

## 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 leifurhitaða 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	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		Aðeins í dauðhreinsaðar súrar áfir, GFH
1.1.2	Bragðbættir og/eda gerjaðir mjólkurdrykkir		
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} GFH, má ekki nota í kakómjólk
	Klórófyll- og klórófyllín	E 140	
	Klórófyll- og klórófyllín-		
	Koparkomplex	E 141	
	Karamellubránt	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 fosföt	E 338 E 339-341,	} Alls 2 g/l, aðeins í súkkulaði og malt vörur. Alls 20 g/l, aðeins drykkjarvörur

<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
		E 343	úr jurtaþróteinum
		E 450-452	}
	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 gúanýlöt	E 626-629	}
	Inósínsýra og inósínöt	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		
Sætu efni	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	}
	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	}
	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		
Sætu efni	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	}
	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

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	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	Ríboflavín	E 101	}	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll- og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	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		
	Járnoxíð 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	
	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	E 425		Alls 10 g/kg
	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		
	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
	Rennín		GFH	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
1.3	Niðurseyddar mjólkurvörur			
1.3.1	Niðurseydd mjólk			
Önnur efni	Askorbínsýra	E 300	}	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Natriumskorbat	E 301	}		
	Askorbýlpalmitat	E 304			
	Lesítín	E 322			
	Natriúmsítrat	E 331			
	Kalíúmsítrat	E 332			
	Karragenan	E 407			
	Fosfórsýra og fosföt	E 339-341, E 343 E 450-452			
	Natriúmkarbonsat	E 500			
	Kalíúmkarbonsat	E 501			
	Kalsíumklóríð	E 509		}	
	Koldíoxíð	E 290			
	Argon	E 938	}		
	Helíum	E 939			
	Köfnunarefni	E 941			
	Köfnunarefnisoxíð	E 942			
	Súrefni	E 948			
1.3.2	Aðrar niðurseiddar mjólkurvörur en niðurseidd mjólk				
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	}		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140			
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
	Karamellubrunnt	E 150a-d			
	Viðarkolsvart	E 153			
	Blönduð karótín	E 160a			
	Papríkuóleóresín	E 160c			
	Rauðrófulitur	E 162			
	Antósýanlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbonsat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt		E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	}
Konjak gúmmí og konjak glúkómann		E 425	}		
Pólýoxietýlen(20)- og sorbitanesterar		E 432-436	}		
Pólýglýserólfítusýruesterar		E 475			
Própýlenglýkólfítusýruesterar		E 477	}		
Súkrósufítusýruesterar		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				

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ísómalt	E 953	} GFH, má ekki nota í fljótandi vörur
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Natríum sítrat	E 331	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		4 g/l, aðeins í leifturhitaða geitamjólk GFH
1.4	Rjómi		
1.4.1	Gerilsneyddur rjómi		
Önnur efni	Natríumalgínat	E 401	} 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	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	} GFH
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	
		E 339-341, E 343 E 450-452	
			Alls 5 g/kg
1.4.2	Dauðhreinsaður og leifturhitaður rjómi		
Önnur efni	Natríumalgínat	E 401	} GFH
	Kalíumalgínat	E 402	
	Karragenan	E 407	
	Natríumkarboxímetyl- sellulósa	E 466	
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	
	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		Alls 5 g/kg, aðeins í dauð- hreinsaðan rjóma
			Alls 10 g/kg
			GFH
1.4.3	Rjómalíki		
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} GFH
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrúnt	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	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	}       }	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	}   }	
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	}   }	
	Súkróglýseríð	E 474	}   }	
	Pólýoxietýlen sorbitanmónólaurat (20) og eterar	E 432-436		
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475		
	Própýlenglýkól fitusýruesterar	E 477		
	Sorbitanmónósterat	E 491-495		
	Glútamínsýra og glútamöt	E 620-625		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}   }	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	}   }	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatriumríbónúkleótíð	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
1.5	Mjólkurduft og rjómaduft			
1.5.1	Mjólkurduft og rjómaduft			
Önnur efni	Bráavarnarefni	Gallöt	E 310-312	}   }
	BHA	E 320		
	Askorbínsýra	E 300		
	Natriumaskorbat	E 301		
	Askorbýlpalmitat	E 304		
	Lesítín	E 322		
	Natriumsítrat	E 331	}   }	
	Kalíumsítrat	E 332		
	Karragenan	E 407		
	Natriumbíkarbónat	E 500		
	Kalíumbetniskarbónat	E 501		
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	}       }	
	Glútamínsýra og glútamöt	E 620-625		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	}   }	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	}   }	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatriumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421		
Ísómalt	E 953	}   }		
Maltítól og maltitólsíróp	E 965			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Laktítól	E 966	}		
	Xylítól	E 967			
1.5.2	Vörur úr dufti aðrar en mjólkurduft og rjómaduft				
Litarefni	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			
	Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172			
	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	
		Pólyglýserólfítusýruesterar		E 475	} 5 g/kg Alls 10 g/kg
		Glútamínsýra og sölt		E 620-625	
		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				
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH		
1.6	Ostar				
1.6.1	Ferskir ostar				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	} Alls 1 g/kg, GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar		
		E 202-203			
	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 hálföstum ostum, má ekki nota dýpra en 5 mm		
Litarefni	Própiónsýra og própiónöt	E 280-283	} GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar		
	Annattólausnir	E 160b			
	Kúrkúmín	E 100	}		
	Ríboflavín	E 101			
	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 Red AC	E 129	} Aðeins í æta ostskorpu	
	Patent blátt V	E 131		
	Indígótín	E 132		
	Brijlant blátt FCF	E 133		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		} GFH
	Grænt S	E 142		
	Karamellubrúnt	E 150a-d		
	Brijlantsvart 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		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Litólúbín BK	E 180		
	Ríbóflavín	E 101	} Aðeins í bragðbættar vörur, GFH	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll- og klórófyllín-koparkomplex	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		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Önnur efni	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425		} Alls 10 g/kg, þó ekki í Mozzarella ost
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,		} Alls 2 g/kg, þó ekki í Mozzarella ost
		E 343		
		E 450-452		} Alls 10 g/kg, aðeins í harða eða meðalharða, niðursneidda eða rifna osta
	Kísildíoxíð og silíköt	E 551		
		E 552-556,		
		E 559		} GFH, aðeins í Mozzarella ost
	Ediksýra	E 260		
	Sellulósaduft	E 460	} GFH, aðeins í niðursneyddan eða rifinn Mozzarella ost	
	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			
Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Mannitól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Pepsín		GFH
	Rennín		GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
1.6.2	Gerjaðir ostar		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	} GFH aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, aðeins í pakkaðar ostsneiðar, ost í legi og ost sem bætt er í önnur matvæli } Alls 1 g/kg } Alls 50 mg/kg
	Nítröt	E 251-252	
	Própíónsýra og própíónöt	E 280-283	
	Nísín	E 234	
	Natamysín	E 235	
	Nítröt	E 251-252	Alls 50 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á hörðum, föstum og hálf föstum ostum, má ekki ná dýpra en 5 mm
	Lýsósím	E 1105	GFH
Litarefni	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 rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Klórófyllín og klórófyllín	E 140	
	Klórófyllín-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	
	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	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Litólúbrín BK	E 180	)	
	Karmín	E 120	) 125 mg/kg	
	Antósýanlausnir	E 163	) GFH	
	Blönduð karótín	E 160a	) GFH	
	Paprikuóleóresín	E 160c	) GFH	
	Annattólausnir	E 160b	) 15 mg/kg	
	Kalsíumkarbónat	E 170	)	
	Magnesiumkarbónat	E 504	) GFH	
	Kalsíumklóríð	E 509	)	
	Glúkónó-delta-laktón	E 575	)	
	Sellulósi	E 460	) GFH aðeins í niðursneiddan og rifinn ost.	
	Kísildíoxíð og siliköt	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	)	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>1.6.3 Mysuostar</b>				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200	) GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
	Própíónsýra og própíónöt	E 202-203 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	)	
	Indígótín	E 132	)	
	Briljant blátt FCF	E 133	)	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	)	
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	) GFH	
	Grænt S	E 142	)	
Karamellubrónt	E 150a-d	)		
Briljant svart PN	E 151	)		
Viðarkolsvart	E 153	)		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	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		
	Antósýnlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Lítólrúbín BK	E 180		
	Edíksýra	E 260		
	Mjólkursýra	E 270		
	Sítrónusýra	E 330		
	Glúkón-delta-laktón	E 575		
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559		
	Sellulosaduft	E 460		
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	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			
Pepsín				
Rennín				
<hr/>				
1.6.4	Bræddir ostar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	Alls 2 g/kg	
Litarefni	Nísín	E 234	12,5 mg/kg	
	Blönduð karótín	E 160a	GFH	
	Paprikuóleóresín	E 160c	GFH	
	Annattólausnir	E 160b	15 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		
	Índígótín	E 132		
	Briljant blátt FCF	E 133		
	Grænt S	E 142		
Briljant svart PN	E 151			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Önnur efni	Brúnt HT	E 155	}		
	Lykópen	E 160d			
	Beta-apó-karótenal	E 160e			
	Beta-apo-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			
	Konjak gúmmí og konjak glúkómánn	E 425			} Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 434 E 450-452			
	Kísildíoxíð og silíköt	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			
Pepsín		GFH			
Rennín		GFH			
Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH			

#### 1.6.5 Ostlíki

Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	}	Alls 2 g/kg, aðeins í ostlíki úr próteinum, GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar
		E 202-203		
Litarefni	Nítröt	E 251-252	}	Alls 50 mg/kg GFH, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar
	Própíónsýra og própíónöt	E 280-283		
	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			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Rauðrófulitur	E 162	} 20 mg/kg }
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Annattólausnir	E 160b	
	Kúrkúmín	E 100	} Aðeins í æta ostskorpu }
	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	
	Indígótín	E 132	
	Brijlant blátt FCF	E 133	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	
	Klórófyllín-kopakomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Grænt S	E 142	
	Karamellubrúnt	E 150a-d	
	Brijlant 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-apó-karótensýru-etyléster	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Litólúbín BK	E 180	
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 20 g/kg, aðeins í vörur sambærilegar bræddum ostum }
	Kísildíoxíð 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	} Alls 500 mg/kg }
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Mannítól	E 421	} GFH	
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
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		
	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		} 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	} GFH	
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubránt	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	} 350 mg/kg 1 g/kg Alls 250 mg/kg Alls 100 mg/kg 400 mg/l 50 mg/kg 350 mg/l <sup>a)</sup>	
	Jármoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950		
	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		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420		
	Mannítól	E 421	} GFH	
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Konjak gúmmi og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	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
	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 gúmmi	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
	Própýlenglýkólfitu-sýruesterar	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
	Glútaminsýra 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 }

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Litarefni	BHA	E 320	} 200 mg/kg <sup>1)</sup> } <sup>2)</sup>	
	BHT	E 321		} 100 mg/kg <sup>1)</sup> }
	Kúrkúmín	E 100	GFH	
	Blönduð karótín	E 160a	GFH	
Önnur efni	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg	
	Mjólkursýra	E 270	}	
	Askorbínsýra	E 300		} Aðeins í vörur notaðar
	Móno- og díglýseríð	}	} GFH	
	sítónusýruesterar			E 472c
	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 fitusýru	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	}		

#### 2.1.2 Jurtafita og jurtaolíur

Þrávarnarefni	Gallöt	E 310-312	} Alls } Aðeins í vörur sem	
	BHA	E 320		} 200 mg/kg <sup>1)</sup> } notaðar eru við hitun eða
	BHT	E 321		} 100 mg/kg <sup>1)</sup> } steikingu á matvælum <sup>2)</sup>
(á ekki við um olíu úr ólífupressuafgöngum)				
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	GFH	
	Blönduð karótín	E 160a	GFH	
	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg	
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270	}	
	Askorbínsýra	E 300		} Aðeins í vörur notaðar
	Móno- og díglýseríð	}	} GFH	
	sítónusýruesterar			E 472c
	Askorbýlesterar	E 304	GFH	} Má ekki nota í jómfrúar- og ólífuolíu.
	Tökóferólar	E 306-309	GFH	
	Lesítín	E 322	30 g/l	} og ólífuolíu
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	GFH	
	Mónó- og díglýseríð fitusýru	E 471	10 g/l	}
	Alfa-tökóferól	E 307	200 mg/l, aðeins í hreinsaða ólífuolíu	
	Dimetýlpólýsiloxan	E 900	10 mg/kg, aðeins í vörur til steikingar	
	Koldíoxíð	E 290	}	
	Argon	E 938		}
	Helíum	E 939	}	
	Köfnunarefni	E 941		}
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	} GFH	
Butane	E 943a	}		} Aðeins fyrir jurtaolíu sem sprautuð er á pönnur
Isobutan	E 943b			
Propan	E 944			
Súrefni	E 948	}		

#### 2.2 Ýrulausnir (vatn í olíu)

##### 2.2.1 Ýrulausnir með minnst 60% fitu

###### 2.2.1.1 Smjör

Litarefni	Blönduð karótín	E 160a	} GFH, má ekki nota í vörur úr sauða-
-----------	-----------------	--------	---------------------------------------



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} og geitamjólk } Alls 2 g/kg, aðeins í vörur þúar til úr sýrðum rjóma. } GFH, aðeins í vörur þúar til úr sýrðum rjóma.
		E 339-341, E 343 E 450-452	
	Natríumkarbónat	E 500 E 338	
	Önnur efni	Koldíoxíð Argon Helíum Köfnunarefni Köfnunarefnisoxíð Súrefni	
2.2.1.2 Smjörliki og sambærilegar vörur			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	} Alls 1 g/kg
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	GFH
	Blönduð karótín Annattólausnir	E 160a E 160b	GFH 10 mg/kg
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg, aðeins í léttviðbit og í vörur á fljótandi formi
		Konjak gúmmí og konjak glúkómann	
Önnur efni	Própýlenglýkólalginat	E 405	3 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 10 g/kg
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	Alls
	Súkróglýseríð	E 474	10 g/kg
	Própýlenglýkólfitusýru-esterar	E 477	10 g/kg
	Pólýglýserólfitusýru-esterar	E 475	5 g/kg
	Hitaoxuð sojaolia 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	} 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	} GFH	
Neóhesperidín DC	E 959		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í viðbiti, skilgreindum í viðaukum B og C reglugerðar EB nr. 2991/94
2.2.2 Ýrulausnir með minna en 60% fitu			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200 E 202-203	} Alls 2 g/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
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 5 g/kg, aðeins í léttviðbit og í vörur á fljótandi formi
	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
	Própýlenglýkólalginat	E 405	3 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 10 g/kg
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	Alls
	Súkróglýseríð	E 474	10 g/kg
	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477	10 g/kg
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	5 g/kg
	Pólýglýserólesterar 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	}
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	}	
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
2.3	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

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg, aðeins í viðbiti og } í vörur á fljótandi formi   Alls 30 g/kg, aðeins í bökunarúða. }
Önnur efni	Própylenglýkólalginat	E 405	3 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	} Aðeins í vörur ætlaðar } í bakstur
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	
	Súkróglýseríð	E 474	} Alls 10 g/kg }
	Própylenglýkólífitusýruesterar	E 477	
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	10 g/kg
	Pólýglýsesrólesterar		5 g/kg
	interesteraðrar ríkinólsýru	E 476	4 g/kg, aðeins í smyrjanlegar vörur með fituinnihald að hámarki 10%
	Hitaoxuð sojaolía með mónó- og diglýseríðum fítusýra	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	} GFH }
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	}
	Xylítól	E 967	
	Butane	E 943a	} Aðeins fyrir jurtaolíu sem } sprautuð er á pönnur
	Isobutan	E 943b	
	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                               } Alls 150 mg/kg <sup>3)</sup>
	Kúrkúmín	E 100	
	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	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótenal	E 160e	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	}	
	Lútín	E 161b		
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-kopakomplex 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		
	Járnoxíð 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/l	
	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		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	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, en 7 g/kg í vörur í duftformi	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg	
	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	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	}	
	Súkróglýseríð	E 474		
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	Alls 5 g/kg	
	Própýlenglýkólífítusýruesterar	E 477	2 g/kg	
	Steróyllaktýlöt	E 481-482	5 g/kg	
	Sterýltartarat	E 483	Alls 5 g/kg	
	Sorbitanesterar	E 491-495	5 g/kg	
	Glútaminsýra og glútamöt	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	} GFH
	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) Leyft magn á hvert kg fitu í vöru.
- 2) 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.
- 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.
- 4) 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.

### 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	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	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 klórófyllínkoparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	} GFH
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Sætu efni	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	)
	Asesúlfam K	E 950	800 mg/kg
	Aspartam	E 951	800 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 100 mg/kg
	Súkralósi	E 955	320 mg/l
	Támatín	E 957	50 mg/kg
	Neóhesperidín DC	E 959	50 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	800 mg/l <sup>a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	)
	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	)
	Própýlenglýkólalginat	E 405	3 g/kg, aðeins í vörur sem að mestu leyti eru gerðar úr vatni
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	)
	Polýoxíetýlen		
	sobitanesterar	E 432-436	)
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	)
	Súkróglýseríð	E 474	)
	Própýlenglýkólfitusýru-esterar	E 477	3 g/kg
	Sobitanesterar	E 491-495	Alls 500 mg/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 624	
	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

- 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	Glyserólesterar úr viðarkvoðu	E 445	} 50 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar sítrus ávaxta	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		
	Súkróglýseríð	E 474		
	Bíavax (hvítt og gult)	E 901	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ferskjum, ferskum sítrusávöxtum, melónum, hnetum, perum, eplum og ananas, GFH	
	Kandelillavax	E 902		
	Shellak	E 904		
	Karnaubavax	E 903		
	Mikrókristallint vax	E 905	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á melónum, mangó, papaja og lárperum (avókadó), GFH	
	Montansýruesterar	E 912		
	Oxað pólýetýlenvax	E 914	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á ananas, sítrusávöxtum, melónum, mangó, papaja og lárperum (avokadó), GFH	
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
Súrefni	E 948	} GFH		
4.1.3	Flysjaðir og skornir ávextir og grænmeti			
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220	} Alls 50 mg/kg, aðeins í kartöflur	
		E 221-224, E 226-228		
	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302		} GFH, Aðeins í flysjaðar kartöflur, í grænmeti og ávexti, pakkað og tilbúið til neyslu
		E 330-333		
Önnur efni	Eplasyra	E 296	} GFH, aðeins í kartöflur	
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
Súrefni	E 948	} GFH		
4.2	Frosnir ávextir og frosið grænmeti			
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 100 mg/kg eingöngu í kartöflur	
		Súlfít		E 221-224
		E 226-228		} Alls 50 mg/kg eingöngu í hvítt grænmeti og sveppi

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Eplasyra	E 296	GFH, aðeins í kartöflur	
	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 kartöfluvörur	
		E 343		
		E 450-452		
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939	GFH	
	Köfnunarefni	E 941		
Köfnunarefnisoxíð	E 942			
Súrefni	E 948			
<b>4.3 Unnir ávextir og unnið grænmeti</b>				
<b>4.3.1 Þurrkaðir ávextir og grænmeti</b>				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	1 g/kg, aðeins í þurrkaða ávexti	
		E 202-203		
		E 220		
	Brennisteinsdíoxíð og súlfit	E 221-224,	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 mg/kg, aðeins í hnetur með skum og öðrum ávöxtum	
		E 226-228		
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	Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur	
		E 339-341,		
		E 343		
			E 450-452	
		Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>
		Glútamínsýra 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	
		Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
		Mannítól	E 421	
		Ísómalt	E 953	GFH
		Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
		Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967		
	Hert-póly-1-deken	E 907	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, 2 g/kg	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
<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. }	



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 2 g/kg aðeins í grænmeti
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 100 mg/l að undanskildum ólífum „golden peper“. Alls 250 mg/kg aðeins í niðurskornum sítrónum.
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
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	
	Karamellubrónt	E 150a-d	
	Blönduð karótín	E 160a	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	} 200 mg/kg } 300 mg/kg } Alls 160 mg/kg } 180 mg/kg } 100 mg/kg } 200 mg/kg <sup>(a)</sup> } Aðeins í súrsætar } vörur
	Aspartam	E 951	
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	
	Neóhesperidín DC	E 959	
Önnur efni	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	} 200 mg/kg <sup>(a)</sup>
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Karób gúmmí	E 410	} GFH, aðeins í kastaníuhnetur
	Gúar gúmmí	E 412	
	Xantan gúmmí	E 415	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómánn	E 425	} Alls 10 g/kg
	Járglúkónat	E 579	
	Járlaktat	E 585	} Alls 150 mg/kg, aðeins í ólífur sem eru dekkar með oxun
	Glútamínsýra og glútamöt	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	
	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
<b>4.3.3 Niðursoðnir ávextir og grænmeti</b>			
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 100 mg/kg eingöngu í kartöflur
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
Litarefni	Erytrósín	E 127	} 150 mg/kg, aðeins í blandaða ávexti
	Kúrkúmin	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	Alls 200 mg/kg, aðeins í niðursoðin rauð ber	
	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	Aðeins í niðursoðin rauð ber, GFH	
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	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	Aðeins í ávaxta- vörur <sup>1)</sup>	
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
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	GFH	
	Mjólkursýra og laktöt	E 270		
		E 325-327		
	Askorbínsýra og askorböt	E 300-302		
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333		
	Vínsýra og tartaröt	E 334-337		
	Kalsíumklóríð	E 509		
	Glúkónó-delta-laktón	E 575		
	Eplasyra	E 296		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,	Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur	
		E 343		
		E 450-452		
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	Alls 250 mg/kg, aðeins í ætíþistla, belgaldin og sveppi	
	Tinklóríð	E 512	25 mg/kg, aðeins í hvítan aspas 10 mg/l	
	Dímetylþólýsíloxan	E 900		
	Koldíoxíð	E 290	GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
4.3.4	Aldinsultur og sambærilegar vörur		
4.3.4.1	Sultur, hlaup, marmelaði, kastaníuhnetumauk sbr. reglugerð nr. 656/2003 Þurfnisinnihald >60%		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	Alls 50 mg/kg, ekki leyft í sultur í sérflokkum og ávaxtahlaup í sérflokkum Alls 100 mg/kg, aðeins í sultur sem notaðar eru sem fyllingar í bókum
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	
	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 1 g/kg } <sup>2)</sup> , ekki leyft í kastaníuhnetumauk Alls 1 g/kg Alls 200 mg/kg 400 mg/l 50 mg/kg 1 g/l <sup>(b)</sup>
	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	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
	Önnur efni	Mjólkursýra	
Eplasýra		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	
Kalsíumklóríð		E 509	
Algínsýra og algínöt		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		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Natriumhýdroxíð	E 524	} GFH }
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	GFH
	Sorbitanmónólaurat	E 493	25 mg/kg, aðeins í marmelaðihlaup úr sitrusávöxtum
	Koldíoxíð	E 290	}
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	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 < 60%			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} } Alls 1 g/kg
Litarefni	Bensósýra og bensöt	E 210-213	Alls 500 mg/kg }
	Kúrkúmín	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	
	Antósýanlausnir	E 163	}
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	
	Ponceau 4R	E 124	} Alls 100 mg/kg
	Grænt S	E 142	
Lykópen	E 160d		
Sætuefni	Lútín	E 161b	}
	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	
	Mannítól	E 421	
Önnur efni	Ísómalt	E 953	} GFH <sup>1)</sup>
	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
	Natriumsítrat	E 331	
	Kalsíumsítrat	E 333	
Vínsýra	E 334		
Natriumtartarat	E 335		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Natriummalat	E 350	} GFH, nema í eplamauk
	Pektín	E 440	
	Kalsíumklóríð	E 509	} GFH
	Algínsýra og algínöt	E 400-404	
	Agar	E 406	} Alls 10 g/kg
	Karragenan	E 407	
	Karób gúmmí	E 410	} Alls 10 g/kg
	Gúar gúmmí	E 412	
	Xantan gúmmí	E 415	} GFH
	Gellan gúmmí	E 418	
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	GFH
	Pektín	E 440	} GFH
	Kalsíumklóríð	E 509	
	Natríumhýdroxíð	E 524	} GFH
	Dímetylþólýsílloxan	E 900	
	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	} GFH
	Súrefni	E 948	
	Neóhesperidín DC	E 959	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í ávaxtahlaup

#### 4.3.5 Sykurhúðaðir ávextir og grænmeti

Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg
		E 202-203	
	Bensósýra og bensöt	E 210-213	} Alls 100 mg/l
		Brennisteinsdíoxíð	
Súlfit	E 221-224	} Alls 200 mg/kg	
	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	
	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		
Karamellbrúnt	E 150a-d		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Viðarkolsvart	E 153	GFH
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Sætuefni	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	Aðeins í sykurhúðaða ávexti, GFH <sup>1)</sup>
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	
		E 339-341,	} Alls 800 mg/kg, aðeins í ávexti
		E 343	
		E 450-452	} Alls 10 g/kg
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	
	Álsúlföt	E 520-523	Alls 200 mg/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	}
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
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	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	} Alls 500 mg/kg, aðeins í súrsaða garðávexti
	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	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Lútín	E 161b	Aðeins í súrsaða garðávexti, GFH	
	Ríbóflavín	E 101		
	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		
	Járníoxíð 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		
	Xylítól	E 967		
	Askorbínsýra og sölt	E 300-302		
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333		Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur
	Fosfórsýra og fosföt	E 338		
		E 339-341,		Alls 800 mg/kg ávaxtablöndur
		E 343		
		E 450-452		5 g/kg
	Própýlenglýkólalginat	E 405		
	Konjak gúmmí og konjak glúkómam	E 425		Alls 10 g/kg, má ekki nota í soðna ávexti
	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		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			
Köfnunarefnisoxíð	E 942			
Súrefni	E 948	GFH, má ekki nota í soðna ávexti		
Sjá einnig lista í kafla A-2				
4.3.7	Eftirrétir úr ávöxtum eða grænmeti			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 1 g/kg, aðeins í ávaxtagrauta	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Litarefni	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	Alls 500 mg/kg, aðeins í ávaxtagrauta	
	Annattólausnir	E 160b	10 mg/kg	
	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		
	Indígótín	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- 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	}	
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 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
	Própýlenglýkóalginat	E 405	5 g/kg, aðeins í fyllingar, hjúpa og skraut á eftirrétum
	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
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfítusýruesterar	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
4.3.8	Gerjaðir ávextir eða grænmeti		
Önnur efni	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	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
4.3.9	Steiktir ávextir eða grænmeti		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 2 g/kg, aðeins í forsteiktar kartöflur
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343, E 450-452	Alls 5 g/kg, aðeins í kartöfluvörur
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	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	} 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) 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	} Aðeins sem skraut á súkkulaðivörur, GFH	
	Gull	E 175		
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	
	Betasýklódextrín	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	
	Pólýglýserólesterar interesteraðrar ríkinólsýru	E 476	5 g/kg	} Aðeins í súkkulaði
	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		
Magnesíumoxíð	E 530		} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á súkkulaði, GFH	
Bíavax	E 901			
Candelillavax	E 902			
Shellakk	E 904			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Karnaubavax	E 903	500 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeð- höndlunar 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	} Alls 300 mg/kg } Alls 50 mg/kg, aðeins í glúkósasíróp
Litarefni	Ál	E 173	Aðeins til að hjúpa kökuskraut 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	
	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	
	Járníoxíð 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
	Támatín	E 957	50 mg/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	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
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 500 mg/kg
	Súkralósi	E 955	800 mg/kg
	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	1 g/kg
	Aspartam	E 951	2 g/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 300 mg/kg
	Súkralósi	E 955	1 g/kg
	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
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 3 g/kg
	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
	Súkralósi	E 955	1 g/kg <sup>(a)</sup>
	Asesúlfam K	E 950	500 mg/kg
	Súkralósi	E 955	200 mg/kg <sup>(a)</sup>
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297	1 g/kg
	Própýlenglýkólalínat	E 405	1,5 g/kg
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 1 g/kg
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	
	Súkróglýseríð	E 474	Alls 5 g/kg
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfitusýruesterar	E 477	5 g/kg
	Steróýllaktýlöt	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	10 g/kg
	Pólýglýserólesterar interesteraðrar		
	ríkínólsýru	E 476	5 g/kg
	Sorbitantrísterat	E 492	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
	Siliköt	E 552-556 E 559	yfirborðsmeðhöndlunar

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á steypu vingúmmi og líkum vörum, 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	10 mg/kg
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	
	Bívax (hvítt og gult)	E 901	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH
	Candelillavax	E 902	
	Karnaubavax	E 903	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH
	Shellakk	E 904	
	Míkrókristallín vax	E 905	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, 2 g/kg
	Hert-pólý-1-deken	E 907	
	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	
	Ammoníumklóríð	510	80 g/kg
	Invertasi		GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

### 5.3 Tyggigúmmí

Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	Alls 1,5 g/kg
Þráavarnarefni	Bensósýra og bensót	E 210-213	
	Gallöt	E 310-312	Alls 400 mg/kg
Litarefni	BHA	E 320	
	BHT	E 321	
	Kúrkúmin	E 100	Alls 300 mg/kg <sup>5)</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		
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		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Sætu efni	Paprikuóleóresín	E 160c	}		
	Rauðrófulitur	E 162			
	Antósýnlausnir	E 163			
	Kalsíumkarbónat	E 170			
	Títandíoxíð	E 171			
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Asesúlfam K	E 950		2 g/kg	
	Aspartam	E 951		5,5 g/kg	
	Sakkarín og sölt	E 954		Alls 1,2 g/kg	
	Súkralósi	E 955		3 g/kg	
	Támatín	E 957		50 mg/kg	
	Neóhesperidín DC	E 959		400 mg/kg	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962		2 g/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	Fúmarsýra	E 297	2 g/kg		
	Kalsíumfosföt	E 341	GFH		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	}		
		E 339-341, E 343 E 450-452			GFH
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg		
	Própýlenglýkólalginat	E 405	5 g/kg		
	Karaya gúmmí	E 416	5 g/kg		
	Pólýoxíetýlen-sorbitanesterar	E 432-436	Alls 5 g/kg		
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	}		
	Súkróglýseríð	E 474			Alls 10 g/kg
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	5 g/kg		
	Steróýllaktýlöt	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			
	Dímetylplóýsiloxan	E 900	100 mg/kg		
	Bíavax (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		
	Aspartam	E 951	2,5 g/kg		
	Támatín	E 957	10 mg/kg		
	Neóhesperidín DC	E 959	150 mg/kg		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}		
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953		GFH	

<sup>(2)</sup>

<sup>(3)</sup>

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Maltitól og maltitólísiróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	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 viðbættis 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 viðbættis sykurs eða annarra hráefna sem notuð eru vegna sætueiginleika.
- 5) 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.

## 6 Korn og kornvörur.

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
6.1	Ómalað, heilmalað og valsað korn		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	)
Dráavarnarefni	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 hrísgrjón ætluð til hraðsuðu,
	Mónó- og díglýseríð ediksýru	E 472a	) GFH
	Steróýllaktýlat	E 481-482	) Alls 4 g/kg, aðeins í hrísgrjón ætluð til hraðsuðu
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	) Aðeins í hrísgrjón, GFH
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	) GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	)
6.2	Mjöl, sterkja og klíð		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	
	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
		E 339-341,	) viðbættum lyftiefnum
		E 343	
		E 450-452	)
	Koldíoxíð	E 290	)
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	) GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	)
	Amýlasi		) Aðeins í mjöl til kexgerðar, GFH
	Papaín		)
	Askorbínsýra	E 300	) GFH

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
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	
	Antósýnlausnir	E 163	} Alls 200 mg/kg aðeins í vörur með ávaxtabragði
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	}
	Klórófyll- og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellubrónt	E 150a-d	}
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH, ekki leyft í sprautusoðnar og/eða blásnar vörur með ávaxtabragði né aðrar vörur með ávaxtabragði
	Paprikuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	}
	Antósýnlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	}
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	}
	Asesúlfam K	E 950	
	Sætuefni	Aspartam	E 951
Sakkarín og sölt		E 954	1000 mg/kg
Súkralósi		E 955	Alls 100 mg/kg
Neóhesperidín DC		E 959	400 mg/kg
Apartam- og asesulfam salt		E 962	50 mg/kg
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420	1 g/kg <sup>(b)</sup>
Mannitól		E 421	}
Ísómalt		E 953	
Maltitól og maltitólsíróp		E 965	} GFH <sup>3)</sup>
Laktitól		E 966	
Önnur efni	Xylitól	E 967	}
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	
		E 339-341,	} Alls 5 g/kg
		E 343	
		E 450-452	}
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	} 10 g/kg, aðeins í músli
	Steróýllaktýlöt	E 481-482	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 5 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	} Alls 10 g/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	Mannitól	E 421	}
	Ísómalt	E 953	
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	} GFH
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	}
Sjá einnig lista, kafla A-2			
			GFH
6.4	Pasta		
Önnur efni	Mjólkursýra	E 270	}
	Askorbínsýra	E 300	



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Natriumskorbat	E 301	} Aðeins í ferskt pasta, GFH
	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 glútenfritt 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		

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
	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		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
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 } <sup>3)</sup>		
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/kg <sup>(a)</sup>		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH		
	Mannitól	E 421			
	Ísómalt	E 953			
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktitól	E 966			
	Xylitól	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	
	Adipínsýra og adipöt	E 355-357			
	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		
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg		
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436			
	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		
	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		
	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	
	<b>6.6 Deig til hjúpunar</b>				
	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	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
		E 450-452	
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	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	} 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

- Leyft magn á hvert kg fitu í vöru.
- 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.

## 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	} Alls 1 g/kg í innpökkuð brauð. Alls 3 g/kg í niðursneidd og innpökkuð brauð
Sætuefni	Aspartam	E 951	} 1 g/kg
	Sakkarín og sölt	E 954	} Alls 800 mg/kg
	Súkralósi	E 955	} 800 mg/kg
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	} 1 g/kg <sup>(b)</sup>
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	} Alls 20 g/kg aðeins í sóðabrauð, þ.e brauð sem inniheldur lyftiefni en ekki ger
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 450-452 E 425	} Alls 10 g/kg, þó ekki leyft í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum
	Mónó- og díglýseríð ediksýru	E 472a, d-f	} Aðeins í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri eða súrdeigsgerlum, GFH
	Natríumsteróýllaktýlat	E 481	} Alls 3 g/kg
	Kalsíumsteróýllaktýlat	E 482	} Ekki í brauð eingöngu úr hveiti, vatni, salti og geri
	Sterýltartarat	E 483	} 4 g/kg eða súrdeigsgerlum

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Glútamínsýra 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	}
	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	}
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	GFH
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	}
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
			GFH, þó ekki leyft í brauð sem samanstanda eingöngu af hveiti, vatni, geri eða súrdeigsgerlum ásamt salti
<b>7.2 Annar bakstur, kökur og smjördeigsbrauð</b>			
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	
	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 kökuduft <sup>1)</sup>
	BHA	E 320	
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	
	Índigótín	E 132	Alls 200 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	
Klórófyll og klórófyllín	E 140	}	
Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
Karamellbrúnt	E 150a-d	}	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Sætuefni	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			
	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	Aðeins í sérfaði	
	Súkralósi	E 955	700 mg/kg		
	Neóhesperidín DC	E 959	150 mg/kg		
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	1 g/kg <sup>(a)</sup>	Aðeins í brauðform fyrir ís og ískex <sup>3)</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		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH <sup>3)</sup>		
Mannítól	E 421				
Ísómalt	E 953				
Maltítól og maltitólsíróp	E 965				
Laktítól	E 966				
Xylítól	E 967				
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297		2,5 g/kg	Aðeins í fyllingar og skraut
	Adípínsýra 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 gúmmi	E 416			
	Konjak gúmmi og konjak glúkómann	E 425			
	Pólýoxíetýlen-sorbitanesterar	E 432-436		Alls 3 g/kg	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		Alls 10 g/kg	
	Súkróglýseríð	E 474		10 g/kg	
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475			
	Própýlenglýkólfítusýru-esterar	E 477			
	Steróýllaktýlöt	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		
	Natríumálfosfat	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	Alls 500 mg/kg		
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633			
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634			
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	GFH		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Mannítól	E 421			
	Ísómalt	E 953			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á smákökum með súkkulaðihjúp, GFH
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Bivax (hvítt og gult)	E 901	
	Candelillavax	E 902	
	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	
Önnur efni	Askorbínsýra og askorbót	E 300-302	Aðeins í innpakkað hakk, GFH
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333	Aðeins í innpakkaðar unnar vörur, GFH
	Konjak gúmmí og konjak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg } Aðeins í unnið kjöt, þó kjötvörur
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	
	Glútamínsýra 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	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} Aðeins í unnið kjöt en ekki í pakkaðar unnar kjötvörur
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	GFH
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	}
	Xylitól	E 967	
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Súrefni	E 948	)
	Sjá einnig lista í kafla A-2		Aðeins í unnar kjötvörur, GFH
8.2	Kjötvörur í heilum stykkjum eða hlutum		
8.2.1	Ósoðnar kjötvörur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	)
Þrávarefni		E 202-203	)
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	)
	p-Hýdroxibensóöt	E 214-219	)
	Nítrít	E 249-250	)
	Nítröt	E 251-252	)
	Gallöt	E 310-312	)
	BHA	E 320	)
	Ísóaskorbínsýra	E 315	)
	Natríumísóaskorbat	E 316	)
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	)
		E 339-341,	)
		E 343	)
		E 450-452	)
	Koniak gúmmi 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	)
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	)
	Neóhesperidín DC	E 959	)
	Sjá einnig lista, kafla A-2		5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni GFH
8.2.2	Hitameðhöndlaðar kjötvörur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og	E 200,	)
Þrávarefni	sorböt	E 202-203	)
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	)
	Nítrít	E 249-250	)
	Nítröt	E 251-252	)
	Gallöt	E 310-312	)
	BHA	E 320	)
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	)
	Natríumísóaskorbat	E 316	)
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	)
		E 339-341,	)
		E 343	)
		E 450-452	)
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	)
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	)
	Súkróglýseríð	E 474	)
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	)
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	)
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	)
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	)
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	)

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}	
	Mannitól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktitól	E 966		
	Xylitól	E 967		
	Koldíoxíð	E 290	}	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
	Neóhesperidín DC	E 959		
	Sjá einnig lista í kafla A-2			
				5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni
				GFH

### 8.3 Farsvörur

#### 8.3.1 Óhitameðhöndlaðar farsvörur

Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	}
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	p-Hýdroxíbensóöt	E 214-218	
	Natamýsín	E 235	}
	Nítrít	E 249-250	
	Nítröt	E 251-252	}
Önnur efni	Ísóaskorbínsýra	E 315	
	Natríumísóaskorbat	E 316	
	Askorbínsýra	E 300	
	Natríumaskorbat	E 301	
	Kalsíumaskorbat	E 302	
	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	}
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b	}
	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	



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Neóhesperidín DC	E 959	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH, þó ekki í innpakkaðar unnar vörur	
<b>8.3.2 Hitameðhöndlaðar farsvörur</b>				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg, aðeins í hlauphjúpa. Til yfirborðsmeðhöndlunar	
Þrávarnarefni		E 202-203		
	p-Hýdroxibensóat	E 214-218	} á þurrkuðum kjötvörum, GFH 1 mg/dm <sup>2</sup> , aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á	
	Natamysín	E 235		
	Nítrít	E 249-250	} Alls 100 mg/kg í saltaðar eða reyktar vörur	
	Nítröt	E 251-252	} Alls 250 mg/kg í saltaðar, reyktar eða niðurlagðar kjötvörur	
Litarefni	Ísóaskorbínsýra og Natriúmísóaskorbat	E 315	} Alls 500 mg/kg, aðeins í léttrotvarðar og rotvarðar kjötvörur	
		E 316		
	Kúrkúmin	E 100	} 20 mg/kg	
	Karmín	E 120		
	Karamellubrónt	E 150a-d	} GFH	
	Blönduð karótín	E 160a		
Paprikuóleóresín	E 160c	} 20 mg/kg		
Rauðrófulitur	E 162			
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg <sup>2)</sup>	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 5 g/kg	
		E 339-341,		
		E 343		
		Súkrósufítusýruesterar	E 450-452	} Alls 5 g/kg <sup>1)</sup>
		Súkróglýseríð	E 473	
		Súkróglýseríð	E 474	} Alls 4 g/kg, aðeins í hakkaðar vörur og vörur í teningum
		Steróyllaktýlöt	E 481-482	
		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		
	Mannítól	E 421	} GFH	
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH	
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á pylsum, GFH	
	Talkúm, asbestfrítt	E 553b		
	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	} GFH, aðeins í garnir úr kollageni með vatnsvirkni hærrí en 0,6	
		E 202-203		
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	} 20 mg/kg	
	Kúrkúmin	E 100		
	Ríboflavín	E 101	} GFH	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104	} GFH	
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120	} GFH	
	Asórúbín	E 122		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	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	
	Karamellubránt	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-etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Koníak gúmmí og koníak glúkómánn	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	}
	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

- 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	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	}
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Karmín	E 120	} Alls 300 mg/kg, aðeins í hrogn	
	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	} Aðeins í hrogn, 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		
Önnur efni	Askorbínsýra og sölt	E 300-302		} GFH
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333		
Önnur efni	Koniak gúmmi 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		
9.1.2 Fersk skeldýr, lindýr og skrápdyr (s.s. ígulker)				
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Í krabbadyr og lindýr alls 150 mg/kg Í krabbadyr 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	} GFH	
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938	} GFH	
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
9.2 Frosinn fiskur og fiskafurðir o.fl.				
9.2.1 Frosinn fiskur og fiskafurðir				
Rotvarnarefni	Bórsýra	E 284	} Alls 4 g/kg, aðeins í styrjuhrogn	
Þráavarnarefni	Natríumtetrabórat	E 285		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Litarefni	Ísóaskorbínsýra og	E 315	Alls 1,5 g/kg, aðeins í fisk	
	Natríumísóaskorbat	E 316		
	Kúrkúmín	E 100	Alls 300 mg/kg, í hrogn. Alls 500 mg/kg í súrími	
	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		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellubrónt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a	Aðeins í hrogn og súrími, GFH	
	Paprikuóleóresín	E 160c		
Rauðrófulitur	E 162			
Antósýanlausnir	E 163			
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171			
Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172			
Önnur efni	Askorbínsýra og askorbót	E 300-302		GFH
	Sítrónusýra og sítröt	E 330-333		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		
	Koníak gúmmí og koníak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg, aðeins í unninn fisk	
	Koldíoxíð	E 290	GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	Alls 10 g/kg	
	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		
	Mannítól	E 421		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ísómalt	E 953	} Aðeins í óunnin fisk, GFH
	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 E 221-224, E 226-228	Í krabbadyr og lindýr alls 150 mg/kg Í krabbadyr af ætt, <i>panaeidae</i> , stærð 80 (stykki/kg) stærð 80-120 = 200 (*) stærð > 120
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} Alls 5 g/kg, aðeins í skeldýraafurðir
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg, aðeins í skeldýr
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	}
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	}
	Mannítól	E 421	
	Ísómalt	E 953	} GFH
	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	Kúrkúmín	E 100	} Alls 100 mg/kg, aðeins í paté. Alls 300 mg/kg, aðeins í hrogn. Alls 500 mg/kg, aðeins í súrimí
	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	
	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-apo-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	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Blönduð karótín	E 160a	} Aðeins í hrogn, paté og súrímí, GFH	
	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		
		E 339-341, E 343		} Alls 1 g/kg, aðeins í súrímí. Alls 5 g/kg aðeins í paté
		E 450-452		
		E 425		} Alls 10 g/kg
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann			
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		} Alls 10 g/kg
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629		}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíúmribónúkleótíð	E 634		} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumribónúkleótíð	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, kafla A-2		} GFH	

#### 9.3.1.2 Soðin skeldýr, lindýr, skrápdyr og afurðir úr þeim

Rotvarnarefni	Brennsteinsdíoxíð og sulfít	E 220	} Alls 50 mg/kg, aðeins í krabbadyr og lindýr
		E 221-224,	
		E 226-228	
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	
	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	} GFH	
Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
Karamellbrúnt	E 150a-d		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Viðarkolsvart	E 153	GFH	
	Blönduð karótín	E 160a		
	Paprikuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425		Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		Alls 5 g/kg, aðeins í skeldýrapaté
	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		
	Kalsíumríbónúklótíð	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		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
	<b>9.3.2 Steiktur eða djúpsteiktur fiskur og fiskafurðir</b>			
Önnur efni	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg	
	Sjá lista í kafla A-2		GFH	
<b>9.3.3 Reyktur, þurrkaður og/eða saltaður fiskur og fiskafurðir</b>				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-204	Alls 200 mg/kg, aðeins í saltaðan, þurrkaðan fisk	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	Alls 10 mg/kg, aðeins í reyktan fisk	
	Kúrkúmin	E 100	Alls 100 mg/kg, aðeins hrogn og reyktan fisk	
	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		
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Klórófüyll-koparkomplex og Klórófüyllín-koparkomplex	E 141	Aðeins í hrogn og reyktan fisk, 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		
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Koníak gúmmí og koníak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>1)</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		
	Kalsíumróbónúkleótíð	E 634	GFH	
	Dínatríumróbónúkleótíð	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	
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	
Bráavarnarefni		E 203-203		
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		
	Nítröt	E 251-252	Alls 250 mg/kg í saltaðar, reyktar eða niðurlagðar fiskvörur	
Sætuefni	Ísóaskorbínsýra og Natríumísóaskorbat	E 315	Alls 1,5 g/kg	
		E 316		
	Asesúlfam K	E 950	200 mg/kg	
	Aspartam	E 951	300 mg/kg	
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 160 mg/kg	
Önnur efni	Neóhesperidín DC	E 959	30 mg/kg	
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg, aðeins í fisk, lindýr og skeldýr, niðursoðin eða niðurlögð	
	Koníak gúmmí og koníak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	Alls 1 g/kg, aðeins í krabbaafurðir í dósnum	
		E 339-341,		
		E 343		
			E 450-452	Alls 10 g/kg
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumróbónúkleótíð	E 634	GFH	
	Dínatríumróbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953	GFH	
Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
Laktítól	E 966			



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Xylítól	E 967	} GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
9.4.2	Fiskur og fiskafurðir í legi (salt, edik eða önnur sýra)		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og	E 200,	} Alls 2 g/kg
Þráavarnarefni	sorböt	E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	} Alls 1,5 g/kg
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	
	Natríumísóaskorbat	E 316	} 75 mg/kg, aðeins í fisk, lindýr og skeldýr, niðursoðin eða niðurlögð
Önnur efni	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	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		
9.4.3	Sjólax, kaviar og aðrar vörur úr hrognum		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 2 g/kg
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	} Alls 4 g/kg, aðeins í styrjuhrogn
	Bórsýra og	E 284	
	Natríumtetrabórat	E 285	} Alls 1,5 g/kg
	Ísóaskorbínsýra og	E 315	
Litarefni	Natríumísóaskorbat	E 316	} 30 mg/kg, þó ekki í sjólax
	Amarant	E 123	
	Kúrkúmín	E 100	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Sunset Yellow FCF	E 110	
	Karmín	E 120	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Asórúbín	E 122	
	Ponceau 4R	E 124	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Allúra rautt AC	E 129	
	Patent blátt V	E 131	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Indigótín	E 132	
	Briljant blátt FCF	E 133	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Grænt S	E 142	
	Briljant svart PN	E 151	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Brúnt HT	E 155	
	Lykópen	E 160d	} Alls 300 mg/kg. Alls 500 mg/kg í sjólax
	Beta-apó-karótenal	E 160e	
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	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	
	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Koniak gúmmi 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	
	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>9.4.4 Annar niðurlagður fiskur og fiskafurðir en í 9.4.1-9.4.3</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	}
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}
	Ísóaskorbínsýra og Natríumísóaskorbat	E 315 E 316	
Önnur efni	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343	}
		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	}
	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		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
9.5	Niðursoðinn fiskur og fiskafurðir		
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- 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	Alls 300 mg/kg, aðeins í hrogn. Alls 500 mg/kg, aðeins í súrími
	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	200 mg/kg } 300 mg/kg } Alls 160 mg/kg } Aðeins í kryddlagðar 120 mg/kg } og súrsætar vörur 30 mg/kg } 200 mg/kg <sup>(a)</sup> }
	Aspartam	E 951	
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	
	Neóhesperidín DC	E 959	
Önnur efni	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	75 mg/kg, aðeins í fisk, lindýr og skeldýr
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	
	Koniak gúmmi 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	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Mannítól	E 421	} GFH
	Ísómalt	E 953	
	Maltítól og maltítólsíróp	E 965	
	Laktítól	E 966	
	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 eggjaskum
Önnur efni	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	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	} Alls 10 g/kg
		E 339-341,	
		E 343	
		E 450-452	} Alls 10 g/kg, aðeins í gerilsneyddar vörur 1 g/kg Alls 30 mg/kg, aðeins í eggjahvítu
		E 425	
		Koniak gúmmí og koniak glúkómann	
		Pólýglýserólfítusýruesterar	
		E 475	
		Álsúlfat og sölt	
	E 520-523		
	Koldíoxíð		
	E 290		
	Argon		
	E 938		
	Helíum		
	E 939		
	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	
	Álsúlfat og sölt	E 520-523	} Alls 30 mg/kg, aðeins í eggjahvítu
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
		Helíum	
		E 939	
		Köfnunarefni	
		E 941	
		Köfnunarefnisoxíð	
		E 942	
	Súrefni		
	E 948		
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	} Alls 10 g/kg, aðeins í gerilsneyddar vörur

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
10.4	Þurrkaðar eða hleyptar eggjávörur		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1/kg, aðeins í þurrkaðar vörur
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann Pólýglýserólfítusýruesterar	E 425 E 475	
	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	} 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	
	Trietýlsítrat	E 1505	Aðeins í þurrkaða eggjahvítu, GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
10.5	Eftirréttir úr eggjum		
Litarefni	Annattólausnir	E 160b	} 10 mg/kg
	Kúrkúmín	E 100	
	Tartrasín	E 102	} 10 mg/kg
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	} 10 mg/kg
	Karmín	E 120	
	Asórúbín	E 122	} 10 mg/kg
	Ponceau 4R	E 124	
	Allúra rautt AC	E 129	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Patent blátt V	E 131	
	Indígótín	E 132	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Briljant blátt FCF	E 133	
	Grænt S	E 142	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Briljant svart PN	E 151	
	Brúnt HT	E 155	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Lykópen	E 160d	
	Beta-apó-karótín	E 160e	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Beta-apó-karótensýru- etýlester	E 160f	
	Lútín	E 161b	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Ríbóflavín	E 101	
	Klórófyll og klórófyllín	E 140	} Alls 150 mg/kg <sup>1)</sup>
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141	
	Karamellbrúnt	E 150a-d	} GFH
	Viðarkolsvart	E 153	
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH
	Papríkuóleóresín	E 160c	
	Rauðrófulitur	E 162	} GFH
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	} GFH
	Títandíoxíð	E 171	
	Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172	} GFH
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	1 g/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	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
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297	
	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	
	Adipínsýra og adipöt	E 355-357	Alls 1 g/kg, aðeins í vörur með ávaxtabragði og duft. 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-sorbitanmónólaurat	E 432-436	Alls 3 g/kg
	Súkrósuftúsýruesterar	E 473	} Alls 5 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfítúsýruesterar	E 475	2 g/kg
	Própýlenglýkólfítúsýruesterar	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
	Mannitól	E 421	
	Ísómalt	E 953	
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965	
	Laktitól	E 966	
	Xylitól	E 967	
	Támatín	E 957	
	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	} Alls 40mg/l
	Súlfít	E 221-224	} Alls 70 mg/l aðeins í melassa
		E 226-228	
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	} 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	
	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

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Ferrosýanið	E 535-536, E 538	} Alls 20 mg/kg
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551, E 552-556, E 559	
	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
<b>12.2 Kryddjurtir, krydd og kryddblöndur (einnig bragðbættar kryddblöndur)</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 1 g/kg, aðeins í bragðbættar kryddblöndur
Þráavarnarefni		E 202-203	
	Bensósýra og bensöt	E 210-213	
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	
	Súlfit	E 221-224, E 226-228	} Alls 150 mg/kg aðeins í þurrkað engifer
	Gallöt	E 310-312	
	BHA	E 320	} Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup> , aðeins í bragðbættar kryddblöndur
Litarefni	Kúrkúmin	E 100	
	Tartrasín	E 102	} Alls 500 mg/kg, aðeins í blandaðar vörur þó ekki hreinar kryddblöndur
	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	} Aðeins í blandaðar vörur þó ekki hreinar kryddblöndur, GFH
	Blönduð karótín	E 160a	
	Paprikuóleóresín	E 160c	} Alls 10 g/kg, þó ekki í ferskar kryddjurtir
	Rauðrófulitur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
	Kalsíumkarbónat	E 170	
	Títandíoxíð	E 171	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Koniak gúmmí	E 425	
	og koniak glúkómann		



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Kísíldíoxíð	E 551	} Alls 30 g/kg, aðeins í bragðbættar kryddblöndur
	Síliköt	E 552-556	
		E 559	
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625	} Alls 10 g/kg. Í bragðbættar kryddblöndur, GFH
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg. Í bragðbættar kryddblöndur, GFH
	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		
12.3	Edik		GFH, þó ekki í ferskar kryddjurtir
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 170 mg/kg aðeins í gerjað edik
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
Litarefni	Karamellubrúnt	E 150a-d	GFH
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	} Alls 500 mg/kg
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	}
Önnur efni	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		
12.4	Sinnep		GFH
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	} Alls 250 mg/l
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	} Alls 500 mg/l einungis Dijon
Litarefni	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
	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	
	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 320 mg/kg
	Súkralósi	E 955	140 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	Koníak gúmmí	E 425	
	og koníak 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	
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965	} GFH
	Laktítól	E 966	
	Xylítól	E 967	}
	Sjá einnig lista í kafla A-2		
12.5	Súpur og seyði		
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} Alls 500 mg/kg, aðeins í vörur á fljóttandi formi en má ekki nota í niðursuðuvörur
Þráavarnarefni	Bensósýra og bensót	E 202-203 E 210-213	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Litarefni	Gallöt	E 310-312	Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup> , aðeins í þurrkaðar vörur		
	BHA	E 320			
	Kúrkúmin	E 100	Alls 50 mg/kg		
	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	GFH		
	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				
Önnur efni	Kalsíumkarbonat	E 170	Alls 3 g/kg		
	Títandíoxíð	E 171			
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172			
	Fosfórsýra og fosföt	E 338			
		E 339-341, E 343			
		E 450-452			
	Önnur efni	Succinic sýra		E 363	5 g/kg
		Koníak gúmmí og koníak glúkómann		E 425	Alls 10 g/kg
		Pólýoxietýlen- sorbitanesterar		E 432-436	Alls 1 g/kg
		Súkrósufítusýruesterar		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		
Dímetylþólýsiloxan		E 900			
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420	GFH		
Mannítól		E 421			
Ísómalt		E 953			
Maltítól og maltitólsíróp		E 965			
Laktítól		E 966			



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	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	} 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 343 E 450-452	Alls 5 g/kg Alls 10 g/kg
	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 385	75 mg/kg
	Própýlenglýkólalginat	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	
	Pólýglýserólesterar interesteraðrar ríkinólsýru	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	} 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		GFH
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	} Alls 200 mg/kg <sup>1)</sup>
	BHA	E 320	
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	} Alls 500 mg/kg, þó ekki í tómatósu
	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	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	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	} GFH, þó ekki í tómatsósu
	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	}
	Própýlenglýkólalginat	E 405	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 10 g/kg
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólyglýserólesterar interesteraðrar ríkínólsýru	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	
	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		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
12.7	Tilbúin salöt og smurálegg úr fitu, mjólk, kakói eða þurrkuðum ávöxtum			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1,5 g/kg, aðeins í salöt	
	Bensósýra og bensöt	E 210-213		
Litarefni	Ríðflavín	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		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Sætuefni	Asesúlfam K		E 950
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	
Neóhesperidín DC		E 959	50 mg/kg	
Aspartam- og asesúlfamsalt		E 962	1 g/kg <sup>(b)</sup>	
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420	} GFH	
Mannítól		E 421		
Ísómalt		E 953	} GFH	
Maltítól og maltitólsíróp	E 965			
Laktítól	E 966			
Xylítól	E 967			
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg	} 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	} GFH	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966	} GFH	
	Xylítól	E 967		
		Sjá einnig lista í kafla A-2		
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 að mestu gert úr jurtaþróteinum	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Brennisteinsdíoxíð	E 220	Alls 50 mg/l aðeins í gelatín. Alls 200 mg/kg, aðeins í kjöt-, fisk- og skeldýraeftirlíkingar að mestu gerðar úr próteinum. Sjá neðanmálsgrein
	Súlfít	E 221-224	
		E 226-228	
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	
	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-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	
	Rauðrófulítur	E 162	
	Antósýanlausnir	E 163	
Kalsíumkarbónat	E 170		
Títandíoxíð	E 171		
Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Önnur efni	Koníak gúmmí og koníak glúkómánn	E 425	Alls 10 g/kg <sup>3)</sup>
	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	
	Neóhesperidín DC	E 959	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni í jurtaþrótein
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	GFH
	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 Sérfæði 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
	Natriumsítrat	E 331	} Alls 2 g/l skv. viðauka 1 í reglugerð nr. 735/1997 (reglugerð um ungbarna- og stoðblöndur) <sup>3)</sup>
	Kaliumsítrat	E 332	
	Fosfórsýra	E 338	Skv. viðauka 1 í reglugerð nr. 735/1997 (reglugerð um ungbarna- og stoðblöndur)
	Natriumfosfat	E 339	} Alls 1 g/l skv. viðauka 1 í reglugerð nr. 735/1997 (reglugerð um ungbarna- og stoðblöndur) <sup>3)</sup>
	Kaliumfosfat	E 340	
	Natriumalgínat	E 401	1 g/l, aðeins í sérfæði ætlað börnum frá fjögurra mánaða aldri með efnaskiptasjúkdóma. Einnig í sérfæði 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> 10 g/l, aðeins í vörur á fljótandi formi sem innihalda vatnsrofin prótein, peptíð eða aminosýrur
	Karragenan	E 407	300 mg/l, aðeins í stoðblöndur <sup>4)</sup> 1,2 g/l, aðeins í vörur unnar úr aminosýrum eða peptíðum, ætlaðar börnum frá fæðingu með skerta próteinupptöku eða aðra meðfædda efnaskiptasjúkdóma.
	Xantan gúmmí	E 415	
	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 471	4 g/l 5 g/l, aðeins í próteinfritt sérfæði. }
	Mónó- og díglýseríð sítrónusýru	E 472c	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 Einnig sama magn í ungbarna- og stoðblöndur sem eiga að sjá fyrir öllum næringarþörfum sjúklinga og eru notaðar undir eftirliti læknis } <sup>2)</sup>

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	120 mg/l, aðeins í vörur sem innihalda vatnsrofin prótein, peptíð eða aminosýrur
	Pektín	E 440	5 g/l, aðeins í sýrðar stoðblöndur. 10 g/l, ætlað börnum frá fæðingu með meltingartruflanir
	Natríumkarboxí-metýlsellulósa	E 466	10 g/l eða kg, ætlað börnum frá fæðingu með efnaskiptasjúkdóma.
	Koldíoxíð	E 290	} GFH
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
	Sterkjunatríum-Oktenýlsuccinat	E 1450	20 g/l
13.2 <sup>1)</sup>	Barnamat		
Önnur efni	Kalsíumkarbónat	E 170	} Má aðeins nota sem sýrustilli, GFH
	Ediksýra og asetat	E 260-263	
	Mjólkursýra og laktöt	E 270 E 325-327	
	Eplasýra	E 296	
	Askorbínsýra og sölt	E 300-302	
	Askorbýlpalmitat	E 304	} Alls 100 mg/kg, aðeins í barnamat sem inniheldur fitu, korn, kex og tvíbökur sem innihalda fitu
	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
	Tríkalsíumfosfat	E 341	1 g/kg, aðeins í eftirrétti úr ávöxtum ætlaðar frískum börnum
	Vínsýra og sölt	E 334-336, E 354	} Alls 5 g/kg, aðeins í kex og tvíbökur
	Dínatríumdífosfat	E 450	
	Glúkónó-delta-laktón	E 575	} 1 g/kg, aðeins sem sýrustillir Alls 1 g/kg, aðeins í kornvörur 1 g/l, aðeins í sérþæði ætlað börnum frá fjögurra mánaða aldri með efnaskiptasjúkdóma. Einnig í sérþæði ætlað til slöngumötunar (sondumat)
	Fosfórsýra	E 338	
	Fosföt	E 339-341	
	Natríumalginat	E 401	
	Algínsýra og alginöt	E 400-402, E 404	
	Própýlenglýkóalginat	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 prótein, peptíð eða aminosýrur

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Xantan gúmmí	E 415	1,2 g/l, aðeins í vörur unnar úr aminosýrum 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	
	Kalíumkarbónat	E 501	} Aðeins sem lyftiefni, GFH
	Ammóníumkarbónat	E 503	
	Saltsýra	E 507	} Aðeins sem sýrustillir, GFH
	Natríumhýdroxíð	E 524	
	Kalíumhýdroxíð	E 525	
	Kalsíumhýdroxíð	E 526	
	Kísildíoxíð	E 551	2 g/kg, aðeins í þurra kornvöru
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	}
	Súrefni	E 948	
	Sterkja oxuð	E 1404	} Alls 50 g/kg
	Mónósterkjufosfat	E 1410	
	Dísterkjufosfat	E 1412	
	Fosfaterað dísterkjufosfat	E 1413	
	Asetýlerað dísterkjufosfat	E 1414	
	Sterkjuasetat	E 1420	
	Asetýlerað dísterkjuadipat	E 1422	
	Sterkjunatríum- oktenýlsuccinat	E 1450	
	Asetýleruð sterkja, oxuð	E 1451	

### 13.3 Sérfæði til notkunar sem sjúkraæði

Litarefni	Kúrkúmín	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	
	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-		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Sætuafni	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		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	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 og eru notaðar undir eftirliti læknis
	Önnur efni	Aspartam- og asesúlfamsalt		E 962
Sorbitól og sorbitólsíróp		E 420	}	
Mannítól		E 421		
Ísómalt		E 953		
Maltítól og maltitólsíróp		E 965		
Laktítól		E 966		
Xylítól		E 967		
Fosfórsýra og fosföt		E 338		
		E 339-341,		} Alls 5 g/kg
		E 343		
		E 450-452		
Própýlenglýkóalginat		E 405		1,2 g/kg
Koniak gúmmí og koniak glúkómánn		E 425		Alls 10 g/kg <sup>4)</sup>
Pólýoxietýlen-sorbitanesterar		E 432 -436		Alls 1 g/kg
Mónó- og díglýseríð sítrónusýru		E 472c		7,5 g/l, aðeins í vörur á duftformi, 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
Própýlenglýkól-fítusýruesterar		E 477		1 g/kg
Steróyllaktýlöt		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			
Kalsíumríbónúklótíð	E 634			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	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	
13.4	Megrunarfæði			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1,5 g/kg	
	Bensósýra og bensöt	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		
	Antósýnlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	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		} 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	450 mg/kg	
	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		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
Önnur efni	Xylitól	E 967	}		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		} Alls 5 g/kg	
	Própylenglýkóalginat	E 405			1,2 g/kg
	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			
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475			5 g/kg
	Própylenglýkól-fítusýruesterar	E 477			1 g/kg
	Steróyllaktýlöt	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			} 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			
	Xylitól	E 967			
		Sjá einnig lista í kafla A-2			
13.5	Annað sérfaði en 13.1-13.4				
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	}		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140			
	Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141			
	Karamellubrúnt	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			
	Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172		}	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420			
	Sætuefni	Mannítól		E 421	} GFH
		Ísómalt		E 953	
		Maltítól og maltitólsíróp		E 965	
		Laktítól		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>	
	Glútaminsýra 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		} GFH
	Xylítól	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		E 202-203		
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213		
	p-Hýdroxíbensóöt	E 214-219		
	Gallöt	E 310-312	} Alls 400 mg/kg	
	BHA	E 320		
	BHT	E 321		
Litarefni	Kúrkúmín	E 100		
	Tartrasín	E 102	} Alls 300 mg/kg, aðeins í vörur á föstu formi. Alls 100 mg/kg, aðeins í vörur á vökvaformi	
	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		
	Klórófüll og klórófüllín	E 140		
	Klórófüll-koparkomplex og klórófüllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d		
	Viðarkolsvart	E 153		
	Blönduð karótín	E 160a	} GFH	
	Papríkuóleóresín	E 160c		
	Rauðrófulitur	E 162	} 500 mg/kg	
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
Sætiefni	Asesúlfam K	E 950		2 g/kg
	Aspartam	E 951		Alls 500 mg/kg
	Sýklamínsýra og sölt	E 952		Alls 500 mg/kg
	Sakkarín og sölt	E 954		800 mg/kg
	Súkralósi	E 955		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir		
	Neóhesperidín DC	E 959	100 mg/kg		
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	500 mg/kg <sup>(a)</sup>		
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	} GFH	} Aðeins í vörur á föstu formi	
	Mannitól	E 421			
	Ísómalt	E 953			
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktitól	E 966			
	Xylitól	E 967			
	Asesúlfam K	E 950			350 mg/l
	Aspartam	E 951	600 mg/l	} Aðeins í vörur á vökvaformi	
	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	} Aðeins í vítamínvörur	
	Asesúlfam K	E 950	2 g/kg		
	Aspartam	E 951	5,5 g/kg	} Aðeins í töflur eða fljótandi vítamínvörur	
	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		
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	2 g/kg		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	} GFH		
	Própýlenglýkólalginat	E 405		1 g/kg	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg <sup>(4)</sup>		
	Karaya gúmmí	E 416	} GFH		
	Pólýoxietýlen-sorbitanesterar	E 432-436			
	Súkrósufitusýruesterar	E 473			
	Súkróglýseríð	E 474			
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475			
	Sorbitanesterar	E 491-495			
	Kísildíoxíð og siliköt	E 551 E 552-556, E 559			
Önnur efni	Natríumkarboxímetyl-sellulósi, krossstengdur	E 468		Alls 30 g/kg, aðeins í vörur á föstu formi	
	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	} GFH		
	Bívax (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	} GFH		
	Mannitól	E 421			
	Ísómalt	E 953			
	Maltitól og maltitólsíróp	E 965			
	Laktitól	E 966			



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Xylitól	E 967	}
	Pólývinýlpyrrolidón	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 Natriúmaskorbat (E301) við húðun á næringarefnablöndum sem innihalda fjölmættaðar fitusýrur, samkvæmt góðum framleiðsluháttum (GFH). Í næringarefnablöndur, tilbúnar til neyslu, má nota Natriúmaskorbat 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), mannitól (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 fitusýrum í lokaafurð skal hámark þess vera 100 mg/kg vegna vítamínbætingar og 1000 mg/kg vegna bætingar á fjölmætтуðum fitusýrum.
- 2) Ef fleira eitt þessara efna er notað, skal reikna út hlutfall hvers efnis af leyfilegu hámarks magni. 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 hámarks magni. 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	}
	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	}
	Koniak gúmmi 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	
	Dínatriumríbónúkleótíð	E 635	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
14.1.2 Ávaxta- og grænmetis safar			
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 vínberjabykkni ætlað til vingerðar í heimahúsum Alls 70 mg/l aðeins í óáfengt messuvín Alls 50 mg/l aðeins í appelsínu-, epla-, greip- og ananassafa í safavélar á kaffiteríum. Alls 250 mg/l í ávaxtaþykkni
	Asesúlfam K	E 950	
	Aspartam	E 951	
Sætuefni	Sýklamínsýra og sölt	E 952	} 350 mg/l } Aðeins í drykkjarvörur sem eru að mestu úr ávaxtasöfum að frátöldum þeim sem fjallað er um í rg. nr. 577/2003
	Sakkarín og sölt	E 954	
	Súkralósi	E 955	
	Neóhesperidín DC	E 959	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	
Önnur efni	Kalsíumkarbónat	E 170	} 350 mg/l <sup>(a)</sup> } sambærilegar vörur <sup>1)</sup> Aðeins í vínberjasafa, GFH
	Eplasyra	E 296	
	Askorbínsýra	E 300	
	Sitrónusýra	E 330	
	Mónókalíumtartarat	E 336	
Önnur efni	Pektín	E 440	} 3 g/l, aðeins í ástaraldin- og ananassafa Alls 10 g/kg, aðeins í grænmetisafa
	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	
	Dínatriumríbónúkleótíð	E 635	
	Koldíoxíð	E 290	
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	
	Súrefni	E 948	
	Pektínasi		
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	
14.1.3 Ávaxta- og grænmetisnektar			
Litarefni	Ríboflavín	E 101	} Aðeins í grænmetisnektar, 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	
	Járnnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
	Sætuefni	Asesúlfam K	
Aspartam		E 951	
Sýklamínsýra og sölt		E 952	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Önnur efni	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	
	Mjólkursýra	E 270	5 g/l, aðeins í ávaxtanektar
	Askorbínsýra	E 300	Aðeins í ávaxtanektar, GFH
	Sítrónusýra	E 330	5 g/l, aðeins í ávaxtanektar
	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	
	Kalsíumríbónúklótíð	E 634	} Aðeins í grænmetisvörur
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Koldíoxíð	E 290	}
	Argon	E 938	
	Helíum	E 939	} GFH
	Köfnunarefni	E 941	
	Köfnunarefnisoxíð	E 942	}
Súrefni	E 948		
	Pektínasi		GFH
14.1.4*) Bragðbættir drykkir			
*) Flokkurinn nær m.a. yfir saft, síróp og aðra svaladrykki.			
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	
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220, E 221-224, E 228-228	} Alls 20 mg/l drykkjum sem innihalda ávexti
Litarefni	Dímetyldíkarbónat	E 242	} Alls 50 mg/l, aðeins það sem berst í vöruna með ávaxtasafa og vörur sem innihalda a.m.k. 235 g/l af glúkósasirópi 250 mg/l
	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-etyléster	E 160f	
	Lútín	E 161b	
	Ríbóflavín	E 101	
Klórófyll og klórófyllín	E 140		
Klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
Karamellubrónt	E 150a-d		
Víðarkolsvart	E 153		
Blönduð karótín	E 160a	} GFH	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Sætuafni	Paprikuóleóresín	E 160c	}	
	Rauðrófulitur	E 162		
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	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
Önnur efni	Neóhesperidín DC	E 959	30 mg/l	
	Súkralósi	E 955	300 mg/l	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup>	
	Fúmarsýra	E 297	1 g/l, aðeins í duft sem er að mestu úr ávöxtum	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} 700 mg/l	
		E 339-341		
		E 343	Alls 500 mg/l, aðeins í íþróttadrykki	
		E 450-452	Alls 20 g/l, aðeins í jurtaþrótein drykki	
		E 355-357	Alls 10 g/l	} Aðeins í duft ætluð í heimagerða drykki
	Adípínsýra og adipöt	E 363	3 g/l	
Succinic sýra	E 405	300 mg/l		
Própýlenglýkólalginat	E 425	Alls 10 g/kg		
Koniak gúmmi og koniak glúkómann				
Súkrósuasetat ísóbútýrat	E 444	300 mg/l	} Aðeins í ótærar vörur	
Glýserólesterar úr viðarkvoðu	E 445	100 mg/l		
Súkrósuýtusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/l, aðeins í vörur úr anís		
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			
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		
<b>14.1.5 Kaffi, kaffibætur, te, jurta og heitir drykkir aðrir en kakó</b>				
Rotvarnarefni	Dímetylíðíkarbónat	E 242	250 mg/l, aðeins í vökvakent teþykkni	
Önnur efni	Sorbínsýra og sorböt	E 200,	} 600 mg/l, aðeins í te og teþykkni	
		E 202-203		
	Bensósýra og bensóöt	E 210-213	}	
	Fúmarsýra	E 297		
			1 g/kg, aðeins í vörur á duftformi til lögunar á krydd-eða jurta	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 2 g/l, aðeins í te og jurta	
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452		
	Koniak gúmmi og koniak glúkómann	E 425	Alls 10 g/kg, þó ekki leyfilegt í kaffikjarna, ilmgefandi tælauf og kaffi, að undanskildu auðleysanlegu kaffibætisduftin (skyndikaffi)	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 1 g/l, aðeins í fljótandi kaffi í dósum	
	Súkróglýseríð	E 474		
	Steróyllaktýlat	E 481-482	} Alls 10 g/kg, aðeins í duft til lögunar á heitum drykkjum	
	Sorbitanesterar	E 491-495	} Alls 2 g/l, aðeins í duft til lögunar á heitum drykkjum	
	Bívaax (hvítt og gult)	E 901	} Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar á kaffibaunum, GFH	
	Candelillavax	E 902		
	Shellakk	E 904		
	Karnaubavax	E 903		
	Koldíoxíð	E 290	} GFH	
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	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 bensótt Brennisteinsdíoxíð og súlfit	E 210-213 E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 200 mg/l, aðeins í óáfengan bjór í tunnum } Alls 20 mg/l. Alls 50 mg/l aðeins í tvígerjadan bjór	
Litarefni	Karamellubrúnt	E 150a-d	GFH	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	350 mg/l } Aðeins í óáfengan bjór	
	Aspartam	E 951	600 mg/l   eða bjór með <1,2 % vín-	
	Sakkarín og sölt	E 954	Alls 80 mg/l } anda miðað við rúmmál,	
	Súkralósi	E 955	250 mg/l   dökkan bjór af „oud	
	Neóhesperidín DC	E 959	10 mg/l   bruin“ gerð með sýrustig	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	350 mg/l <sup>(a)</sup> } a.m.k. 30 meq r.s. NaOH	
	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	} GFH	
	Askorbínsýra	E 300		
	Natríumaskorbat	E 301		
	Sítrónusýra	E 330		
	Arabískt gúmmí	E 414		
	Própýlenglýkólalginat	E 405		100 mg/l
	Koldíoxíð	E 290		
	Argon	E 938		
	Helíum	E 939		
	Köfnunarefni	E 941		
	Köfnunarefnisoxíð	E 942		
	Súrefni	E 948		
14.2.2	Epla- og perusíder			
Litarefni	Kúrkúmín	E 100	}	
	Tartrasín	E 102		
	Kínólíngult	E 104		
	Sunset Yellow FCF	E 110		
	Karmín	E 120		
	Asórúbín	E 122		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Ponceau 4R	E 124	} Alls 200 mg/l	
	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 klórófyll-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 140 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		
Rotvarnarefni	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 200 mg/kg	
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950		
	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	
	Própýlenglýkóalginat	E 405		Alls 100 mg/l, aðeins í eplasíder
	Koniak gúmmi	E 425	Alls 10 g/kg	
	og koniak glúkómann			
	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	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 10 mg/l, aðeins í eplasíder	
	Dímeýlpóýsiloxan	E 900		
	Quillaia kjarni	E 999	200 mg/l, aðeins í eplasíder	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
14.2.3 Vín				
14.2.3.1 Ófreyðandi vín				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} 200 mg/l	
	Brennisteinsdíoxíð og	E 220		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	súlfít	E 221-224, E 226-228	} Alls 200 mg/l, aðeins í óáfengt vín
	Dímetyldíkarbónat	E 242	
	Lýsósým	E1105	250 mg/l, aðeins í óáfengt vín Pro memoria
Önnur efni	Dímetylpólýsiloxan	E 900	GFH
	Sjá einnig tilskipanir 822/87/EBE og 1873/84/EBE		
14.2.3.2 Freyðandi og hálfreyðandi vín			
Litarefni	Ríboflavín	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	
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Sjá tilskipun 2332/92/EBE		
14.2.3.3 Vín að viðbættum vínanda og líkjörvín			
Litarefni	Karamellbrúnt	E 150a-d	GFH
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)
	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	
	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	
	} GFH		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Önnur efni	Rauðrófulitur	E 162	} Alls 10 g/kg	
	Antósýanlausnir	E 163		
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		
	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, E 221-224, E 226-228	} Alls 200 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- 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		} Alls 1 g/l
	Antósýanlausnir	E 163		
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171			
Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172			
Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343			
Önnur efni	E 450-452			



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
	Koniak gúmmi	E 425	Alls 10 g/kg
	og koniak glúkómann		
	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	} Alls 500 mg/kg
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
<b>14.2.5 Mjödur</b>			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 200 mg/l
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 220, E 221-224, E 226-228	
Litarefni	Ríbóflavín	E 101	} GFH
	Klórófüyll og klórófüyllín	E 140	
	Klórófüyll-koparkomplex og klórófüyllín-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	
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172	
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343	} Alls 1 g/l
		E 450-452	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/l
	Súkróglýseríð	E 474	
	Koniak gúmmi 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	} Alls 500 mg/kg
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635	
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH
<b>14.2.6 Brennd vín</b>			
<b>14.2.6.1 Vörur sem falla undir tilskipun 1576/89/EBE</b>			
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 30 mg/l
Litarefni	Amarant	E 123	
	Karamellubrónt	E 150 a-d	
	Kúrkúmin	E 100	} Aðeins í brennd vín, romm, brennt vín úr epla- eða vínberjahrati, GFH
	Tartrasín	E 102	
	Kínólíngult	E 104	
	Sunset Yellow FCF	E 110	

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Karmín	E 120	} Alls 200 mg/l, aðeins í aðrar vörur en áður taldar, og ekki í brennt ávaxtavín og líkjöra	
	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- etýlester	E 160f		
	Lútín	E 161b		
	Silfur	E 174		
	Gull	E 175	} Aðeins í líkjöra, GFH 10 mg/l, aðeins í líkjöra	
	Annattólausnir	E 160b		
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórofyll og klórófyllín	E 140		
	Klórofyll-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	} Aðeins í aðrar vörur en ofantaldar og má setja í líkjöra, GFH	
	Kalsíumkarbónat	E 170		
	Títandíoxíð	E 171		
	Járnóxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Brennisteinsdíoxíð og súlfít	E 221-224, E 226-228		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452		} Alls 1 g/l
Önnur efni	Própýlenglýkólalínat	E 405		
	Karaya gúmmí	E 416		
	Koníak gúmmí og koníak glúkómánn	E 425		
	Glýserólesterar úr viðarkvoðu	E 445		
	Súkrósufítusýruesterar	E 473		
	Súkróglýseríð	E 474		
	Pólýglýserólítusýruesterar	E 475		
	Steróýllaktýlöt	E 481-482		
	Glútamínsýra og sölt	E 620-625		
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Aðeins í ýrða líkjöra	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634		
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Ammóníumklóríð	510		
	Sjá einnig lista í kafla A-2			
				25 g/l
				GFH

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
14.2.6.2 Brenndir drykkir með innan við 15% alkóhól				
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} 200 mg/l	
	Bensósýra og bensöt	E 210-213		
Litarefni	Amarant	E 123	} 30 mg/l	
	Annattólausnir	E 160b		
	Kúrkúmin	E 100	} 10 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		} Alls 200 mg/l
	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	} GFH	
	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			
Papríkuóleóresín	E 160c			
Rauðrófulitur	E 162			
Antósýanlausnir	E 163			
Önnur efni	Kalsíumkarbónat	E 170	} Alls 1 g/l	
	Títandíoxíð	E 171		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		
	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343, E 450-452	} Alls 10 g/kg	
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	E 425		
	Súkrósuasetat ísóbútyrat	E 444	} 300 mg/ml, aðeins í ótæra drykki	
	Glyserólesterar úr viðarkvoðu	E 445		
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/l	
	Súkróglýseríð	E 474		
	Steróyllaktýlat	E 481-482	} Alls 8 g/l	
	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			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
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		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	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,	} 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
	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
Litarefni	Dímetyldíkarbónat	E 242	250 mg/l	
	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		
	Ríbóflavín	E 101		
	Klórófyll og klórófyllín	E 140		
	Klórófyllín-koparkomplex og klórófyllín-koparkomplex	E 141		
	Karamellbrúnt	E 150a-d	} GFH	
Viðarkolsvart	E 153			
Blönduð karótín	E 160a			
Paprikuóleóresín	E 160c			
Rauðrófulitur	E 162			
Antósýanlausnir	E 163			
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171			

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir
Sætuefni	Járnoxíð og járnhýdroxíð	E 172	} 350 mg/l } 600 mg/l } Alls 250 mg/l } <sup>1)</sup> Alls 80 mg/l } 250 mg/l } 30 mg/l } 350 mg/l <sup>(a)</sup> }
	Asesúlfam K	E 950	
	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	
	Sorbitól og sorbitólsíróp	E 420	
	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 gúmmi	E 416	
	Súkrósuasetat ísóbútýrat	E 444	} 10 g/l, aðeins í vörur sem innihalda 300 mg/l } } Aðeins í ótærar vörur }
	Glýserólesterar úr viðarkvoðu	E 445	
			100 mg/l }
	Súkrósufitusýruesterar	E 473	} Alls 5 g/l }
	Súkróglýseríð	E 474	
	Pólýglýserólfitusýruesterar	E 475	5 g/l Aðeins í vörur sem innihalda ýrða (emúlgeraða)líkjöra
	Steróýllaktýlat	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	
	Dímetylþólýsiloxan	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-Hýdroxíbensóöt	E 214-219	Alls 300 mg/kg }
	Brennisteinsdíoxíð og súlfit	E 220 E 221-224, E 226-228	} Alls 50 mg/kg }

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Litarefni	Gallöt	E 310-312	} Alls 200 mg/kg, aðeins í kornvörur <sup>1)</sup>	
	BHA	E 320		
	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		
	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 100 mg/kg, aðeins í saltar og þurrar vörur. Alls 200 mg/kg, aðeins í
	Patent Blátt V	E 131		
	Indigótín	E 132		} blásnar eða sprautusoðnar(extruded), þurrar og saltar, vörur
	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		} GFH
	Blönduð karótín	E 160a		
Paprikuóleóresín	E 160c			
Rauðrófulitur	E 162			
Antósýanlausnir	E 163			
Kalsíumkarbónat	E 170			
Títandíoxíð	E 171			
Járnóxið og járnhýdroxíð	E 172			
Sætuefni	Asesúlfam K	E 950	} 350 mg/kg } Aðeins í pakkaðar } } 500 mg/kg } bragðbættar, saltar } } Alls 100 mg/kg } og þurrar vörur } } 200 mg/kg } } 50 mg/kg } } 500 mg/kg <sup>(b)</sup> }	
	Aspartam	E 951		
	Sakkarín og sölt	E 954		
	Súkralósi	E 955		
	Neóhesperidín DC	E 959		
Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962			
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338	} Alls 5 g/kg	
		E 339-341,		
		E 343		
		E 450-452	}	
	Própýlenglýkólalginat	E 405		3 g/kg
	Karaya gúmmí	E 416		5 g/kg
	Koniak gúmmí og koniak glúkómann	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		}
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Kalsíumríbónúkleótíð	E 634	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH	
	Dínatríumríbónúkleótíð	E 635		
	Bíavax (hvítt og gult)	E 901		
	Candelillavax	E 902		
	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		
	Xylítól	E 967		
	Sjá einnig lista í kafla A-2		GFH	
15.2	Unnar hnetur			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt p-Hýdroxíbensóat	E 200, E 214-219	Alls 1 g/kg, } aðeins í } hjúpaðar vörur	
	Brennisteinsdíoxíð	E 220		
	Súlfit	E 221-224	Alls 300 mg/kg } Alls 50 mg/kg, } aðeins í maríneraðar } hnetur	
		E 226-228		
Dráavarnarefni	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	
	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 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	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		
	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 172		

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
Sætuefni	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	
	Aspartam- og asesúlfamsalt	E 962	500 mg/kg <sup>(b)</sup>	
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	
	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 635	Aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar, GFH	
	Bívax (hvítt og gult)	E 901		
	Candelillavax	E 902	200 mg/kg, aðeins til yfirborðsmeðhöndlunar	
	Shellakk	E 904		
	Karnaubavax	E 903	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

- 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 eftirrétir að mestum hluta úr vatni		
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	
	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		



Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	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		
	Járnóxíð 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	}	
	Mannítól	E 421		
	Ísómalt	E 953		
	Maltítól og maltitólsíróp	E 965		
	Laktítól	E 966		
	Xylítól	E 967		
	Támatín	E 957		
Önnur efni	Fúmarsýra	E 297	5 mg/kg, aðeins sem bragðaukandi efni	
	Fosfórsýra og fosföt	E 338 E 339-341, E 343 E 450-452	4 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur, vörur með ávaxtabragði og vörur á duftformi Alls 3 g/kg. Alls 7 g/kg, aðeins í vörur á duftformi	
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann Adípínsýra og adipöt	E 425 E 355-357	Alls 10 g/kg Alls 1 g/kg, aðeins í vörur meðávaxtabragði og vörur á duftformi. Alls 6 g/kg, aðeins í hlaupkenndar vörur	
	Succinic sýra	E 363	6 g/kg	
	Própýlenglýkóalginat	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	
	Súkrósufítusýruesterar	E 473	}	
	Súkróflýseríð	E 474		
	Pólýglýserólfítusýruesterar	E 475	2 g/kg	
	Própýlenglýkól- fítusýruesterar	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	

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		
	Xylítól	E 967		} GFH
	Sjá einnig lista í kafla A-2			
16.2	Skreytingar og vörur til yfirborðsmeðhöndlunar			
Rotvarnarefni	Sorbínsýra og sorböt	E 200, E 202-203	} Alls 1 g/kg	} Aðeins í hlaup (aspic)
Litarefni	Bensósýra og bensöt	E 210-213	} Alls 500 mg/kg	
	Annattólausnir	E 160b	20 mg/kg	
	Kúrkúmin	E 100	} Alls 500 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		
	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		
	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		
	Járnóxíð og járnhydrosíð	E 172		
Önnur efni	Fosfórsýra og fosföt	E 338, E 339-341, E 343, E 450-452		} Alls 4 g/kg, aðeins í gljáhjúpa fyrir kjöt og grænmeti
Önnur efni	Koniak gúmmí og koniak glúkómann Glútamínsýra og sölt	E 425, E 620-625		Alls 10 g/kg, Alls 10 g/kg

Aukefnaflokkur	Aukefni	Nr.	Athugasemdir	
	Gúanýlsýra og gúanýlöt	E 626-629	} Alls 500 mg/kg	
	Inósínsýra og inósínöt	E 630-633		
	Kalsíumríbonúkleótíð	E 634		
	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	} Alls 10 g/kg	

- 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.
- \*) 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 töflu.
- \*\*\*) 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 307	Alfa-Tókóferól (gerviefni)
E 170	Kalsíumvetniskarbónat	E 308	Gamma-Tókóferól (gerviefni)
E 260	Ediksýra	E 309	Delta-Tókóferól
E 261	Kalíumasetat	E 322	Lesítín
E 262	Natríumasetat	E 325	Natríumlaktat
E 262	Natríumvetnisasetat	E 326	Kalíumlaktat
E 263	Kalsíumasetat	E 327	Kalsíumlaktat
E 270	Mjólkursýra	E 330	Sitrónusýra
E 290	Koldíoxíð	E 331	Mónónatríumsítrat
E 296	Eplásýra	E 331	Dínatríumsítrat
E 300	Askorbínsýra	E 331	Trínatríumsítrat
E 301	Natríumaskorbat	E 332	Mónókalíumsítrat
E 302	Kalsíumaskorbat	E 332	Tríkalíumsítrat
E 304	Askorbýlpalmitat	E 333	Mónókalsíumsítrat
E 304	Askorbýlsterat	E 333	Díkalsíumsítrat
E 306	Tókóferól (náttúrulegt)	E 333	Tríkalsíumsítrat

E 334	Vínsýra	E 501	Kalíumkarbónat
E 335	Mónónatríumtartarat	E 501	Kalíumvetniskarbónat
E 335	Dínatríumtartarat	E 503	Ammóníumkarbónat
E 336	Mónókalíumtartarat	E 503	Ammóníumvetniskarbónat
E 336	Dikalíumtartarat	E 504	Magnesiumkarbónat
E 337	Natríumkalíumtartarat	E 504	Magnesiumvetniskarbónat
E 350	Natríummalat	E 507	Saltsýra
E 350	Natríumvetnismalat	E 508	Kalíumklóríð
E 351	Kalíummalat	E 509	Kalsíumklóríð
E 352	Kalsíummalat	E 511	Magnesiumklóríð
E 352	Kalsíumvetnismalat	E 513	Brennisteinssýra
E 354	Kalsíumtartarat	E 514	Natríumsúlfat
E 380	Triammóníumsítrat	E 514	Natríumvetnissúlfat
E 400	Algínsýra	E 515	Kalíumsúlfat
E 401	Natríumalgínat	E 515	Kalíumvetnissúlfat
E 402	Kalíumalgínat	E 516	Kalsíumsúlfat
E 403	Ammóníumalgínat	E 524	Natríumhýdroxíð
E 404	Kalsíumalgínat	E 525	Kalíumhýdroxíð
E 405	Própýlenglýkóalginat	E 526	Kalsíumhýdroxíð
E 406	Agar	E 527	Ammóníumhýdroxíð
E 407	Karragenan	E 528	Magnesiumhýdroxíð
E 407a	Unnir eucheuma þörungar	E 529	Kalsíumoxíð
E 410	Karób gúmmí <sup>*)</sup>	E 530	Magnesiumoxíð
E 412	Gúar gúmmí <sup>*)</sup>	E 570	Fitusýrur
E 413	Tragant	E 574	Glúkónsýra
E 414	Arabískt gúmmí	E 575	Glúkónó-delta-laktón
E 415	Xantan gúmmí <sup>*)</sup>	E 576	Natríumglúkónat
E 417	Tara gúmmí <sup>*)</sup>	E 577	Kalíumglúkónat
E 418	Gellan gúmmí	E 578	Kalsíumglúkónat
E 422	Glýseról	E 640	Glýsín
E 440	Pektín	E 640	Natríumglýsínat
E 440	Pektín, amiderað	E 920	L- Cystein (einungis sem mjölmeðhöndlunarefni, sjá kafla 6.1)
E 460	Sellulósa, fínkrístölluð	E 938	Argon
E 460	Sellulósuduft	E 939	Helíum
E 461	Metýlsellulósa	E 941	Köfnunarefni
E 463	Hýdroxíprópýlsellulósa	E 942	Köfnunarefnisoxíð
E 464	Hýdroxíprópýlmetýlsellulósa	E 948	Sürefni
E 465	Metýletýlsellulósa	E 1103	Invertasi
E 466	Karboxímetýlsellulósa	E 1200	Pólýdextrósi
E 466	Natríumkarboxímetýlsellulósa	E 1404	Sterkja, oxuð
E 469	Natríumkarboxímetýlsellulósa, vatnsrofin með lífhvata	E 1410	Mónósterkjufosfat
E 470a	Fitusýrur, natríum-, kalíum- og kalsíumsölt	E 1412	Dísterkjufosfat
E 470b	Fitusýrur, magnesiumsölt	E 1413	Fosfaterað dísterkjufosfat
E 471	Mónó- og díglýseríð fitusýra	E 1414	Asetýlerað dísterkjufosfat
E 472a	Mónó- og díglýseríð ediksýru	E 1420	Sterkjuasetat
E 472b	Mónó- og díglýseríð mjólkursýru	E 1422	Asetýlerað dísterkjuadipat
E 472c	Mónó- og díglýseríð sítrónusýru	E 1440	Hýdroxíprópýlsterkja
E 472d	Mónó- og díglýseríð vinsýru	E 1442	Hýdroxíprópýldísterkjufosfat
E 472e	Mónó- og díglýseríð, mónó- og díasetýlvinsýru	E 1450	Sterkjunatríumoktenýlsuccinat
E 472f	Blönduð mónó- og díglýseríð ediksýru og vinsýru	E 1451	Asetýleruð sterkja, oxuð
E 500	Natríumkarbónat		
E 500	Natríumvetniskarbónat		
E 500	Natríumsesquikarbónat		

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

### 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	Karmin
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, ammóníerað
E 150d	Karamellubrúnt, ammóníerað, 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	Paprikuóleóresín (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	Títandíoxíð
E 172	Járnnoxíð og járnhýdroxíð
E 174	Silfur
E 175	Gull

#### Sætuefni

E 420	Sorbitól
E 420	Sorbitólsíróp
E 421	Mannítól
E 950	Asesúlfam-K
E 951	Aspartam
E 952	Sýklamínsýra
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-hýdroxíbensóat og sólt
E 224	Kalíummetabísúlfít
E 251	Natríumnítrat
E 252	Kalíumnítrat
E 339-341	Mónófosföt
E 341	Díkalsíumónófosfat
E 341	Trikalsíumeinfostat
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	

Nr.	Heiti efnis	Notkunartakmarkanir
E 432	Pólýoxietýlen sorbitanmónólaurat (Pólýsorbat 20)	} Aðeins í litarefni, } fituleysanleg þrávarnarefni } froðueyða og til vfirborðs- } 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	Própýlenglýkólalginat	
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 þrávarnarefni
E 459	Beta-ýklódestrín	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	Fítusýrur, magnesíumsölt	}} Aðeins til
E 471	Mónó- og díglýseríð fítusýra	
E 472a	Mónó- og díglýseríð edíksýru	} vfirborðsmeð- } höndlunar á ávöxtum
E 472c	Mónó- og díglýseríð sítrónusýru	
E 472e	Mónó- og díglýseríð, mónó- og asetýlvínsýru	} Aðeins í litarefni og } fituleysanleg þrávarnarefni
E 473	Súkrósufítusýruesterar	
E 475	Pólýglýserólesterar interesteraðrar kínólsýru	} Höndlunar á ávöxtum
E 491	Sorbitanmónósterat	
E 492	Sorbitantrísterat	
E 493	Sorbitanmónólaurat	} Aðeins í litarefni, } froðueyða og til vfirborðsmeð-
E 494	Sorbitanmónóleat	
E 495	Sorbitanmónópalmitat	
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 } og litarefni
E 552	Kalsíumsilikat	
E 553b	Talkúm, asbestfritt	} Hámark 5%, aðeins í } litarefni
E 558	Bentónít	
E 559	Álsilikat	} Í E 171 og E 172, hámark 90% miðað } við litarefnið
E 555	Kalíum álsilikat	

Nr.	Heiti efnis	Notkunartakmarkanir
E 570	Fitusýrur	Aðeins til yfirborðsmeð- höndlunar á ávöxtum
E 577	Kalíumglúkónat	
E 640	Glýsín og natríumglýsínat	
E 900	Dímetylpólýsiloxan	Aðeins til yfirborðsmeð- höndlunar á ávöxtum
E 901	Bívaax	Aðeins í litarefni
E 953	Ísómalt	
E 965	Maltítól	
E 966	Laktítól	
E 967	Xylítól	
E 1200	Pólýdextrósi	Aðeins í litarefni
E 1201	Pólývínýlpyrrolidón	} Aðeins í sætuefni
E 1202	Pólývínýlpólýpyrrolidón	
E 1404	Sterkja, oxuð	
E 1410	Mónósterkjufosfat	
E 1412	Dísterkjufosfat	
E 1413	Fosfáterað dísterkjufosfat	
E 1414	Asetýlerað dísterkjufosfat	
E 1420	Sterkjuasetat	
E 1422	Asetýlerað dísterkjuadipat	
E 1440	Hýdroxyprópylsterkja	
E 1442	Hýdroxyprópyldísterkjufosfat	
E 1450	Sterkjúnatríumoktenýlsuccínat	
E 1451	Asetýleruð sterkja, oxuð	
E 1505	Trietýlsítrat	
E 1518	Glýserýl triasetat (triasetín)	
E 1520	Própylenglýkól	Hámark 1 g/kg, aðeins í litarefni, ýruefni, bráavarnarefni og lífhvata
-	Pólýetýlenglýkól 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:

- 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 nítöt, 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.
- Hámarksákvæði fyrir fosföt eru gefin upp reiknuð sem (r.s.) fosfórpentoxíð (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>). Í kafla A-6, er sýnd tafla til að umreikna magn fosfatsambanda yfir í fosfórpentoxíð.
- Hámarksákvæði fyrir brennisteinssýrting og sölt (súlfít, bisúlfít og tvisúlfít) eru gefin upp reiknuð sem brennisteinstvíoxíð (SO<sub>2</sub>). 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 hornklofin 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 tinklórið (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 kalsíumferrósíanið (E 535, E 536 og E 538), eru gefin upp reiknuð sem vatnsfrítt kalíumferrósíanið.
- l. Hámarksákvæði fyrir járnglúkónat (E 579) og járnaktat (E 585) eru gefin upp reiknuð sem járn.
- m. Hámarksákvæði fyrir inósínsýru, inósínöt og ríbonúkleótíð (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/támatíns/neóhesperidíns DC (E 950/E 951/E 957/E 959) og í matvælaflokki 13.1 um notkun lesitíns/mónó- og díglíseríða af fitusýru (E 322/E 471) og karragenans/karób gúmmís (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	Fosfórsýra	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> HPO <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	Dikalíumfosfat	K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	174,18	0,407	2,45



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 340 iii	Tríkalsíumfosfat	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	Díkalsíumdífosfat				
E 450 v	Tetrakalsíumdífosfat	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	Pentakalsíumtrífosfat	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	Natríumsúlfit	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	Natríumvetnissúlfit	NaHSO <sub>3</sub>	104,06	0,616	1,62
E 223	Natríumdísúlfit	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	190,11	0,674	1,48
E 224	Kalíumdísúlfit	K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	222,33	0,576	1,74
E 226	Kalsíumsúlfit	CaSO <sub>3</sub>	120,13	0,533*)	1,88*)
E 227	Kalsíumvetnissúlfit	Ca(HSO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	202,22	0,634	1,58
E 228	Kalíumvetnissúlfit **)	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 nítít og nítrot.

E-númer	Efnafræðilegt samband	Byggingarformúla	Mólþyngd	Umreikningar
E 249	Kalíumnítít	KNO <sub>2</sub>	85,10	1 g efni = 0,811 g NaNO <sub>2</sub>
E 250	Natríumnítít	NaNO <sub>2</sub>	69,00	1 g efni = 1,233 g KNO <sub>2</sub>
E 251	Natríumnítrat	NaNO <sub>3</sub>	84,99	1 g efni = 1,190 g KNO <sub>3</sub>
E 252	Kalíumnítrat	KNO <sub>3</sub>	101,10	1 g efni = 0,841 g NaNO <sub>3</sub>

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

E 100	Kúrkúmín	E 110	Sunset Yellow FCF
E 101	Ríbóflavín	E 120	Karmín
E 101	Ríbóflavín-5-fosfat	E 122	Asórúbín
E 102	Tartrasín	E 123	Amarant
E 104	Kínólíngult	E 124	Ponceau 4R

E 127	Erýtrósín	E 242	Dímetýldíkarbónat
E 129	Allúra rautt AC	E 249	Kalíumnítrít
E 131	Patent blátt V	E 250	Natríumnítrít
E 132	Indigótín	E 251	Natríumnítrat
E 133	Briljant blátt FCF	E 252	Kalíumnítrat
E 140	Klórófyll	E 260	Edíksýra
E 140	Klórófyllín	E 261	Kalíumasetat
E 141	Klórófyll-koparkomplex	E 262	Natríumasetat
E 141	Klórófyllín-koparkomplex	E 262	Natríumvetnisasetat
E 142	Grænt S	E 263	Kalsíumasetat
E 150a	Karamellubrúnt	E 270	Mjólkursýra
E 150b	Karamellubrúnt, basískt, súlfiterað	E 280	Própiónsýra
E 150c	Karamellubrúnt, ammónierað	E 281	Natríumprópiónat
E 150d	Karamellubrúnt, ammónierað, súlfiterað	E 282	Kalsíumprópiónat
E 151	Briljant svart PN	E 283	Kalíumprópiónat
E 153	Viðarkolsvart	E 284	Bórsýra
E 155	Brúnt HT	E 285	Natríumtetrabórat
E 160a	Blönduð karótín/beta-karótín	E 290	Koldíoxíð
E 160b	Annattólausnir (bixín, norbixín)	E 296	Eplasýra
E 160c	Papríkuóleóesín (kapsantín, kapsórúbín)	E 297	Fúmarsýra
E 160d	Lykópen	E 300	Askorbínsýra
E 160e	Beta-apó-karótenal	E 301	Natríumskorbat
E 160f	Beta-apó-karótenasýruetýlester	E 302	Kalsíumskorbat
E 161b	Lútín	E 304	Askorbýlpalmitat
E 161g	Kantaxantín	E 304	Askorbýlsterat
E 162	Rauðrófulitur (betanín)	E 306	Tókóferól (náttúrulegt)
E 163	Antósýanlausnir	E 307	Alfa-Tókóferól (gerviefni)
E 170	Kalsíumkarbónat	E 308	Gamma-Tókóferól (gerviefni)
E 170	Kalsíumvetniskarbónat	E 309	Delta-Tókóferól
E 171	Títandíoxíð	E 310	Própýlgallat
E 172	Járníoxíð og járnhýdroxíð	E 311	Oktýlgallat
E 173	Ál	E 312	Dódesýlgallat
E 174	Silfur	E 315	Ísóaskorbínsýra (Erythorbic sýra)
E 175	Gull	E 316	Natríumísóaskorbat
E 180	Litólúbín BK	E 320	BHA (Bútýlhýdroxíanísól)
E 200	Sorbínsýra	E 321	BHT (Bútýlhýdroxítólúen)
E 202	Kalíumsorbat	E 322	Lesítín
E 203	Kalsíumsorbat	E 325	Natríumlaktat
E 210	Bensósýra	E 326	Kalíumlaktat
E 211	Natríumbensóat	E 327	Kalsíumlaktat
E 212	Kalíumbensóat	E 330	Sitrónusýra
E 213	Kalsíumbensóat	E 331	Mónónatríumsítrat
E 214	Etýl-p-hýdroxíbensóat	E 331	Dínatríumsítrat
E 215	Natríumetýl-p-hýdroxíbensóat	E 331	Trínatríumsítrat
E 216	Própýl-p-hýdroxíbensóat	E 332	Mónókalíumsítrat
E 217	Natríumprópýl-p-hýdroxíbensóat	E 332	Trikalíumsítrat
E 218	Metýl-p-hýdroxíbensóat	E 333	Mónókalsíumsítrat
E 219	Natríummetýl-p-hýdroxíbensóat	E 333	Dikalíumsítrat
E 220	Brennisteinsdíoxíð	E 333	Trikalíumsítrat
E 221	Natríumsúlfit	E 334	Vínsýra
E 222	Natríumvetnissúlfit	E 335	Mónónatríumtartarat
E 223	Natríumdísúlfit (pýrósúlfit)	E 335	Dínatríumtartarat
E 224	Kalíumdísúlfit (pýrósúlfit)	E 336	Mónókalíumtartarat
E 226	Kalsíumsúlfit	E 336	Dikalíumtartarat
E 227	Kalsíumvetnissúlfit	E 337	Natríumkalíumtartarat
E 228	Kalíumvetnissúlfit	E 338	Fosfórsýra
E 234	Nísín	E 339	Mónónatríumfosfat
E 235	Natamysín	E 339	Dínatríumfosfat
		E 339	Trínatríumfosfat

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	Sellulósuduft
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	Ensím hydrolíseruð sellulósa
E 363	Succíníc sýra	E 470a	Fítusýrur, natríum-, kalíum- og kalsíumsölt
E 380	Tríammóníumsítrat	E 470b	Fítusýrur, magnesíumsölt
E 385	Kalsíumdínatríum-EDTA	E 471	Mónó- og díglýseríð fítusýra
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 404	Kalsíumalgínat	E 472e	Mónó- og díglýseríð, mónó- og díasetýlvínsýru
E 405	Própýlenglýkólalgínat	E 472f	Blönduð mónó- og díglýseríð edíksýru og vínsýru
E 406	Agar	E 473	Súkrósufítusýruesterar
E 407	Karragenan	E 474	Súkróglýseríð
E 407a	Unnir eucheuma þörungar	E 475	Pólýglýserólfítusýruesterar
E 410	Karób gúmmí	E 476	Pólýglýserólesterar ínteresteraðrar ríkínólsýru
E 412	Gúar gúmmí	E 477	Própýlenglýkólfítusýruesterar
E 413	Tragant	E 479b	Hitaoxuð sojaaolía með mónó- og díglýseríðum fítusýra
E 414	Arabískt gúmmí	E 481	Natríumsteróýllaktýlat
E 415	Xantan gúmmí	E 482	Kalsíumsteróýllaktýlat
E 416	Karaya gúmmí	E 483	Sterýltartarat
E 417	Tara gúmmí	E 491	Sorbitanmónósterat
E 418	Gellan gúmmí	E 492	Sorbitantrísterat
E 420	Sorbitól	E 493	Sorbitanmónólaurat
E 420	Sorbitólsíróp	E 494	Sorbitanmónóóleat
E 421	Mannítól	E 495	Sorbitanmónópalmitat
E 422	Glýseról	E 500	Natríumkarbónat
E 425	Konjak	E 500	Natríumvetniskarbónat
E 431	Pólýoxietýlensterat	E 500	Natríumsesquikarbónat
E 432	Pólýoxietýlen sorbitanmónólaurat	E 501	Kalíumkarbónat
E 433	Pólýoxietýlen sorbitanmónóóleat	E 501	Kalíumvetniskarbónat
E 434	Pólýoxietýlen sorbitanmónópalmitat	E 503	Ammóníumkarbónat
E 435	Pólýoxietýlen sorbitanmónósterat	E 503	Ammóníumvetniskarbónat
E 436	Pólýoxietýlen sorbitantrísterat	E 504	Magnesíumkarbónat
E 440	Pektín	E 504	Magnesíumvetniskarbónat
E 440	Pektín, amíderað	E 507	Saltsýra
E 442	Ammóníumfosfatíð	E 508	Kalíumklóríð
E 444	Súkrósuasetat ísóbútýrat	E 509	Kalsíumklóríð
E 445	Glýserólesterar úr víðarkvoðu	E 511	Magnesíumklóríð
E 450	Dínatríumdífosfat	E 512	Tínklóríð
E 450	Trínatríumdífosfat		
E 450	Tetranatríumdífosfat		
E 450	Dikalíumdífosfat		
E 450	Tetralíumdífosfat		

E 513	Brennisteinssýra	E 901	Bívað (hvítt og gult)
E 514	Natríumsúlfat	E 902	Candelillavax
E 514	Natríumvetnissúlfat	E 903	Karnúbavax
E 515	Kalíumsúlfat	E 904	Skellakk
E 515	Kalíumvetnissúlfat	E 907	Hert pólý-1-deken
E 516	Kalsíumsúlfat	E 912	Montansýruesterar
E 517	Ammóníumsúlfat	E 914	Oxað pólýetýlénvax
E 520	Álsúlfat	E 927b	Karbamið
E 521	Natríumálsúlfat	E 938	Argon
E 522	Kalíumálsúlfat	E 939	Helíum
E 523	Ammóníumálsúlfat	E 941	Köfnunarefni
E 524	Natríumhýdroxíð	E 942	Köfnunarefnisoxíð
E 525	Kalíumhýdroxíð	E 943a	Bútan
E 526	Kalsíumhýdroxíð	E 943b	Ísóbútan
E 527	Ammóníumhýdroxíð	E 944	Própan
E 528	Magnesiumhýdroxíð	E 948	Súrefni
E 529	Kalsíumoxíð	E 949	Vetni
E 530	Magnesiumoxíð	E 950	Asesúlfam-K
E 535	Natríumferrósýaníð	E 951	Aspartam
E 536	Kalíumferrósýaníð	E 952	Sýklamínsýra
E 538	Kalsíumferrósýaníð	E 952	Kalsíumsýklamat
E 541	Natríumálfosfat	E 952	Natríumsýklamat
E 551	Kísildíoxíð	E 953	Ísómalt
E 552	Kalsíumsilikat (asbestfrítt)	E 954	Sakkarín
E 553a	Magnesiumsilikat	E 954	Kalsíumsakkarínat
E 553a	Magnesiumtrísilikat	E 954	Kalíumsakkarínat
E 553b	Talkúm, asbestfrítt	E 954	Natríumsakkarínat
E 554	Natríumálsilikat	E 955	Súkralósi
E 555	Kalíumálsilikat	E 957	Támatín
E 556	Kalsíumálsilikat	E 959	Neóhesperidín DC
E 558	Bentónít	E 962	Aspartam- og asesúlfamsalt
E 559	Álsilikat	E 965	Maltitól
E 570	Fitusýrur	E 965	Maltitól síróp
E 574	Glúkónsýra	E 966	Laktitól
E 575	Glúkónó-delta-laktón	E 967	Xylitól
E 576	Natríumglúkónat	E 999	Quillaia kjarni
E 577	Kalíumglúkónat	E1103	Invertasi
E 578	Kalsíumglúkónat	E 1105	Lýsósím
E 579	Járnglúkónat	E 1200	Pólýdextrósi
E 585	Járnaktat	E 1201	Pólývinýlpyrrolidón
E 620	Glútaminsýra	E 1202	Pólývinýlpólýpyrrolidón
E 621	Mónónatríumglútamat (MSG)	E 1404	Sterkja, oxuð
E 622	Mónókalíumglútamat	E 1410	Mónósterkjufosfat
E 623	Kalsíumdíglútamat	E 1412	Dísterkjufosfat
E 624	Mónóammóníumglútamat	E 1413	Fosfaterað dísterkjufosfat
E 625	Magnesiumdíglútamat	E 1414	Asetýlerað dísterkjufosfat
E 626	Gúanýlsýra	E 1420	Sterkjuasetat
E 627	Dínatríumgúanýlat	E 1422	Asetýlerað dísterkjuadipat
E 628	Dikalíumgúanýlat	E 1440	Hýdroxíprópýlsterkja
E 629	Kalsíumgúanýlat	E 1442	Hýdroxíprópýldísterkjufosfat
E 630	Inósínsýra	E 1450	Natríumoktenýlsuccinatsterkja
E 631	Dínatríumínósínat	E 1505	Trietýlsítrat
E 632	Dikalíumínósínat	E 1507	Glýseryl díasetat (díasetín)
E 633	Kalsíumínósínat	E 1518	Glýseryl tríasetat (tríasetín)
E 634	Kalsíumríbónúkleótíð	E 1520	Própýlenglýkól
E 635	Dínatríumríbónúkleótíð		
E 640	Glýsín	510	Ammóníumklóríð
E 640	Natríumglýsínat		
E 900	Dímetylþólýsiloxan		Amýlasi

Papain  
Pepsín  
Rennín

Kínín og sölt  
Pektínasi

**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 Bensósýra og bensót	E 200, E 202-203 E 210-213	} Alls 1,5 g/kg
Þráavarnarefni	Gallöt BHA	E 310-312 E 320	
	Gallöt BHA	E 310-312 E 320	} Alls 100 mg/kg, þó ekki með E 320 } Alls 200 mg/kg, þó ekki með E 310-312  Alls 1 g/kg, aðeins í ilmkjarnaoliur
	Fosförsýra og Fosföt	E 338, E 339-341, 343, E 450-452	
	Karayagúmmí	E 416	} Alls 40 g/kg 50 g/kg
	Pólýoxietýlen- sorbitanesterar	E 432-436	Í bragðefni nema fljótandi reykbragðefni og bragðefnaoleoresin <sup>1)</sup> , alls 10 g/kg, Í matvæli með fljótandi reykbragðefnum og bragðefnaoleoresin, 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.
	Kísíldíoxíð	E 551	50 g/kg
	Dímetylþólýsiloxan	E 900	10 mg/kg
	Trietýlsítrat Glýserýl díasetat Glýserýl triasetat Própýlenglýkól	E 1505 E 1517 E 1518 E 1520	} Í matvæli tilbúin til neyslu eða útbúin skv. leiðbeiningum framleiðanda, alls 3 g/kg. } Í gosdrykki, 1 g/l
	Bensýl alkóhól	E 1519	
	Sjá einnig lista, kafla A-2		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. GFH

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