

Bijlage 3 behorende bij het Landsbesluit additieven in levensmiddelen

Deze bijlage behoort bij de artikelen 2, eerste lid, 3 en 4

Additieven die slechts in bepaalde eet- en drinkwaren zijn toegelaten

Indien een eet- of drinkwaar in hoofdletters is vermeld, betekent dit dat uitsluitend de als zodanig aangeduide waar het betreffende additief resp. de betreffende additieven mag bevatten.

Deel 1. Conserveermiddelen

A. Sorbaten, benzoaten en p-hydroxy-benzoaten

In dit onderdeel van deze bijlage is de maximale gebruiks dosis uitgedrukt in mg/kg tenzij anders vermeld. De maximale gebruiks dosis heeft betrekking op gebruiks klare eet- en drinkwaren die volgens de gebruiksaanwijzing bereid zijn.

De maximale gebruiksdoses van de stoffen E200 (sorbinezuur), E202 (kaliumsorbaat), E203 (calciumsorbaat), E210 (benzoëzuur), E211 (natriumbenzoaat), E212 (kaliumbenzoaat), E213 (calciumbenzoaat), E214 (ethyl-p-hydroxybenzoaat), E215 (ethyl-p-hydroxybenzoaat, natriumzout), E216 (propyl-p-hydroxybenzoaat), E217 (propyl-p-hydroxybenzoaat, natriumzout), E218 (methyl-p-hydroxybenzoaat) en E219 (methyl-p-hydroxybenzoaat, natriumzout) zijn uitgedrukt als vrij zuur.

Met de in de tabel gebruikte afkortingen wordt het volgende bedoeld:

Sa: sorbinezuur en -zouten;

Ba: benzoëzuur en -zouten;

PHB: ethyl-, propyl- en methyl-p-hydroxybenzoëzuur en -zouten;

Sa+B a betekent dat de vermelde hoeveelheid betrekking heeft op het gebruik van Sa en Ba afzonderlijk of in combinatie;

Sa+PHB betekent dat de vermelde hoeveelheid betrekking heeft op het gebruik van Sa en PHB afzonderlijk of in combinatie;

Sa+B a+PHB betekent dat de vermelde hoeveelheid betrekking heeft op Sa, Ba en PHB afzonderlijk of in combinatie.

Benzoëzuur mag aanwezig zijn in bepaalde gefermenteerde producten die worden verkregen door fermentatieprocessen met inachtneming van goede productiemethoden.

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l)					
	Sa	Ba	PHB	Sa+B a	Sa+PHB	Sa+B a+PHB
Gearomatiseerde dranken op wijnbasis	200					
Niet alcoholhoudende gearomatiseerde dranken, met uitzondering van dranken op basis van zuivelproducten	300	150		250 Sa + 150 Ba		
Vloeibaar theeconcentraat en vloeibaar vruchten- en kruidentheeconcentraat				600		
Ongefermenteerd druivensap voor religieus gebruik						2000

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l)					
	Sa	Ba	PHB	Sa+Ba	Sa+PHB	Sa+Ba+PHB
Wijn alcoholvrije wijn; vruchtenwijn, alcoholvrijevruchtenwijn; MADE WINE; cider en perencider, alcoholvrije cider en -perencider	200					
SOD ... SAFT of SODET ... SAFT Alcoholvrij bier in vaten	500	200 200				
Mede	200					
Gedistilleerde dranken met minder dan 15 volumepercent alcohol	200	200				400
Vullingen voor ravioli en soortgelijke producten	1000					
Jam, gelei, marmelade met een laag suikergehalte en soortgelijke producten met een verlaagde energiewaarde of zonder suikers en andere smeerbare producten op vruchtenbasis, MERMELADAS	500					1000
Gekonfijte, gekristalliseerde en geglaceerde vruchten en groenten	1000					
Gedroogde vruchten	1000					
FRUGTGROD en ROTE GRÜTZE	1000	500				
Vruchten- en groentenbereidingen met inbegrip van saus op basis van vruchten, met uitzondering van moes, puree, compote, salades en soortgelijke producten, in glas of blik	1000					

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l)					
	Sa	Ba	PHB	Sa+Ba	Sa+PHB	Sa+Ba+PHB
Groenten in azijn, pekel of olie (met uitzondering van olijven)				2000		
Aardappeldeeg en voorgebakken aardappelschijven	2000					
GNOCCHI	1000					
POLENTA	200					
Olijven en olijvenbereidingen	1000			500	1000	
Gelatinecoating van vleeswaren (gekookt, gerookt of gedroogd) ; Paté					1000	
Oppervlaktebehandeling van gedroogde vleeswaren						quantum satis
Halfverduurzaamde visproducten met inbegrip van producten van viskuit				2000		
Gezouten, gedroogde vis				200		
Garnalen, gekookt				2000		
Garnalen van het type Crangon crangon en Crangon vulgaris, gekookt				6000		
Voorverpakte, gesneden kaas	1000					
Ongerijpte kaas	1000					
Smeltkaas	2000					
Gelaagde kaas en kaas met toegevoegde eetwaren	1000					
Desserts op basis van zuivelproducten die geen warmtebehandeling hebben ondergaan				300		
Gestremde melk	1000					
Vloeibaar ei (eiwit, eigcel of hele eieren)	5000					

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l)					
	Sa	Ba	PHB	Sa+Ba	Sa+PHB	Sa+Ba+PHB
Gedehydrateerde, geconcentreerde, bevroren en diepgevroren eiproducten	1000					
Brood en roggebrood, gesneden en voorverpakt	2000					
Gedeeltelijk gebakken, Voorverpakte bakkerijproducten voor verkoop in de kleinhandel	2000					
Banketbakkerswaren met een wateractiviteit van meer dan 0,65	2000					
Snacks op basis van granen of aardappelen en gedrageerde noten					1000 (max. 300 PHB)	
Beslag	2000					
Suikerwerk, met uitzondering van chocolade						1500 (max.300 PHB)
Kauwgom				1500		
Dessertsausen van het type stroop voor pannenkoeken, gearomatiseerde stroop voor milkshakes en consumptie-ijs, en soortgelijke producten	1000					
Vet-emulsies, met uitzondering van boter, met een vetgehalte van 60 % of meer	1000					
Vet-emulsies met een vetgehalte van minder dan 60 %	2000					
Geëmulgeerde sausen met een vetgehalte van 60 % of meer	1000		500		1000	
Geëmulgeerde sausen met een vetgehalte van minder dan 60 %	2000		1000		2000	
Niet-geëmulgeerde sausen			1000			

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l)					
	Sa	Ba	PHB	Sa+Ba	Sa+PHB	Sa+Ba+PHB
Bereide salades				1500		
Mosterd				1000		
Pikante sausen en kruidenbereidingen				1000		
Vloeibare soep en bouillon, met uitzondering van soep en bouillon in blik				500		
Aspic	1000	500				
Vloeibare voedingssupplementen						2000
Dieetvoeding voor medisch gebruik met uitzondering van voeding voor zuigelingen, opvolgzuigelingenvoeding en babyvoeding					1500	
... MEHU en						
... MAKEUTTETTU						
... MEHU	500	200				
Analogen voor vlees, vis, schaaldieren, cefalopoden en kaas op basis van proteïne	2000					
DULCE DE MEMBRILLO		1000				
MARMELADA					1500	
OSTKAKA	2000					
PASHA	1000					
SEMMEELKNÖDELTEIG		2000				
Kaas en analogen voor kaas (uitsluitend oppervlaktebehandeling)						quantum satis
Gekookte rode biet	2000					
Darmen op basis van collageen met wateractiviteit van meer dan 0,6						quantum satis

B. Zwaveldioxide en sulfieten

De maximale gebruiksdoses van de stoffen E220 (zwaveldioxide), E221 (natriumsulfiet), E222 (natriumbisulfiet), E223 (natriummetabisulfiet), E224 (kaliummetabisulfiet), E226 (calciumsulfiet), E227 (calciumbisulfiet) en E228 (kaliumbisulfiet) zijn uitgedrukt als SO₂ in mg/kg of mg/l en hebben betrekking op de totale hoeveelheid SO₂ afkomstig uit alle bronnen.

Een SO₂ -gehalte van minder dan 10 mg/kg of 10 mg/l wordt geacht niet aanwezig te zijn.

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l Uitgedrukt als SO ₂)
BURGERMEAT met een groenten- of graangehalte van minimaal 4 %	450
BREAKFAST SAUSAGES	450
LONGANIZA FRESCA en BUTIFARRA FRESCA	450
Gedroogde gezouten vis behorend tot de familie der Gadidae	200
Schaaldieren en cefalopoden	
- vers, bevroren en diepgevroren	150(*)
- gekookt	50(*)
- schaaldieren, familie der Penaeidae, Solenoceridae en Aristeidae:	
* tot 80 stuks/kg	150(*)
* van 80 - 120 stuks/kg	200(*)
* boven de 120 stuks/kg	300(*)
Droge koekjes en biscuits	50
Zetmeel, met uitzondering van zetmeel voor zuigelingenvoeding, opvolgzuigelingenvoeding en babyvoeding	50
Sago	30
Parelgort	30
Gedehydrateerde aardappelen	400
Snacks op basis van granen en aardappelen	50
Geschilde aardappelen	50
Verwerkte aardappelen (met inbegrip van bevroren en diepgevroren aardappelen)	100
Aardappeldeeg	100
Witte groenten, gedroogd	400
Witte groenten, verwerkt (met inbegrip van bevroren en diepgevroren witte groenten)	50

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l) Uitgedrukt als SO ₂
Gedroogde gember	150
Gedroogde tomaten	200
Pulp van mierikswortel	800
Pulp van uien, knoflook en sjalotten	300
Groenten en vruchten in azijn, olie of pekkel, met uitzondering van olijven en gele paprika's in pekkel	100
Gele paprika's in pekkel	500
Verwerkte paddestoelen (met inbegrip van bevroren paddestoelen)	50
Gedroogde paddestoelen	100
Gedroogde vruchten	
- abrikozen, perziken, druiven, pruimen en vijgen	2000
- bananen	1000
- appels en peren	600
- andere (met inbegrip van ongepelde noten)	500
Gedroogde kokosnoot	50
Gekonfijte, gekristalliseerde of geglaceerde vruchten, groenten, angelica en schillen van citrusvruchten	100
Jam, gelei en marmelade, met uitzondering van extra jam en extra gelei, en andere soortgelijke smeerbare vruchtenproducten met inbegrip van producten met verlaagde energiewaarde	
JAMS, JELLIES en MARMALADES bereid uit fruit dat met sulfiet is behandeld	100
Taartvulling op basis van vruchten	100
Smaakmakers op basis van citrusvruchtensap	200
Geconcentreerd druivensap voor het maken van huiswijn	2000
MOSTARDA DI FRUTTA	100
Gelerende vruchtenextracten en vloeibare pectine, voor verkoop aan de consument	800

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l) Uitgedrukt als SO ₂
Conserven in glas, van witte zoete kersen, gerehydrateerd gedroogd fruit of lychees	100
Conserven in glas van gesneden citroen	250
Suikers met uitzondering van al dan niet gedehydrateerde glucosestroop	
Al dan niet gedehydrateerde glucosestroop	20
Blanke stroop en melasse	70
Andere suikers	40
Dessertsausen van het type stroop voor pannenkoeken, gearomatiseerde stroop voor milkshakes en consumptiejs, en soortgelijke producten	40
Sinaasappel-, grapefruit-, appel- en ananassap voor de losse verkoop uit bulkverpakking in cateringbedrijven	50
Limoen- en citroensap	350
BARLEY WATER (concentraten op basis van vruchtensap met ten minste 2,5 % parelgort)	350
Andere concentraten op basis van vruchtensap of vruchtenpulp; CAPILÉ GROSELHA	250
Niet-alcoholhoudende gearomatiseerde dranken die vruchtensap bevatten	20 (uitsluitend afkomstig uit het concentraat)
Niet-alcoholhoudende, gearomatiseerde dranken met ten minste 235 gram glucosestroop per liter.	50
Ongegist druivensap voor religieus gebruik	70
Suikerwerk op basis van glucosestroop	50 (uitsluitend afkomstig uit de glucosestroop)
Bier met inbegrip van alcoholarm en alcoholvrij bier	20
Bier met een tweede gisting in het vat	50
Alcoholvrije wijn	200

LEVENSMIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE (mg/kg of mg/l) Uitgedrukt als SO ₂
MADE WINE	260
Cider, perencider, vruchtenwijn, mousserende vruchtenwijn (met inbegrip van alcoholvrije producten)	200
Mede	200
Door fermentatie verkregen azijn	170
Mosterd, met uitzondering van mosterd van Dijon	250
Mosterd van Dijon	500
Gelatine	50
Analogen voor vlees, vis of schaaldieren op basis van proteïne	200
Gemarineerde noten	50
Vacuüm verpakte suikermaïs	100
Gedistilleerde alcoholische dranken met hele peren	50

C. Andere conserveermiddelen

Nisine kan van nature aanwezig zijn in bepaalde kaassoorten ten gevolge van fermentatieprocessen. Propionzuur en zijn zouten kunnen aanwezig zijn in bepaalde gefermenteerde producten die verkregen worden met inachtneming van goede productieprocedures.

Het indicatief toegevoegde gehalte dat is vermeld bij de stoffen E249 en E250 wordt uitgedrukt als NaNO₂.

Het restgehalte dat is vermeld bij de stoffen E249 en E250 wordt uitgedrukt als NaNO₂ en heeft betrekking op het product bij aflevering aan de eindverbruiker.

Het restgehalte dat is vermeld bij de stoffen E251 en E252 wordt uitgedrukt als NaNO₃, met uitzondering van het restgehalte dat is vermeld bij gepekelde haring. Dit restgehalte wordt uitgedrukt als NaNO₂ en heeft tevens betrekking op uit nitraat gevormd nitriet. De maximale gebruiksdoses van de stoffen E280, E281, E282 en E283 zijn uitgedrukt als vrij zuur.

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 230	Bifenyl, difenyl	Oppervlaktebehandeling van citrusvruchten	70 mg/kg
E 231	Orthofenylfenol	Oppervlaktebehandeling van citrusvruchten	12 mg/kg alleen of in combinatie uitgedrukt als orthofenylfenol
E 232	Natriumorthofenylfenol		
E 234	Nisine	Griesmeel-, tapiocapudding en soortgelijke producten	3 mg/kg
		Gerijpte kaas en smeltkaas	12,5 mg/kg
		CLOTTED CREAM	10 mg/kg
		MASCARPONE	10 mg/kg
E 235	Natamycine	Oppervlaktebehandeling van - harde, halfharde en halfzachte kaas - gedroogde, gepekelde worst	1 mg/dm ² oppervlakte (niet aanwezig op een diepte van 5 mm of meer)
E 239	Hexamethyleen-tetramine	PROVOLONE-kaas	25 mg/kg restgehalte, uitgedrukt als formaldehyde
E 242	Dimethyldicarbonaat	Niet-alcoholhoudende gearomatiseerde dranken Alcoholvrije wijn Vloeibaar-theeconcentraat	toegevoegde gehalte: 250 mg/l restgehalte: niet aantoonbaar
E 284	Boorzuur	Steureieren (kaviaar)	4 g/kg uitgedrukt als boorzuur
E 285	Natriumtetraabonaat (borax)		
-	lactoperoxydase	gefermenteerde melkproducten	quantum satis
-	transglutaminase(*)	melkeiwitten	quantum satis

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	INDICATIEF TOEGEVOEGDE GEHALTE mg/kg	RESTGEHALTE
E 249	Kaliumnitriet(*)	Niet-warmtebehandelde, gepekelde, gedroogde vleesproducten	150	50
E 250	Natriumnitriet(*)	Andere gepekelde vleesproducten Vleesproducten in blik FOIE GRAS, FOIE GRAS ENTIER, BLOCS DE FOIE GRAS Gepekelde bacon	150	100 175
E 251	Natriumnitraat	Gepekelde vleesproducten Vleesproducten in blik FOIE GRAS, FOIE GRAS ENTIER, BLOCKS DE FOIE GRAS	300	250 50 (uitgedrukt als NaNO ₃)
E 252	Kaliumnitraat	Harde, halfharde en halfzachte kaas Kaasanalogen op basis van zuivelproducten Gepekelde haring en sprout FOIE GRAS, FOIE GRAS ENTIER, BLOCKS DE FOIE GRAS	200	50 50 (uitgedrukt als NaNO ₃)

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE mg/kg
E 280	Propionzuur	Voorverpakt gesneden brood en roggebrood	3000 mg/kg
E 281 E 282	Natriumpropionaat Calciumpropionaat		uitgedrukt als propionzuur
		Brood met verlaagde energiewaarde Gedeeltelijk gebakken en voorverpakte bakkerij- producten	2000 mg/kg
E 283	Kaliumpropionaat	Voorverpakte banketbakkerswaren (met inbegrip van koekjes, biscuits e.d.) met een wateractiviteit van meer dan 0,65	uitgedrukt als propionzuur

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE mg/kg
		Voorverpakte ROLLS, BUNS en PITTA CHRISTMAS PUDDING Voorverpakt brood	1000 mg/kg uitgedrukt als propionzuur
		Voorverpakt PLSEBRD, BOLLER en DANSK FLUTES	2000 mg/kg uitgedrukt als propionzuur
		Kaas en analogen voor kaas	quantum satis (uitsluitend oppervlakte- behandeling)
E 1105	Lysozym	Gerijpte kaas	quantum satis

Deel 2. Antioxydanten

Voor de maximale gebruiksdosis die is vermeld bij de categorieën "vetten en oliën. e.d.", "olie en vet e.d." en "reuzel, visolie e.d." geldt de evenredigheidsregel voor de hoeveelheid van de toegevoegde anti-oxidanten.

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE mg/kg
E 310 E 311 E 312 E 320 E 321	Propylgallaat Octylgallaat Dodecylgallaat Butylhydroxyanisol (BHA) Butylhydroxytolueen (BHT)	Vetten en oliën voor professionele bereiding van warmte- behandelde levensmiddelen Olie en vet, voor bakken, braden en frituren, behalve olie van afval van olijven Reuzel, visolie, rundvlees-, pluimvee- en schapevet Cakemixen Snacks op basis van granen Melkpoeder voor automaten Gedehydrateerde soep en bouillon Sausen Gedehydrateerd vlees Verwerkte noten Pikante sauzen en kruidenbereidingen Voorgekookte granen Gedehydrateerde aardappelen Kauwgum Voedingssupplementen	200 (gallaten en BHA, alleen of in combinatie) 100 (BHT) beide uitgedrukt per kg vet 200 (gallaten en BHA, alleen of in combinatie) uitgedrukt per kg vet 25 (gallaten en BHA, alleen of in combinatie) 400 (gallaten, BHT en BHA, alleen of in combinatie)
E 315	Erythorbinezuur	Halfverduurzaamde en verduurzaamde vleesproducten	500 uitgedrukt als erythorbinezuur

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE mg/kg
E 316	Natriumerythorbaat	Verduurzaamde en halfverduurzaamde visproducten Bevroren en diepgevroren vis met rode huid	1500 uitgedrukt als erythorbinezuur

Deel 3. Andere additieven

De maximale gebruiksdosis voor fosforzuur en de in de bijlage onder E338 t/m E341 en E450 t/m E452 vermelde fosfaten heeft betrekking op het toegevoegde gehalte aan deze stoffen. De stoffen worden zowel afzonderlijk als in combinatie gebruikt. De gebruiksdoses zijn uitgedrukt als P2O5. Fosfaten kunnen van nature in sommige eet- en drinkwaren voorkomen.

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 297	Fumaarzuur	Wijn Vullingen en versieringen van banketbakkerswaren Suikerwerk Gegeleerde desserts Desserts met vruchtensmaak Droge dessertmixen in poedervorm Instantpoeders voor dranken op basis van vruchten Oplosproducten voor de bereiding van gearomatiseerde thee en kruidenthe Kauwgom	2,5 g/kg 1 g/kg 4 g/kg 1 g/l 1 g/kg 2 g/kg
E 338	Fosforzuur	Niet-alcoholhoudende gearomatiseerde dranken	
E 339	Natriumfosfaten - mononatrium- fosfaat - Dinatriumfosfaat - Trinatriumfosfaat	Gesteriliseerde melk en UHT-melk	1 g/l
	Kaliumfosfaten - Monokalium- fosfaat - Dikaliumfosfaat - Trikalium- fosfaat	Gekonfijte vruchten Vruchtenbereidingen Gedeeltelijk gedehydrateerde melk met minder dan 28% vaste stof gedeeltelijk gedehydrateerde melk met meer dan 28% vaste stof	0,8 g/kg 0,8 g/kg 1 g/kg 1,5 g/kg
E 341	Calciumfosfaten - Monocalcium- fosfaat - Dicalciumfosfaat - Tricalciumfosfaat	Melkpoeder en magere melkpoeder Gepasteuriseerde en gesteriliseerde room en UHT-room	 2,5 g/kg 5 g/kg

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 343	Magnesiumfosfaten		
	- Monomagnesiumfosfaat	Geslagen room en analogen op basis van plantaardige vetstoffen	5 g/kg
	- Dimagnesiumfosfaat	Ongerijpte kaas, met uitzondering van mozzarella	2 g/kg
E 450	Difosfaten		
	- Dinatriumfosfaat		
	- Trinatriumfosfaat	Smeltkaas en smeltkaasanalogen	20 g/kg
	- Tetranatriumdifosfaat		
	- Tetrakaliumdifosfaat	Vleesproducten	5 g/kg
	- Dicalciumdifosfaat		
	- Calciumdiwaterstofdifosfaat	Sportdranken en bereide tafelwaters	0,5 g/l
		Voedingssupplementen	quantum satis
E 451	Trifosfaten		
	- Pentanatriumtrifosfaat	Zout en zoutvervangers	10 g/kg
	- Pentakaliumtrifosfaat	Plantaardige eiwitdranken	20 g/l
E 452	Polyfosfaten		
	- Natriumpolyfosfaat	Koffiewitmaker	30 g/kg
	- Kaliumpolyfosfaat		
	- Natriumcalciumpolyfosfaat	Koffiewitmaker voor drankautomaten	50 g/kg
	- Calciumpolyfosfaten	Consumptie-ijs	1 g/kg
		Desserts	3 g/kg
		Droge dessertmixen in poedervorm	7 g/kg
		Banketbakkerswaren	20 g/kg
		Meel	2,5 g/kg
		Zelfrijzende bloem	20 g/kg
		soda bread	20 g/kg
		Vloeibaar ei (eiwit, eigeel of hele eieren)	10 g/kg
		Sausen	5 g/kg
		Soep en bouillon	3 g/kg
		Oplosthee en oploskruidenthee	2 g/kg
		Cider en perencider	2 g/l
		Kauwgom	
		Gedroogde levensmiddelen in poedervorm	10 g/kg
		Chocolade- en moutdranken op basis van zuivelproducten	2 g/l
		Alcoholhoudende dranken, met uitzondering van wijn en bier	1 g/l
		Ontbijtgraanproducten	5 g/kg
		Snacks	5 g/kg

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
		Surimi	1 g/kg
		Vis- en schaaldierpasta	5 g/kg
		Dessertsausen (stroop voor pannenkoeken, gearomatiseerde stroop voor milkshakes en consumptie-ijs; soortgelijke producten)	3 g/kg
		Speciaal samengesteld voedsel voor bijzondere voedingsdoeleinden	5 g/kg
		Glansstoffen voor vlees en plantaardige producten	4 g/kg
		Suikerwerk	5 g/kg
		Poedersuiker	10 g/kg
		Noedels	2 g/kg
		Beslag	12 g/kg
		Bevroren of diepgevroren filets van onverwerkte vis	5 g/kg
		Bevroren en diepgevroren, onverwerkte en verwerkte weekdieren en schaaldieren	5 g/kg
		Verwerkte aardappelproducten (met inbegrip van bevroren, diepgevroren, gekoelde en gedroogde verwerkte producten) en voorgebakken bevroren en diepgevroren aardappelen	5 g/kg
		Smeerbare vetstoffen met uitzondering van boter	5 g/kg
		Zure roomboter	2 g/kg
		Schaaldierproducten in blik	1 g/kg
		Sprays van emulsies op basis van water voor het aanbrengen van een laag op bakblikken	30 g/kg
		Dranken op basis van koffie voor drankautomaten	2 g/l
E 431	Polyoxyethyleen (40)stearaat		
E 353	MADE WINE		100 mg/l
E 355	Adipinezuur	Vullingen en versieringen voor banketbakkerswaren	2 g/kg
E 356	Natriumadipaat	Droge desserts in poedervorm	1 g/kg
E 357	Kaliumadipaat	Gegeleerde desserts	6 g/kg
		Desserts met vruchtensmaak	1 g/kg
		Poeders voor thuisbereiding van dranken uitgedrukt als adipinezuur	10 g/l
E 363	Barnsteenzuur	Desserts	6 g/kg
		Soep en bouillon	5 g/kg
		Poeders voor thuisbereiding van dranken	3 g/l

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 385	Calciumdinatrium-ethyleendiaminetetraacetaat	Geëmulgeerde sausen (Calciumdinatrium EDTA)	75 mg/kg
		Peulvruchten, groenten, paddestoelen en artisjokken, in glas of blik	250 mg/kg
		Schaal- en weekdieren, in glas of blik	75 mg/kg
		Vis in glas of blik	75 mg/kg
		Smeerbare vetstoffen	100 mg/kg
		Bevroren en diepgevroren schaaldieren	75 mg/kg
E 405	1,2-Propyleen glycolalginaat	Vetemulsies	3 g/kg
		Banketbakkerswaren vullingen, versieringen en deklagen voor banketbakkerswaren en desserts	2 g/kg 5 g/kg
		Suikerwerk	1,5 g/kg
		Consumptie-ijs op basis van water	3 g/kg
		Snacks op basis van granen of aardappelen	3 g/kg
		Sausen	8 g/kg
		Bier	100 mg/l
		Kauwgom	5 g/kg
		Fruit- en groentenbereidingen	5 g/kg
		Niet-alcoholhoudende gearomatiseerde dranken	300 mg/l
		Geëmulgeerde likeur	10 g/l
		Dieetvoedsel voor speciale Medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtsbeperking ter vervanging van de totale dagelijkse voedselinname of van een individuele maaltijd	1,2 g/kg
		Voedingssupplementen	1 g/kg
		Cider, met uitzondering van CIDRE BOUCH	100 mg/l
E 416	Karayagom	snacks op basis van granen of aardappelen	g/kg
		Deklagen om noten	10 g/kg
		Vullingen, versieringen en deklagen voor banketbakkerswaren	5 g/kg
		Desserts	6 g/kg
		Geëmulgeerde sausen	10 g/kg
		Likeur op basis van eieren	10 g/l
		Voedingssupplementen	quantum satis
		Kauwgom	5 g/kg

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 420	Sorbitol i) Sorbitol ii) Sorbitolstroop	Eet- en drinkwaren, met uitzondering van de eet- en drinkwaren bedoeld in artikel 2, derde lid	quantum satis
E 421	Mannitol	Bevroren en diepgevroren (toegevoegd voor onverwerkte vis, andere doeleinden schaaldieren, weekdieren dan als zoetstof) en cefalopoden	
E 953	Isomalt (Isomaltitol)		
E 965	Maltitol i) Maltitol ii) Maltitolstroop	Likeur	
E 966	Lactitol		
E 967	Xylitol		
E 432	Polyoxyethyleen-20-sorbitaan-monolauraat (polysorbaat 20)	Banketbakkerswaren	3 g/kg
E 433	Polyoxyethyleen-20-sorbitaan-monooleaat (polysorbaat 80)	Vetemulsies voor bakken en braden	10 g/kg
E 434	Polyoxyethyleen-20-sorbitaan-monopalmitaat (polysorbaat 40)	Melk- en roomanalogen	5 g/kg
E 435	Polyoxyethyleen-20-sorbitaan-monostearaat (polysorbaat 60)	Consumptieijs	1 g/kg
E 436	Polyoxyethyleen-20-sorbitaan-tristearaat (polysorbaat 65)	Desserts	3 g/kg
		Suikerwerk	1 g/kg
		Geëmulgeerde sausen	5 g/kg
		Soep	1 g/kg
		Kauwgom	5 g/kg
		Voedingssupplementen	quantum satis
		Dieetvoedsel voor speciale medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtsbepierking ter vervanging van de totale dagelijkse (*) voedselinname of van een maaltijd	1 g/kg

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 442	Ammonium-fosfatiden	Cacao- en chocoladeproducten met inbegrip van vullingen op basis van die producten	10 g/kg 10 g/kg
E 444	Sucroseacetaat-sobutyrat	Niet-alkoholhoudende gearomatiseerde niet-heldere dranken	300 mg/l
E 445	Glycerol-esters van houthars	Niet-alkoholhoudende gearomatiseerde niet-heldere dranken Niet-transparante gedistilleerde dranken bevattende minder dan 15 volumeprocent alcohol. Oppervlaktebehandeling van citrusvruchten	100 mg/l 100 mg/l 100 mg/l 50 mg/kg
E 473	Sucrose-vetzuuresters	Vloeibare koffie in blik Roomanalogen Gesteriliseerde room en gesteriliseerde room met verlaagd vetgehalte	1 g/l 5 g/kg 5 g/kg
E 474	Sucroglyceriden	Warmtebehandelde vleesproducten Vetemulsies voor bakken en braden Banketbakkerswaren Koffiewitmakers Consumptieijs Suikerwerk Desserts Sausen Soep en bouillon Vers fruit, oppervlaktebehandeling Niet-alkoholhoudende anisette Niet-alkoholhoudende dranken op basis van kokos of amandelen Alcoholische dranken (behalve wijn en bier) Poeders voor de bereiding van warme dranken Dranken op basis van zuivelproducten Voedingssupplementen Dieetvoedsel voor speciale medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtsbeperking ter vervanging van de totale dagelijkse voedselinname of van een maaltijd Kauwgom(*) Roomanalogen Gesteriliseerde room en	5 g/kg (berekend op vetbasis) 10 g/kg 10 g/kg 20 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 10 g/kg 2 g/kg quantum satis 5 g/l 5 g/l 5 g/l 10 g/l 5 g/l quantum satis 5 g/kg quantum satis 5 g/kg 10 g/kg 5 g/kg 5 g/kg

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
		gesteriliseerde room met verlaagd vetgehalte	
E 475	Polyglycerolesters van vetzuren	Banketbakkerswaren	10 g/kg
		Geëmulgeerde likeuren	5 g/l
		Eiproducten	1 g/kg
		Koffiewitmakers	0,5 g/kg
		Kauwgom	5 g/kg
		Vetemulsies	5 g/kg
		Melk- en roomanalogen	5 g/kg
		Suikerwerk	2 g/kg
		Desserts	2 g/kg
		Voedingssupplementen	quantum satis
		Dieetvoedsel voor speciale medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtsbeperking ter vervanging van de dagelijkse voedselinname of van een maaltijd	5 g/kg
		Ontbijtgraanproducten van het Granola-type	10 g/kg
E 476		Smeerbare vetstoffen met een vetgehalte van ten hoogste 41%	4 g/kg
		Soortgelijke smeerbare vetproducten met een vetgehalte van minder dan 10%	4 g/kg
		Dressings	4 g/kg
		Suikerwerk op basis van cacao, met inbegrip van chocolade	5 g/kg
E 477	Propyleenglycolesters van vetzuren	Banketbakkerswaren	5 g/kg
		Vetemulsies voor bakken en braden	10 g/kg
		Melk- en roomanalogen	5 g/kg
		Koffiewitmakers	1 g/kg
		Consumptieijs	3 g/kg
		Suikerwerk	5 g/kg
		Desserts	5 g/kg
		Geslagen roomanalogen voor desserts	30 g/kg
		Dieetvoedsel voor speciale medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtsbeperking ter vervanging van de totale dagelijkse voedselinname of van een maaltijd	1 g/kg
E 479b	Vetemulsies voorbakken, braden en frituren	Thermisch geoxideerde sojaolie verkregen door interactie met mono- en diglyceriden van vetzuren	5 g/kg
E 481	Natriumstearoyl-		

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
	2-lactylaar	Banketbakkerswaren	5 g/kg
E 482	Calciumstearoyl- 2-lactylaar	Snelkookrijst	4 g/kg
		Ontbijtgraanproducten	5 g/kg
		Geëmulgeerde likeur	8 g/l
		Gedistilleerde dranken	8 g/l
		met minder dan 15 volumepercent alcohol	
		Snacks op basis van granen	2 g/kg
		Kauwgom	2 g/kg
		Vetemulsies	10 g/kg
		Desserts	5 g/kg
		Suikerwerk	5 g/kg
		Koffiewitmakers	3 g/kg
		Snacks op basis van granen of aardappelen	5 g/kg
		Conserven van gehakt vlees of in stukjes gesneden vlees	4 g/kg
		Poeders voor de bereiding van warme dranken	2 g/l
		Dieetvoedsel voor speciale medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtbeperking ter vervanging van de totale dagelijkse voedselinname of van een maaltijd	2 g/kg
		Brood (behalve het in bijlage II genoemde brood)	3 g/kg
		MOSTARDA DI FRUTTA	2 g/kg(*)
E 483	Stearyltartraat	Bakkerswaren (behalve het in bijlage II genoemde brood)	4 g/kg
		Desserts	5 g/kg
E 491	Sorbitaanmono- stearaat	Banketbakkerswaren	10 g/kg
E 492	Sorbitaantristearaat	Vullingen, versieringen en deklagen voor banketbakkerswaren	5 g/kg
E 493	Sorbitaanmono- lauraat	Geleimarmelade	25 mg/kg (*)
E 494	Sorbitaanmono- oleaat		
E 495	Sorbitaanmono- palmitaat	Vetemulsies	10 g/kg
		Melk- en roomanalogen	5 g/kg
		Koffiewitmakers	5 g/kg
		Vloeibaar	0,5 g/l
		theeconcentraat en vloeibaar vruchten- en kruidentheeconcentraat	
		Consumptie-ijs	0,5 g/kg
		Desserts	5 g/kg
		Suikerwerk	5 g/kg
		Suikerwerk op basis van cacao, met inbegrip van chocolade	10 g/kg (*)

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
		Geëmulgeerde sausen	5 g/kg
		Voedingssupplementen	quantum satis
		Gist voor bakdoeleinden	quantum satis
		Kauwgom	5 g/kg
		Dieetvoedsel voor speciale medische toepassingen; dieetvoeding voor gewichtsbepierking ter vervanging van de totale dagelijkse voedselinname of van een maaltijd.	5 g/kg
E 512	Tin(I)chloride	Conserven van witte asperges in blik of in glas	25 mg/kg uitgedrukt als Sn
E 520	Aluminiumsulfaat	Eiwit	30 mg/kg
E 521	Aluminiumnatrium-sulfaat		
E 522	Aluminiumkalium-sulfaat	Gekonfijte, gekristalliseerde en geïaceerde vruchten en groenten	200 mg/kg
E 523	Aluminiumammoniumsulfaat		
E541	Natriumaluminium-fosfaat, zuur	Banketbakkerswaren (uitsluitend SCONES en als aluminium kapselgebak)	1 g/kg uitgedrukt
E 535	Natriumferrocyanide (*)		
E 536	Kaliumferrocyanide	Zout en zoutvervangers	20 mg/kg
E 538	Calciumferrocyanide	als watervrij kaliumferrocyanide	
E 551	Siliciumdioxide	Gedroogde levensmiddelen in poedervorm (met inbegrip van suikers)	10 g/kg
E 552	Calciumsilicaat		
E 553a	i) Magnesium-silicaat	Zout en zoutvervangers	10 g/kg
	ii) Magnesium-trisilicaat (*)	Voedingssupplementen	quantum satis
E 553b	Talk (*)	Voedingsmiddelen in tablet- of drageevorm	quantum satis
E 554	Natriumaluminium-silicaat	Gesneden of geraspte	10 g/kg
	harde, halfharde en smeltkaas	Gesneden of geraspte analogen voor harde kaas en smeltkaas	10 g/kg
		Kruiden	30 g/kg
		Producten om blik in te vetten	30 g/kg
E 555	Kaliumaluminium-silicaat		
E 556	Calciumaluminium-		

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
E 559 Rijst	silicaat (*) Kaolin (*)	Kauwgom Worst (alleen oppervlaktebehandeling) Snoepgoed, met uitzondering van chocolade (alleen oppervlaktebehandeling)	quantum satis
E 579	IJzer(II)gluconaat	Olijven, donker door oxidatie	150 mg/kg
E 585	IJzer(II)lactaat		uitgedrukt als Fe
E 620	Glutaminezuur	Eet- en drinkwaren, met uitzondering van eet- en drinkwaren bedoeld in artikel 2, lid 3	10 g/kg
E 621	Mononatriumglutamaat		
E 622	Monokaliumglutamaat (*)		
E 623	Calciumdiglutamaat		
E 624	Monoammoniumglutamaat		
E 625	Magnesiumdiglutamaat	Pikante sausen en kruidenbereidingen	quantum satis
E 626	Guanylzuur		
E 627	Natriumguanylaat		
E 628	Kaliumguanylaat	Eet- en drinkwaren, met uitzondering van de eet- als en drinkwaren bedoeld in guanylzuur artikel 2, lid 3	500 mg/kg
E 629	Calciumguanylaat		
E 630	Inosinizuur		
E 631	Dinatriuminosinaat		
E 632	Dikaliuminosinaat (*)		
E 633	Calciuminosinaat		
E 634	Calcium-5'-ribonucleotiden		
E 635	Dinatrium-5'-ribonucleotiden	Pikante sausen en kruidenbereidingen	quantum satis
E 900	Dimethylpolysiloxaan	Jam, gelei en marmelade en soortgelijke smeerbare vruchtenproducten, met inbegrip van producten met verlaagde energie-inhoud Soep en bouillon Oliën en vetten om in te bakken, braden of frituren Suikerwerk (behalve chocolade) Niet-alcoholhoudende gearomatiseerde dranken Ananassap	10 mg/kg 10 mg/kg 10 mg/kg 10 mg/kg 10 mg/l 10 mg/l

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
		Vruchten- en groentenconserven in blik of in glas	10 mg/kg
		Kauwgom	100 mg/kg
		wijn	
		SOD...SAFT	10 mg/l
		Beslag	10 mg/kg
		Cider, met uitzondering van cidre bouché	10 mg/kg
E 901	Bijenwas, wit en geel	Uitsluitend als glansmiddel voor de volgende eetwaren:	quantum satis
E 902	Candelillawas	- Suikerwerk (met inbegrip van chocolade)	
E 903	Carnaubawas	- Kleine banketbakkerswaren met chocolade-coating	
E 904	Schellak	- Snacks - Noten - Koffiebonen	
		Voedingssupplementen	quantum satis
		Uitsluitend voor de oppervlaktebehandeling van verse citrusvruchten, meloenen, appelen, peren, perziken en ananassen	quantum satis
E 912	Esters van montaanzuur	Uitsluitend voor de oppervlaktebehandeling van verse citrusvruchten, meloenen, mango, papaya, avocado en ananassen	quantum satis
E 914	Geoxideerde polyethyleenwas		
E 927b	Carbamide	Kauwgom zonder toegevoegde suikers	30 g/kg
E 950	Acesulfaam-K	Kauwgom met toegevoegde suikers	800 mg/kg
E 951	Aspartaam		2500 mg/kg
E 957	Thaumatine (*)		10 mg/kg (uitsluitend als smaakversterker)
E 957	Thaumatine	Gearomatiseerde niet- alcoholische dranken op basis van water	0,5 mg/l
		Desserts	(al dan 5 mg/l niet op basis van zuivelproducten)
E 959	Neohesperidine-DC(*)	Kauwgom met toegevoegde suikers	150 mg/kg
		Smeerbare vetstoffen	5 mg/kg
		Vleesproducten Vruchtengelei	(uitsluitend als smaakversterker)
		Plant aardige eiwitten	
E 999	Quillaja-extract	Gearomatiseerde niet-	200 mg/l

E-nummer	NAAM	LEVENS MIDDEL	MAXIMUMCONCENTRATIE
		alcoholhoudende dranken berekend als watervrij op basis van water extract Cider, met uitzondering van CIDRE BOUCHÉ berekend als watervrij extract	200 mg/l
E 1201	Polyvinylpyrrolidon	Voedingssupplementen in tablet- of drageevorm	quantum satis
E 1202	Polyvinylpoly-pyrrolidon		
E 1505	Triëthylcitraat	Gedroogd eiwit	quantum satis
E 468	Vernet Natriumcarboxy-methylcellulose	Vaste voedingssupplementen	30 g/kg
E 425	Konjac(*) - Konjacgom - Konjacglucomannaan	Levensmiddelen in het algemeen (met uitzondering van de in artikel 2, derde lid, bedoelde levensmiddelen)	10 g/kg alleen of in combinatie
E 459	Beta-cyclodextrien	Levensmiddelen in tablet of drageevorm	quantum satis
E 905	Microkristallijne was	Oppervlaktebehandeling van: - snoepgoed met uitzondering van chocolade - kauwgom - meloen, papaja, mango en avocado	quantum satis
E 1518	Glyceroltriacetaat (Triacetin)	Kauwgom	quantum satis
E 650	Zinkacetaat	Kauwgom	1000 mg/kg
E 943a	Butaan	Bakspray op basis van plantaardige olie (alleen voor beroepsmatig gebruik)	quantum satis
E 943b	Isobutaan	Emulsiespray op basis van water Bakspray op basis van plantaardige olie (alleen voor beroepsmatig gebruik)	quantum satis
E 944	Propaan	Emulsiespray op basis van water Bakspray op basis van plantaardige olie (alleen voor beroepsmatig gebruik) Emulsiespray op basis van water	quantum satis

* Deze stoffen mogen niet worden gebruikt voor de productie van gedehydrateerde levensmiddelen die bedoeld zijn voor rehydratering bij inname.