella ost
	Sellulósaduft	E 460		
				} GFH, aðeins í niðursneyddan eða rifinn Mozzarella ost
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		} GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421		} GFH
	Ísómalt	E 953		
Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH		
Laktítól	E 966			
Xylítól	E 967	} GFH		
Pepsín				
Rennín		GFH		
Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		
1.6.2	Gerjaðir ostar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	} GFH aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, aðeins í pakkaðar ostsneiðar, ost í legi og ost sem bætt er í önnur matvæli	
		E 202-203		
	Nítröt	E 251-252		
	Própíónsýra og própíónöt	E 280-283		
	Nísín	E 234		
	Natamýsín	E 235		
	Nítröt	E 251-252		
	Lýsósím	E 1105		
Litarefni	Annattólausnir	E 160b		} 20 mg/kg
	Kúrkúmín	E 100		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ríbóflavín	E 101	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólingult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmin	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	} Aðeins í æta ostskorpu
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	} GFH
	Grænt S	E 142	
	Karamellubrúnt	E 150a-d	
	Briljant svart PN	E 151	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Brúnt HT	E 155	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Lykópen	E 160d	
	Papríkuóleóresín	E 160c	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apo-karótensýru etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Lítólrúbín BK	E 180	
	Karmin	E 120	125 mg/kg } Aðeins í gerjaða osta
	Antósýanlausnir	E 163	GFH } með rauða skorpu
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
	Papríkuóleóresín	E 160c	GFH
	Annattólausnir	E 160b	15 mg/kg
Önnur efni	Kalsíumkarbónat	E 170	}
	Magnesiumkarbónat	E 504	
	Kalsíumklóríð	E 509	} GFH
	Glúkónó-delta-laktón	E 575	
	Sellulósi	E 460	GFH aðeins í niðursneiddan og rifinn ost.
	Kísildíoxíð og silíkött	E 551 E 552-556, E 559	} Alls 10 g/kg, aðeins í harða eða meðalharða, niðursneidda eða rifna osta
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 10 g/kg	
Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}	
Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
Mannítól	E 421		
Ísómalt	E 953	} GFH	
Maltítól og maltitólsíróp	E 965		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Laktítól	E 966	}	
	Xylítól	E 967		
	Pepsín			
	Rennín			GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
1.6.3	Mysuostar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	}	
		E 202-203		GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar
	Própiónsýra og própiónöt	E 280-283	GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	20 mg/kg	
	Kúrkúmín	E 100	}	
	Ríbóflavín	E 101		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		}
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Grænt S	E 142		}
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Briljant svart PN	E 151		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Brúnt HT	E 155		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Lykópen	E 160d		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Litólúrúbín BK	E 180	}	
Önnur efni	Ediksýra	E 260		}
	Mjólkursýra	E 270	GFH	
	Sítrónusýra	E 330		
	Glúkón-delta-laktón	E 575		
	Kísildíoxíð og silíköt	E 551	}	
		E 552-556,		
		E 559	niðursneidda eða rifna osta	
	Sellulosaduft	E 460	GFH, aðeins í niðursneidda eða rifna osta	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Koldíoxíð	E 290	}	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		}
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Pepsín			
	Rennín		GFH	
1.6.4	Bræddir ostar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	}	Alls 2 g/kg
Litarefni	Nísín	E 234		}
	Blönduð karótín	E 160a	}	
	Paprikuóleóresín	E 160c		}
	Annattólausnir	E 160b	}	
	Kúrkúmin	E 100		}
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104	}	}
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmin	E 120	}	}
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124	}	}
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131	}	}
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133	}	}
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151	}	}
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d	}	}
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apo-karótensýru- etýlester	E 160f	}	}
	Lútín	E 161b		
	Ribóflavín	E 101	}	}
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	}	}
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Víðarkolsvart	E 153	}	}
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c	}	}
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163	}	}
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171	}	}
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómánn	E 425	}	Alls 10 g/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 434 E 450-452	} } Alls 20 g/kg   }
	Kisildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559	} } Alls 10 g/kg, aðeins í } niðursneidda eða } rifna osta }
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	} GFH
	Pepsín		GFH
	Rennín		GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
1.6.5	Ostlíki		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} } Alls 2 g/kg, aðeins í ostlíki úr próteinum, } GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar }
	Nítröt	E 251-252	} Alls 50 mg/kg
	Própiónsýra og própiónöt	E 280-283	} GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	}
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	} 20 mg/kg
	Annattólausnir	E 160b	
	Kúrkúmín	E 100	
	Ríbóflavín	E 101	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	} Aðeins í æta ostskorpu
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-kopakomplex og		} GFH

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	klórófyllín-koparkomplex	E 141	}	
	Grænt S	E 142		
	Karamellubrúnt	E 150a-d		
	Briljant svart PN	E 151		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Brúnt HT	E 155		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Lykópen	E 160d		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etyléster	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Litólúbín BK	E 180		
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425		} Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559		} Alls 10 g/kg, aðeins í niðursneidda eða rifna osta
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		} GFH
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
		Sjá einnig lista í kafla A-2		
1.7	Eftirréttir úr mjólkurvörum			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 2 g/kg, aðeins í ostaköku	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		} Alls 300 mg/kg, aðeins í óhitameð- höndlaðar vörur
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	} 10 mg/kg	
	Kúrkúmín	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Patent blátt V	E 131	} Alls 150 mg/kg <sup>3)</sup>	
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Ríboflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH	
	Papríkuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950		350 mg/kg
	Aspartam	E 951		1 g/kg
	Sýklaminsýra og sölt	E 952		Alls 250 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 100 mg/kg	
	Súkralósi	E 955	400 mg/l	
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>4)</sup>	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
		Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH
		Laktítól	E 966	
		Xylítól	E 967	
Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómam Fúmarsýra	E 425	Alls 10 g/kg	
		E 297	4 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur, vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 3 g/kg. Alls 7 g/kg, aðeins í vörur á duftformi	
	Adípínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur	
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg	
	Própýlenglýkólalginat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut á eftirrétti	
	Karaya gúmmí	E 416	6 g/kg	
	Pólýoxietýlen			
	sorbitanmónólaurat	E 432-436	Alls 3 g/kg	
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg	
Súkróglýseríð	E 474			



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfitu- sýruesterar	E 477	5 g/kg
	Steróýllaktýlat	E 481-482	Alls 5 g/kg
	Steróýltartarat	E 483	5 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	}
	Xylítól	E 967	
	Támatín	E 957	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 2) Leyft magn á hvert kg fitu í vöru.
- 3) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

## 2 Feitmeti.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
2.1	Fitur og olíur, að mestu vatnsfríar		
2.1.1	Dýrafita		
Þráavarnarefni	Gallöt	E 310-312	} Alls } } 200 mg/kg <sup>1)</sup> } <sup>2)</sup> } 100 mg/kg <sup>1)</sup> }
	BHA	E 320	
	BHT	E 321	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	GFH
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270	} } } Aðeins í vörur notaðar
	Askorbínsýra	E 300	
	Mónó- og díglýseríð	E 472c	} GFH } } til eldunar, steikingar, } eða við tilbúning á sósnum
	sítónusýruesterar		
	Askorbýlesterar	E 304	GFH
	Tökóferólar	E 306-309	GFH
	Lesítín	E 322	30 g/l
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	GFH
	Mónó- og díglýseríð fítusýru	E 471	10 g/l
	Dimetýlpólýsiloxan	E 900	10 mg/kg, aðeins í vörur til steikingar
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	}
	Súrefni	E 948	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
<b>2.1.2 Jurtafita og jurtaolíur</b>			
Þrávarnarefni	Gallöt	E 310-312	} Alls } Aðeins í vörur sem } 200 mg/kg <sup>1)</sup> } notaðar eru við hitun eða } 100 mg/kg <sup>1)</sup> } steikingu á matvælum <sup>2)</sup> (á ekki við um olíu úr ólífupressuafgöngum)
	BHA	E 320	
	BHT	E 321	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	GFH
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
Önnur efni	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg
	Mjólkursýra	E 270	} } } GFH } Aðeins í vörur notaðar } til eldunar, steikingar, } eða við tilbúning á sósum. } Má ekki nota í jómfrúar- } og ólífuolíu.
	Askorbínsýra	E 300	
	Móno- og diglýseríð sítónusýruestera	E 472c	
	Askorbýlesterar	E 304	GFH
	Tóköferólar	E 306-309	GFH
	Lesítín	E 322	30 g/l
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	GFH
	Mónó- og diglýseríð fitusýra	E 471	10 g/l
	Alfa-tóköferól	E 307	200 mg/l, aðeins í hreinsaða ólífuolíu
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	10 mg/kg, aðeins í vörur til steikingar
	Koldíoxíð	E 290	} } } GFH } Aðeins fyrir jurtaolíu sem } sprautuð er á pönnur
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Butane	E 943a	
Isobutan	E 943b		
Propan	E 944		
Súrefni	E 948		
<b>2.2 Ýrulausnir (vatn í olíu)</b>			
<b>2.2.1 Ýrulausnir með minnst 60% fitu</b>			
<b>2.2.1.1 Smjör</b>			
Litarefni	Blönduð karótín	E 160a	} GFH, má ekki nota í vörur úr sauða- } og geitamjólki
		E 338	
Önnur efni	Fosförsýra og fosföt	E 339-341,	} Alls 2 g/kg, aðeins í vörur búnar } til úr sýrðum rjóma. } E 343 } E 450-452
		E 500	
		E 338	
Önnur efni	Natríumkarbónat	E 500	} GFH, aðeins í vörur búnar } til úr sýrðum rjóma. } E 338 } E 290 } E 938 } GFH } E 939 } E 941 } E 942 } E 948
		E 290	
		E 938	
		E 939	
		E 941	
		E 942	
E 948			
<b>2.2.1.2 Smjörlíki og sambærilegar vörur</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	} Alls 1 g/kg } E 202-203
		E 202-203	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	GFH
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 5 g/kg, aðeins í léttviðbit og í vörur á fljótandi formi
		E 339-341, E 343 E 450-452	
Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
		E 405	
Önnur efni	Própýlenglýkólalginat	E 405	} 3 g/kg
		E 432-436	
Önnur efni	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	} Alls 10 g/kg
		E 473	
Önnur efni	Súkrósufitusýruesterar	E 473	} Alls
		E 474	
Önnur efni	Súkróglýseríð	E 474	} 10 g/kg
		E 477	
Önnur efni	Própýlenglýkólfitusýru-esterar	E 477	} 10 g/kg
		E 475	
Önnur efni	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	} 5 g/kg
		E 479b	
Önnur efni	Hítaoxuð sojaolía með mónó- og díglýseríðum fitusýra	E 479b	} 5 g/kg, aðeins í vörur til steikingar
		E 481-482	
Önnur efni	Steróyllaktýlat	E 481-482	} Alls 10 g/kg
		E 491-495	
Önnur efni	Sorbitanesterar	E 491-495	} Alls 10 g/kg
		E 620-625	
Önnur efni	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
		E 626-629	
Önnur efni	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
		E 630-633	
Önnur efni	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
		E 634	
Önnur efni	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
		E 635	
Önnur efni	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} Alls 500 mg/kg
		E 420	
Önnur efni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} Alls 500 mg/kg
		E 421	
Önnur efni	Mannítól	E 421	} Alls 500 mg/kg
		E 953	
Önnur efni	Ísómalt	E 953	} GFH
		E 965	
Önnur efni	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH
		E 966	
Önnur efni	Laktítól	E 966	} GFH
		E 967	
Önnur efni	Xylitól	E 967	} GFH
		E 959	
Önnur efni	Neóhesperidín DC	E 959	} 5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í viðbiti, skilgreindum í viðaukum B og C reglugerðar EB nr. 2991/94
		E 959	
Sjá einnig lista í kafla A-2			
GFH			
2.2.2	Ýrulausnir með minna en 60% fitu		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	} Alls 2 g/kg
		E 202-203	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	} GFH
		E 160a	
Litarefni	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
		E 160b	
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	} 10 mg/kg
		E 425	
Litarefni	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
		E 338	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 5 g/kg, aðeins í léttviðbit og í vörur á fljótandi formi
		E 339-341, E 343 E 450-452	
Önnur efni	Kalsíumdínatríum - EDTA	E 385	} 100 mg/kg, aðeins í létt viðbit sem inniheldur að hámarki 41% fitu, skilgreindar í viðaukum B og C reglugerðar EB nr. 2991/94
		E 405	
Önnur efni	Própýlenglýkólalginat	E 405	} 3 g/kg
		E 432-436	
Önnur efni	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	} Alls 10 g/kg
		E 473	
Önnur efni	Súkrósufitusýruesterar	E 473	} Alls
		E 474	
Önnur efni	Súkróglýseríð	E 474	} 10 g/kg
		E 477	
Önnur efni	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477	} 10 g/kg
		E 475	
Önnur efni	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	} 5 g/kg
		E 475	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Pólyglýserólestarar interesteraðrar ríkínólsýru	E 476	4 g/kg, aðeins í léttviðbit með fituinnihald að hámark 41%, skilgreindar í viðaukum A, B og C reglugerðar EB nr. 2991/94. Einnig í smyrjanlegar vörur með innan við 10% fitu og í salatdressing. 4 g/kg, aðeins í smyrjanlegar vörur með lágt fituinnihald	
	Hitaoxuð sojaolía með mónó- og díglýseríðum fitusýra	E 479b	5 g/kg, aðeins í vörur til steikingar	
	Steróyllaktýlat	E 481-482	Alls 10 g/kg	
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 10 g/kg	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Neóhesperidín DC	E 959		} GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2			
2.3	Ýrulausnir aðrar en 2.2			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	} Alls 1 g/kg í vörur með a.m.k. 60% fituinnihald. Alls 2 g/kg í aðrar vörur	
		E 202-203		
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	GFH	
	Blönduð karótín	E 160a	GFH	
	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg	
Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452	} Alls 30 g/kg, aðeins í bökunartúða.	
Önnur efni	Própýlenglýkólalginat	E 405	3 g/kg	
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	} Alls 10 g/kg	
	Súkrósufitusýruesterar	E 473		
	Súkróglýseríð	E 474	} Alls 10 g/kg	
	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477		
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	10 g/kg	
	Pólýglýsesrólestarar		5 g/kg	
	interesteraðrar ríkínólsýru	E 476	4 g/kg, aðeins í smyrjanlegar vörur með fituinnihald að hámarki 10%	
	Hitaoxuð sojaolía með mónó- og díglýseríðum fitusýra	E 479b	5 g/kg, aðeins í vörur til steikingar	
	Steróyllaktýlat	E 481-482	Alls 10 g/kg	
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 10 g/kg	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633			
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635			
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953		} GFH	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966		} Aðeins fyrir jurtaolíu sem sprautuð er á pönnur	
	Xylítól	E 967			
	Butane	E 943a			
	Isobutan	E 943b	} GFH		
	Propan	E 944			
	Neóhesperidín DC	E 959	} 5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í viðbiti, skilgreindum í viðaukum B og C reglugerðar EB nr. 2991/94		
	Sjá einnig lista í kafla A-2				GFH
2.4	Eftirréttir að mestu úr fitu				
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	} 10 mg/kg		
	Kúrkúmín	E 100			
	Tartrasín	E 102			
	Kínólíngult	E 104			
	Sunset Yellow FCF	E 110			
	Karmin	E 120			
	Asórúbín	E 122			
	Ponceau 4R	E 124			
	Allúra rautt AC	E 129			
	Patent blátt V	E 131			
	Indigótín	E 132	} Alls 150 mg/kg <sup>3)</sup>		
	Briljant blátt FCF	E 133			
	Grænt S	E 142			
	Briljant svart PN	E 151			
	Brúnt HT	E 155			
	Lykópen	E 160d			
	Beta-apó-karótenal	E 160e			
	Beta-apó-karótensýru-etyléster	E 160f			
	Lútín	E 161b			
	Ríbóflavín	E 101		} GFH	
Klórófyll og klórófyllín	E 140				
Klórófyll-kopakomplex og klórófyllín-kopakomplex	E 141				
Karamellubrúnt	E 150a-d				
Viðarkolsvart	E 153				
Blönduð karótín	E 160a				
Paprikuóleóresín	E 160c				
Rauðrófulitur	E 162				
Antósýanlausnir	E 163				
Kalsíumkarbónat	E 170				
Títandíoxíð	E 171	} 350 mg/kg			
Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172				
Sætuefni	Asesúlfam K		E 950	} 1 g/kg	
	Aspartam		E 951		
	Sýklamínsýra og sölt		E 952		} Alls 250 mg/kg
	Sakkarín og sölt		E 954		
	Súkralósi		E 955		400 mg/l

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297	
	Fosfórsýra og Fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 3 g/kg, en 7 g/kg í vörur í duftformi
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	
	Adípínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxta-bragði og vörur á duftformi. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg
	Própýlenglýkólalginat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut á eftirrétti
	Karaya gúmmí	E 416	6 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 3 g/kg
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477	5 g/kg
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	Alls 5 g/kg
	Sterýltartarat	E 483	5 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútaminsýra og glútamöt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumribónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumribónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Támatín	E 957	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- Leyft magn á hvert kg fitu í vöru.
- Ef fleiri en eitt þessara efna er notað skal reikna út hlutfall hvers efnis af leyfilegu hámarksmagni. Samanlagt hlutfall efnanna má ekki fara yfir 1.
- Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
- Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
  - Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - Reiknað sem aspartam jafngildi.

## 3 Ísvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
3	Ísvörur			
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	20 mg/kg	
	Kúrkúmin	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	Indigótín	E 132	Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
		Briljant blátt FCF	E 133	
		Grænt S	E 142	
		Briljant svart PN	E 151	
		Brúnt HT	E 155	
		Lykópen	E 160d	
		Beta-apó-karótenal	E 160e	
		Beta-apó-karótensýru etýlester	E 160f	
		Lútín	E 161b	
		Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	Klórófyll og klórófyllín	E 140	GFH
		Klórófyll-koparkomplex og klórófyllinkoparkomplex	E 141	
		Karamellubrónt	E 150a-d	
		Viðarkolsvart	E 153	
		Blönduð karótín	E 160a	
		Paprikuóleóresín	E 160c	
		Rauðrófulitur	E 162	
		Antósýnlausnir	E 163	
		Kalsíumkarbónat	E 170	
		Títandíoxíð	E 171	
	Sætuefni	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	800 mg/kg } 800 mg/kg } Alls 100 mg/kg } 320 mg/l } 50 mg/kg } 50 mg/kg } <sup>2)</sup> 800 mg/l <sup>(a)</sup> } GFH } GFH } E 966 } E 967 }
Asesúlfam K		E 950		
Aspartam		E 951		
Sakkarín og sölt		E 954		
Súkralósi		E 955		
Támatín		E 957		
Neóhesperidín DC		E 959		
Aspartam- og asesúlfamsalt		E 962		
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420		
Mannítól		E 421		
Önnur efni	Ísómalt	E 953	Alls 1 g/kg	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		
Própýlenglýkólalginat	E 405	3 g/kg, aðeins í vörur sem að mestu leyti eru gerðar úr vatni		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	Polýoxietýlen		
	sobitanesterar	E 432-436	} Alls 1 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	
	Súkróglýseríð	E 474	} Alls 5 g/kg
	Própýlenglýkólfítusýru-esterar	E 477	
	Sobitanesterar	E 491-495	} Alls 500 mg/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 10 g/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 624	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	} GFH
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
- 2) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

#### 4 Ávextir og grænmeti, þ.m.t. ber, fræ, rótarávextir og sveppir.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
4.1	Ferskir ávextir og ferskt grænmeti		
4.1.1	Ómeðhöndlaðir ávextir og ómeðhöndlað grænmeti		
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
4.1.2	Yfirborðsmeðhöndlaðir ávextir og grænmeti		
Önnur efni	Glýserólesterar	E 445	} 50 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar sítrus ávaxta
	úr viðarkvoðu		
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Aðeins í ferska ávexti, GFH
	Súkróglýseríð	E 474	
	Bívax (hvítt og gult)	E 901	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar
	Kandelillavax	E 902	
	Shellak	E 904	} á ferskjum, ferskum sítrusávöxtum, melónum, hnetum, perum, eplum og ananas, GFH
	Karnaubavax	E 903	
	Míkrókristallint vax	E 905	200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ferskjum, ferskum sítrusávöxtum, melónum, hnetum, perum, eplum og ananas
			Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á melónum, mangó, papaja og lárperum (avókadó), GFH



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Montansýruesterar	E 912	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ananas, sitrusávöxtum, melónum, mangó, papaja og lárperum (avokadó), GFH
	Oxað pólýetýlenvax	E 914	
	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
4.1.3	Flysjaðir og skornir ávextir og grænmeti		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 50 mg/kg, aðeins í kartöflur } Alls 250 mg/kg aðeins í niðurlögðum } sítrónum. Alls 800 mg/kg í ætilegum } hluta piparrótarinnar. Alls 300 mg/kg } aðeins í ætilegum hluta lauks, hvítlauks } og skarlottlauks
	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302	} GFH, Aðeins í flysjaðar kartöflur, } í grænmeti og ávexti, pakkað og tilbúið til } neyslu
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	
Önnur efni	Eplasyra	E 296	} GFH, aðeins í kartöflur } GFH
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
4.2	Frosnir ávextir og frosið grænmeti		
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 100 mg/kg eingöngu í kartöflur
	Súlfít	E 221-224 E 226-228	
Önnur efni	Eplasyra	E 296	} Alls 50 mg/kg eingöngu í hvítt grænmeti } og sveppi
	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302	
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	} GFH, aðeins í kartöflur } GFH
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Koldíoxíð	E 290	} Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur } GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
4.3	Unnir ávextir og unnið grænmeti		
4.3.1	Þurrkaðir ávextir og grænmeti		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} 1 g/kg, aðeins í þurrkaða ávexti
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 50 mg/kg, aðeins í kókoshnetur. } Alls 100 mg/kg, aðeins í sveppi. Alls } 400 mg/kg í kartöflur. Alls 150 mg/kg, } aðeins í engifer. Alls 200 mg/kg, aðeins í } tómata. Alls 400 mg/kg, aðeins í hvítt grænmeti. } Alls 600 mg/kg, aðeins í perur og epli. Alls 1 } g/kg, aðeins í banana. Alls 2 g/kg í apríkósur, } ferskjur, greip,sveskjur, plómur, fikjur. Alls 500

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
			mg/kg, aðeins í hnetur með skurm og öðrum ávöxtum
Þrávarnarefni	Gallöt	E 310-312	} Alls 25 mg/kg, aðeins í kartöfluduft
	BHA	E 320	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	} Aðeins í kartöfluduft og -kirmi, GFH
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	
		E 339-341,	} Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur
		E 343	
		E 450-452	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>
	Glútaminsýra og glútámöt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} Alls 500 mg/kg
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, 2 g/kg GFH
	Hert-póly-1-deken	E 907	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
<b>4.3.2 Ávextir og grænmeti í ediki, olíu eða saltlegi</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg
		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	} aðeins í ólífur } Alls 1 g/kg, 500 mg/kg aðeins } aðeins í ólífur í ólífur.
	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 2 g/kg aðeins í grænmeti
		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	} Alls 100 mg/l að undanskildum ólífum
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	
	Súlfit	E 221-224	} „golden peper“. Alls 250 mg/kg
		E 226-228	
			} aðeins í niðurskornum sítrónum.
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} GFH, ekki leyfilegt að nota í ólífur og aðra ávexti
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	} GFH, ekki leyfilegt að nota í ólífur og aðra ávexti
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH, ekki leyfilegt að nota í ólífur og aðra ávexti
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	} GFH, ekki leyfilegt að nota í ólífur og aðra ávexti
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	} 200 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	} 300 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	} Alls 160 mg/kg } Aðeins í súrsætar 180 mg/kg } vörur
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	
Önnur efni		E 339-341,	} Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur
		E 343	
		E 450-452	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Karób gúmmí	E 410	} GFH, aðeins í kastaníuhnetur
	Gúar gúmmí	E 412	
	Xantan gúmmí	E 415	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	Járnglúkónat	E 579	} Alls 150 mg/kg, aðeins í ólífur sem eru dekkar með oxun
	Járlaktat	E 585	
	Glútamínsýra og glútamöt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} GFH
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
4.3.3	Niðursoðnir ávextir og grænmeti		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 100 mg/kg eingöngu í kartöflur
	Súlfit	E 221-224	
		E 226-228	
Litarefni	Erýtrósín	E 127	} 150 mg/kg, aðeins í blandaða ávexti
	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- Etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Jármoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
			} Aðeins í niðursoðin rauð ber, GFH

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/kg	
	Aspartam	E 951	1 g/kg	
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 1 g/kg	
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 200 mg/kg	
	Súkralósi	E 955	400 mg/l	
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>	
Önnur efni	Ediksýra og asetöt	E 260-263	} Aðeins í ávaxta- vörur <sup>1)</sup>	
	Mjólkursýra og laktöt	E 270		
		E 325-327		
	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302		
	Sitrónusýra og sitröt	E 330-333		
	Vínsýra og tartaröt	E 334-337		
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Glúkónó-delta-laktón	E 575		
	Eplásýra	E 296		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452		
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385		
	Tinklórið	E 512		
	Dímetylþólýsiloxan	E 900		
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
Köfnunarefnisoxíð	E 942			
Súrefni	E 948			
4.3.4	Aldinsultur og sambærilegar vörur			
4.3.4.1	Sultur, hlaup, marmelaði, kastaníuhnetumauk sbr. reglugerð nr. 656/2003 Þurrefnisinnihald >60%			
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfit	E 220	} Alls 50 mg/kg, ekki leyft í sultur í sérflokkum og ávaxtahlaup í sérflokkum	
		E 221-224, E 226-228		
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 100 mg/kg, aðeins í sultur sem notaðar eru sem fyllingar í bókum	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Ponceau 4R	E 124		
	Grænt S	E 142		
	Lykópen	E 160d		
Lútín	E 161b			
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	} 1 g/kg	
	Aspartam	E 951		} <sup>2)</sup> , ekki leyft í kastaníu-
	Sýklamínsýra og sölt	E 952		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 200 mg/kg   hnetumauk
	Súkralósi	E 955	400 mg/l
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	1 g/l <sup>(b)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH <sup>1)</sup> , ekki leyft í kastaníuhnetumauk
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Mjólkursýra	E 270	
	Eplasyra	E 296	
	Askorbínsýra	E 300	
	Kalsíumlaktat	E 327	
	Sítrónusýra	E 330	} GFH
	Natríumsítrat	E 331	
	Kalsíumsítrat	E 333	} GFH, nema í eplamauk
	Vínsýra	E 334	
	Natríumtartarat	E 335	
	Natríummalat	E 350	
	Pektín	E 440	
	Kalsíumklóríð	E 509	
	Algínsýra og alginöt	E 400-404	
	Agar	E 406	
	Karragenan	E 407	
	Karób gúmmí	E 410	
	Gúar gúmmí	E 412	
	Xantan gúmmí	E 415	
	Gellan gúmmí	E 418	
	Kalsíumklóríð	E 509	
	Natríumhýdroxíð	E 524	} GFH
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	
Sorbitanmónólaurat	E 493	25 mg/kg, aðeins í marmelaðihlaup úr sitrusávöxtum	
Koldíoxíð	E 290	} GFH	
Dímetylþólýsiloxan	E 900		
Argon	E 938		
Helíum	E 939		
Köfnunarefni	E 941		
Köfnunarefnisoxíð	E 942		
Súrefni	E 948		
Neóhesperidín DC	E 959		5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í ávaxtahlaup

## 4.3.4.2 Aðrar aldinsultur og sambærilegar vörur en í 4.3.4.1

Þurrefnisinnihald &lt; 60%

Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg	
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		} Alls 500 mg/kg
	Kúrkúmin	E 100		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d	} GFH	
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
Rauðrófulitur	E 162			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Antósýanlausnir	E 163	Alls 100 mg/kg	
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Ponceau 4R	E 124		
	Grænt S	E 142		
	Lykópen	E 160d		
	Lútín	E 161b		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	1 g/kg	
	Aspartam	E 951	1 g/kg	
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 1 g/kg	
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 200 mg/kg } <sup>2)</sup>	
	Súkralósi	E 955	400 mg/kg	
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/kg <sup>(a)</sup> }	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH <sup>1)</sup>	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270		GFH
	Eplásýra	E 296		
	Askorbínsýra	E 300		
	Kalsíumlaktat	E 327		
	Sítrónusýra	E 330		
	Natríumsítrat	E 331		
	Kalsíumsítrat	E 333		
	Vínsýra	E 334		
	Natríumtartarat	E 335		
	Natríummalat	E 350		
	Pektín	E 440	GFH, nema í eplamauk	
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Algínsýra og algínöt	E 400-404	Alls 10 g/kg	
	Agar	E 406		
	Karragenan	E 407		
	Karób gúmmí	E 410		
	Gúar gúmmí	E 412		
	Xantan gúmmí	E 415		
	Gellan gúmmí	E 418		
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471		
	Pektín	E 440		GFH
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Natríumhýdroxíð	E 524	GFH	
	Dímetylþólýsílóxan	E 900		
	Koldíoxíð	E 290	GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
	Neóhesperidín DC	E 959		5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í ávaxtahlaup

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
4.3.5	Sykurhúðaðir ávextir og grænmeti			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 100 mg/l	
	Súlfit	E 221-224 E 226-228		
Litarefni	Erytrósín	E 127	} 200 mg/kg, aðeins í kokkteil- og kirsuber	
	Kúrkúmin	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indígótín	E 132		} Alls 200 mg/kg
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		}
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	} GFH	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		} Aðeins í sykurhúðaða ávexti, GFH <sup>1)</sup>
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967	}	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		} Alls 800 mg/kg, aðeins í ávexti
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg	
	Álsúlföt	E 520-523		} Alls 200 mg/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} GFH	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
4.3.6	Ávaxta- og grænmetisblöndur			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} 1 g/kg Alls 800 mg/kg, aðeins í hlaupmyndandi ávaxtakraft og uppleyst pektín. Alls 2 g/kg, aðeins í kartöfludeig	
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 500 mg/kg, aðeins í súrsaða garðávexti	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Índigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172		
	Asesúlfam K	E 950		} 350 mg/kg
	Aspartam	E 951		} 1 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952		} Alls 250 mg/kg } <sup>1)</sup>
	Sakkarín og sölt	E 954	} Alls 200 mg/kg	
	Neóhesperidín DC	E 959	} 50 mg/kg	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} Aðeins í ávaxtavörur <sup>1)</sup> ,GFH, en ekki leyfilegt í vörur sem nota á við framleiðslu á drykkjarvörum sem eru að mestu úr ávaxtasafa	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Xylitól	E 967	Aðeins í soðna ávexti, GFH  Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur Alls 800 mg/kg ávaxtablöndur  5 g/kg Alls 10 g/kg, má ekki nota í soðna ávexti Alls 10 g/kg Alls 500 mg/kg Má ekki nota í soðna ávexti  GFH  GFH  GFH, má ekki nota í soðna ávexti
	Askorbínsýra og sölt	E 300-302	
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Própylenglykólalginat	E 405	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
4.3.7	Eftirréttir úr ávöxtum eða grænmeti		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 1 g/kg, aðeins í ávaxtagrauta
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	Alls 500 mg/kg, aðeins í ávaxtagrauta 10 mg/kg          Alls 150 mg/kg <sup>3)</sup>
	Annattólausnir	E 160b	
	Kúrkúmin	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f		
Lútín	E 161b		
Ríbóflavín	E 101		
Klórófýll og klórófýllín	E 140		
Klórófýll-koparkomplex og			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	)
Sætuafni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/kg )
	Aspartam	E 951	1 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 250 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 100 mg/kg
	Súkralósi	E 355	400 mg/l }1)
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	)
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	)
Önnur efni	Támatín	E 957	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni
	Fúmarsýra	E 297	4 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur, vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343	) ) ) Alls 3 g/kg, alls 7 g/kg aðeins í vörur á duftformi
	Adípínsýra og adipöt	E 450-452 E 355-357	) ) Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg
	Própýlenglýkólgínat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut á eftirrétum
	Karaya gúmmí	E 416	6 g/kg
	Konjak gúmmí og konjak glúkómánn	E 425	) Alls 10 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 3 g/kg
	Súkrósfítusýruesterar	E 473	) Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	)
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477	5 g/kg
	Steróýllaktýlöt	E 481-482	Alls 5 g/kg
	Sterýltartarat	E 483	5 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	)
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	) Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	)
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	)
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
4.3.8	Gerjaðir ávextir eða grænmeti		
Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	}
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	}
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	}
	Xylitól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
4.3.9	Steiktir ávextir eða grænmeti		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	}
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343	}
		E 450-452	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	}
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	}
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	}
	Xylitól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 2) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira.
- 3) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

## 5 Sykurvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
5.1	Kakó- og súkkulaðivörur		
Litarefni	Silfur	E 174	}
	Gull	E 175	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Sætuefni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	Aðeins í súkkulaðivörur, GFH <sup>1)</sup>
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
Önnur efni	Lesítín	E 322	GFH
	Sítrónusýra	E 330	GFH
	Vínsýra	E 334	5 g/kg
	Arabískt gúmmí	E 414	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH
	Glýseról	E 422	GFH
	Pektín	E 440	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH
	Ammóníumfosfatíð	E 442	10 g/kg, á einnig við fyllingar
	Betasýklódestrín	E 459	500 mg/l í auðleysanlega súkkulaði- og kakódrykki (instantdrykki)
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	GFH
	Mónó- og díglýseríð sitrónusýru	E 472c	GFH
	Pólyglýserólesterar interesteraðrar ríkínólsýru	E 476	5 g/kg
	Sorbitantrísterat	E 492	10 g/kg
	Karbónöt	E 170, E 500-501, E 503-504	Alls 70 g/kg af fitufriju þurrefni, r.s. kalíum karbónat
	Hýdroxíð	E 524-528	
	Magnesiumoxíð	E 530	
	Bíavax	E 901	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á súkkulaði, GFH
	Candelillavax	E 902	
	Shellakk	E 904	
	Karnaubavax	E 903	500 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á súkkulaði
	Koldíoxíð	E 290	GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
Köfnunarefnisoxíð	E 942		
Súrefni	E 948		
<b>5.2 Sælgætisvörur aðrar en kakó- og súkkulaðivörur og tyggigúmmí</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 1,5 g/kg
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	p-hýdroxibensóöt	E 214-218	
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220, E 221-224, E 226-228	
Litarefni	Ál	E 173	Aðeins til að hjúpa kókuskraut úr sykri, GFH
	Silfur	E 174	Aðeins til að hjúpa sykurvörur, GFH
	Gull	E 175	
	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	} Alls 300 mg/kg <sup>5)</sup>
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	}
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	}
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	500 mg/kg }
	Aspartam	E 951	1 g/kg }
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 500 mg/kg }
	Súkralósi	E 955	1 g/kg } <sup>2)</sup>
	Támatín	E 957	50 mg/kg }
	Neóhesperidín DC	E 959	100 mg/kg }
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	500 mg/kg <sup>(a)</sup> }
	Asesúlfam K	E 950	500 mg/kg }
	Aspartam	E 951	2 g/kg } Aðeins í vörur
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 500 mg/kg } sem eru að mestu
	Súkralósi	E 955	800 mg/kg } leyti kakó eða
	Támatín	E 957	50 mg/kg } þurrkaðir
	Neóhesperidín DC	E 959	100 mg/kg } ávextir <sup>1)</sup>
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	500 mg/kg <sup>(a)</sup> }
	Asesúlfam K	E 950	1 g/kg } Aðeins í vörur
	Aspartam	E 951	2 g/kg } sem eru að
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 300 mg/kg } mestu leyti
	Súkralósi	E 955	1 g/kg } sterkja <sup>1)</sup>
	Neóhesperidín DC	E 959	150 mg/kg }
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	1 g/kg <sup>(a)</sup> }
	Asesúlfam K	E 950	2,5 g/kg }
	Aspartam	E 951	6 g/kg } Aðeins í litlar
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 3 g/kg } pastillur <sup>1)</sup>
	Súkralósi	E 955	2,4 g/kg }
	Neóhesperidín DC	E 959	400 mg/kg }
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	2,5 g/kg <sup>(a)</sup> }
	Aspartam	E 951	2 g/kg } aðeins í sterkar hálstöflur <sup>4)</sup>
Súkralósi	E 955	1 g/kg <sup>(a)</sup> }	
Asesúlfam K	E 950	500 mg/kg } aðeins í sælgætistöflur <sup>3)</sup>	
Súkralósi	E 955	200 mg/kg <sup>(a)</sup> }	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH <sup>2)</sup> , nema í vörur sem eru að mestu leyti kakó, sterkja eða þurrkaðir ávextir <sup>1)</sup>	
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktitól	E 966		
	Xylitól	E 967		
	Fúmarsýra	E 297	1 g/kg	} Aðeins í vörur úr sykri
	Própylenglykóalginat	E 405	1,5 g/kg	
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 1 g/kg	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg	
	Súkróglyseríð	E 474		
	Pólýglyserólfítusýruesterar	E 475	2 g/kg	
	Própylenglykólfítusýruesterar	E 477	5 g/kg	
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	Alls 5 g/kg	
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg, aðeins í vörur úr sykri	
	Ammóníumfosfatíð	E 442		
	Pólýglyserólesterar interesteraðrar	E 476 E 492 E 425	} Aðeins í vörur sem eru að mestu leyti kakó	
	ríkínólsýru			5 g/kg
	Sorbitantrísterat			10 g/kg
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>2)</sup> þó ekki í gúmmívörur	
	Kísíldíoxíð	E 551	} GFH, aðeins til	
	Síliköt	E 552-556 E 559	} yfirborðsmeðhöndlunar	
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á steypu vín-gúmmí og líkum vörum, GFH	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Dímetylþólýsílóxan	E 900		10 mg/kg
	Bívax (hvítt og gult)	E 901	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH	
	Candelillavax	E 902		
	Karnaubavax	E 903		
Shellakk	E 904			
Míkrókristallín vax	E 905			
Hert-pólý-1-deken	E 907	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, 2 g/kg		
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH		
Mannitól	E 421			
Ísómalt	E 953			
Maltitól og maltitólsíróp	E 965			
Laktitól	E 966			
Xylitól	E 967			
Ammoníumklóríð	510	80 g/kg		
Invertasi		GFH		
Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
5.3	Tyggigúmmí			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1,5 g/kg	
Þrávarnarefni	Bensósýra og bensöt	E 210-213		
	Gallöt	E 310-312	} Alls 400 mg/kg	
	BHA	E 320		
	BHT	E 321		
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	} Alls 300 mg/kg <sup>5)</sup>	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólingult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Ríboflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	} 2 g/kg	
	Aspartam	E 951		} 5,5 g/kg
	Sakkarín og sölt	E 954		
	Súkralósi	E 955		} Alls 1,2 g/kg
	Támatín	E 957		
	Neóhesperidín DC	E 959		} 400 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		} 2 g/kg <sup>(a)</sup>
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		} GFH
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297		
	Kalsíumfosföt	E 341	GFH	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341,	GFH	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
		E 343	
		E 450-452	}
	Konjak gúmmí	E 425	} Alls 10 g/kg
	og konjak glúkómann		}
	Própylenglýkólalginat	E 405	5 g/kg
	Karaya gúmmí	E 416	5 g/kg
	Pólýoxietýlen- sorbitanesterar	E 432-436	Alls 5 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 10 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	}
	Pólýglýserólítusýruesterar	E 475	5 g/kg
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	Alls 2 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	GFH
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	100 mg/kg
	Bívax (hvítt og gult)	E 901	}
	Candelillavax	E 902	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH
	Shellakk	E 904	}
	Karnaubavax	E 903	1,2 g/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar
	Míkrókristallín vax	E 905	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH
	Karbamið	E 927b	30 g/kg, aðeins í vörur án viðbættra sykra
	Asesúlfam K	E 950	800 mg/kg } Aðeins sem bragðaukandi
	Aspartam	E 951	2,5 g/kg } efni í vörur með
	Támatín	E 957	10 mg/kg } viðbættum sykri <sup>3)</sup>
	Neóhesperidín DC	E 959	150 mg/kg }
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
	Ammóníumklóríð	510	80 g/kg
	Glýserýl tríasetat		} GFH
	(tríasetín)	E 1518	}
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbætts sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 2) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira.
- 3) Ef fleiri en eitt þessara efna er notað skal reikna út hlutfall hvers efnis af leyfilegu hámarks magni. Samanlagt hlutfall efnanna má ekki fara yfir 1.
- 4) Aðeins í vörur sem eru án viðbætts sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 5) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Ásórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.



## 6 Korn og kornvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
6.1	Ómalað, heilmalað og vasað korn		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	Alls 30 mg/kg aðeins í Sagogrjón og afhýtt bygg (perlubygg)
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
Þráavarnarefni	Gallöt	E 310-312	Alls 200 mg/kg, aðeins í forsoðnar vörur <sup>1)</sup>
	BHA	E 320	
Önnur efni	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	Aðeins í hrisgrjón ætluð til hraðsuðu, GFH
	Mónó- og díglýseríð ediksýru	E 472a	
	Steróýllaktýlat	E 481-482	Alls 4 g/kg, aðeins í hrisgrjón ætluð til hraðsuðu
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	
	Koldíoxíð	E 290	Aðeins í hrisgrjón, GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
		GFH	
6.2	Mjöl, sterkja og klíð		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	Alls 50 mg/kg þó ekki í barnamat
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	Alls 2,5 g/kg. Alls 20 g/kg í mjöl með viðbættum lyftiefnum
		E 339-341,	
		E 343	
		E 450-452	GFH
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
Amýlasi		Aðeins í mjöl til kexgerðar, GFH	
Papaín		GFH	
Askorbínsýra	E 300		
6.3	Morgunkorn		
Litarefni	Karamellubrónt	E 150c	GFH
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
	Annattólausnir	E 160b	25 mg/kg
	Paprikuóleóresín	E 160c	GFH
	Karmín	E 120	} Aðeins í sprautusoðar og/eða blásnar vörur með ávaxtabragði
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Ríbóflavín	E 101	} Alls 200 mg/kg aðeins í vörur með ávaxtabragði
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll- og klórófyllín-koparkomplex	E 141	} GFH, ekki leyft í sprautusoðnar og/eða blásnar vörur með ávaxtabragði né aðrar vörur með ávaxtabragði
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	1200 mg/kg		
	Aspartam	E 951	1000 mg/kg		
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 100 mg/kg		
	Súkralósi	E 955	400 mg/kg		
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg		
	Apartam- og asesulfam salt	E 962	1 g/kg <sup>(b)</sup>		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} Aðeins í vörur með meira en 15% trefjar og 20% klíði eða meira <sup>3)</sup>		
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953			
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966			
	Xylítól	E 967			
	Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt		E 338	
				E 339-341, E 343, E 450-452	Alls 5 g/kg
Konjak gúmmí og konjak glúkómann		E 425		Alls 10 g/kg	
Pólyglýserólfitusýruesterar		E 475		10 g/kg, aðeins í músli	
Steróýllaktýlöt		E 481-482		Alls 5 g/kg	
Glútamínsýra og sölt		E 620-625		Alls 10 g/kg	
Gúanýlsýra og gúanýlöt		E 626-629		} Alls 500 mg/kg	
Inósínsýra og inósínöt		E 630-633			
Kalsíumríbónúkleótíð		E 634			
Dínatríumríbónúkleótíð		E 635			
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420			
Mannítól		E 421			
Ísómalt		E 953			
Maltítól og maltitólsíróp		E 965			
Laktítól		E 966			
Xylítól		E 967			
Sjá einnig lista, kafla A-2			GFH		
<b>6.4 Pasta</b>					
Önnur efni		Mjólkursýra	E 270		} Aðeins í ferskt pasta, GFH
		Askorbínsýra	E 300		
		Natríumaskorbat	E 301		
		Lesítín	E 322		
	Sítrónusýra	E 330			
	Vínsýra	E 334			
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471			
	Glúkónó-delta-laktón	E 575			
	Fosfórsýra og fosföt	E 338			
		E 339-341, E 343, E 450-452	Alls 2 g/kg, aðeins í núðlur		
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg, aðeins í glútenfrítt pasta og pastaafurðir með lágt próteininnihald		
	Koldíoxíð	E 290	} GFH		
	Argon	E 938			
	Helíum	E 939			
	Köfnunarefni	E 941			
	Köfnunarefnisoxíð	E 942			
	Súrefni	E 948			
Sjá einnig lista í kafla A-2		Aðeins í glútenfrítt pasta og þurrpasta með lágt próteininnihald, GFH			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir					
6.5	Eftirréttir úr korni eða sterkju							
Rotvarnarefni	Nísín	E 234	3 mg/kg, aðeins í grjóna- og tapiocabúðing					
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg					
	Kúrkúmin	E 100	}					
	Tartrasín	E 102						
	Kínólíngult	E 104						
	Sunset Yellow FCF	E 110						
	Karmín	E 120						
	Asórúbín	E 122						
	Ponceau 4R	E 124						
	Allúra rautt AC	E 129						
	Patent blátt V	E 131						
	Indigótín	E 132		} Alls 150 mg/kg <sup>2)</sup>				
	Briljant blátt FCF	E 133						
	Grænt S	E 142						
	Briljant svart PN	E 151						
	Brúnt HT	E 155						
	Lykópen	E 160d						
	Beta-apó-karótenal	E 160e						
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f						
	Lútín	E 161b						
	Ríbóflavín	E 101						
	Sætuefni	Klórófyll og klórófyllín		E 140	}			
		Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex		E 141				
		Karamellubrónt		E 150a-d				
		Viðarkolsvart		E 153				
		Blönduð karótín		E 160a		} GFH		
		Paprikuóleóresín		E 160c				
		Rauðrófulitur		E 162				
Antósýanlausnir		E 163						
Kalsíumkarbónat		E 170						
Títandíoxíð		E 171						
Jármoxíð og járnhýdroxíð		E 172						
Asesúlfam K		E 950	} 350 mg/kg					
Aspartam		E 951		} 1 g/kg				
Sýklamínsýra og sölt		E 952					} Alls 250 mg/kg	
Sakkarín og sölt		E 954				} Alls 100 mg/kg		
Súkralósi		E 955						} 400 mg/kg
Neóhesperidín DC		E 959						
Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	} 350 mg/kg <sup>(a)</sup>						
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420							
Mannítól	E 421							
Ísómalt	E 953				} GFH			
Maltítól og maltitólsíróp	E 965							
Laktítól	E 966							
Xylítól	E 967							
Támatín	E 957		} 5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni					
Önnur efni	Fúmarsýra			E 297		} 4 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur, vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi		
	Fosfórsýra og Fosföt		E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} } Alls 3 g/kg. Alls 7 g/kg, aðeins í vörur á duftformi				

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Adipínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg
	Própylenglykóalginat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut
	Karaya gúmmí	E 416	6 g/kg
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 3 g/kg
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própylenglykólfitusýruesterar	E 477	5 g/kg
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	Alls 5 g/kg
	Sterýltartarat	E 483	5 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
6.6	Deig til hjúpunar		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 2 g/kg
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343	Alls 12 g/kg
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	10 mg/kg
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

1) Leyft magn á hvert kg fitu í vöru.

2) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.

- 3) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
- b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

### 7 Bökunarvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
7.1	Brauð, annað matbrauð og gerbakstur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 2 g/kg, aðeins fyrir pakkaðar sneiðar og hálfbakaðar vörur ætlaðar til smásölu
	Própiónsýra og própiónöt	E 280-283	
Sætuefni	Aspartam	E 951	} 1 g/kg } } aðeins í oblátur
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	
Önnur efni	Ediksýra og asetöt	E 260-263	} Aðeins í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum, GFH
	Mjólkursýra og laktöt	E 270 E 325-327	
	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302	
	Askorbýlpalmitat	E 304	
	Lesítín	E 322	
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Konjak gúmmi og konjak glúkómann	E 425	
	Mónó- og díglýseríð ediksýru	E 472a, d-f	} Aðeins í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum, GFH
	Natríumsteróýllaktýlat	E 481	
	Kalsíumsteróýllaktýlat	E 482	} Ekki í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum
	Sterýltartarat	E 483	
	Glútamínsýra og glútamöt	E 620-625	} Alls 10 g/kg } } Ekki leyft í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg } } eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	} GFH
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	}
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	} GFH, þó ekki leyft í brauð sem samanstanda eingöngu af hveiti, vatni, geri eða súrdeigsgerlum ásamt salti
	Sjá einnig lista í kafla A-2		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
7.2	Annar bakstur, kökur og smjördeigsbrauð			
Rotvarnarefni og þrávarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 2 g/kg, aðeins í innpakkaðar, hálfbakaðar vörur ætlaðar til smásölu og vörur með vatnsvirkni yfir 0,65	
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228		} Alls 50 mg/kg, aðeins í kex
Litarefni	Própiónsýra og própiónöt	E 280-283	} Alls 2 g/kg, aðeins í innpakkaðar vörur með vatnsvirkni yfir 0,65	
	Gallöt	E 310-312		} Alls 200 mg/kg, aðeins í kókuduft <sup>1)</sup>
	BHA	E 320	} 10 mg/kg	
	Annattólausnir	E 160b		
	Kúrkúmin	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131	} Alls 200 mg/kg <sup>2)</sup>	
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
Beta-apó-karótenal	E 160e			
Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f			
Lútín	E 161b			
Ríbóflavín	E 101	} GFH		
Klórófyll og klórófyllín	E 140			
Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
Karamellbrúnt	E 150a-d			
Viðarkolsvart	E 153			
Blönduð karótín	E 160a			
Paprikuóleóresín	E 160c			
Rauðrófulitur	E 162			
Antósýanlausnir	E 163			
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171	} Aðeins í sérfaði		
Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
Sætuefni	Asesúlfam K		E 950	1 g/kg
	Aspartam		E 951	1,7 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt		E 952	Alls 1,6 g/kg
	Sakkarín og sölt		E 954	Alls 170 mg/kg
	Súkralósi		E 955	700 mg/kg
	Neóhesperidín DC		E 959	150 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt		E 962	1 g/kg <sup>(a)</sup>
	Asesúlfam K		E 950	2 g/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 500 mg/kg	
	Súkralósi	E 955	800 mg/kg	
Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg	} Aðeins í brauðform fyrir ís og ískex <sup>3)</sup>	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH <sup>3)</sup>	
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktitól	E 966		
	Xylitól	E 967		
	Fúmarsýra	E 297	2,5 g/kg	} Aðeins } í fyllingar og skraut
	Adipínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 2 g/kg	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 20 g/kg	
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452	} 2 g/kg, 5 g/kg aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut	
	Própýlenglýkóalginat	E 405		
	Karaya gúmmí	E 416		
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg	
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 3 g/kg	
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	} Alls 10 g/kg	
	Súkróglýseríð	E 474		
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	10 g/kg	
	Própýlenglýkólfitusýru-esterar	E 477	5 g/kg	
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	Alls 5 g/kg	
	Sterýltartarat	E 483	4 g/kg	
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 10 g/kg. Alls 5 g/kg aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut	
	Natriumálfosfat	E 541	Alls 1 g/kg, aðeins í lagkökur, rúllutertur og líkar vörur	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatriumríbónúkleótíð	E 635	} GFH	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannitól	E 421	} GFH	
	Ísómalt	E 953		
Maltitól og maltitólsíróp	E 965	} GFH		
Laktitól	E 966			
Xylitól	E 967	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á smákökum með súkkulaðihjúp, GFH		
Bíavax (hvítt og gult)	E 901			
Candelillavax	E 902	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á smákökum með súkkulaðihjúp, GFH		
Shellakk	E 904			
Karnaubavax	E 903	200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á smákökum með súkkulaðihjúp		
	Sjá einnig lista í kafla A-2	GFH		

1) Leyfilegt magn á hvert kg fitu í vöru.

2) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.

3) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.

a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.

b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

## 8 Kjöt og kjötvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
8.1	Ferskt kjöt, alifuglakjöt og villibráð		
8.1.1	Ferskt kjöt, alifuglakjöt og villibráð		
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
8.1.2	Ferskt hakkað kjöt og unnið kjöt		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 450 mg/kg aðeins í hamborgara með að lágmarki 4% grænmetis- og/eða kornvöruinnihaldi
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	} Aðeins í innpakkað hakk, GFH
Önnur efni	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302	
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	} Aðeins í innpakkaðar unnar vörur, GFH
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	} Alls 10 g/kg } Aðeins iunnið kjöt, þó kjötvörur
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inótínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} Aðeins í unnið kjöt en ekki í pakkaðar unnar kjötvörur
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	} GFH
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
8.2	Kjötvörur í heilum stykkjum eða hlutum		
8.2.1	Ósoðnar kjötvörur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á þurrkuðum kjötvörum, GFH
Þrávarnarefni	Bensósýra og bensöt	E 202-203	
	p-Hýdroxíbensöt	E 210-213	
	Nítrít	E 214-219	
		E 249-250	} Alls 50 mg/kg, alls 100 mg/kg, aðeins í saltaðar eða reyktar vörur, alls 175 mg/kg aðeins í söltuðu eða reyktu beikoni
	Nítröt	E 251-252	
	Gallöt	E 310-312	} Alls 250 mg/kg í saltaðar, reyktar eða niðurlagðar vörur
	BHA	E 320	
	Ísóaskorbínsýra	E 315	} Alls 200 mg/kg, aðeins í þurrkaðar vörur <sup>1)</sup>
	Natríumísóaskorbat	E 316	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} All 500 mg/kg, aðeins í léttrotvarðar og rotvarðar vörur
		E 339-341,	
			} Alls 5 g/kg



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
		E 343	Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>
		E 450-452	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	Alls 500 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	
	Sjá einnig lista, kafla A-2		5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni GFH
<b>8.2.2 Hitameðhöndlaðar kjötvörur</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og	E 200,	Alls 1 g/kg, aðeins í hlauphjúpa. Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á þurrkuðum kjötvörum, GFH
Þrávarnarefni	sorböt	E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	Nítrít	E 249-250	
	Nítröt	E 251-252	Alls 250 mg/kg í saltaðar, reyktar eða niðurlagðar vörur
	Gallöt	E 310-312	Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup>
	BHA	E 320	
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	Alls 500 mg/kg, aðeins í léttrotvarðar og rotvarðar kjötvörur
	Natríumísóaskorbat	E 316	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	Alls 5 g/kg
		E 339-341,	
		E 343	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 450-452	Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>
		E 425	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	Alls 5 g/kg <sup>1)</sup>
	Súkróglýseríð	E 474	
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	GFH
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	GFH
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
	Neóhesperidín DC	E 959	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

**8.3 Farsvörur****8.3.1 Óhitameðhöndlaðar farsvörur**

Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á þurrkuðum kjötvörum, GFH
Þrávarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	p-Hýdroxíbensóat	E 214-218	} 1 mg/dm <sup>2</sup> , aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á þurrkuðum pylsum og má ekki fara dýpra en 5 mm
	Natamysín	E 235	
	Nítrít	E 249-250	} Alls 100 mg/kg í saltaðar eða reyktar vörur
	Nítröt	E 251-252	
	Ísóaskorbínsýra	E 315	} Alls 500 mg/kg, aðeins í
	Natríumísóaskorbat	E 316	
	Askorbínsýra	E 300	} léttrotvarðar og rotvarðar kjötvörur
	Natríumaskorbat	E 301	
	Kalsíumaskorbat	E 302	} Aðeins í unnar og innpakkaðar kjötvörur, GFH
	Sítrónusýra	E 330	
	Natríumsítröt	E 331	
	Kalíumsítröt	E 332	
	Kalsíumsítröt	E 333	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
Xylítól	E 967	} 5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni GFH, þó ekki í innpakkaðar unnar vörur	
Neóhesperidín DC	E 959		
Sjá einnig lista í kafla A-2			
<b>8.3.2 Hitameðhöndlaðar farsvörur</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg, aðeins í hlauphjúpá.
Þráavarnarefni		E 202-203	
	p-Hýdroxíbensóat	E 214-218	} Til yfirborðsmeðhöndlunar á þurrkuðum kjötvörum, GFH
	Natamysín	E 235	
	Nítrít	E 249-250	} Alls 100 mg/kg í saltaðar eða reyktar vörur
	Nítröt	E 251-252	
	Ísóaskorbínsýra og Natríumísóaskorbat	E 315 E 316	} Alls 500 mg/kg, aðeins í léttrotvarðar og rotvarðar kjötvörur
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	
	Karmín	E 120	
	Karamellubrónt	E 150a-d	} Aðeins í paté, kæfur, pylsur og terrín
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	} 10 mg/kg
	Rauðrófulitur	E 162	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	Alls 5 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	Alls 5 g/kg <sup>1)</sup>
	Súkróglýseríð	E 474	
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	Alls 4 g/kg, aðeins í hakkaðar vörur og vörur í teningum
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Talkúm, asbestfritt	E 553b	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á pylsum, GFH
	Neóhesperidín DC	E 959	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
	<b>8.4 Neysluhæfar garnir</b>		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	GFH, aðeins í garnir úr kollageni með vatnsvirkni hærrí en 0,6
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	20 mg/kg
	Kúrkúmin	E 100	
	Ríbóflavín	E 101	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	GFH
	Grænt S	E 142	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Briljant svart PN	E 151	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Brúnt HT	E 155	
Blönduð karótín	E 160a		
Paprikuóleóresín	E 160c		
Lykópen	E 160d		
Beta-apó-karótenal	E 160e		
Beta-apó-karótensýru-etyléster	E 160f		
Lútín	E 161b		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Önnur efni	Rauðrófulitur	E 162	}		
	Antósýanlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbónat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		}	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633			
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635			
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953			GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966			
	Xylítól	E 967			
	Sjá einnig lista í kafla A-2				GFH

- 1) Leyft magn á hvert kg fitu í vöru.
- 2) Má ekki nota í þurrkuð matvæli sem ætlað er að draga í sig vökva við neyslu.

### 9 Fiskur og fiskafurðir.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
9.1	Ferskur fiskur og fiskafurðir o.fl.			
9.1.1	Ferskur fiskur og fiskafurðir			
Rotvarnarefni	Bórsýra	E 284	}	
	Natríumtetrabórat	E 285		styrjuhrogn
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	}	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indígótín	E 132		Alls 300 mg/kg, aðeins í hrogn
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Ríbóflavín	E 101		
Klórófyll og klórófyllín	E 140			
Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
Karamellubrónt	E 150a-d			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Viðarkolsvart	E 153	} Aðeins í hrogn, GFH
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Askorbínsýra og sölt	E 300-302	} GFH
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg, aðeins í unninn fisk
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
<b>9.1.2 Fersk skeldýr, lindýr og skrápdyr (s.s. ígulker)</b>			
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Í krabbadýr og lindýr alls 150 mg/kg Í krabbadýr af ætt, <i>panaeidae</i> , stærð 80 (stykki/kg) stærð 80-120 = 200 mg/kg stærð > 120
Önnur efni	Askorbínsýra og sölt	E 300-302	
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	
	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	} GFH
<b>9.2 Frosinn fiskur og fiskafurðir o.fl.</b>			
<b>9.2.1 Frosinn fiskur og fiskafurðir</b>			
Rotvarnarefni	Bórsýra	E 284	} Alls 4 g/kg, aðeins í styrjuhrogn
Þrávarnarefni	Natríumtetrabórat	E 285	
	Ísóaskorbínsýra og Natríumísóaskorbat	E 315 E 316	} Alls 1,5 g/kg, aðeins í fisk með rautt roð
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	} Alls 300 mg/kg, í hrogn. Alls 500 mg/kg í súrimí
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru-etyléster	E 160f	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Lútín	E 161b	Aðeins í hrogn og súrími, GFH	
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Önnur efni	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302	GFH	
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,	Alls 5 g/kg, aðeins í flök. Alls 1 g/kg, aðeins í súrími	
		E 343		
		E 450-452	Alls 10 g/kg, aðeins í unninn fisk	
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425		
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	Alls 500 mg/kg	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	Aðeins í óunnin fisk, GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
Xylítól	E 967			
	Sjá einnig lista í kafla A-2	Aðeins í fiskafurðir, GFH		
9.2.2	Frosin skeldýr, lindýr og skrápdyr			
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220		Í krabbadýr og lindýr alls 150 mg/kg Í krabbadýr af ætt, <i>panaeidae</i> , stærð 80 (stykki/kg) stærð 80-120 = 200 (*) stærð > 120
		E 221-224, E 226-228		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	Alls 5 g/kg, aðeins í skeldýraafurðir	
		E 339-341, E 343		
		E 450-452		
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg, aðeins í skeldýr	
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938	GFH	
	Helíum	E 939		
Köfnunarefni	E 941			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	} GFH		
	Súrefni	E 948			
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953			
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktítól	E 966			
	Xylítól	E 967	}		
9.3	Soðinn, steiktur, reyktur, þurrkaður eða saltaður fiskur og fiskafurðir				
9.3.1	Soðinn fiskur og fiskafurðir				
9.3.1.1	Soðinn fiskur og fiskafurðir				
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 100 mg/kg, aðeins í paté. Alls 300 mg/kg, aðeins í hrogn. Alls 500 mg/kg, aðeins í súrímí		
	Tartrasín	E 102			
	Kínólíngult	E 104			
	Sunset Yellow FCF	E 110			
	Karmín	E 120			
	Asórúbín	E 122			
	Ponceau 4R	E 124			
	Allúra rautt AC	E 129			
	Patent blátt V	E 131			
	Índigótín	E 132			
	Briljant blátt FCF	E 133			
	Grænt S	E 142			
	Briljant svart PN	E 151			
	Brúnt HT	E 155			
	Lykópen	E 160d			
	Beta-apó-karótenal	E 160e			
	Beta-apo-karótensýru- etýlester	E 160f			
	Lútín	E 161b			
	Ríboflavín	E 101			
	Klórófyll og klórófyllín	E 140			
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
	Karamellubrónt	E 150a-d			
	Viðarkolsvart	E 153			
	Blönduð karótín	E 160a			
	Paprikuóleóresín	E 160c			
	Rauðrófulitur	E 162			
	Antósýanlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbónat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt		E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 1 g/kg, aðeins í súrímí. Alls 5 g/kg aðeins í paté Alls 10 g/kg Alls 10 g/kg Alls 10 g/kg Alls 500 mg/kg
		Koniak gúmmí og koniak glúkómann		E 425	
		Glútamínsýra og sölt		E 620-625	
Gúanýlsýra og gúanýlöt		E 626-629			
Inósínsýra og inósínöt		E 630-633			
Kalsíúmribónúkleótíð		E 634			
Dínatríumribónúkleótíð		E 635			
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420			
Mannítól		E 421			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Sjá einnig lista, kafla A-2		GFH
9.3.1.2 Soðin skeldýr, lindýr, skrápdyr og afurðir úr þeim			
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 50 mg/kg, aðeins í krabbadyr og lindýr
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 2 g/kg, aðeins í rækjur, skelfisk og vatnakrabba.
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	} Alls, 100 mg/kg, aðeins í paté. Alls 250 mg/kg aðeins í skeldýr
	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórubín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	} GFH
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	} GFH
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343	} Alls 5 g/kg, aðeins í skeldýrapaté
		E 450-452	} Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúklótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Mannitól	E 421	}
	Ísómalt	E 953	
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
9.3.2	Steiktur eða djúpstektur fiskur og fiskafurðir		
Önnur efni	Kóniak gúmmí og kóniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Sjá lista í kafla A-2		GFH
9.3.3	Reyktur, þurrkaður og/eða saltaður fiskur og fiskafurðir		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-204	}
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	Alls 200 mg/kg, aðeins í saltaðan, þurrkaðan fisk
	Kúrkúmin	E 100	}
	Tartrasín	E 102	
	Kínólingult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófüll og klórófüllín	E 140	
	Klórófüll-koparkomplex og Klórófüllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Kóniak gúmmí og kóniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>1)</sup>
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanílsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumróbónúkleótíð	E 634	}
	Dínátríumróbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannitól	E 421	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
9.4	Niðurlagður fiskur og fiskafurðir		
9.4.1	Fiskur og fiskafurðir, kryddlagðar og/eða í hlaupi		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 2 g/kg
Þrávarnarefni		E 203-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	Nitröt	E 251-252	Alls 250 mg/kg í saltaðar, reyktar eða niðurlagðar fiskvörur
Sætuefni	Ísóaskorbínsýra og	E 315	} Alls 1,5 g/kg
	Natríumísóaskorbat	E 316	
	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	
	Sakkarín og sölt	E 954	
Önnur efni	Neóhesperidín DC	E 959	} Aðeins í kryddlegnar og súrsætar vörur
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 1 g/kg, aðeins í krabbaafurðir í dösúm
		E 339-341,	
		E 343	
		E 450-452	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumribónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumribónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
9.4.2	Fiskur og fiskafurðir í legi (salt, edik eða önnur sýra)		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og	E 200,	} Alls 2 g/kg
Þrávarnarefni	sorböt	E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	} Alls 1,5 g/kg
	Natríumísóaskorbat	E 316	
Önnur efni	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg, aðeins í fisk, lindýr og skeldýr, niðursoðin eða niðurlögð
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 1 g/kg, aðeins í krabbaafurðir í dösúm
		E 339-341,	
		E 343	
		E 450-452	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
<b>9.4.3 Sjólax, kaviar og aðrar vörur úr hrognum</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	}
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}
	Bórsýra og	E 284	
	Natríumtetrabórat	E 285	}
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	
	Natríumísóaskorbat	E 316	}
Litarefni	Amarant	E 123	
	Kúrkúmín	E 100	}
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	}
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	}
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	}
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	}
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	}
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	}
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	}
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	}
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	}
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	}
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	}
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	}
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	}
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	}
	Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	}
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
<b>9.4.4 Annar niðurlagður fiskur og fiskafurðir en í 9.4.1-9.4.3</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 2 g/kg
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	} Alls 1,5 g/kg
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	
	Natríumísóaskorbat	E 316	} Alls 10 g/kg
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343	} Alls 1 g/kg, aðeins í súrími
		E 450-452	
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg, aðeins í fisk, lindýr og skeldýr, niðursoðin eða niðurlögð
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} GFH
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	} GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
<b>9.5 Niðursoðinn fiskur og fiskafurðir</b>			
Rotvarnarefni	Bórsýra og	E 284	} Alls 4 g/kg, aðeins í styrjuhrogn
Þráavarnarefni	Natríumtetrabórat	E 285	
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	} Alls 1,5 g/kg
	Natríumísóaskorbat	E 316	
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 300 mg/kg, aðeins í hrogn. Alls 500 mg/kg, aðeins í súrími
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indígótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru-		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófýll og klórófýllín	E 140	
	Klórófýll-koparkomplex og Klórófýllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
Sætuefni	Járníð og járnhýdroxíð	E 172	200 mg/kg } 300 mg/kg } Alls 160 mg/kg } 120 mg/kg } 30 mg/kg }
	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	
	Neóhesperidín DC	E 959	} Aðeins í kryddlagðar og súrsætar vörur
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	
Önnur efni	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	200 mg/kg <sup>(a)</sup> }
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	75 mg/kg, aðeins í fisk, lindýr og skeldýr
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	Alls 1 g/kg, aðeins í súrímí
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	Alls 10 g/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	Alls 10 g/kg
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	Alls 500 mg/kg
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	GFH
	Xylítól	E 967	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.  
b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

### 10 Egg og eggjavörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
10.1 Fersk egg			
Litarefni	Litarefni	E 100-180	Aðeins til skreytingar eða merkingar á eggjaskurn
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Súrefni	E 948	}
10.2	Fljótandi eggjavörur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sölt	E 200, E 202-203	} Alls 5 g/kg
Önnur efni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 10 g/kg
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg, aðeins í gerilsneyddar vörur
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	} 1 g/kg
	Álsúlfat og sölt	E 520-523	} Alls 30 mg/kg, aðeins í eggjahvítu
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
Súrefni	E 948	}	
10.3	Frosnar eggjavörur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg
Önnur efni	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	} 1 g/kg
	Álsúlfat og sölt	E 520-523	} Alls 30 mg/kg, aðeins í eggjahvítu
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	}
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg, aðeins í gerilsneyddar vörur
	10.4	Þurrkaðar eða hleyptar eggjavörur	
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1/kg, aðeins í þurrkaðar vörur
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	} 1 g/kg
	Álsúlfat og sölt	E 520-523	} Alls 30 mg/kg, aðeins í þurrkaða eggjahvítu
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
	Trietýlsítrat	E 1505	} Aðeins í þurrkaða eggjahvítu, GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
10.5	Eftirréttir úr eggjum		
Lítarefni	Annattólausnir	E 160b	} 10 mg/kg
	Kúrkúmin	E 100	}
	Tartrasín	E 102	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131	Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>	
	Índigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótín	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		GFH
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Papríkuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170	GFH	
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950		350 mg/kg
	Aspartam	E 951		1 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952		Alls 250 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954		Alls 100 mg/kg
	Súkralósi	E 955		400 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959		50 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		350 mg/kg <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297		Alls 4 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur, vörur með ávaxtabragði og duftvörur
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		Alls 3 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		
	Adípínsýra og adipöt	E 355-357		Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxtabragði og duft. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg
	Própýlenglýkólalagínat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut
	Karaya gúmmí	E 416	6 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanmónólaurat	E 432-436	Alls 3 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfítusýruesterar	E 477	5 g/kg
	Steróýllaktýlat	E 481-482	Alls 5 g/kg
	Sterýltartarat	E 483	5 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	} GFH
	Xylítól	E 967	
	Támatín	E 957	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
- 2) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

## 11 Sykur og hunang.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
11.1	Sykurvörur skv. reglugerð nr. 366/2003		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 10 mg/kg, 20 mg/kg í glúkósasýróp
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
11.2	Aðrar sykurvörur en í 11.1		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg, aðeins í síróp
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	
	Súlfít	E 221-224	} Alls 40mg/l Alls 70 mg/l aðeins í melassa
		E 226-228	



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 3 g/kg, aðeins í síróp. Alls 10 g/kg, aðeins í flórsykur	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} GFH	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953	} GFH	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966	} GFH	
	Xylítól	E 967		
		Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
	11.3	Hunang		
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		

## 12 Salt og krydd, súpur, sósur og salöt, próteinvörur og fleira.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
12.1	Matarsalt og annað salt			
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 10 g/kg	
	Ferrósýanið	E 535-536, E 538		
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559	} Alls 10 g/kg	
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938	} GFH	
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
	12.2	Kryddjurtir, krydd og kryddblöndur (einnig bragðbættar kryddblöndur)		
	Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg, aðeins í bragðbættar kryddblöndur
Þrávarnarefni		E 202-203		
	Bensósýra og bensöt	E 210-213	} Alls 150 mg/kg aðeins í þurrkað engifer	
	Brennisteinsdíoxíð	E 220		
	Súlfit	E 221-224 E 226-228	} Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup> , aðeins í bragðbættar kryddblöndur	
	Gallöt	E 310-312		
	BHA	E 320		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 500 mg/kg, aðeins í blandaðar vörur þó ekki hreinar kryddblöndur		
	Tartrasín	E 102			
	Kínólíngult	E 104			
	Sunset Yellow FCF	E 110			
	Karmín	E 120			
	Asórúbín	E 122			
	Ponceau 4R	E 124			
	Allúra rautt AC	E 129			
	Patent blátt V	E 131			
	Indigótín	E 132			
	Briljant blátt FCF	E 133			
	Grænt S	E 142			
	Briljant svart PN	E 151			
	Brúnt HT	E 155			
	Lykópen	E 160d			
	Beta-apó-karótenal	E 160e			
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f			
	Lútín	E 161b			
	Ríboflavín	E 101			
	Klórófyll og klórófyllín	E 140			
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
	Karamellbrúnt	E 150a-d			
	Viðarkolsvart	E 153			
	Blönduð karótín	E 160a			
	Paprikuóleóresín	E 160c			
	Rauðrófulitur	E 162			
	Antósýanlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbónat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann		E 425	} Alls 10 g/kg, þó ekki í ferskar kryddjurtir } Alls 30 g/kg, aðeins í bragðbættar kryddblöndur } Alls 10 g/kg. Í bragðbættar kryddblöndur, GFH } Alls 500 mg/kg. Í bragðbættar kryddblöndur, GFH } GFH } GFH } GFH, þó ekki í ferskar kryddjurtir
		Kísíldíoxíð		E 551	
		Siliköt		E 552-556 E 559	
Glútamínsýra og sölt		E 620-625			
Gúanýlsýra og gúanýlöt		E 626-629			
Inósínsýra og inósínöt		E 630-633			
Kalsíumríbónúkleótíð		E 634			
Dínatríumríbónúkleótíð		E 635			
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420			
Mannítól		E 421			
Ísómalt		E 953			
Maltítól og maltitólsíróp		E 965			
Laktítól		E 966			
Xylítól		E 967			
Koldíoxíð		E 290			
Argon		E 938			
Helíum		E 939			
Köfnunarefni		E 941			
Köfnunarefnisoxíð		E 942			
Súrefni		E 948			
Sjá einnig lista í kafla A-2					

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
12.3	Edik		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð Súlfít	E 220 E 221-224 E 226-228	} } Alls 170 mg/kg aðeins í gerjað edik }
Litarefni	Karamellubrúnt	E 150a-d	GFH
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómánn	E 425	Alls 10 g/kg
	Glútaminsýra og sölt Gúanýlsýra og gúanýlöt Inósínsýra og inósínöt Kalsíumríbónúkleótíð Dínatríumríbónúkleótíð	E 620-625 E 626-629 E 630-633 E 634 E 635	} } Alls 10 g/kg } Alls 500 mg/kg }
Önnur efni	Sorbitól og sorbitólsíróp Mannítól Ísómalt Maltítól og maltitólsíróp Laktítól Xylítól Sjá einnig lista í kafla A-2	E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967	} } GFH } GFH }
12.4	Sinnep		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt Bensósýra og bensóöt Brennisteinsdíoxíð Súlfít	E 200, E 202-203 E 210-213 E 220 E 221-224 E 226-228	} } Alls 1 g/kg } Alls 250 mg/l } Alls 500 mg/l einungis Dijon }
Litarefni	Kúrkúmin Tartrasín Kínólíngult Sunset Yellow FCF Karmín Asórúbín Ponceau 4R Allúra rautt AC Patent blátt V Indígótín Briljant blátt FCF Grænt S Briljant svart PN Brúnt HT Lykópen Beta-apó-karótenal Beta-apó-karótensýru- etýlester Lútín Ríbóflavín Klórófyll og klórófyllín Klórófyll-koparkomplex og Klórófyllín-koparkomplex Karamellubrúnt Viðarkolsvart Blönduð karótín Paprikuóleóresín Rauðrófulitur Antósýanlausnir	E 100 E 102 E 104 E 110 E 120 E 122 E 124 E 129 E 131 E 132 E 133 E 142 E 151 E 155 E 160d E 160e E 160f E 161b E 101 E 140 E 141 E 150a E 153 E 160a E 160c E 162 E 163	} } Alls 300 mg/kg } GFH }

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Sætuafni	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	)
	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	
	Neóhesperidín DC	E 959	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	)
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	)
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
Önnur efni	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	)
	Koníak gúmmí og koníak glúkómann	E 425	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	)
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	)
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	)
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	)
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	)
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
Xylítól	E 967	)	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
<b>12.5 Súpur og seyði</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	)
Þráavarnarefni		E 202-203	)
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	)
	Gallöt	E 310-312	)
Litarefni	BHA	E 320	)
	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Índigótín	E 132	)
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
Beta-apó-karótenal	E 160e		
Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f		
Lútín	E 161b	)	
Ríbóflavín	E 101	)	
Klórófyll og klórófyllín	E 140		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Klórófüyll-koparkomplex og klórófüyllín-koparkomplex	E 141	GFH	
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbonat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341, E 343		Alls 3 g/kg
		E 450-452		
	Önnur efni	Succinic sýra		E 363
Koníak gúmmí og koníak glúkómánn		E 425	Alls 10 g/kg	
Pólýoxetílen-sorbitanesterar		E 432-436	Alls 1 g/kg	
Súkrósfítusýruesterar		E 473	Alls 2 g/kg	
Súkróglýseríð		E 474		
Glútamínsýra og sölt		E 620-625	Alls 10 g/kg	
Gúanýlsýra og gúanýlöt		E 626-629	Alls 500 mg/kg	
Inósínsýra og inósínöt		E 630-633		
Kalsíúmribónúkleótíð		E 634		
Dínatríúmribónúkleótíð		E 635	10 mg/kg	
Dímetylþólýsíloxan		E 900		
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420	GFH	
Mannítól		E 421		
Ísómalt		E 953		
Maltítól og maltitólsíróp		E 965	110 mg/kg	
Laktítól		E 966		
Xylítól		E 967	110 mg/kg	
Asesúlfan K		E 950		
Aspartam		E 951	110 mg/kg	
Sakkarín og sölt		E 954	Alls 110 mg/kg	
Súkralósi		E 955	45 mg/kg	
Neóhesperidín DC		E 959	50 mg/kg	
Aspartam- og asesúlfamsalt		E 962	110 mg/kg <sup>(b)</sup>	
	Sjá einnig lista í kafla A-2	GFH		
12.6	Sósur			
12.6.1	Sósur (ýrulausnir)			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 1 g/kg, í vörur með fituinnihald að lágmarki 60%.	Alls 1 g/kg, í vörur með fituinnihald að lágmarki 60%.
		E 210-213	Alls 2 g/kg, í aðrar vörur	Alls 2 g/kg, í aðrar vörur.
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 310-312	Alls 500 mg/kg, í vörur með fituinnihald að lágmarki 60%.	Alls 2 g/kg, í aðrar vörur.
		E 320	Alls 1 g/kg, í aðrar vörur	
Litarefni	Gallöt	E 310-312	Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup>	
		E 320		
Litarefni	Kúrkúmin	E 100		
		E 102		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Kínólingult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Índigótín	E 132	} Alls 500 mg/kg
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	}
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	}
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	}
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	350 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 160 mg/kg
	Súkralósi	E 955	450 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/kg <sup>(b)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg
	Própýlenglýkólalínat	E 405	8 g/kg
	Karaya gúmmí	E 416	10 g/kg
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Pólýoxietýlen- sorbitanesterar	E 432-436	Alls 5 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 10 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Pólýglýserólesterar interesteraðrar		
	rikínólsýru	E 476	4 g/kg, aðeins í salatdressingu
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	} GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
12.6.2 Ýmsar sósar aðrar en í 12.6.1			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}
	Gallöt	E 310-312	
	BHA	E 320	Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup>
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	} Alls 500 mg/kg, þó ekki í tómatsósu
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/kg
	Aspartam	E 951	350 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 160 mg/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Súkralósi	E 955	450 mg/kg	
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/kg <sup>(b)</sup>	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953	} GFH	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 5 g/kg	
		E 339-341,		
		E 343	} Alls 10 g/kg	
		E 450-452		
		Própýlenglýkóalginat	E 405	8 g/kg
		Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
		Súkrósufítusýruestrarar	E 473	} Alls 10 g/kg
		Súkróglýseríð	E 474	
		Pólyglýserólestrarar interesteraðrar rikinólsýru	E 476	4 g/kg, aðeins í salatdressingu
		Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
		Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
		Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953	} GFH	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
<b>12.7 Tilbúin salöt og smurálegg úr fitu, mjólk, kakói eða þurrkuðum ávöxtum</b>				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1,5 g/kg, aðeins í salöt	
		E 202-203		
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}	
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	}	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d	}	
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH	
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162	}	
	Antósýnlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170	}	
	Títandíoxíð	E 171		
Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	}		
Sætuefni	Asesúlfam K		E 950	1 g/kg
	Aspartam	E 951	1 g/kg	
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 500 mg/kg	
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 200 mg/kg	
	Súkralósi	E 955	400 mg/kg	} Aðeins í smuráleggs vörur <sup>2)</sup>
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg	
Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	1 g/kg <sup>(b)</sup>		



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	GFH	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2			GFH
	12.8 Ger			
Önnur efni	Sorbitanesterar	E 491-495	Aðeins í bökunarger, GFH	
	Koldíoxíð	E 290	GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
12.9 Próteinvörur				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 2 g/kg, aðeins í kjöt-, fisk-, kolkrabba- og skeldýraeftirlíkingar	
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	að mestu gert úr jurtaþróteinum	
	Súlfit	E 221-224, E 226-228	Alls 50 mg/l aðeins í gelatín. Alls 200 mg/kg, aðeins í kjöt-, fisk- og skeldýraeftirlíkingar að mestu gerðar úr próteinum. Sjá neðanmálgrein	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	Alls 100 mg/kg, aðeins í kjöt-, fisk- og skeldýraeftirlíkingar að mestu gerðar úr jurtaþróteinum	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f			
Lútín	E 161b			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ríbóflavín	E 101	Aðeins í kjöt-, fisk- og skeldýra eftirlíkingar að mestu gerðar úr jurtaþróteinum, GFH
	Klórófüll og klórófüllín	E 140	
	Klórófüll-koparkomplex og klórófüllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Koniak gúmmí	E 425	
	og koniak glúkómamann		
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Neóhesperidín DC	E 959	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í jurtaþrótein
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		

- 1) Leyfilegt magn á hvert kg fitu í vöru.
- 2) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 3) Má ekki nota í þurrkuð matvæli sem ætlað er að draga í sig vökva við neyslu.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

### 13 Sérþæði og bætiefni.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
13.1 <sup>1)</sup>	Ungbarna- og stoðblöndur		
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270	GFH
	Askorbýlpalmitat	E 304	10 mg/l
	Tókóferól	E 306-309	Alls 10 mg/l
	Lesítín	E 322	1 g/l } <sup>2)</sup>
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	4 g/l }
	Sítrónusýra	E 330	GFH
	Natríumsítrat	E 331	Alls 2 g/l skv. viðauka 1 í reglugerð nr. 735/1997 (reglugerð um ungbarna- og stoðblöndur) <sup>3)</sup>
	Kalíumsítrat	E 332	
	Fosfórsýra	E 338	Skv. viðauka 1 í reglugerð nr. 735/1997 (reglugerð um ungbarna- og stoðblöndur)
	Natríumfosfat	E 339	Alls 1 g/l skv. viðauka 1 í reglugerð nr. 735/1997 (reglugerð um ungbarna- og stoðblöndur) <sup>3)</sup>
	Kalíumfosfat	E 340	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Natriumalgínat	E 401	1 g/l, aðeins í sérþæði ætlað börnum frá fjögurra mánaða aldri með efnaskiptasjúkdóma. Einnig í sérþæði ætlað til slöngumötunar (sondumötun)
	Karób gúmmí	E 410	10 g/l, aðeins í stoðblöndur, ætlaðar til að draga úr bakflæði frá maga, 1 g/l í stoðblöndur <sup>4)</sup>
	Gúar gúmmí	E 412	1 g/l, aðeins í ungbarna- og stoðblöndur sem innihalda að hluta til vatnsrofin prótein skv. reglugerð nr. 735/1997 <sup>4)</sup>
	Karragenan	E 407	10 g/l, aðeins í vörur á fljótandi formi sem innihalda vatnsrofin prótein, peptíð eða aminosýrur
	Xantan gúmmí	E 415	300 mg/l, aðeins í stoðblöndur <sup>4)</sup>
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	1,2 g/l, aðeins í vörur unnar úr aminosýrum eða peptíðum, ætlaðar börnum frá fæðingu með skerta próteinupptöku eða aðra meðfædda efnaskiptasjúkdóma.
	Mónó- og díglýseríð sitrónusýru	E 472c	4 g/l 5 g/l, aðeins í próteinfrítt sérþæði.
	Súkrósúfitusýruesterar	E 473	7,5 g/l, aðeins í vörur á duftformi, 9 g/l, aðeins í vörur á fljótandi formi, sem innihalda að hluta til vatnsrofin prótein, peptíð eða aminosýrur skv. reglugerð nr. 735/1997
	Pektín	E 440	Einnig sama magn í ungbarna- og stoðblöndur sem eiga að sjá fyrir öllum næringarþörfum sjúklunga og eru notaðar undir eftirliti læknis
	Natríumkarboxímetýlsellulósa	E 466	120 mg/l, aðeins í vörur sem innihalda vatnsrofin prótein, peptíð eða aminosýrur
	Koldíoxíð	E 290	5 g/l, aðeins í sýrðar stoðblöndur.
	Argon	E 938	10 g/l, ætlað börnum frá fæðingu með meltingartruflanir
	Helíum	E 939	10 g/l eða kg, ætlað börnum frá fæðingu með efnaskiptasjúkdóma.
	Köfnunarefni	E 941	GFH
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
	Sterkjunatríum-Oktenýlsuccínat	E 1450	
13.2 <sup>1)</sup>	Barnamatur		
Önnur efni	Kalsíumkarbónat	E 170	Má aðeins nota sem sýrustilli, GFH
	Ediksýra og asetat	E 260-263	
	Mjólkursýra og laktót	E 270	
	Eplasyra	E 325-327	
		E 296	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Askorbínsýra og sölt	E 300-302	Alls 200 mg/kg, aðeins í vörur sem innihalda fitu og eru að mestu úr korni og í kex og tvíbökur. Alls 300 mg/kg
	Askorbýlpalmitat	E 304	} Alls 100 mg/kg, aðeins í barnamat
	Tókóferól	E 306-309	
	Lesítín	E 322	Alls 10 g/kg, aðeins í barnamat, vörur sem eru að mestu úr korni og í kex og
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-332	Aðeins sem sýrustillir, GFH
	Kalsíumsítrat	E 333	Aðeins sem sýrustillir Aðeins í sykurskertar vörur úr ávöxtum ætlaðar frískum börnum, GFH
	Trikálsíumfosfat	E 341	1 g/kg, aðeins í eftirrétti úr ávöxtum ætlaðar frískum börnum
	Vínsýra og sölt	E 334-336,	} Alls 5 g/kg, aðeins í kex og tvíbökur
	Dínatríumdífosfat	E 354	
	Glúkónó-delta-laktón	E 450	
	Fosfórsýra	E 575	
	Fosföt	E 338	
	Natríumalgínat	E 339-341	1 g/kg, aðeins sem sýrustillir
		E 401	Alls 1 g/kg, aðeins í kornvörur
	Algínsýra og algínöt	E 400-402,	} Alls 500 mg/kg, aðeins í búðinga og eftirrétti
		E 404	
	Própýlenglýkólalginat	E 405	200 mg/l, aðeins í barnamat, ætlaðan börnum frá 12 mánaða aldri með óþol fyrir kúamjólk eða meðfædda efnaskiptasjúkdóma
	Karób gúmmí	E 410	10 g/l, aðeins í stoðblöndur, ætlaðar að draga úr bakflæði frá maga
	Gúar gúmmí	E 412	10 g/l, aðeins í vörur á fljótandi formi sem innihalda vatnsrofin
	Xantan gúmmí	E 415	prótein, peptíð eða aínósýrur 1,2 g/l, aðeins í vörur unnar úr aínósýrum eða peptíðum, ætlaðar börnum frá fæðingu með skerta próteinupptöku eða aðra meðfædda efnaskiptasjúkdóma
	Pektín	E 440	10 g/l, ætlað börnum frá fæðingu með meltingartruflanir
	Natríumkarboxí-metýlsellulósa	E 466	10 g/l eða kg, ætlað börnum frá fæðingu með efnaskiptasjúkdóma
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	5 g/l, í próteinfrítt sérfæði ætlað börnum frá fæðingu
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	} Alls 5 g/kg, aðeins í barnamat, vörur sem eru að mestu úr korni, kex og tvíbökur
	Ein og tvíglýseríðesterar	E 472a-c	
	Natríumkarbónat	E 500	} Aðeins sem lyftiefni, GFH
	Kalíumkarbónat	E 501	
	Ammóníumkarbónat	E 503	
	Saltsýra	E 507	} Aðeins sem sýrustillir, GFH
	Natríumhýdroxíð	E 524	
	Kalíumhýdroxíð	E 525	} Aðeins sem sýrustillir, GFH
	Kalsíumhýdroxíð	E 526	
	Kísildíoxíð	E 551	} 2 g/kg, aðeins í þurra kornvöru
	Koldíoxíð	E 290	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Argon	E 938	} GFH
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	} GFH
	Sterkja oxuð	E 1404	
	Mónosterkjufosfat	E 1410	} Alls 50 g/kg
	Dísterkjufosfat	E 1412	
	Fosfaterað dísterkjufosfat	E 1413	
	Asetýlerað dísterkjufosfat	E 1414	
	Sterkjuasetat	E 1420	
	Asetýlerað dísterkjuadipat	E 1422	
	Sterkjúnatríum- oktenýlsuccinat	E 1450	
	Asetýleruð sterkja, oxuð	E 1451	
13.3	Sérfaði til notkunar sem sjúkrafæði		
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 50 mg/kg
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Índigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýnlausnir	E 163	
Kalsíumkarbónat	E 170		
Títandíoxíð	E 171		
Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	450 mg/kg
	Aspartam	E 951	1 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 400 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 200 mg/kg
	Súkralósi	E 955	400 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	100 mg/kg, aðeins í næringar- og bætiefnablöndur sem sjá eiga fyrir öllum næringarþörfum sjúklinga

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
			og eru notaðar undir eftirliti læknis
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	450 mg/kg <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	}
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	
		E 339-341,	} Alls 5 g/kg
		E 343	
		E 450-452	}
	Própýlenglýkóalginat	E 405	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>4)</sup>
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432 -436	Alls 1 g/kg
	Mónó- og díglýseríð	E 472c	7,5 g/l, aðeins í vörur á duftformi,
	sitrónusýru		9 g/l, aðeins í vörur á fljótandi formi í ungbarna- og stoðblöndur sem eiga að sjá fyrir öllum næringarþörfum sjúklinga og eru notaðar undir eftirliti læknis
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	5 g/kg
	Própýlenglýkólfítusýruesterar	E 477	1 g/kg
	Steróýllaktýlöt	E 481-482	Alls 2 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúklótíð	E 634	}
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	}
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	}
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
13.4	Megrunaræði		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1,5 g/kg
		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	}
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	}
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	}
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	}

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	}
	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólínúlt	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	} Alls 50 mg/kg
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	}
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	800 mg/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 400 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 240 mg/kg
	Súkralósi	E 955	320 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	100 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	450 mg/kg <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg
	Própýlenglýkólalginat	E 405	
	Pólýoxietýlen - sorbitanesterar	E 432-436	Alls 1 g/kg
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>5)</sup>
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólítusýruesterar	E 475	5 g/kg
	Própýlenglýkól- fítusýruesterar	E 477	1 g/kg
	Steróýllaktýlöt	E 481-482	Alls 2 g/kg
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktitól	E 966		
	Xylitól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
13.5	Annað sérfaði en 13.1-13.4			
Litarefni	Ríboflavín	E 101	} GFH	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		} GFH
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktitól	E 966		
	Xylitól	E 967		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg <sup>4)</sup>
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktitól	E 966		
	Xylitól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
13.6	Bætiefni			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 2 g/kg, aðeins í vörur á vökvaformi	
Þráavarnarefni	Bensósýra og bensóöt	E 202-203		
	p-Hýdroxíbensóöt	E 210-213		
	Gallöt	E 214-219		
	BHA	E 310-312		
	BHT	E 320	} Alls 400 mg/kg	
	BHT	E 321		
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	}	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	Alls 300 mg/kg, aðeins í vörur á föstu formi. Alls 100 mg/kg, aðeins í vörur á vökvaformi
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	500 mg/kg
	Aspartam	E 951	2 g/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 500 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 500 mg/kg
	Súkralósi	E 955	800 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	100 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	500 mg/kg <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} Aðeins í vörur á föstu formi
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l
	Aspartam	E 951	600 mg/l
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 400 mg/l
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l
	Súkralósi	E 955	240 mg/l
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/l
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l
	Asesúlfam K	E 950	2 g/kg
	Aspartam	E 951	5,5 g/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 1,2 g/kg
	Támatín	E 957	400 mg/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 1250 mg/kg
	Súkralósi	E 955	2,4 g/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	400 mg/kg
			} Aðeins í vítamínvörur
			} Aðeins í töflur eða fljótandi vítamínvörur

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	2 g/kg	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} GFH	
	Própýlenglýkólalginat	E 405	1 g/kg	
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>4)</sup>	
	Karaya gúmmi	E 416	}	
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436		
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		
	Súkróglýseríð	E 474		
	Pólyglýserólfítusýruesterar	E 475	} GFH	
	Sorbitanesterar	E 491-495		
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559		
	Önnur efni	Natriumkarboxímetyl-sellulósi, krossstengdur	E 468	Alls 30 g/kg, aðeins í vörur á föstu formi
		Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
		Gúanílsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
		Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg
Kalsíumríbónúkleótíð		E 634		
Dínatriumríbónúkleótíð		E 635		
Bíavax (hvítt og gult)		E 901	}	
Candelillavax		E 902	} GFH	
Shellakk		E 904	}	
Karnaubavax		E 903	200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420	}	
Mannítól		E 421		
Ísómalt		E 953	} GFH	
Maltítól og maltitólsíróp		E 965		
Laktítól		E 966		
Xylítól		E 967	}	
Pólývínýlpyrrolidón		E 1201-1202	Aðeins í vörur á töfluformi, GFH	
Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		

- 1) Í matvælaflokkum 13.1 og 13.2 er heimilt að nota Natriumaskorbat (E301) við húðun á næringarefnablöndum sem innihalda fjölmættaðar fítusýrur, samkvæmt góðum framleiðsluháttum (GFH). Í næringarefnablöndur, tilbúna til neyslu, má nota Natriumaskorbat sem burðarefni að hámarki 75 mg/l.  
Í sömu flokkum eru settar eru sérstakar takmarkanir um notkun burðar- og leysiefna í aukefni sem ætluð eru til notkunar í matvælaflokkum. Þetta á við um arabískt gúmmi (E 414, hámark 150 g/kg í næringarefnablöndur), kísildíoxíð (E 551, hámark 10 g/kg í næringarefnablöndur), mannítól (E 421, aðeins sem burðarefni í B12 vítamín, þar sem hlutfallið milli B12 vítamíns og mannitóls er 1 á móti 1000). Magn E 414 í vöru í lokaafurð (vara tilbúin til neyslu) skal vera hámark 10 mg/kg í lokaafurð. Við framleiðslu á sýrðum afurðum skulu notaðir stofnar sem framleiða L-mjólkursýru og eru ekki sjúkdómsvaldandi.  
Natriumoktenýlsuccinatsterkja (E 1450) sem berst vegna vítamínbætingar eða vegna bætingar á fjölmætтуðum fítusýrum í lokaafurð skal hámark þess vera 100 mg/kg vegna vítamínbætingar og 1000 mg/kg vegna bætingar á fjölmætтуðum fítusýrum.
- 2) Ef fleira eitt þessara efna er notað, skal reikna út hlutfall hvers efnis af leyfilegu hámarksmagni. Samanlagt hlutfall efnanna má ekki fara yfir 1.
- 3) Í stoðblöndum (kafla 13.1) má magn fosförs ekki fara yfir 22 mg/100 kJ. Hlutfall milli kalsíums og fosförs skal vera á bilinu 1,2 til 2,0. Í ungbarnablöndum (kafla 13.1) má hlutfall milli kalsíums og fosförs ekki vera yfir 2,0. Sjá viðauka I og II í tilskipun EB 91/321.
- 2) Ef fleira en eitt efnanna E 407,410 og 412 er notað, skal reikna út hlutfall hvers efnis af leyfilegu hámarksmagni. Samanlagt hlutfall efnanna má ekki fara yfir 1.

- 3) Má ekki nota í þurrkuð matvæli sem ætlað er að draga í sig vökva við neyslu.  
 a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.  
 b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

### 14 Drykkjarvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
14.1	Óáfengir drykkir			
14.1.1	Vatn			
14.1.1.1	Neysluvatn og ölkelduvatn			
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
14.1.1.2	Sóðavatn og sambærilegar vörur			
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 500 mg/l, aðeins í átappað drykkjarvatn (prepared table water)	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/l
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sjá einnig lista í kafla A-2			GFH
14.1.2	Ávaxta- og grænmetissafar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 2 g/l, aðeins í óáfengt messuvín	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		
	Brennisteinsdíoxíð og súlfit	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 350 mg/l, aðeins í sítrónusafa. Alls 2 g/l, aðeins í vínberjapykkni ætlað til vingerðar í heimahúsum	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	} Aðeins í drykkjarvörur sem eru að mestu úr ávaxtasöfum að frátöldum þeim sem fjallað er um í rg. nr. 577/2003	
	Aspartam	E 951		
	Sýklamínsýra og sölt	E 952		
	Sakkarín og sölt	E 954		
	Súkralósi	E 955		
	Neóhesperidín DC	E 959		
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		350 mg/l <sup>(a)</sup> } sambærilegar vörur <sup>1)</sup>
Önnur efni	Kalsíumkarbónat	E 170	Aðeins í vínberjasafa, GFH	
	Eplasyra	E 296	3 g/l, aðeins í ananassafa	
	Askorbínsýra	E 300	Aðeins í ávaxtasafa, GFH	
	Sítrónusýra	E 330	3 g/l, aðeins í ávaxtasafa	
	Mónókalíumtartarat	E 336	Aðeins í vínberjasafa, GFH	
Önnur efni	Pektín	E 440	3 g/l, aðeins í ástaraldin- og ananassafa	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg, aðeins í grænmetissafa	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir			
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg	Aðeins í grænmetisassa		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629				
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	Alls 500 mg/kg			
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634				
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}			
	Koldíoxíð	E 290				
	Argon	E 938	}			
	Helíum	E 939				
	Köfnunarefni	E 941	} GFH			
	Köfnunarefnisoxíð	E 942				
	Súrefni	E 948	} GFH			
	Pektínasi					
	Dímetylþólýsílóxan	E 900	GFH			
14.1.3 Ávaxta- og grænmetisnektar						
Litarefni	Ríðflavín	E 101	}	Aðeins í grænmetisnektar, GFH		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140				
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141				
	Karamellbrúnt	E 150a-d				
	Viðarkolsvart	E 153				
	Blönduð karótín	E 160a				
	Papíkuóleóresín	E 160c				
	Rauðrófulitur	E 162				
	Antósýanlausnir	E 163				
	Kalsíumkarbónat	E 170				
	Títandíoxíð	E 171				
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172				
	Sætuefni	Asesúlfam K			E 950	350 mg/l
Aspartam		E 951	600 mg/l			
Sýklamínsýra og sölt		E 952	Alls 250 mg/l			
Sakkarín og sölt		E 954	Alls 80 mg/l			
Súkralósi		E 955	300 mg/l			
Neóhesperidín DC		E 959	350 mg/l <sup>(a)</sup>			
Aspartam- og asesúlfamsalt		E 962				
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270	5 g/l, aðeins í ávaxtanektar	Aðeins í grænmetisvörur		
	Askorbínsýra	E 300	Aðeins í ávaxtanektar, GFH			
	Sítrónusýra	E 330	5 g/l, aðeins í ávaxtanektar			
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg			
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629				
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	Alls 500 mg/kg			
	Kalsíumríbónúklótíð	E 634				
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}			
	Koldíoxíð	E 290				
	Argon	E 938	}			
	Helíum	E 939				
	Köfnunarefni	E 941	} GFH			
	Köfnunarefnisoxíð	E 942				
	Súrefni	E 948	} GFH			
	Pektínasi					
	14.1.4*) Bragðbættir drykkir					
	*) Flokkurinn nær m.a. yfir saft, síróp og aðra svaladrykki.					
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	Alls 300 mg/l, en alls 250 mg/l ef bensósýra og bensóöt eru líka notuð í vöruna			
		E 202-203				
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213			150 mg/l	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Litarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 228-228	Alls 20 mg/l drykkjum sem innihalda ávexti Alls 50 mg/l, aðeins það sem berst í vöruna með ávaxtasafa og vörur sem innihalda a.m.k. 235 g/l af glúkósasíröpi 250 mg/l  Alls 100 mg/l <sup>2)</sup>  GFH
	Dímetyldíkarbónat	E 242	
	Kúrkúmin	E 100	
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríboflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
Rauðrófulitur	E 162		
Antósýanlausnir	E 163		
Kalsíumkarbónat	E 170		
Títandíoxíð	E 171		
Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l
	Aspartam	E 951	600 mg/l
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 250 mg/l } <sup>1)</sup>
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l
	Neóhesperidín DC	E 959	30 mg/l
	Súkralósi	E 955	300 mg/l
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297	1 g/l, aðeins í duft sem er að mestu úr ávöxtum
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341 E 343 E 450-452	700 mg/l Alls 500 mg/l, aðeins í íþróttadrykki Alls 20 g/l, aðeins í jurtaþrótein drykki
	Adípínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 10 g/l } Aðeins í duft ætluð í
	Succíníc sýra	E 363	3 g/l } heimagerða drykki
	Própýlenglýkólalginat	E 405	300 mg/l
	Koníak gúmmí og koníak glúkómánn	E 425	Alls 10 g/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Súkrósuasetat ísóbútýrat	E 444	300 mg/l
	Glýserólesterar úr viðarkvoðu	E 445	100 mg/l
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	Alls 5 g/l, aðeins í vörur úr anís
	Súkróglýseríð	E 474	eða kókoshnetum og möndlum
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	GFH
	Támatín	E 957	0,5 mg/l, aðeins sem bragðaukandi efni
	Quillaia kjarni	E 999	200 mg/l miðað við þurrvikt kjarnans
	Ammóníumklóríð	510	25 g/l, aðeins í drykkjablöndur ætlaðar til íblöndunar með áfengi
	Kínín og sölt		85 mg/l r.s. kínín
	Sjá einnig lista, kafla A-2		GFH
14.1.5	Kaffi, kaffibætur, te, jurtate og heitir drykkir aðrir en kakó		
Rotvarnarefni	Dímetyldíkarbónat	E 242	250 mg/l, aðeins í vökvakennt teþykkni
Önnur efni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	600 mg/l, aðeins í te og teþykkni
	Bensósýra og bensöt	E 210-213	
	Fúmarsýra	E 297	1 g/kg, aðeins í vörur á duftformi til lögunar á krydd-eða jurtate
	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343, E 450-452	Alls 2 g/l, aðeins í te og jurtate
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg, þó ekki leyfilegt í kaffikjarna, ilmgefandi telaufr og kaffi, að undanskildu auðleysanlegu kaffibætisduftin (skyndikaffi)
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	Alls 1 g/l, aðeins í fljótandi kaffi í dósum
	Súkróglýseríð	E 474	Alls 10 g/kg, aðeins í duft til lögunar á heitum drykkjum
	Steróýllaktýlat	E 481-482	Alls 2 g/l, aðeins í duft til lögunar á heitum drykkjum
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 500 mg/l, aðeins í ávaxtate-, te- og jurtateþykkni á fljótandi formi
	Bívaax (hvítt og gult)	E 901	
	Candelillavaax	E 902	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á kaffibaunum, GFH
	Shellakk	E 904	
	Karnaubavaax	E 903	200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á kaffibaunum
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
14.2	Áfengir drykkir (að meðtöldum óáfengum og lítið áfengum hliðstæðum drykkjum)		
14.2.1	Bjór		
Rotvarnarefni	Bensósýra og bensöt	E 210-213	Alls 200 mg/l, aðeins í óáfengan bjór í tunnum
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220, E 221-224,	Alls 20 mg/l. Alls 50 mg/l aðeins í

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
		E 226-228	} tvígerjaðan bjór
Litarefni	Karamellubrónt	E 150a-d	GFH
Sætuafni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l
	Aspartam	E 951	600 mg/l
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l
	Súkralósi	E 955	250 mg/l
	Neóhesperidín DC	E 959	10 mg/l
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>
	Asesúlfam K	E 950	25 mg/l
	Aspartam	E 951	25 mg/l
	Súkralósi	E 955	10 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	10 mg/l
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	25 mg/kg
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270	}
	Askorbínsýra	E 300	
	Natriumaskorbat	E 301	} GFH
	Sítrónusýra	E 330	
	Arabískt gúmmí	E 414	}
	Própýlenglýkólalginat	E 405	100 mg/l
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	}
14.2.2 Epla- og perusíder			
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	}
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	} Alls 200 mg/l
	Patent blátt V	E 131	
	Índígótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	}
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Rotvarnarefni	Titandíoxíð	E 171	} Alls 200 mg/kg
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220	
		E 221-224, E 226-228	
Sætuafni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l
	Aspartam	E 951	600 mg/l
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l
	Súkralósi	E 955	50 mg/l
	Neóhesperidín DC	E 959	20 mg/l
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>
Önnur efni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} 200 mg/l
	Própýlenglýkólalginat	E 405	Alls 100 mg/l, aðeins í eplásíder
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/l
	Súkróglýseríð	E 474	
	Glútaminsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 10 mg/l, aðeins í eplásíder
	Dímeýlpóýsiloxan	E 900	
	Quillaia kjarni	E 999	200 mg/l, aðeins í eplásíder
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
14.2.3 Vín			
14.2.3.1 Ófeyðandi vín			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	200 mg/l
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220	} Alls 200 mg/l, aðeins í óáfengt vín
		E 221-224, E 226-228	
	Dímetýldíkarbónat	E 242	250 mg/l, aðeins í óáfengt vín
Önnur efni	Lýsósým	E1105	Pro memoria
	Dímetýlpóýsiloxan	E 900	GFH
	Sjá einnig tilskipanir 822/87/EBE og 1873/84/EBE		
14.2.3.2 Freyðandi og hálfreyðandi vín			
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} GFH
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Titandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Önnur efni	Sjá tilskipun 2332/92/EBE	
14.2.3.3 Vín að viðbættum vínanda og líkjörvín			
Litarefni	Karamellubrónt	E 150a-d	GFH



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Sjá tilskipun 4252/88/EBE			
14.2.3.4 Bragðbætt vín				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	200 mg/l	
Litarefni	Amarant	E 123	30 mg/l, aðeins í lystauka (aperitif wine)	
	Kúrkúmin	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		Alls 200 mg/l
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Ríbóflavín	E 101		
Klórófyll og klórófyllín	E 140			
Klórófyllín-koparkomplex og Klórófyllín-koparkomplex	E 141			
Karamellubrónt	E 150a-d			
Viðarkolsvart	E 153	GFH		
Blönduð karótín	E 160a			
Paprikuóleóresín	E 160c			
Rauðrófulitur	E 162			
Antósýanlausnir	E 163			
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171			
Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann		E 425	Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt		E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 634		
Sjá einnig lista í kafla A-2			GFH	
14.2.4 Ávaxtavín o.fl.				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	200 mg/l	
Litarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220	Alls 200 mg/l	
		E 221-224, E 226-228		
	Kúrkúmin	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult Sunset Yellow FCF	E 104 E 110		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Karmín	E 120	}	
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		} Alls 200 mg/l
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru-			
	Etýlester	E 160f		}
	Lútín	E 161b		
	Ríbóflavín	E 101		}
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		} GFH
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		} Alls 1 g/l
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452		} Alls 10 g/kg
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		} Alls 5 g/l
Súkróglýseríð	E 474			
Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg		
Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629			
Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 500 mg/kg		
Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
Dínatríumríbónúkleótíð	E 635			
	Sjá einnig lista í kafla A-2	GFH		
14.2.5 Mjöður				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 200 mg/l	
		E 202-203		
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220		} Alls 200 mg/l
		E 221-224,		
Litarefni	Ríbóflavín	E 226-228	} GFH	
		E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
		E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
Blönduð karótín	E 160a			
Paprikuóleóresín	E 160c			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Rauðrófulitur	E 162	}	
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,		} Alls 1 g/l
		E 343		
		E 450-452		} Alls 5 g/l
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		
	Súkróglýseríð	E 474		} Alls 10 g/kg
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		} Alls 500 mg/kg
Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} GFH		
Sjá einnig lista í kafla A-2				
14.2.6 Brennd vín				
14.2.6.1 Vörur sem falla undir tilskipun 1576/89/EBE				
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 50 mg/kg, aðeins í eimaða áfenga drykki sem innihalda heilar perur	
Litarefni	Amarant	E 123		30 mg/l
	Karamellubrúnt	E 150 a-d		Aðeins í brennd vín, romm, brennt vín úr epla- eða vínberjahrati, GFH
	Kúrkúmin	E 100	}	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		} Alls 200 mg/l, aðeins í aðrar vörur en ádurtaðar, og ekki í brennt ávaxtavín og líkjöra
	Índigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133	}	
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
Silfur	E 174			
Gull	E 175	} Aðeins í líkjöra, GFH		
Annattólausnir	E 160b		10 mg/l, aðeins í líkjöra	
Ríbóflavín	E 101	}		
Klórófyll og klórófyllín	E 140			
Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	}		
Karamellubrúnt	E 150a-d			
Viðarkolsvart	E 153			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Blönduð karótín	E 160a	} Aðeins í aðrar vörur en ofantaldar og má setja í líkjöra, GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 221-224, E 226-228	} Aðeins í eimaða áfenga drykki með heilum perum, alls 50 mg/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Própýlenglýkóalginat	E 405	10 g/l, aðeins í ýrða (emúlgeraða) líkjöra
	Karaya gúmmi	E 416	10 g/l, aðeins í eggjalíkjör
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Glýserólesterar úr viðarkvoðu	E 445	} Alls 100 mg/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	
	Súkróglýseríð	E 474	} Alls 5 g/l
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	
	Steróýllaktýlöt	E 481-482	} Aðeins í ýrða líkjöra
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 10 g/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Ammóníumklóríð	510	25 g/l
Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
<b>14.2.6.2 Brenndir drykkir með innan við 15% alkóhól</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} 200 mg/l
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
Litarefni	Amarant	E 123	30 mg/l
	Annattólausnir	E 160b	10 mg/l
	Kúrkúmin	E 100	} Alls 200 mg/l
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
Lykópen	E 160d		
Beta-apó-karótenal	E 160e		
Beta-apó-karótensýru-etyléster	E 160f		
Lútín	E 161b		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Ríbóflavín	E 101	} GFH	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Fosfórsýra og fosföt	E 339-341, E 343, E 450-452		} Alls 1 g/l
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg
	Súkrósuasetat ísóbútýrat	E 444		300 mg/ml, aðeins í ótæra drykki
	Glyserólesterar úr viðarkvoðu	E 445		100 mg/l
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		} Alls 5 g/l
	Súkróglýseríð	E 474		
	Steróyllaktýlat	E 481-482		Alls 8 g/l
Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg		
Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg		
Inósínsýra og inósínöt	E 630-633			
Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	} Aðeins í líkjöra, GFH		
Sætuefni	Asesúlfam K		E 950	350 mg/l
Aspartam	E 951		600 mg/l	
Sakkarín og sölt	E 954		Alls 80 mg/l	
Súkralósi	E 955		250 mg/l	
Neóhesperidín DC	E 959		30 mg/l	
Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		350 mg/l <sup>(a)</sup>	
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		} Aðeins í líkjöra, GFH	
Mannítól	E 421			
Ísómalt	E 953		} Aðeins í líkjöra, GFH	
Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
Laktítól	E 966		} Aðeins í líkjöra, GFH	
Xylítól	E 967			
	Ammóníumklóríð			25 g/l
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
14.3	Áfengir drykkir sem eru blanda af bjór, síder, víni eða brenndum drykkjum og öðrum óáfengum drykkjum.			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 300 mg/l, en alls 250 mg/l ef bensósýra og bensóöt eru líka notuð í vöruna	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		150 mg/l
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220, E 221-224, E 228-228	} Alls 20 mg/l, aðeins það sem berst í vöruna með ávaxtasafa, bjór og miði og í vörur sem innihalda a.m.k. 235 g/l af glúkósasíröpi. Alls 200 mg/l, aðeins það sem berst í vöruna með ávaxtavíni	
	Dímetyldíkarbónat	E 242		250 mg/l

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	} Alls 200 mg/l <sup>2)</sup>	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Ríboflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171			
Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
Sætuafni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l	
	Aspartam	E 951	600 mg/l	
	Sýklamínsýra og sölt	E 952	Alls 250 mg/l	
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l	
	Súkralósi	E 955	250 mg/l	
	Neóhesperidín DC	E 959	30 mg/l	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} Aðeins í vörur sem innihalda líkjöra, GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
Xylítól	E 967			
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 450-452		Alls 1 g/l
	Karaya gúmmí	E 416		10 g/l, aðeins í vörur sem innihalda
	Súkrósuasetat ísóbútýrat	E 444		300 mg/l
	Glyserólesterar úr viðarkvoðu	E 445		100 mg/l
	Súkrósuýtísýruæsterar	E 473		Alls 5 g/l
	Súkróglýseríð	E 474		} Aðeins í ótærar vörur
	Pólyglýserólfítúsýruæsterar	E 475		
			5 g/l	Aðeins í vörur sem innihalda ýrða (emúlgeraða)líkjöra

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Steróyllaktýlat	E 481-482	Alls 8 g/l
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Dímetylþólýsílloxan	E 900	GFH
	Quillaia kjarni	E 999	200 mg/l miðað við þurrvikt kjarnans
	Ammóníumklóríð	510	25 g/l
	Kínín og sölt		85 mg/l r.s. kínín
	Pektínasi		GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 2) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórúbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

### 15 Naslvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
15.1	Naslvörur úr korni, kartöflum eða sterkju		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg
Þráavarnarefni		E 202-203	
	p-Hýdroxibensóöt	E 214-219	} Alls 300 mg/kg
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220	
		E 221-224,	} Alls 50 mg/kg
		E 226-228	
	Gallöt	E 310-312	} Alls 200 mg/kg, aðeins í kornvörur <sup>1)</sup>
	BHA	E 320	
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	Alls 10 mg/kg, aðeins í saltar og þurrar vörur. Alls 20 mg/kg, aðeins í blásnar eða sprautusoðnar (extruded), saltar og þurrar vörur
	Kúrkúmin	E 100	} Alls 100 mg/kg, aðeins í saltar og þurrar vörur. Alls 200 mg/kg, aðeins í blásnar eða sprautusoðnar(extruded), þurrar og saltar, vörur
	Tartrasín	E 102	
	Kínólingult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent Blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir															
Sætuafni	Ríbóflavín	E 101	}															
	Klórófyll og klórófyllín	E 140																
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141																
	Karamellubrónt	E 150a-d																
	Viðarkolsvart	E 153		} GFH														
	Blönduð karótín	E 160a																
	Paprikuóleóresín	E 160c																
	Rauðrófulitur	E 162																
	Antósýanlausnir	E 163																
	Kalsíumkarbónat	E 170																
	Títandíoxíð	E 171																
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172																
	Asesúlfam K	E 950			} 350 mg/kg													
	Aspartam	E 951				} 500 mg/kg												
	Sakkarín og sölt	E 954		} Alls 100 mg/kg														
	Súkralósi	E 955					} 200 mg/kg											
	Neóhesperidín DC	E 959						} 50 mg/kg										
Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	} 500 mg/kg <sup>(b)</sup>																
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt		E 338		}													
			E 339-341,	} Alls 5 g/kg														
			E 343															
			E 450-452															
	Própýlenglýkólalginat	E 405	} 3 g/kg															
	Karaya gúmmi	E 416				} 5 g/kg												
	Koniak gúmmi og koniak glúkómam	E 425					} Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>											
	Steróýllaktýlat	E 481-482						} Alls 5 g/kg										
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625							} Alls 10 g/kg									
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629								} Alls 500 mg/kg								
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633									} Alls 500 mg/kg							
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634										} Alls 500 mg/kg						
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635											} Alls 500 mg/kg					
	Bivax (hvítt og gult)	E 901												} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH				
	Candelillavax	E 902													} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH			
	Shellakk	E 904														} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH		
	Karnaubavax	E 903															} 200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} 200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar																
Mannítól	E 421			} 200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar														
Ísómalt	E 953				} GFH													
Maltítól og maltitólsíróp	E 965																	} GFH
Laktítól	E 966		} GFH															
Xylítól	E 967					} GFH												
Sjá einnig lista í kafla A-2							} GFH											
15.2 Unnar hnetur																		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt							E 200,	} Alls 1 g/kg,									
	p-Hýdroxíbensóat							E 214-219		} aðeins í								
											} hjúpaðar vörur							
	Brennisteinsdíoxíð							E 220	} Alls 50 mg/kg,									
	Súlfit							E 221-224		} aðeins í marínaraðar								
								E 226-228			} hnetur							
Þráavarnarefni	Gallöt							E 310-312	} Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup>									
	BHA							E 320										
Litarefni	Annattólausnir							E 160b	} 10 mg/kg, aðeins í saltar vörur									
	Kúrkúmín	E 100																
	Tartrasín	E 102																



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131	} Alls 100 mg/kg, aðeins í saltar vörur	
	Índigótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		}
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	}	
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýnlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	} 350 mg/kg } Aðeins í pakkaðar } bragðbættar, saltar } og þurrar vörur	
	Aspartam	E 951		
	Sakkarín og sölt	E 954		
	Súkralósi	E 955		
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>
	Karaya gúmmí	E 416		Alls 10 g/kg, aðeins í hjúpa
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}	
	Bívax (hvítt og gult)	E 901		
	Candelillavax	E 902	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH	
	Shellakk	E 904		
	Karnaubavax	E 903	} 200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421	} GFH	
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Xylítól	E 967	)
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

- 1) Leyfilegt magn í hvert kg fitu í vörunni.
- 2) Má ekki nota í þurrkuð matvæli sem ætlað er að draga í sig vökva við neyslu.
  - a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
  - b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

### 16 Matvæli sem ekki tilheyra öðrum matvælaflokkum.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
16.1	Bragðbættir efiðréttir að mestum hluta úr vatni			
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	} 10 mg/kg	
	Kúrkúmín	E 100		
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		
	Ponceau 4R	E 124		
	Allúra rautt AC	E 129		
	Patent blátt V	E 131		
	Indígótín	E 132		} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
	Briljant svart PN	E 151		
	Brúnt HT	E 155		
	Lykópen	E 160d		
	Beta-apó-karótenal	E 160e		
	Beta-apó-karótensýru-etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		}
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		}
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		}
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a		} GFH
Paprikuóleóresín	E 160c			
Rauðrófulitur	E 162	}		
Antósýanlausnir	E 163			
Kalsíumkarbónat	E 170	}		
Títandíoxíð	E 171			
Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	}		
Sætuefni	Asesúlfam K		E 950	} 350 mg/kg
	Aspartam	E 951	} 1 g/kg	
	Sýklamínsýra og sölt	E 952		
	Sakkarín og sölt	E 954	} Alls 100 mg/kg	
	Súkralósi	E 955		
	Neóhesperidín DC	E 959	} 50 mg/kg <sup>2)</sup>	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953	} GFH	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Önnur efni	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni 4 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur, vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi		
	Laktitól	E 966			
	Xylitól	E 967			
	Támatín	E 957			
	Fúmarsýra	E 297			
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		Alls 3 g/kg. Alls 7 g/kg, aðeins í vörur á duftformi	
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg		
	Adipínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur		
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg		
	Própýlenglýkólalginat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut		
	Karaya gúmmí	E 416	6 g/kg		
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 3 g/kg		
	Súkrósuýtusýruesterar	E 473	Alls 5 g/kg		
	Súkróflýserið	E 474			
	Pólýglýserólýtusýruesterar	E 475	2 g/kg		
	Própýlenglýkól-ítusýruesterar	E 477	5 g/kg		
	Steróyllaktýlat	E 481-482	Alls 5 g/kg		
	Sterýltartarat	E 483	5 g/kg		
	Sorbitanesterar	E 491-495	Alls 5 g/kg		
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	Alls 500 mg/kg		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633			
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	}		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635			
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}		
	Mannitól	E 421			
	Ísómalt	E 953	} GFH		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktitól	E 966	}		
	Xylitól	E 967			
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		
16.2 Skreytingar og vörur til yfirborðsmeðhöndlunar					
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	Alls 1 g/kg	} Aðeins í hlaup (aspic)	
		E 202-203			
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	Alls 500 mg/kg	}	
	Annattólausnir	E 160b	20 mg/kg		
	Kúrkúmín	E 100	}		
	Tartrasín	E 102			
	Kínólíngult	E 104			
	Sunset Yellow FCF	E 110			
	Karmín	E 120			
	Asórúbín	E 122			
	Ponceau 4R	E 124			
	Allúra rautt AC	E 129			
	Patent blátt V	E 131			
	Indigótín	E 132			} Alls 500 mg/kg
	Briljant blátt FCF	E 133			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	}
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófýll og klórófýllín	E 140	}
	Klórófýll-koparkomplex og klórófýllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	}
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 339-341, E 343 E 450-452	
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbonúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbonúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	} GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
16.3	Pastafyllingar		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg
16.4*)	Matvæli á töfluformi		
Önnur efni	Beta-cýklódextrín	E 459	GFH
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559	} GFH
16.5**)	Purrkuð matvæli sem duft		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 10 g/kg
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559	

- 1) Magn Sunset Yellow FCF (E 110), Asórbín (E 122), Ponceau 4R (E 124) og Brúnt HT (E 155) skal ekki fara yfir 50 mg/kg, fyrir hvert efni.
- 2) Aðeins í vörur með orkuinnihald skert um 30% eða meira, án viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- \*) Efnin sem talin eru upp í lið 16.4 má aðeins nota ef leyfilegt er að nota önnur aukefni í vöruna sem notuð var sem hráefni í töfluna.
- \*\*\*) Efnin sem talin eru upp í lið 16.5 má aðeins nota ef leyfilegt er að nota önnur aukefni í vöruna sem notuð var sem hráefni í duftið.
- a) Reiknað sem asesúlfam-K jafngildi.
- b) Reiknað sem aspartam jafngildi.

## A-2 Listi yfir aukefni sem nota má í tiltekna matvælaflokk.

E 170	Kalsíumkarbónat	E 401	Natríumalgínat
E 170	Kalsíumvetniskarbónat	E 402	Kalíumalgínat
E 260	Ediksýra	E 403	Ammóníumalgínat
E 261	Kalíumasetat	E 404	Kalsíumalgínat
E 262	Natríumasetat	E 405	Própylenglykóalginat
E 262	Natríumvetnisasetat	E 406	Agar
E 263	Kalsíumasetat	E 407	Karragenan
E 270	Mjólkursýra	E 407a	Únnir eucheuma þörungar
E 290	Koldíoxíð	E 410	Karób gúmmí <sup>*)</sup>
E 296	Eplásýra	E 412	Gúar gúmmí <sup>*)</sup>
E 300	Askorbínsýra	E 413	Tragant
E 301	Natríumaskorbat	E 414	Arabískt gúmmí
E 302	Kalsíumaskorbat	E 415	Xantan gúmmí <sup>*)</sup>
E 304	Askorbýlpalmitat	E 417	Tara gúmmí <sup>*)</sup>
E 304	Askorbýlsterat	E 418	Gellan gúmmí
E 306	Tókóferól (náttúrulegt)	E 422	Glyseról
E 307	Alfa-Tókóferól (gerviefni)	E 440	Pektín
E 308	Gamma-Tókóferól (gerviefni)	E 440	Pektín, amiderað
E 309	Delta-Tókóferól	E 460	Sellulósa, fínkristölluð
E 322	Lesítín	E 460	Sellulósuduft
E 325	Natríumlaktat	E 461	Metýlsellulósa
E 326	Kalíumlaktat	E 463	Hýdroxíprópylsellulósa
E 327	Kalsíumlaktat	E 464	Hýdroxíprópylmetýlsellulósa
E 330	Sítrónusýra	E 465	Metýletýlsellulósa
E 331	Mónónatríumsítrat	E 466	Karboxímetýlsellulósa
E 331	Dínatríumsítrat	E 466	Natríumkarboxímetýlsellulósa
E 331	Trínatríumsítrat	E 469	Natríumkarboxímetýlsellulósa, vatnsrofin með lífhvata
E 332	Mónókalíumsítrat	E 470a	Fitusýrur, natríum-, kalíum- og kalsíumsölt
E 332	Tríkalíumsítrat	E 470b	Fitusýrur, magnesíumsölt
E 333	Mónókalsíumsítrat	E 471	Mónó- og díglyseríð fitusýra
E 333	Díkalsíumsítrat	E 472a	Mónó- og díglyseríð ediksýru
E 333	Tríkalsíumsítrat	E 472b	Mónó- og díglyseríð mjólkursýru
E 334	Vínsýra	E 472c	Mónó- og díglyseríð sítrónusýru
E 335	Mónónatríumtartarat	E 472d	Mónó- og díglyseríð vinsýru
E 335	Dínatríumtartarat	E 472e	Mónó- og díglyseríð, mónó- og díasetýlvínsýru
E 336	Mónókalíumtartarat	E 472f	Blönduð mónó- og díglyseríð ediksýru og vinsýru
E 336	Díkálíumtartarat	E 500	Natríumkarbónat
E 337	Natríumkalíumtartarat	E 500	Natríumvetniskarbónat
E 350	Natríummalat	E 500	Natríumsesquikarbónat
E 350	Natríumvetnismalat	E 501	Kalíumkarbónat
E 351	Kalíummalat		
E 352	Kalsíummalat		
E 352	Kalsíumvetnismalat		
E 354	Kalsíumtartarat		
E 380	Triammóníumsítrat		
E 400	Algínsýra		

\*) Má ekki nota í þurrkaðar vörur sem ætlað er að draga í sig vatn við inntöku.

E 501	Kalíumvetniskarbónat	E 576	Natríumglúkónat
E 503	Ammóníumkarbónat	E 577	Kalíumglúkónat
E 503	Ammóníumvetniskarbónat	E 578	Kalsíumglúkónat
E 504	Magnesíumkarbónat	E 640	Glýsín
E 504	Magnesíumvetniskarbónat	E 640	Natríumglýsínat
E 507	Saltsýra	E 920	L- Cystein (einungis sem mjölmeðhöndlunarefni, sjá kafla 6.1)
E 508	Kalíumklóríð	E 938	Argon
E 509	Kalsíumklóríð	E 939	Helíum
E 511	Magnesíumklóríð	E 941	Köfnunarefni
E 513	Brennisteinssýra	E 942	Köfnunarefnisoxíð
E 514	Natríumsúlfat	E 948	Súrefni
E 514	Natríumvetnissúlfat	E 1103	Invertasi
E 515	Kalíumsúlfat	E 1200	Pólydextrósi
E 515	Kalíumvetnissúlfat	E 1404	Sterkja, oxuð
E 516	Kalsíumsúlfat	E 1410	Mónósterkjufosfat
E 524	Natríumhýdroxíð	E 1412	Disterkjufosfat
E 525	Kalíumhýdroxíð	E 1413	Fosfaterað disterkjufosfat
E 526	Kalsíumhýdroxíð	E 1414	Asetýlerað disterkjufosfat
E 527	Ammóníumhýdroxíð	E 1420	Sterkjuasetat
E 528	Magnesíumhýdroxíð	E 1422	Asetýlerað disterkjuadipat
E 529	Kalsíumoxíð	E 1440	Hýdroxíprópýlsterkja
E 530	Magnesíumoxíð	E 1442	Hýdroxíprópýldisterkjufosfat
E 570	Fitusýrur	E 1450	Sterkjumatríumoktenýlsuccínat
E 574	Glúkónsýra	E 1451	Asetýleruð sterkja, oxuð
E 575	Glúkónó-delta-laktón		

### A-3 Aukefni til heimilisnota sem bjóða má til sölu í verslunum.

#### Litarefni

E 100	Kúrkúmín
E 101	Ribóflavín
E 101	Ribóflavín-5-fosfat
E 102	Tartrasín
E 104	Kínólíngult
E 110	Sunset Yellow FCF
E 120	Kar mín
E 122	Asórúbín
E 124	Ponceau 4R
E 129	Allúra rautt AC
E 131	Patent blátt V
E 132	Indigótín
E 133	Briljant blátt FCF
E 140	Klórófyll
E 140	Klórófyllín
E 141	Klórófyll-koparkomplex
E 141	Klórófyllín-koparkomplex
E 142	Grænt S
E 150a	Karamellubrúnt
E 150b	Karamellubrúnt, basískt, súlfiterað
E 150c	Karamellubrúnt, ammónierað
E 150d	Karamellubrúnt, ammónierað, súlfiterað
E 151	Briljant svart PN
E 153	Viðarkolsvart
E 155	Brúnt HT
E 160a	Blönduð karótín
E 160a	Beta-karótín
E 160b	Annattólausnir (bixín, norbixín)
E 160c	Papríkuóleóresín (kapsantín, kapsórúbín)

E 160d	Lykópen
E 160e	Beta-apó-karótenal
E 160f	Beta-apó-karótensýruetýlester
E 161b	Lútín
E 162	Rauðrófulitur (betanín)
E 163	Antósýanlausnir
E 170	Kalsíumkarbónat
E 171	Titandíoxíð
E 172	Járnnoxíð og járnhýdroxíð
E 174	Silfur
E 175	Gull

#### Sætudefni

E 420	Sorbitól
E 420	Sorbitólsíróp
E 421	Mannítól
E 950	Asesúlfam-K
E 951	Aspartam
E 952	Sýklaminsýra
E 952	Kalsíumsýklamat
E 952	Natríumsýklamat
E 953	Ísómalt
E 954	Sakkarín
E 954	Kalsíumsakkarínat
E 954	Kalíumsakkarínat
E 954	Natríumsakkarínat
E 955	Súkralósi
E 957	Támatín
E 959	Neóhesperidín DC
E 962	Aspartam- og asesúlfamsalt

E 965 Maltítól  
 E 965 Maltítól síróp  
 E 966 Laktítól  
 E 967 Xylítól

**Önnur efni**

E 200 Sorbínsýra  
 E 202 Kalíumsorbat  
 E 210 Bensósýra  
 E 211 Natríumbensóat  
 E 214-219 Etýl-p-hýdroxibensóat og sólt

E 224 Kalíummetabísúlfít  
 E 251 Natríumnítrat  
 E 252 Kalíumnítrat  
 E 339-341 Mónófosföt  
 E 341 Dikalsíumónófosfat  
 E 341 Tríkalsíumeinfostat  
 E 420 Sorbitól  
 E 450-452 Dí-, trí- og pólýfosföt  
 E 552 Kalsíumsilikat, asbestfrítt  
 E 621 Mónónatríumglútamát

Sjá einnig lista í kafla A-2

**A-4 Burðar- og leysiefni sem leyfilegt er að nota í aukefni.**

Nr.	Heiti efnis	Notkunartakmarkanir
E 170	Kalsíumkarbónat	
E 263	Kalsíumasetat	
E 322	Lesítín	Aðeins í litarefni, fituleysanleg þráavarnarefni og til yfirborðs-meðhöndlunar á ávöxtum
E 331	Natríumsítröt	
E 432	Pólýoxietýlen sorbitanmónólaurat (Pólýsorbat 20)	} Aðeins í litarefni, fituleysanleg þráavarnarefni } froðueyða og til yfirborðs-meðhöndlunar á ávöxtum
E 433	Pólýoxietýlen sorbitanmónóóleate (Pólýsorbat 80)	
E 434	Pólýoxietýlen sorbitanmónópalmitat (Pólýsorbat 40)	
E 435	Pólýoxietýlen sorbitanmónósterat (Pólýsorbat 60)	
E 436	Pólýoxietýlen sorbitantrísterat (Pólýsorbat 65)	
E 341	Kalsíumfosföt	
E 400-404	Algínsýra ásamt natríum-, kalíum-, kalsíum- og	
E 405	Própýlenglýkóalginat	
E 406	Agar	
E 407	Karragenan	
E 410	Karób gúmmí	
E 412	Gúar gúmmí	
E 413	Tragant	
E 414	Arabískt gúmmí	
E 415	Xantan gúmmí	
E 420	Sorbitól	
E 421	Mannítól	
E 422	Glýseról	
E 425	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	
E 440	Pektín	
E 442	Ammóníumfosfatíð	Aðeins í þráavarnarefni
E 459	Beta-cýklódestrín	1 g/kg
E 460	Sellulósa (fínkristölluð eða sellulósaduft)	
E 461	Metýlsellulósa	
E 463	Hýdroxíprópýlsellulósa	
E 464	Hýdroxíprópýlmetýlsellulósa	
E 465	Etýlmetýlsellulósa	
E 466	Karboxímetýlsellulósa	
E 468	Natríumkarboxímetýlsellulósa, krosstengd	Aðeins í sætuefni
E 469	Natríumkarboxímetýlsellulósa, vatnsrofin með lífhvata	
E 470b	Fitúsýrur, magnesíumsólt	}} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ávöxtum
E 471	Mónó- og díglýseríð fitúsýra	
E 472a	Mónó- og díglýseríð ediksýru	} Aðeins í litarefni og fituleysanleg þráavarnarefni
E 472c	Mónó- og díglýseríð sítrónusýru	
E 472e	Mónó- og díglýseríð, mónó- og asetýlvínsýru	
E 473	Súkrósufitúsýruesterar	

Nr.	Heiti efnis	Notkunartakmarkanir
E 475	Pólyglýserólesterar interesteraðrar kinólsýru	}
E 491	Sorbitanmónósterat	}
E 492	Sorbitantrísterat	}
E 493	Sorbitanmónólaurat	} Aðeins í litarefni,
E 494	Sorbitanmónóóleat	froðuevða og til yfirborðsmeð-
E 495	Sorbitanmónópalmitat	} höndlunar á ávöxtum
E 501	Kalíumkarbónöt	
E 504	Magnesíumkarbónöt	
E 508	Kalíumklóríð	
E 509	Kalsíumklóríð	
E 511	Magnesíumklóríð	
E 514	Natríumsúlfat	
E 515	Kalíumsúlfat	
E 516	Kalsíumsúlfat	
E 517	Ammóníumglúkónat	
E 551	Kísildíoxíð	} Hámark 5%, aðeins í ýruefni
E 552	Kalsíumsilikat	} og litarefni
E 553b	Talkúm, asbestfritt	}
E 558	Bentónít	} Hámark 5%, aðeins í
E 559	Álsilikat	} litarefni
E 555	Kalíum álsilikat	Í E 171 og E 172, hámark 90% miðað við litarefnið
E 570	Fitusýrur	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ávöxtum
E 577	Kalíumglúkónat	
E 640	Glýsín og natríumglýsínat	
E 900	Dímetylpolýsiloxan	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ávöxtum
E 901	Bívax	Aðeins í litarefni
E 953	Ísómalt	
E 965	Maltitól	
E 966	Laktítól	
E 967	Xylitól	
E 1200	Pólydextrósi	Aðeins í litarefni
E 1201	Pólyvínýlpýrrolidón	}
E 1202	Pólyvínýlpólypýrrolidón	} Aðeins í sætuefni
E 1404	Sterkja, oxuð	
E 1410	Mónósterkjufosfat	
E 1412	Dísterkjufosfat	
E 1413	Fosfaterað dísterkjufosfat	
E 1414	Asetýlerað dísterkjufosfat	
E 1420	Sterkjuasetat	
E 1422	Asetýlerað dísterkjuadipat	
E 1440	Hýdroxyprópýlsterkja	
E 1442	Hýdroxyprópýldísterkjufosfat	
E 1450	Sterkjunatríumoktenýlsuccinat	
E 1451	Asetýleruð sterkja, oxuð	
E 1505	Trietýlsítrat	
E 1518	Glýserýl tríasetat (tríasetín)	
E 1520	Própýlenglýkól	Hámark 1 g/kg, aðeins í litarefni, ýruefni, bráavarnarefni og lífhvata
-	Pólyetýlenglýkól 6000	Aðeins í sætuefni

#### A-5 Skilgreiningar varðandi hámarksákvæði.

Um leyfilegt hámarksmagn aukefna, gilda ákvæði 5. gr. og 7. gr. reglugerðar þessarar. Þá gilda eftirfarandi reglur um hámarksmagn aukefna, sem tilgreind eru í aukefnalista:



- a. Hámarksákvæði gilda almennt um það magn aukefna sem má vera til staðar í vörunni, með þessum undantekningum:
  - Í matvælaflokki 14 eru hámarksákvæðin fyrir dímetýldíkarbónat (E 242) sett um viðbætt magn efnisins í vörunni.
  - Í þeim matvælaflokkum sem fosfórsýra og fosföt (E 338-341 og E 350-352) eru leyfð, gilda hámarksákvæðin um viðbætt magn efnanna í vörunni.
  - Hámarksákvæði fyrir nítít og nítrot, sbr. einnig d-lið, gilda um það magn efnanna sem er í lokaafurð. Nítít skal eingöngu nota sem nítítsalt, þ.e. matarsalt (NaCl) með 0,4-0,6% af natríum- eða kalíumnítíti. Með nítíti er æskilegt að nota askorbínsýru eða natríumaskorbat.
- b. Hámarksákvæði fyrir fosföt eru gefin upp reiknuð sem (r.s.) fosfórpentoxíð ( $P_2O_5$ ). Í kafla A-6, er sýnd tafla til að umreikna magn fosfatsambanda yfir í fosfórpentoxíð.
- c. Hámarksákvæði fyrir brennisteinssýrting og sölt (súlfít, bisúlfít og tvísúlfít) eru gefin upp reiknuð sem brennisteinstvíoxíð ( $SO_2$ ). Í kafla A-7 er sýnd tafla til að umreikna magn brennisteinssambanda yfir í brennisteinstvíoxíð.
- d. Hámarksákvæði fyrir nítít (E 249-250) og nítrot (E 251-252), eru gefin upp reiknuð sem natríumsölt þessara efna. Í kafla A-8 er sýnd tafla til að umreikna kalíumsölt yfir í natríumsölt.
- e. Hámarksákvæði fyrir aukefni og sölt þeirra, t.d. sorbínsýru og sölt eða sakkarín og sölt, eiga við um sýruform þess aukefnis sem tilgreint er, þ.e. sorbínsýru og sakkarínsýru í dæminu hér að framan. Sölt efnanna verður að umreikna.
- f. Hornklofi ( ) utan um tvö eða fleiri aukefni, merkir að samanlagt magn þeirra aukefna sem hornklofinn nær yfir, má ekki vera meira en hámarksákvæðið gefur til kynna. Í vissum tilvikum, eru einnig sett hámarksákvæði við einstök efni innan hornklofans, og er þá ekki heimilt að nota þau efni í meira magni en hámarksákvæðið segir til um.
- g. Þar sem við á, eru hámarksákvæði fyrir litarefnablöndur, gefin upp reiknuð sem magn virka litarefnisins í blöndunni. Dæmi um þetta eru bixín í annattólausnum og betaín í rauðrófulit.
- h. Hámarksákvæði fyrir aukefni, sem eru blöndur margra mismunandi efnasambanda, eru gefin upp reiknuð sem heildarmagn blöndunnar. Dæmi um þetta er karragenan (E 407).
- i. Hámarksákvæði fyrir tinklóríð (E 512), eru gefin upp reiknuð sem tin.
- j. Hámarksákvæði fyrir álsúlföt (E 520-523) og natríumálfosfat (E 541), eru gefin upp reiknuð sem ál.
- k. Hámarksákvæði fyrir natríum, kalíum- og kalsíumferrósíaníð (E 535, E 536 og E 538), eru gefin upp reiknuð sem vatnsfrítt kalíumferrósíaníð.
- l. Hámarksákvæði fyrir járnglúkónat (E 579) og járnlaktat (E 585) eru gefin upp reiknuð sem járn.
- m. Hámarksákvæði fyrir inósínsýru, inósínöt og ríbónúkleótíð (E 630-635) eru gefin upp reiknuð sem gúanýlsýra.
- n. Hámarksákvæði fyrir quillaia kjarna (E 999) eru gefin upp reiknuð sem vatnsfrír kjarni.
- o. Í nokkrum tilvikum gildir hin sk. 100% regla. Ef fleiri en eitt þessara efna er notað skal reikna út hlutfall hvers efnis af leyfilegu hámarksmagni. Samanlagt hlutfall efnanna má ekki fara yfir 1. Reglan gildir í matvælaflokkum 2.1.1 og 2.1.2 um notkun gallata (E 310-312) og BHA/BHT (E 320-321), í matvælaflokki 5.3 um notkun asesúlfams K/aspartams/támatins/neóhesperidíns DC (E 950/E 951/E 957/E 959) og í matvælaflokki 13.1 um notkun lesitíns/mónó- og dígliseríða af fitusýru (E 322/E 471) og karragenans/karób gúmmis (E 407/ E 410).

## A-6 Tafla til að umreikna fosföt.

E-númer	Efnafræðilegt heiti	Byggingarformúla	Mólþyngd	1 g efni = g P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	1 g P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> = g efni
E 338	Fosförsýra	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	98,00	0,724	1,38
E 339 i	Mónónatríumfosfat	NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	119,98	0,592	1,69
"	"	NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> , H <sub>2</sub> O	138,00	0,514	1,94
"	"	NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> , 2H <sub>2</sub> O	156,01	0,455	2,20
E 339 ii	Dínatríumfosfat	Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	141,96	0,500	2,00
"	"	Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> , 2H <sub>2</sub> O	177,99	0,399	2,50
"	"	Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> , 7H <sub>2</sub> O	268,06	0,265	3,78
"	"	Na <sub>2</sub> PHO <sub>4</sub> , 12H <sub>2</sub> O	358,14	0,198	5,05
E 339 iii	Trínatríumfosfat	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	163,94	0,433	2,31
"	"	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> , H <sub>2</sub> O	181,96	0,390	2,56
"	"	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> , 12H <sub>2</sub> O	380,12	0,187	5,36
E 340 i	Mónókalíumfosfat	KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	136,09	0,522	1,92
E 340 ii	Díkalíumfosfat	K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	174,18	0,407	2,45
E 340 iii	Tríkalíumfosfat	K <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	212,28	0,334*)	2,99*)
E 341 i	Mónókalsíumfosfat	Ca(H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	234,05	0,606	1,65
E 341 ii	Díkalsíumfosfat	CaHPO <sub>4</sub> , 2H <sub>2</sub> O	172,09	0,412	2,43
E 341 iii	Tríkalsíumfosfat	10 CaO, 3P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , H <sub>2</sub> O	1004,67	0,424	2,36
E 450 i	Dínatríumdífosfat	Na <sub>2</sub> H <sub>2</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	221,94	0,640	1,56
E 450 ii	Trínatríumdífosfat				
E 450 iii	Tetranatríumdífosfat	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	265,90	0,534	1,87
"	"	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub> , 10H <sub>2</sub> O	446,05	0,318	3,14
E 450 iv	Díkalíumdífosfat				
E 450 v	Tetrakalíumdífosfat	K <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	330,34	0,430	2,33
"	"	K <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub> , 3H <sub>2</sub> O	384,39	0,369	2,71
E 450 vi	Díkalsíumdífosfat				
E 450 vii	Mónókalsíumdífosfat				
E 451 i	Pentanatríumtrífosfat	Na <sub>5</sub> P <sub>3</sub> O <sub>10</sub>	367,86	0,579	1,73
"	"	Na <sub>5</sub> P <sub>3</sub> O <sub>10</sub> , 6H <sub>2</sub> O	475,95	0,447	2,24
E 451 ii	Pentakalíumtrífosfat	K <sub>5</sub> P <sub>3</sub> O <sub>10</sub>	448,41	0,475*)	2,11*)
E 452 i	Natríumpólýfosfat	(NaPO <sub>3</sub> ) <sub>n</sub> (n>3)	101,97xn	0,696	1,44
E 452 ii	Kalíumpólýfosfat	(KPO <sub>3</sub> ) <sub>x</sub>	118,08xn	0,601	1,66
E 452 iii	Natríumkalsíumpólýfosfat				
E 452 iv	Kalsíumpólýfosfat				

\*) Reiknað fyrir vatnsfrítt efni.

## A-7 Tafla til að umreikna brennisteinssambönd.

E- númer	Efnafræðilegt samband	Byggingarformúla	Mólþyngd	1 g efni = g SO <sub>2</sub>	1 g SO <sub>2</sub> = g efni
E 220	Brennisteinsdíoxíð	SO <sub>2</sub>	64,06	1	1
E 221	Natríumsúlfít	Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	126,05	0,508	1,97
"	"	Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub> , 7H <sub>2</sub> O	252,16	0,254	3,94
E 222	Natríumvetnissúlfít	NaHSO <sub>3</sub>	104,06	0,616	1,62
E 223	Natríumdísúlfít	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	190,11	0,674	1,48
E 224	Kalíumdísúlfít	K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	222,33	0,576	1,74
E 226	Kalsíumsúlfít	CaSO <sub>3</sub>	120,13	0,533*)	1,88*)
E 227	Kalsíumvetnissúlfít	Ca(HSO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	202,22	0,634	1,58
E 228	Kalíumvetnissúlfít **)	KHSO <sub>3</sub>	120,16	0,533	1,88

\*) Reiknað fyrir vatnsfrítt efni.

\*\*) Aðeins fánlegt í lausn með a.m.k. 280 g KHSO<sub>3</sub>/l.

**A-8 Tafla til að umreikna nítrít og nítröt.**

E-númer	Efnafræðilegt samband	Byggingarformúla	Mólþyngd	Umreikningar
E 249	Kalíumnítrít	$\text{KNO}_2$	85,10	1 g efni = 0,811 g $\text{NaNO}_2$
E 250	Natríumnítrít	$\text{NaNO}_2$	69,00	1 g efni = 1,233 g $\text{KNO}_2$
E 251	Natríumnítrat	$\text{NaNO}_3$	84,99	1 g efni = 1,190 g $\text{KNO}_3$
E 252	Kalíumnítrat	$\text{KNO}_3$	101,10	1 g efni = 0,841 g $\text{NaNO}_3$

**A-9 Listi yfir aukefni í númeraröð.**

E 100	Kúrkúmín	E 202	Kalíumsorbat
E 101	Ribóflavín	E 203	Kalsíumsorbat
E 101	Ribóflavín-5-fosfat	E 210	Bensósýra
E 102	Tartrasín	E 211	Natríumbensóat
E 104	Kínólíngult	E 212	Kalíumbensóat
E 110	Sunset Yellow FCF	E 213	Kalsíumbensóat
E 120	Karmin	E 214	Etýl-p-hýdroxibensóat
E 122	Asórúbín	E 215	Natríumetýl-p-hýdroxibensóat
E 123	Amarant	E 216	Própýl-p-hýdroxibensóat
E 124	Ponceau 4R	E 217	Natríumprópýl-p-hýdroxibensóat
E 127	Erýtrósín	E 218	Metýl-p-hýdroxibensóat
E 129	Allúra rautt AC	E 219	Natríummetýl-p-hýdroxibensóat
E 131	Patent blátt V	E 220	Brennisteinsdíoxíð
E 132	Indigótín	E 221	Natríumsúlfít
E 133	Brijlant blátt FCF	E 222	Natríumvetnissúlfít
E 140	Klórófüll	E 223	Natríumdísúlfít (pýrósúlfít)
E 140	Klórófüllín	E 224	Kalíumdísúlfít (pýrósúlfít)
E 141	Klórófüll-koparkomplex	E 226	Kalsíumsúlfít
E 141	Klórófüllín-koparkomplex	E 227	Kalsíumvetnissúlfít
E 142	Grænt S	E 228	Kalíumvetnissúlfít
E 150a	Karamellubrúnt	E 234	Nísín
E 150b	Karamellubrúnt, basískt, súlfíterað	E 235	Natamysín
E 150c	Karamellubrúnt, ammóníerað	E 242	Dímetylðíkarbónat
E 150d	Karamellubrúnt, ammóníerað, súlfíterað	E 249	Kalíumnítrít
E 151	Brijlant svart PN	E 250	Natríumnítrít
E 153	Viðarkolsvart	E 251	Natríumnítrat
E 155	Brúnt HT	E 252	Kalíumnítrat
E 160a	Blönduð karótín/beta-karótín	E 260	Edíksýra
E 160b	Annattólausnir (bixín, norbixín)	E 261	Kalíumasetat
E 160c	Papríkuóleóresín (kapsantín, kapsórúbín)	E 262	Natríumasetat
E 160d	Lykópen	E 262	Natríumvetnissasetat
E 160e	Beta-apó-karótenal	E 263	Kalsíumasetat
E 160f	Beta-apó-karótensýruetýlester	E 270	Mjólkursýra
E 161b	Lútín	E 280	Própiónsýra
E 161g	Kantaxantín	E 281	Natríumprópiónat
E 162	Rauðrófulitur (betanín)	E 282	Kalsíumprópiónat
E 163	Antósýanlausnir	E 283	Kalíumprópiónat
E 170	Kalsíumkarbónat	E 284	Bórsýra
E 170	Kalsíumvetniskarbónat	E 285	Natríumtetrabórat
E 171	Títandíoxíð	E 290	Koldíoxíð
E 172	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 296	Eplásýra
E 173	Ál	E 297	Fúmarsýra
E 174	Silfur	E 300	Askorbínsýra
E 175	Gull	E 301	Natríumaskorbat
E 180	Litólúbín BK	E 302	Kalsíumaskorbat
E 200	Sorbínsýra	E 304	Askorbýlpalmitat
		E 304	Askorbýlsterat

E 306	Tókóferól (náttúrulegt)	E 404	Kalsíumalgínat
E 307	Alfa-Tókóferól (gerviefni)	E 405	Própýlenglýkólalgínat
E 308	Gamma-Tókóferól (gerviefni)	E 406	Agar
E 309	Delta-Tókóferól	E 407	Karragenan
E 310	Própýlgallat	E 407a	Unnir eucheuma þörungar
E 311	Oktýlgallat	E 410	Karób gúmmí
E 312	Dódesýlgallat	E 412	Gúar gúmmí
E 315	Ísóaskorbínsýra (Erythorbic sýra)	E 413	Tragant
E 316	Natríumísóaskorbat	E 414	Arabískt gúmmí
E 320	BHA (Bútýlhýdroxíanísól)	E 415	Xantan gúmmí
E 321	BHT (Bútýlhýdroxítólúen)	E 416	Karaya gúmmí
E 322	Lesítín	E 417	Tara gúmmí
E 325	Natríumlaktat	E 418	Gellan gúmmí
E 326	Kalíumlaktat	E 420	Sorbitól
E 327	Kalsíumlaktat	E 420	Sorbitólsíróp
E 330	Sítrónusýra	E 421	Mannítól
E 331	Mónónatríumsítrat	E 422	Glýseról
E 331	Dínatríumsítrat	E 425	Konjak
E 331	Trínatríumsítrat	E 431	Pólýoxietýlensterat
E 332	Mónókalíumsítrat	E 432	Pólýoxietýlen sorbitanmónólaurat
E 332	Trikalíumsítrat	E 433	Pólýoxietýlen sorbitanmónóleat
E 333	Mónókalsíumsítrat	E 434	Pólýoxietýlen sorbitanmónópalmitat
E 333	Díkalsíumsítrat	E 435	Pólýoxietýlen sorbitanmónósterat
E 333	Trikalsíumsítrat	E 436	Pólýoxietýlen sorbitantrísterat
E 334	Vinsýra	E 440	Pektín
E 335	Mónónatríumtartarat	E 440	Pektín, amiderað
E 335	Dínatríumtartarat	E 442	Ammóníumfosfatíð
E 336	Mónókalíumtartarat	E 444	Súkrósuasetat ísóbútýrat
E 336	Dikalíumtartarat	E 445	Glýserólesterar úr viðarkvoðu
E 337	Natríumkalíumtartarat	E 450	Dínatríumdífosfat
E 338	Fosfórsýra	E 450	Trínatríumdífosfat
E 339	Mónónatríumfosfat	E 450	Tetranatríumdífosfat
E 339	Dínatríumfosfat	E 450	Dikalíumdífosfat
E 339	Trínatríumfosfat	E 450	Tetralíumdífosfat
E 340	Mónókalíumfosfat	E 450	Díkalsíumdífosfat
E 340	Dikalíumfosfat	E 450	Mónókalsíumdífosfat
E 340	Trikalíumfosfat	E 451	Pentanatríumtrífosfat
E 341	Mónókalsíumfosfat	E 451	Pentakalíumtrífosfat
E 341	Díkalsíumfosfat	E 452	Natríumpólýfosfat
E 341	Trikalsíumfosfat	E 452	Kalíumpólýfosfat
E 343	Mónókalsíumfosfat	E 452	Natríumkalsíumpólýfosfat
E 343	Díkalsíumfosfat	E 452	Kalsíumpólýfosfat
E 350	Natríummalat	E 459	Betacyklódextrín
E 350	Natríumvetnismalat	E 460	Sellulósa, fínkristölluð
E 351	Kalíummalat	E 460	Sellulósuðuft
E 352	Kalsíummalat	E 461	Metýlsellulósa
E 352	Kalsíumvetnismalat	E 463	Hýdroxíprópýlsellulósa
E 353	Metavínsýra	E 464	Hýdroxíprópýlmetýlsellulósa
E 354	Kalsíumtartarat	E 465	Metýletýlsellulósa
E 355	Adípínsýra	E 466	Karboxímetýlsellulósa
E 356	Natríumadípat	E 466	Natríumkarboxímetýlsellulósa
E 357	Kalíumadípat	E 469	Ensim hydrolíseruð sellulósa
E 363	Succinic sýra	E 470a	Fítúsýrur, natríum-, kalíum- og kalsíumsölt
E 380	Tríammóníumsítrat	E 470b	Fítúsýrur, magnesíumsölt
E 385	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 471	Mónó- og díglýseríð fítúsýra
E 400	Algínsýra	E 472a	Mónó- og díglýseríð edíksýru
E 401	Natríumalgínat	E 472b	Mónó- og díglýseríð mjólkursýru
E 402	Kalíumalgínat	E 472c	Mónó- og díglýseríð sítrónusýru
E 403	Ammóníumalgínat	E 472d	Mónó- og díglýseríð vínsýru

E 472e	Mónó- og díglýseríð, mónó- og díasetýlvínsýru	E 553a	Magnesiumtrísílikat
E 472f	Blönduð mónó- og díglýseríð ediksýru og vínsýru	E 553b	Talkúm, asbestfrítt
E 473	Súkrósufítusýruesterar	E 554	Natríumálsílikat
E 474	Súkróglýseríð	E 555	Kalíumálsílikat
E 475	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 556	Kalsíumálsílikat
E 476	Pólýglýserólesterar interesteraðrar ríkinólsýru	E 558	Bentónít
E 477	Própýlenglýkólfítusýruesterar	E 559	Álsílikat
E 479b	Hitaoxuð sojaaolía með mónó- og díglýseríðum fítusýra	E 570	Fítusýrur
E 481	Natríumsteróýllaktýlat	E 574	Glúkónsýra
E 482	Kalsíumsteróýllaktýlat	E 575	Glúkónó-delta-laktón
E 483	Sterýltartarat	E 576	Natríumglúkónat
E 491	Sorbitanmónósterat	E 577	Kalíumglúkónat
E 492	Sorbitantrísterat	E 578	Kalsíumglúkónat
E 493	Sorbitanmónólaurat	E 579	Járnglúkónat
E 494	Sorbitanmónóóleat	E 585	Járnlaktat
E 495	Sorbitanmónópalmítat	E 620	Glútamínsýra
E 500	Natríumkarbónat	E 621	Mónónatríumglútamát (MSG)
E 500	Natríumvetniskarbónat	E 622	Mónókalíumglútamát
E 500	Natríumsesquikarbónat	E 623	Kalsíumdíglútamát
E 501	Kalíumkarbónat	E 624	Mónóammóníumglútamát
E 501	Kalíumvetniskarbónat	E 625	Magnesiumdíglútamát
E 503	Ammóníumkarbónat	E 626	Gúanýlsýra
E 503	Ammóníumvetniskarbónat	E 627	Dínatríumgúanýlat
E 504	Magnesiumkarbónat	E 628	Díkalíumgúanýlat
E 504	Magnesiumvetniskarbónat	E 629	Kalsíumgúanýlat
E 507	Saltsýra	E 630	Inósínsýra
E 508	Kalíumklóríð	E 631	Dínatríumínósínat
E 509	Kalsíumklóríð	E 632	Díkalíumínósínat
E 511	Magnesiumklóríð	E 633	Kalsíumínósínat
E 512	Tínlóríð	E 634	Kalsíumríbónúkleótíð
E 513	Brennisteinssýra	E 635	Dínatríumríbónúkleótíð
E 514	Natríumsúlfat	E 640	Glýsín
E 514	Natríumvetnissúlfat	E 640	Natríumglýsínat
E 515	Kalíumsúlfat	E 900	Dímetylþpólýsíloxan
E 515	Kalíumvetnissúlfat	E 901	Bíavax (hvítt og gult)
E 516	Kalsíumsúlfat	E 902	Candelillavax
E 517	Ammóníumsúlfat	E 903	Karnúbavax
E 520	Álsúlfat	E 904	Skellakk
E 521	Natríumálsúlfat	E 907	Hert pólý-1-deken
E 522	Kalíumálsúlfat	E 912	Montansýruesterar
E 523	Ammóníumálsúlfat	E 914	Oxað pólýetýlénvax
E 524	Natríumhýdroxíð	E 927b	Karbamíð
E 525	Kalíumhýdroxíð	E 938	Argon
E 526	Kalsíumhýdroxíð	E 939	Helíum
E 527	Ammóníumhýdroxíð	E 941	Köfnunarefni
E 528	Magnesiumhýdroxíð	E 942	Köfnunarefnisoxíð
E 529	Kalsíumoxíð	E 943a	Bútan
E 530	Magnesiumoxíð	E 943b	Ísóbútan
E 535	Natríumferrósýaníð	E 944	Própan
E 536	Kalíumferrósýaníð	E 948	Súrefni
E 538	Kalsíumferrósýaníð	E 949	Vetni
E 541	Natríumálfosfat	E 950	Asesúlfam-K
E 551	Kísildíoxíð	E 951	Aspartam
E 552	Kalsíumsílikat (asbestfrítt)	E 952	Sýklamínsýra
E 553a	Magnesiumsílikat	E 952	Kalsíumsýklamat
		E 952	Natríumsýklamat
		E 953	Ísómalt
		E 954	Sakkarín
		E 954	Kalsíumsakkarínat

E 954	Kalíumsakkarínat	E 1414	Asetýlerað dísterkjufosfat
E 954	Natríumsakkarínat	E 1420	Sterkjuasetat
E 955	Súkralósi	E 1422	Asetýlerað dísterkjuadipat
E 957	Támatín	E 1440	Hýdroxíprópýlsterkja
E 959	Neóhesperidín DC	E 1442	Hýdroxíprópýldísterkjufosfat
E 962	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 1450	Natríumoktenýlsuccinatsterkja
E 965	Maltítól	E 1505	Trietýlsítrat
E 965	Maltítól síróp	E 1507	Glýserýl díasetat (díasetín)
E 966	Laktítól	E 1518	Glýserýl tríasetat (tríasetín)
E 967	Xylítól	E 1520	Própýlenglýkól
E 999	Quillaia kjarni		
E1103	Invertasi	510	Ammóníumklóríð
E 1105	Lýsósím		
E 1200	Pólydextrósi		Amýlasi
E 1201	Pólyvínýlpyrrolidón		Papaín
E 1202	Pólyvínýlpólypyrrolidón		Pepsín
E 1404	Sterkja, oxuð		Rennín
E 1410	Mónósterkjufosfat		Kínín og sölt
E 1412	Dísterkjufosfat		Pektínasi
E 1413	Fosfaterað dísterkjufosfat		

**A-10 Tafla fyrir aukefni sem leyfilegt er að nota í bragðefni og hafa ekki áhrif á lokaafurð.**

Aukefnaflokkur	Heiti efnis	Nr.	Athugasemdir
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1,5 g/kg
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
Þráavarnarefni	Gallöt	E 310-312	} Alls 100 mg/kg, þó ekki með E 320 } Alls 200 mg/kg, þó ekki með E 310-312
	BHA	E 320	
	Gallöt	E 310-312	Alls 1 g/kg, aðeins í ilmkjarnaoliur
	BHA	E 320	
	Fosförsýra og Fosföt	E 338, E 339-341, 343, E 450-452	} Alls 40 g/kg
	Karayagúmmi	E 416	50 g/kg
	Pólyoxetílen-sorbitanesterar	E 432-436	Í bragðefni nema fljótandi reykbragðefni og bragðefnaoleoresín <sup>1)</sup> , alls 10 g/kg, Í matvæli með fljótandi reykbragðefnum og bragðefnaoleoresín, alls 1 g/kg
	Betasýklódextrín	E 459	Í hjúpuð bragðefni fyrir bragðbætt te og auðleysanlega drykki alls 500 mg/l, og í nasl, tilbúið til neyslu eða útbúið samkvæmt leiðbeiningum framleiðanda, alls 1 g/kg.
	Kísildíoxíð	E 551	50 g/kg
	Dímetýlpólýsíloxan	E 900	10 mg/kg
	Trietýlsítrat	E 1505	} Í matvæli tilbúin til neyslu eða útbúin skv. leiðbeiningum framleiðanda, alls 3 g/kg.
	Glýserýl díasetat	E 1517	
	Glýserýl tríasetat	E 1518	
	Própýlenglýkól	E 1520	
	Bensýl alkóhól	E 1519	Fyrir bragðefni til notkunar í líkjöra, bragðbætt vín, bragðbætta drykki úr víni og kokteila úr víni, 100 mg/l drykkjarvöru. Í sælgæti þ.m.t.
	Sjá einnig lista, kafla A-2		GFH

1) Með bragðefnaoleoresin er átt við kryddextrókt þar sem leysiefni hefur verið eimað frá og eftir stendur blanda af rokgjarnri olíu og resinefni.

9. gr.

Reglugerð þessi er sett með stoð í 18. gr. laga um matvæli nr. 93/1995, sbr. lög um hollustuhætti og mengunarvarnir, nr. 7/1998, með síðari breytingum og til innleiðingar á: tilskipun 2004/46/EB, sem vísað er til í XII. kafla II. viðauka samningsins um Evrópska efnahagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 143/2004, þann 29. september 2004, tilskipun 2004/47/EB sem vísað er til í XII. kafla II. viðauka samningsins um Evrópska efnahagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 143/2004, þann 29. september 2004, tilskipun 2003/95/EB sem vísað er til í XII. kafla II. viðauka samningsins um Evrópska efnahagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 21/2004, þann 19. mars 2004, tilskipun 2004/45/EB sem vísað er til í XII. kafla II. viðauka samningsins um Evrópska efnahagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 143/2004, þann 29. september 2004, tilskipun 2003/114/EB sem vísað er til í XII. kafla II. viðauka samningsins um Evrópska efnahagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 124/2004, þann 24. september 2004 og tilskipun 2003/115/EB sem vísað er til í XII. kafla II. viðauka samningsins um Evrópska efnahagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 124/2004, þann 24. september 2004.

*Umhverfissráðuneytinu, 17. maí 2005.*

F. h. r.

**Sigríður Auður Arnardóttir.**

*Sigrún Ágústsdóttir.*