Statens livsmedelsverks
författningssamling

ISSN 0346-119X

LIVSMEDELS
VERKET

Livsmedelsverkets kungörelse om livsmedelstillsatser

SLV FS 1995:31

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Förteckning över livsmedelsgrupper		*Sida*
1-20 §§		1
Ikraftträdande och övergångsbestämmelser		9
Bilaga 1		
Avsnitt A	Livsmedelstillsatser som får användas enligt hänvisning under respektive livsmedelsgrupp i avsnitt B.	11
Avsnitt B	Livsmedelsgrupper med livsmedelstillsatser som får användas vid tillverkning och beredning av livsmedel.	15
	Förteckning över livsmedelsgrupper.	15
Avsnitt C	Lista över livsmedel för vilka "carry over-principen" enligt 7 § inte är tillämplig.	237
Avsnitt D	Förteckning över livsmedelstillsatser.	243
	1. Ämnen i E-nummerordning	243
	2. Ämnen i alfabetisk ordning	255
Bilaga 2	Beräkningstabeller för fosfater, sulfiter och nitriter och nitrater.	267
Bilaga 3	Allmänna principer för användning av livsmedelstillsatser i livsmedel.	271
Bilaga 4	Livsmedelstillsatser som får användas som bärare och lösningsmedel.	273

Statens livsmedelsverks författningssamling

ISSN 0346-119X

Statens livsmedelsverks kungörelse med föreskrifter och allmänna råd om livsmedelstillsatser;

SLV FS 1995:31
(H 32:7)
Utkom från trycket
1995-12-18

beslutad den 1 december 1995.

Med stöd av 2, 4 och 25 §§ livsmedelsförordningen (1971:807)[1] meddelar Statens livsmedelsverk följande regler.

OMFATTNING

1 § Denna kungörelse innehåller regler om
- livsmedelstillsatser som får användas vid tillverkning och beredning av livsmedel,
- livsmedelstillsatser som får användas som bärare och lösningsmedel,
- färgämnen som får användas för dekorationsmålning av äggskal eller stämpling av äggskal enligt förordningen (EEG) nr 1274/91[2]
- livsmedelstillsatser som får säljas till den enskilde konsumenten,
- märkning av bordsötningsmedel och förpackningar med livsmedelstillsatser.

[1]Förordningen omtryckt 1990:310. Senaste lydelse av 25 §, 1993:1376. Jfr även rådets direktiv89/107/EEG (EGT nr L 40, 11.2.1989, s 27) samt europaparlamentets och rådets direktiv 94/35/EG (EGT nr L 237, 10.9.1994, s 3), 94/36/EG (EGT nr L 237, 10.9.1994, s 13) och 95/2/EG (EGT nr L 61,18.3.1995, s 1).
[2]Se EGT nr L 121, 16.5.1991, s 11.

2 § Denna kungörelse omfattar inte
- processhjälpmedel,
- aromer,
- vitaminer och andra berikningsmedel,
- ämnen som används vid beredning av dricksvatten,
- bekämpningsmedel,
- pektinhaltiga produkter utvunna ur torkade pressrester av äpple eller skal av citrusfrukter genom behandling med utspädd syra följd av delvis neutralisering med natrium- eller kaliumsalter,
- tuggummibaser,
- vitt eller gult dextrin, rostad eller dextrinerad stärkelse, stärkelse som är modifierad genom behandling med utspädd syra eller alkali, blekt stärkelse, fysikaliskt modifierad stärkelse och stärkelse som behandlats med amylolytiska enzymer,
- blodplasma, ätbart gelatin, proteinhydrolysater och deras salter, mjölkprotein och gluten,
- aminosyror och deras salter som inte har någon tillsatsfunktion, förutom glutaminsyra, glycin, cystein och cystin och deras salter,
- kasein och kaseinater och
- inulin.

Allmänna råd

Med processhjälpmedel avses ämnen som inte konsumeras som en ingrediens i sig och som avsiktligt används vid bearbetning av råvaror, livsmedel eller ingredienser till livsmedel för att uppnå ett bestämt teknologiskt ändamål vid behandling eller bearbetning. Användningen kan resultera i en oavsiktlig men tekniskt oundviklig förekomst av ämnet eller dess omvandlingsprodukter i den färdiga produkten. Förekomsten får inte utgöra en hälsorisk eller ha någon teknologisk effekt i den färdiga varan.

Bestämmelser om extraktionsmedel, aromer, berikningsmedel, dricksvatten, bekämpningsmedel och specifikationer för tillsatser finns i andra av Livsmedelsverket utgivna kungörelser.

DEFINITIONER

3 § En livsmedelstillsats är ett ämne,
- som inte i sig självt normalt konsumeras som ett livsmedel,
- som normalt inte används som en typisk ingrediens i livsmedel, oavsett om det har näringsmässigt innehåll eller inte,
- som avsiktligt har tillförts livsmedel för ett teknologiskt ändamål vid tillverkning, bearbetning, beredning, behandling, förvaring, förpackning och transport och som resulterar i att ämnet, i förändrad eller oförändrad form, direkt eller indirekt blir en komponent i livsmedlet.

4 § Följande definitioner gäller i denna kungörelse,

A. Tillsatser

Antioxidationsmedel: ämnen som förlänger hållbarheten hos livsmedel genom att skydda dem mot oxidering som härskning av fett och färgförändring.

Bakpulver: ämnen eller kombinationer av ämnen som frigör gaser och därigenom ökar volymen på en deg eller smet.

Bärare, inklusive lösningsmedel som används som bärare: ämnen som används för upplösning, spädning eller dispergering eller som på annat sätt ändrar den fysiska formen av en tillsats utan att ändra dess teknologiska funktion (och utan att själva ha någon teknologisk effekt) för att underlätta dess hantering, tillsättning och användning.

Drivgaser: andra gaser än luft som driver ut ett livsmedel ur en behållare.

Emulgeringsmedel: ämnen som gör det möjligt att bilda eller bibehålla en homogen blandning av två eller flera icke blandbara ämnen som olja och vatten i ett livsmedel.

Fuktighetsbevarande medel: ämnen som förhindrar uttorkning av livsmedel genom att minska effekten av atmosfär med låg fuktighet eller förbättrar upplösningen av pulver i vattenlösningar.

Fyllnadsmedel: ämnen som bidrar till att öka livsmedlets volym utan att väsentligt bidra till dess näringsinnehåll.

Färgämnen: ämnen som tillför eller återställer färg hos livsmedel, vilket även omfattar naturliga beståndsdelar av livsmedel och andra beståndsdelar av naturligt ursprung, som i sig inte normalt används som livsmedel och som inte normalt ingår som typisk ingrediens i livsmedel.

Preparat som erhålls från livsmedel och andra naturliga källmaterial genom fysikalisk eller kemisk extraktion, som leder till selektiv extraktion av pigmenten i förhållande till de näringsmässiga eller aromatiska beståndsdelarna, är färgämnen enligt denna kungörelse.

Följande ämnen betraktas inte som färgämnen i denna kungörelse:

- livsmedel i torkad eller koncentrerad form och aromämnen som tillsätts under tillverkningen av sammansatta livsmedel på grund av sina aromatiska, smakförhöjande eller näringsmässiga egenskaper, samtidigt som de har en sekundär färgande effekt, som t ex paprika, gurkmeja och saffran,
- färgämnen som används för att färga de yttre, oätliga delarna av livsmedel som t.ex. ostskorpa och korvskinn som inte kan förtäras.

Förpackningsgaser: andra gaser än luft som fylls i en förpackning för livsmedel före, under eller efter det att livsmedlet fyllts i denna.

Förtjockningsmedel: ämnen som ökar livsmedlets viskositet.

Geleringsmedel: ämnen som ger livsmedel en viss konsistens genom att bilda en gel.

Klumpförebyggande medel: ämnen som gör att livsmedel i pulverform rinner lättare och inte klumpar ihop sig.

Komplexbildare: ämnen som bildar kemiska komplex med metalljoner.

Konserveringsmedel: ämnen som förlänger hållbarheten hos livsmedel genom att skydda dem mot nedbrytning orsakad av mikroorganismer.

Konsistensmedel: ämnen som gör eller håller frukt och grönsaker fasta eller spröda eller som reagerar med geleringsmedel och bildar eller förstärker en gel.

Mjölbehandlingsmedel: andra ämnen än emulgeringsmedel, som tillsätts till mjöl eller deg i syfte att förbättra dess bakförmåga.

Modifierad stärkelse: ämnen som framställs genom en eller flera kemiska behandlingar av ätlig stärkelse, vilken kan ha undergått fysikalisk behandling eller enzymbehandling och som kan ha förtunnats med syra eller alkali eller ha blekts.

Skumbildande medel: ämnen som gör det möjligt att skapa en homogen blandning med en gas i ett flytande eller fast livsmedel.

Skumdämpningsmedel: ämnen som förhindrar eller minskar skumbildning.

Smakförstärkare: ämnen som förstärker smaken eller lukten hos ett livsmedel.

Smältsalter: ämnen som omvandlar proteiner i ost till en dispergerad form och därigenom ger en homogen fördelning av fett och andra komponenter.

Stabiliseringsmedel: ämnen som gör det möjligt att behålla konsistensen hos livsmedel. Stabiliseringsmedel inkluderar tillsatser som gör det möjligt att bibehålla en homogen blandning av två eller flera icke blandbara ämnen i ett livsmedel och ämnen som stabiliserar, bevarar eller förstärker ett livsmedels färg.

Surhetsreglerande medel: ämnen som förändrar eller reglerar ett livsmedels surhetsgrad.

Syror: ämnen som ökar surheten hos ett livsmedel eller ger det en syrlig smak.

Sötningsmedel: ämnen som ger livsmedel en söt smak. Råvaruingredienser med sötande egenskaper regleras inte i denna kungörelse.

Ytbehandlingsmedel: ämnen som när de appliceras på ytan av ett livsmedel ger ett blankt utseende eller ett skyddande lager.

B. Andra uttryck i denna kungörelse

Oberedda livsmedel: Livsmedel som inte har genomgått någon behandling som väsentligt förändrat dess ursprungliga egenskaper. Livsmedel som till exempel har delats, skivats, skurits ut, urbenats, hackats, flåtts, skalats, malts, skurits, rensats, putsats, djupfrysts, frysts, kylts eller förpackats anses inte som beredda livsmedel.

Utan tillsats av socker: utan tillsats av mono- eller disackarider eller av något annat livsmedel som används på grund av sina sötande egenskaper.

Energireducerad: produkt vars energivärde reducerats med minst 30 % jämfört med det ursprungliga livsmedlet eller med en liknande produkt.

Quantum satis (q.s.): ingen maximihalt är fastställd. Tillsatserna skall dock användas enligt god tillverkningssed och inte i större mängder än som behövs för att uppnå det önskade syftet och under förutsättning att konsumenten inte vilseleds.

ANVÄNDNING M.M.

5 § Endast livsmedelstillsatser som finns upptagna i *bilaga 1* får användas vid tillverkning och beredning av livsmedel och enligt där angivna villkor. Livsmedelstillsatserna får även användas i andra funktioner än som anges i *bilaga 1*.

Allmänna råd

I bilaga 1, avsnitt B, anges ett antal livsmedel med kursiv stil. Dessa livsmedel utgör nationella specialiteter, vilka ofta förekommer enbart i ett land eller språkområde. Användningen av de tillsatser som anges invid respektive livsmedel är knuten till att just den kursiverade beteckningen används. Denna får således inte översättas när tillsatsen ingår. Detta innebär att t.ex. en produkt som vid försäljningen i det ursprungliga landet saluhålls under beteckningen "Mostarda di frutta" (grupp 4.3.6 "Frukt- och grönsaksberedningar) får innehålla stearoyllaktylater. Av 11 § märkningskungörelsen (SLV FS 1993:19) framgår dock att märkningen som huvudregel ska ske på svenska. När produkten i exemplet saluhålls i Sverige torde således krävas att den får en beteckning på svenska. Detta medför att enbart andra tillsatser som är tillåtna i grupp 4.3.6 är tillåtna i produkten, däremot inte stearoyllaktylater.

6 § Bestämmelserna i denna kungörelse skall även gälla motsvarande livsmedel avsedda för särskilda näringsändamål enligt Livsmedelsverkets kungörelse (SLV FS 1993:31) med föreskrifter och allmänna råd om livsmedel för särskilda näringsändamål.

7 § Utan att det anges särskilt i *bilaga 1*, avsnitt B, är livsmedelstillsatser utom sötningsmedel tillåtna

- i sammansatta livsmedel, med undantag för dem som nämns i *bilaga 1*, avsnitt C, om tillsatserna är tillåtna i respektive ingredienser som används i det sammansatta livsmedlet, eller
- i livsmedel som endast är avsedda att användas vid beredning av ett sammansatt livsmedel, förutsatt att det sammansatta livsmedlet uppfyller bestämmelserna i *bilaga 1*, avsnitt B.

8 § De mängder som anges i *bilaga 1*, avsnitt B, hänför sig till det konsumtionsfärdiga livsmedlet, som beretts enligt bruksanvisning, om inte annat anges i listan under "Villkor".

För färgämnen avser maximihalterna mängden aktivt färgande substans i färgpreparatet.

På de ställen i tillsatslistan där maximihalt finns angiven för en tillsats, som omfattar såväl syra som vissa av syrans salter, avser halten endast syran. Om syrans salt helt eller delvis användes i stället för själva syran, beräknas maximihalten i förhållande till respektive molekylvikter.

Allmänna råd

Beräkningstabeller för fosfater, sulfiter, nitriter och nitrater finns i bilaga 2.

9 § I *bilaga 3* anges allmänna principer för användning av livsmedelstillsatser.

10 § Livsmedelstillsatser som upptas i *bilaga 1* får säljas till den enskilde konsumenten. Detta gäller dock inte amarant (E 123), erytrosin (E 127), annattoextrakt (E 160b), kantaxantin (E 161g) och aluminium (E 173).

11 § Nitrit avsett för livsmedelsändamål får endast säljas blandat med salt eller saltersättning. Vid försäljning till enskild konsument får blandningen innehålla högst 6.0 g nitrit per kg salt eller saltersättning.

12 § Livsmedelstillsatser som nämns i *bilaga 4* får användas som bärare eller lösningsmedel för livsmedelstillsatser och på där angivna villkor.

MÄRKNING

13 § Bestämmelser om märkning av livsmedelstillsatser i livsmedel finns i Livsmedelsverkets kungörelse (SLV FS 1993:19) med föreskrifter och allmänna råd om märkning och presentation av livsmedel.

Allmänna råd

Vid märkning av livsmedelstillsatser får endast de funktionsnamn som anges i Livsmedelsverkets kungörelse (SLV FS 1993:19) med föreskrifter och allmänna råd om märkning och presentation av livsmedel användas.

14 § Förpackningar med livsmedelstillsatser som inte är avsedda att säljas direkt till den enskilde konsumenten skall märkas med följande uppgifter. Märkningen skall vara väl synlig, klart läsbar och beständig.

1. Namn och E-nummer för alla tillsatser vare sig de säljs var för sig eller blandade med varandra. Om E-nummer saknas skall istället en tillräckligt särskiljande beteckning för tillsatserna användas.

Tillsatser skall anges i fallande storleksordning efter vikt.

Om tillsatsen har blandats med andra ämnen eller ingredienser för att underlätta förvaring, försäljning, standardisering, utspädning eller upplösning av tillsatsen skall namn och i förekommande fall E-nummer på tillsatsen anges i enlighet med första stycket punkt 1 liksom en uppgift om varje övrig ingående komponent. Ämnena skall anges i fallande storleksordning efter vikt.

2. Uppgiften *för användning i livsmedel*, *för begränsad användning i livsmedel* eller liknande uttryck eller en mer specifik hänvisning till en livsmedelsgrupp eller livsmedel.

3. Vid behov särskilda anvisningar för förvaring och användning.

4. Bruksanvisning om avsaknad av sådan gör det omöjligt att använda tillsatsen på ett ändamålsenligt sätt.

5. Procentuell halt eller motsvarande för varje beståndsdel som är föremål för kvantitativ begränsning i livsmedel. Om samma begränsning gäller för en grupp beståndsdelar som används var för sig eller tillsammans, får det sammanlagda procenttalet anges som en enda siffra.

6. Uppgifter med vars hjälp det går att identifiera det parti som livsmedelstillsatsen tillhör.

7. Nettokvantiteten.

8. Namn eller firmanamn samt adress för
- tillverkaren,
- förpackaren, eller
- säljaren om denne är etablerad i land som omfattas av EES-avtalet.

Uppgifter enligt punkterna 1 tredje stycket, 4, 5, 6 och 8 får i stället lämnas i särskild handling som medföljer sändningen eller sänds i förväg. I dessa fall skall uppgiften *avsedd för tillverkning av livsmedel och ej för försäljning till konsument* anges väl synlig på förpackningen.

15 § Förpackningar med livsmedelstillsatser som är avsedda att säljas direkt till konsument skall märkas med följande uppgifter. Märkningen skall vara väl synlig, klart läsbar och beständig.

1. Namn. Detta skall bestå av
- det namn som fastställts enligt gällande bestämmelser följt av E-numret eller
- om sådana bestämmelser saknas, en tillräckligt särskiljande beskrivning av produkten.

2. Uppgifter enligt 14 § 1-4 och 6-8.

3. Uppgift om minsta hållbarhetstid enligt Livsmedelsverkets kungörelse (SLV FS 1993:19) med föreskrifter och allmänna råd om märkning och presentation av livsmedel.

Allmänna råd

Som adressuppgift godtas, på förpackningar som saluhålls till enskilda konsumenter, telefonnummer till tillverkare, förpackare eller säljare inom landet. Enbart sådan adressuppgift kan vid export medföra att mottagarlandet även kräver märkning med adress.

16 § Beteckningen på bordssötningsmedel skall innehålla uttrycket "..... - *baserat bordssötningsmedel*". Uttrycket skall kompletteras med namn på det eller de sötningsmedel som ingår i sammansättningen.

I märkningen av bordssötningsmedel som innehåller sockeralkoholer eller aspartam skall respektive varningstext ingå:
- Sockeralkoholer: "Stor konsumtion kan medföra laxerande effekt".
- Aspartam: "Innehåller en källa till fenylalanin".

17 § Om livsmedelstillsatserna karragenan (E 407) och pektin (E 440) standardiseras med sockerarter skall detta anges som ett tillägg till numret eller beteckningen på livsmedelstillsatsen.

18 § Om en livsmedelstillsats, som kan användas som berikningsmedel, har tillförts till livsmedel enligt bestämmelserna i denna kungörelse får vid märkning eller saluhållande inte anges eller antydas att livsmedlet blivit berikat med tillsatsen i fråga.

19 § Föreskrivna märkningsuppgifter skall anges på svenska. Annat språk får användas, om märkningen ändå kan antas vara förståelig för konsumenter med svenska som modersmål. Märkningsuppgifterna får samtidigt anges på flera språk.

Allmänna råd

Vid bedömningen av om märkning på annat språk än svenska kan godtas får, i det enskilda fallet, tas ställning till om märkningen är förståelig för konsumenter med svenska som modersmål. Norska och danska är språk som vanligtvis förstås av konsumenterna och som således i allmänhet kan användas som märkningsspråk.

ÖVRIGT

20 § Livsmedelsverket kan medge undantag från föreskrifterna i denna kungörelse.

Denna kungörelse träder i kraft

- i den del bestämmelserna avser färgämnen och sötningsmedel: den 1 juli 1996,
- i den del bestämmelserna avser övriga livsmedelstillsatser: den 25 mars 1997.

Produkter som inte uppfyller kraven i denna kungörelse men som har saluhållits eller märkts före dessa datum får dock saluhållas tills dess lagren tar slut.

Bestämmelserna om aromer och specifikationer i Livsmedelsverkets kungörelse (SLV FS 1993:33) med föreskrifter och allmänna råd om livsmedelstillsatser skall alltjämt tillämpas. I övrigt får bestämmelserna i denna kungörelse tillämpas frivilligt före ovan angivna datum.

I och med att bestämmelserna i denna kungörelse träder i kraft upphör motsvarande bestämmelser i Livsmedelsverkets kungörelse (SLV FS 1993:33) med föreskrifter och allmänna råd om livsmedelstillsatser att gälla.

ARNE KARDELL

Susanne Carlsson
(Normenheten)

AVSNITT A

LIVSMEDELSTILLSATSER SOM FÅR ANVÄNDAS ENLIGT HÄNVISNING UNDER RESPEKTIVE LIVSMEDELSGRUPP I AVSNITT B

Samtliga tillsatser som räknas upp nedan får användas i de fall då hänvisning görs till detta avsnitt i respektive livsmedelsgrupp i avsnitt B.

Eventuella undantag beträffande vissa produkter anges i samband med hänvisningen.

Enstaka tillsatser ur detta avsnitt kan dessutom förekomma i livsmedelsgrupper även om hänvisning till detta avsnitt saknas. Tillsatserna anges då på respektive plats i livsmedelsgruppen.

Livsmedelstillsatserna fruktkärnmjöl (E 410), guarkärnmjöl (E 412), xantangummi (E 415) och tarakärnmjöl (E 417) får inte användas vid framställning av torkade livsmedel som är avsedda att rehydreras direkt vid förtäring.

E-nr	*Ämne*
E 170	Kalciumkarbonat, kalciumvätekarbonat
E 260	Ättiksyra
E 261	Kaliumacetat
E 262	Natriumacetat, natriumväteacetat
E 263	Kalciumacetat
E 270	Mjölksyra
E 290	Koldioxid
E 296	Äppelsyra
E 300	Askorbinsyra
E 301	Natriumaskorbat
E 302	Kalciumaskorbat
E 304	Askorbylpalmitat, askorbylstearat
E 306	Tokoferolrika extrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gamma-tokoferol

E-nr	*Ämne*
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lecitin
E 325	Natriumlaktat
E 326	Kaliumlaktat
E 327	Kalciumlaktat
E 330	Citronsyra
E 331	Mononatriumcitrat, dinatriumcitrat, trinatriumcitrat
E 332	Monokaliumcitrat, trikaliumcitrat
E 333	Monokalciumcitrat, dikalciumcitrat, trikalciumcitrat
E 334	L-Vinsyra
E 335	Mononatriumtartrat, dinatriumtartrat
E 336	Monokaliumtartrat, dikaliumtartrat
E 337	Natriumkaliumtartrat
E 350	Natriummalat, natriumvätemalat
E 351	Kaliummalat
E 352	Kalciummalat, kalciumvätemalat
E 354	Kalciumtartrat
E 380	Triammoniumcitrat
E 400	Alginsyra
E 401	Natriumalginat
E 402	Kaliumalginat
E 403	Ammoniumalginat
E 404	Kalciumalginat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 410	Fruktkärnmjöl
E 412	Guarkärnmjöl
E 413	Dragant
E 414	Gummi arabicum
E 415	Xantangummi
E 417	Tarakärnmjöl
E 418	Gellangummi
E 422	Glycerol
E 440	Pektin, amiderat pektin
E 460	Mikrokristallinsk cellulosa, cellulosapulver

E-nr	*Ämne*
E 461	Metylcellulosa
E 463	Hydroxipropylcellulosa
E 464	Hydroxipropylmetylcellulosa
E 465	Metyletylcellulosa
E 466	Karboximetylcellulosa, natriumkarboximetylcellulosa
E 470a	Natrium-, kalium- och kalciumsalter av fettsyror
E 470b	Magnesiumsalter av fettsyror
E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror
E 472a	Mono- och diglyceriders ättiksyraestrar
E 472b	Mono- och diglyceriders mjölksyraestrar
E 472c	Mono- och diglyceriders citronsyraestrar
E 472d	Mono- och diglyceriders vinsyraestrar
E 472e	Mono- och diglyceriders diacetylvinsyraestrar
E 472f	Blandade ättik- och vinsyraestrar av mono- och diglycerider
E 500	Natriumkarbonat, natriumvätekarbonat, natriumseskvikarbonat
E 501	Kaliumkarbonat, kaliumvätekarbonat
E 503	Ammoniumkarbonat, ammoniumvätekarbonat
E 504	Magnesiumkarbonat, magnesiumhydroxikarbonat
E 507	Saltsyra
E 508	Kaliumklorid
E 509	Kalciumklorid
E 511	Magnesiumklorid
E 513	Svavelsyra
E 514	Natriumsulfat, natriumvätesulfat
E 515	Kaliumsulfat, kaliumvätesulfat
E 516	Kalciumsulfat
E 524	Natriumhydroxid
E 525	Kaliumhydroxid
E 526	Kalciumhydroxid
E 527	Ammoniumhydroxid
E 528	Magnesiumhydroxid
E 529	Kalciumoxid
E 530	Magnesiumoxid
E 570	Fettsyror
E 574	Glukonsyra

E-nr	*Ämne*
E 575	Glukonsyrans deltalakton
E 576	Natriumglukonat
E 577	Kaliumglukonat
E 578	Kalciumglukonat
E 640	Glycin, natriumglycinat
E 938	Argon
E 939	Helium
E 941	Kväve
E 942	Dikväveoxid
E 948	Syre
E 1200	Polydextros
E 1404	Oxiderad stärkelse
E 1410	Monostärkelsefosfat
E 1412	Distärkelsefosfat
E 1413	Fosfaterat distärkelsefosfat
E 1414	Acetylerat distärkelsefosfat
E 1420	Stärkelseacetat
E 1422	Acetylerat distärkelseadipat
E 1440	Hydroxipropylstärkelse
E 1442	Hydroxipropyldistärkelsefosfat
E 1450	Natriumoktenylsuccinatstärkelse

AVSNITT B.

LIVSMEDELSGRUPPER MED LIVSMEDELSTILLSATSER SOM FÅR ANVÄNDAS VID TILLVERKNING OCH BEREDNING AV LIVSMEDEL

Förteckning över livsmedelsgrupper		*Sida*
1	**Mjölk, mjölkprodukter och liknande produkter, inklusive ost**	23
1.1	Konsumtionsmjölk och drycker baserade på mjölk eller mjölkprodukter	23
1.1.1	Konsumtionsmjölk och kärnmjölk	23
1.1.1.1	Konsumtionsmjölk	23
1.1.1.2	Kärnmjölk	23
1.1.2	Drycker baserade på mjölk eller mjölkprodukter och liknande produkter, aromatiserade eller syrade	24
1.2	Fermenterade eller koagulerade mjölkprodukter, exklusive drycker	25
1.2.1	Fermenterade mjölkprodukter	25
1.2.1.1	Fermenterade mjölkprodukter som inte värmebehandlats efter syrning	25
1.2.1.2	Fermenterade mjölkprodukter som värmebehandlats efter syrning	26
1.2.2	Koagulerade mjölkprodukter (ej ost)	26
1.3	Kondenserad mjölk och liknande produkter	28
1.3.1	Kondenserad mjölk	28
1.3.2	Produkter som inte omfattas av 1.3.1	29
1.4	Grädde	31
1.4.1	Pastöriserad grädde	31
1.4.2	Steriliserad grädde och UHT-behandlad grädde	32
1.4.3	*Clotted Cream*	33
1.4.4	Gräddliknande produkter	35
1.5	Mjölkpulver, gräddpulver och liknande pulverprodukter	36

Förteckning över livsmedelsgrupper		*Sida*
1.5.1	Mjölkpulver och gräddpulver	36
1.5.2	Pulverprodukter som inte omfattas av 1.5.1	37
1.6	Ost	39
1.6.1	Icke mognadslagrad ost	39
1.6.2	Mognadslagrad ost	42
1.6.3	Vassleost och messmör	45
1.6.4	Smältost	46
1.6.5	Ost- och smältostliknande produkter, inklusive margarinost	48
1.7	Desserter baserade på mjölk eller mjölkprodukter	51
2	**Fetter och oljor samt produkter därav**	55
2.1	Fetter och oljor (huvudsakligen fria från vatten)	55
2.1.1	Animaliska fetter och oljor	55
2.1.2	Vegetabiliska fetter och oljor	56
2.2	Fettemulsioner av typen vatten i olja	57
2.2.1	Fettemulsioner med minst 60% fett	57
2.2.1.1	Smör	57
2.2.1.2	Margarin och margarinliknande produkter	57
2.2.2	Fettemulsioner med mindre än 60% fett	59
2.3	Fettemulsioner som inte omfattas av 2.2	61
2.4	Desserter baserade på fett	63
3	**Glassvaror**	67
4	**Frukt och grönsaker (inklusive bär, fröer, nötter, rotfrukter och svamp) samt produkter därav**	71
4.1	Färska frukter och grönsaker	71
4.1.1	Obehandlade frukter och grönsaker	71
4.1.2	Ytbehandlade frukter och grönsaker	71
4.1.3	Skalade eller skurna frukter och grönsaker	72

Förteckning över livsmedelsgrupper		*Sida*

4.2	Frysta och djupfrysta frukter och grönsaker	73
4.3	Beredda frukter och grönsaker	74
4.3.1	Torkade frukter och grönsaker	74
4.3.2	Frukter och grönsaker i ättika, olja eller saltlake	75
4.3.3	Helkonserverade eller pastöriserade frukter och grönsaker	77
4.3.4	Sylt, gelé och liknande produkter	80
4.3.4.1	Sylt, gelé, citrusmarmelad och kastanjepuré (*Bilaga 1* punkterna 1-6 i SLV FS 1993:23)	80
4.3.4.2	Lättsockrad eller energireducerad sylt, gelé, citrusmarmelad samt liknande fruktbaserade produkter	82
4.3.5	Kanderade frukter och grönsaker	84
4.3.6	Frukt- och grönsaksberedningar	87
4.3.7	Desserter baserade på frukt och grönsaker	90
4.3.8	Fermenterade frukt- och grönsaksprodukter	93
4.3.9	Stekta eller friterade frukter och grönsaker	94
5	**Kakao- och konfektyrvaror**	95
5.1	Kakao- och chokladvaror (*Bilaga*, avsnitt 1, punkterna 1.1-1.28 i SLV FS 1993:25)	95
5.2	Kakao- och konfektyrvaror som inte omfattas av 5.1 och 5.3	96
5.3	Tuggummi	101
6	**Spannmål och spannmålsprodukter**	105
6.1	Hela, krossade eller pressade korn av spannmål	105
6.2	Mjöl, stärkelse och kli	106
6.3	Frukostcerealier	107
6.4	Pasta	108
6.5	Desserter baserade på spannmål eller stärkelse	109
6.6	Frityrsmet	113

Förteckning över livsmedelsgrupper *Sida*

7	**Bageriprodukter**	115
7.1	Matbröd, brödmixer och liknande produkter	115
7.2	Övriga bageriprodukter	117
8	**Kött och köttprodukter, inklusive fågel, kanin, hägnat och frilevande vilt**	123
8.1	Färskt kött och beredningar därav	123
8.1.1	Färskt kött	123
8.1.2	Färskt hackat och malet kött och beredningar därav	123
8.2	Köttprodukter, hela eller i bitar	124
8.2.1	Icke värmebehandlade köttprodukter, hela eller i bitar	124
8.2.2	Värmebehandlade köttprodukter, hela eller i bitar	126
8.3	Köttprodukter, finfördelade	128
8.3.1	Icke värmebehandlade köttprodukter, finfördelade	128
8.3.2	Värmebehandlade köttprodukter, finfördelade	131
8.4	Ätbart korvskinn	133
9	**Fiskvaror**	135
9.1	Färska fiskvaror	135
9.1.1	Färska fiskvaror exklusive kräftdjur och blötdjur	135
9.1.2	Färska kräftdjur och blötdjur	135
9.2	Frysta och djupfrysta fiskvaror	136
9.2.1	Frysta och djupfrysta fiskvaror exklusive kräftdjur och blötdjur	136
9.2.2	Frysta och djupfrysta kräftdjur och blötdjur	138
9.3	Beredda fiskvaror utom kylkonserver och helkonserver	139
9.3.1	Kokta fiskvaror	139
9.3.1.1	Kokta fiskvaror exklusive kräftdjur och blötdjur	139
9.3.1.2	Kokta kräftdjur och blötdjur samt produkter därav	141

Förteckning över livsmedelsgrupper *Sida*

9.3.2	Stekta eller friterade fiskvaror	143
9.3.3	Rökta, torkade eller saltade fiskvaror	143
9.4	Fiskvaror, kylkonserv	145
9.4.1	Fiskvaror, marinerade eller i gelé	145
9.4.2	Fiskvaror, kryddade eller i saltlake	146
9.4.3	"Laxersättningar", kaviar av störrom och andra fiskromsprodukter	147
9.4.4	Fiskvaror i kylkonserv som inte omfattas av grupp 9.4.1 - 9.4.3	149
9.5	Fiskvaror, helkonserv	150
10	**Ägg och äggprodukter**	153
10.1	Ägg	153
10.2	Flytande äggprodukter	153
10.3	Frysta äggprodukter	154
10.4	Torkade eller koagulerade äggprodukter	155
10.5	Desserter baserade på ägg	156
11	**Sockerarter, sockerprodukter och honung**	161
11.1	Sockerarter och sockerprodukter (*Bilaga 1* punkt 1.1 i SLV FS 1993:24)	161
11.2	Sockerprodukter som inte omfattas av 11.1	161
11.3	Honung	162
12	**Salt och kryddor, soppor, såser, sallader och proteinprodukter m.m.**	163
12.1	Salt och natriumreducerat salt	163
12.2	Örtkryddor, kryddor och smakpreparat	163
12.3	Ättika	166
12.4	Senap	167
12.5	Soppor och buljong	169

Förteckning över livsmedelsgrupper *Sida*

12.6	Såser	171
12.6.1	Emulgerade såser	171
12.6.2	Icke emulgerade såser	174
12.7	Sallader och smörgåspålägg baserade på kakao, torkad frukt, fett eller mjölk	177
12.8	Jäst	178
12.9	Proteinprodukter	179
13	**Livsmedel för särskilda näringsändamål samt kosttillskott**	181
13.1	Modersmjölksersättningar och tillskottsnäringar för friska barn samt för speciella medicinska ändamål	181
13.2	Avvänjningskost för friska barn samt för speciella medicinska ändamål	182
13.3	Livsmedel för speciella medicinska ändamål som inte omfattas av grupp 13.1 och 13.2	185
13.4	Livsmedel med lågt eller reducerat energiinnehåll för viktkontroll	187
13.5	Livsmedel för särskilda näringsändamål som inte omfattas av 13.1-13.4	190
13.6	Kosttillskott och liknande preparat	192
14	**Drycker**	197
14.1	Alkoholfria drycker	197
14.1.1	Vatten	197
14.1.1.1	Naturligt mineralvatten och källvatten	197
14.1.1.2	Bordsvatten/Sodavatten	197
14.1.2	Frukt- och grönsaksjuice	198
14.1.3	Frukt- och grönsaksnektar	199
14.1.4	Aromatiserade drycker och liknande produkter	201
14.1.5	Kaffe och produkter som kan användas som kaffe samt te, örtte och andra varma drycker med undantag av pulver för kakaodrycker enligt SLV FS 1993:25	205

Förteckning över livsmedelsgrupper *Sida*

14.2	Alkoholhaltiga drycker inklusive motsvarande drycker med låg alkoholhalt	206
14.2.1	Öl	206
14.2.2	Äppelcider och päroncider (ej läskedrycker)	208
14.2.3	Vin	210
14.2.3.1	Bordsvin och kvalitetsvin	210
14.2.3.2	Mousserande och pärlande viner	210
14.2.3.3	Starkvin och likörvin	211
14.2.3.4	Aromatiserat vin, aromatiserade vinbaserade drycker och aromatiserade drinkar baserade på vinprodukter	211
14.2.4	Fruktvin och bärvin	213
14.2.5	Mjöd	215
14.2.6	Spritdrycker	216
14.2.6.1	Spritdrycker som omfattas av förordningen (EEG) nr 1576/895	216
14.2.6.2	Spritdrycker med mindre än 15% alkohol	219
15	**Snacks**	223
15.1	Snacks baserade på spannmål, potatis eller stärkelse	223
15.2	Beredda nötter	225
16	**Livsmedel som inte tillhör någon av grupperna 1-15**	229
16.1	Aromatiserade desserter baserade på vatten	229
16.2	Dekoration och överdrag	232
16.3	Pastafyllningar	234
16.4	Livsmedel i tablettform	234
16.5	Torkade livsmedel i pulverform	234
16.6	Snus och tuggtobak	235
16.7	Livsmedel som inte omfattas av grupperna 1-16.6	235

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
1	**Mjölk, mjölkprodukter och liknande produkter, inklusive ost**		
1.1	**Konsumtionsmjölk och drycker baserade på mjölk eller mjölkprodukter**		
1.1.1	**Konsumtionsmjölk och kärnmjölk**		
1.1.1.1	**Konsumtionsmjölk**		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till steriliserad mjölk och UHT-behandlad mjölk, totalt max 1 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
1.1.1.2	**Kärnmjölk**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Endast till steriliserad kärnmjölk, q.s.
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
1.1.2	**Drycker baserade på mjölk eller mjölkprodukter och liknande produkter, aromatiserade eller syrade**			
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Färgämnen	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör	Ej till chokladmjölk; i övrigt q.s.	
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/l	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsatt socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 600 mg/l	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 80 mg/l	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/l	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till choklad- och maltdrycker, totalt max 2 g/l, samt till drycker av vegetabiliska proteiner, totalt max 20 g/l räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/l
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

1.2 Fermenterade eller koagulerade mjölkprodukter, exklusive drycker

1.2.1 Fermenterade mjölkprodukter

1.2.1.1 Fermenterade mjölkprodukter som inte värmebehandlats efter syrning

Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
1.2.1.2	**Fermenterade mjölkprodukter som värmebehandlats efter syrning**		
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
1.2.2	**Koagulerade mjölkprodukter (ej ost)**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

1.3 Kondenserad mjölk och liknande produkter

1.3.1 Kondenserad mjölk

Övriga	E 300	Askorbinsyra	q.s.
	E 301	Natriumaskorbat	
	E 304	Askorbinsyra-estrar	
	E 322	Lecitin	
	E 331	Natriumcitrater	
	E 332	Kaliumcitrater	
	E 407	Karragenan	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 1 g/l till produkter med en torrsubstanshalt lägre än 28% och totalt max 1,5 g/l till produkter med en torrsubstanshalt över 28%, allt räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 500	Natriumvätekarbonat	q.s.
	E 501	Kaliumvätekarbonat	
	E 509	Kalciumklorid	
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

1.3.2 Produkter som inte omfattas av 1.3.1

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till "beverage whiteners", totalt max 30 g/kg; för användning i automater dock totalt max 50 g/kg, allt räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg; till "beverage whiteners" dock max 500 mg/kg
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg; till "beverage whiteners" dock max 1 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Endast till "beverage whiteners", totalt max 20 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Endast till "beverage whiteners", totalt max 3 g/kg
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, dock ej till drycker; i övrigt q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

1.4 Grädde

1.4.1 Pastöriserad grädde

Övriga	E 270, E 325-327	Mjölksyra och laktater	q.s.
	E 322	Lecitin	
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 400-404	Alginsyra och alginater	
	E 406	Agar	
	E 407	Karragenan	
	E 410	Fruktkärnmjöl	
	E 415	Xantangummi	
	E 440	Pektiner	
	E 460-461, E 463-466	Cellulosa och cellulosaderivat	
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 508	Kaliumklorid	
	E 509	Kalciumklorid	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 1404, E 1410, E 1412-1414, E 1420, E 1422, E 1440, E 1442, E 1450	Modifierade stärkelser	Villkor se föregående sida
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

1.4.2 Steriliserad grädde och UHT-behandlad grädde

Övriga	E 270, E 325-327	Mjölksyra och laktater	q.s.
	E 322	Lecitin	
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 400-404	Alginsyra och alginater	
	E 406	Agar	
	E 407	Karragenan	
	E 410	Fruktkärnmjöl	
	E 415	Xantangummi	
	E 440	Pektiner	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 460-461, E 463-466	Cellulosa och cellulosaderivat	Villkor se föregående sida
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 508	Kaliumklorid	
	E 509	Kalciumklorid	
	E 1404, E 1410, E 1412-1414, E 1420, E 1422, E 1440, E 1442, E 1450	Modifierade stärkelser	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

1.4.3 ***Clotted Cream***

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 234	Nisin	Max 10 mg/kg

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
1.4.4	**Gräddliknande produkter**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg; till vispade dessert-dekorationer dock max 30 g/kg
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg

Grupp 1

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, dock ej till drycker; i övrigt q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

1.5 Mjölkpulver, gräddpulver och liknande pulverprodukter

1.5.1 Mjölkpulver och gräddpulver

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 310-312	Gallater	Endast till mjölkpulver för användning i dryckesautomater, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten.
	E 320	Butylhydroxianisol	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 300	Askorbinsyra	q.s.
	E 301	Natriumaskorbat	
	E 304	Askorbinsyra-estrar	
	E 322	Lecitin	
	E 331	Natriumcitrater	
	E 332	Kaliumcitrater	
	E 407	Karragenan	
	E 500	Natriumväte-karbonat	
	E 501	Kaliumväte-karbonat	
	E 509	Kalciumklorid	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till mjölk- och skummjölkspulver, totalt max 2,5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.

1.5.2 Pulverprodukter som inte omfattas av 1.5.1

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 170	Kalciumkarbonat	Villkor se föregående sida
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till "beverage whiteners", totalt max 30 g/kg; för användning i automater dock totalt max 50 g/kg, allt räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg; till "beverage whiteners" dock max 500 mg/kg
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg; till "beverage whiteners" dock max 1 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Endast till "beverage whiteners", totalt max 20 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Endast till "beverage whiteners", totalt max 3 g/kg
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 620-635	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

1.6 Ost

1.6.1 Icke mognadslagrad ost

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Ej till *Mozarella* (se dock nedan); i övrigt q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg
	E 235	Natamycin	Endast för ytbehandling av hård, halvhård och halvmjuk ost, max 1 mg/dm² och inte djupare än 5 mm.
	E 251-252	Nitrater	Endast till hård, halvhård och halvmjuk ost, totalt max 50 mg/kg räknat som natriumnitrat

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör	Endast till aromatiserade produkter, q.s.	
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg	
	E 100	Kurkumin		
	E 101	Riboflaviner		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 142	Grön S	q.s.	Endast till ätbar ostskorpa
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 160d	Lycopen		

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein	Villkor se föregående sida	Villkor se föregående sida
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 270	Mjölksyra	Endast till *Mozzarella*, q.s.	
	E 330	Citronsyra		
	E 575	Glukonsyrans deltalakton		
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Ej till *Mozzarella*; i övrigt totalt max 2 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	Ej till *Mozzarella*
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	-	Löpe och löpepepsinberedningar samt mjölkkoagulerande enzymer av mikrobiellt ursprung	Endast till ystmjölk eller motsvarande

1.6.2 Mognadslagrad ost

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till färdigförpackad ost i skivor, skiktad ost och ost till vilken livsmedel tillförts, totalt max 1 g/kg
	E 234	Nisin	Max 12,5 mg/kg
	E 235	Natamycin	Endast till ytbehandling av hård, halvhård och halvmjuk ost, max 1 mg/dm² och inte djupare än 5 mm
	E 239	Hexametylentetramin	Endast till *Provolone*, max 25 mg/kg räknat som formaldehyd
	E 251-252	Nitrater	Endast till hård, halvhård och halvmjuk ost, totalt max 50 mg/kg räknat som natriumnitrat
	E 1105	Lysozym	q.s.

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 120	Karmin	Max 125 mg/kg	Endast till ost med röd marmorering
	E 163	Antocyaner	q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	Endast till *Sage derby*, q.s.	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 15 mg/kg; till *Mimolette* dock max 35 mg/kg och till *Red leicester* max 50 mg/kg	
	E 160c	Paprikaextrakt	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg	
	E 100	Kurkumin	q.s.	Endast till ätbar ostskorpa
	E 101	Riboflaviner		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 142	Grön S		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 160d	Lycopen		

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein	Villkor se föregående sida	Villkor se föregående sida
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 170	Kalciumkarbonat	q.s.	
	E 504	Magnesium-karbonat		
	E 509	Kalciumklorid		
	E 575	Glukonsyrans deltalakton		
	E 551, E 552-556, E 559	Kiseldioxid och silikater	Endast till hård ost i skivor, totalt max 10 g/kg	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	-	Löpe och löpepepsinberedningar samt mjölkkoagulerande enzymr av mikrobiellt ursprung	Till ystmjölk eller motsvarande	
1.6.3	**Vassleost och messmör**			
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 251-252	Nitrater	Totalt max 50 mg/kg räknat som natriumnitrat	
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg	
	E 100	Kurkumin		
	E 101	Riboflaviner		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 142	Grön S		Endast till ätbar ostskorpa
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	q.s.	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	Villkor se föregående sida	Villkor se föregående sida
	E 161b	Lutein		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 270	Mjölksyra	q.s.	
	E 330	Citronsyra		
	E 575	Glukonsyrans deltalakton		
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		

1.6.4 Smältost

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 2 g/kg	
	E 234	Nisin	Max 12,5 mg/kg	
Färgämnen	E 160a	Karotener	q.s.	Endast till icke-aromatiserad smältost
	E 160c	Paprikaextrakt	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 15 mg/kg	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 100	Kurkumin	Totalt max 100 mg/kg	
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigokarmin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		Endast till aromatiserad smältost
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner	q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 20 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 551, E 552-556, E 559	Kiseldioxid och silikater	Endast till ost i skivor, totalt max 10 g/kg	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
	-	Löpe och löpepepsinberedningar samt mjölkkoagulerande enzymer av mikrobiellt ursprung	Till ystmjölk eller motsvarande

1.6.5 Ost- och smältostliknande produkter, inklusive margarinost

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 251-252	Nitrater	Endast till ostliknande produkter baserade på mjölk eller mjölkprodukter, totalt max 50 mg/kg räknat som natriumnitrat

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg	
	E 100	Kurkumin		
	E 101	Riboflaviner		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 142	Grön S	q.s.	Endast till ätbar ostskorpa
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 160d	Lycopen		

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein	Villkor se föregående sida	Villkor se föregående sida
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till smältostliknande produkter, totalt max 20 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	-	Löpe och löpepepsinberedningar samt mjölkkoagulerande enzymer av mikrobiellt ursprung	Till ystmjölk eller motsvarande

1.7 Desserter baserade på mjölk eller mjölkprodukter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till produkter som inte har värmebehandlats, totalt max 300 mg/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Ej till fruktyoghurt; i övrigt totalt max 150 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 1

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	Ej till fruktyoghurt; i övrigt q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap		
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	q.s.	
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till geléaktiga produkter, pulver-produkter och produkter med fruktsmak, max 4 g/kg	

Grupp 1

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg; till pulverprodukter dock totalt max 7 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.
E 355-357	Adipinsyra och adipater	Endast till produkter med fruktsmak och pulverprodukter, totalt max 1 g/kg, och till geléaktiga produkter, totalt max 6 g/kg, alla halter räknade som adipinsyra
E 363	Bärnstensyra	Max 6 g/kg
E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till fyllning, överdrag och dekorationer max 5 g/kg
E 416	Karayagummi	Max 6 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 5 g/kg

Grupp 1

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 483	Stearoyltartrat	Max 5 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
2	**Fetter och oljor samt produkter därav**			
2.1	**Fetter och oljor (huvudsakligen fria från vatten)**			
2.1.1	**Animaliska fetter och oljor**			
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 310-312	Gallater	Totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten	Se även villkor 1 nedan
	E 320	Butylhydroxianisol		
	E 321	Butylhydroxitoluen	Max 100 mg/kg räknat på fetthalten	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	q.s.	
	E 160a	Karotener	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg	
Övriga	E 304	Askorbinsyraestrar	q.s.	
	E 306-309	Tokoferoler	q.s.	
	E 322	Lecitin	Max 30 g/l	
	E 330-333	Citronsyra och citrater	q.s.	
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	Max 10 g/l	
	E 900	Dimetylpolysiloxan	Endast till produkter avsedda för fritering, max 10 mg/kg	
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
2.1.2	**Vegetabiliska fetter och oljor**			
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 310-312	Gallater	Totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten	Endast till produkter för yrkesmässig framställning av värmebehandlade livsmedel och till produkter avsedda för fritering, dock ej till olja från olivpressrester. Se även villkor 1 nedan.
	E 320	Butylhydroxianisol		
	E 321	Butylhydroxitoluen	Max 100 mg/kg räknat på fetthalten	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	q.s.	
	E 160a	Karotener	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg	
Övriga	E 304	Askorbinsyraestrar	q.s.	Ej till jungfruolja och olivolja
	E 306-309	Tokoferoler	q.s.	
	E 322	Lecitin	Max 30 g/l	
	E 330-333	Citronsyra och citrater	q.s.	
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	Max 10 g/l	
	E 307	Alfa-tokoferol	Endast till raffinerad olivolja, max 200 mg/l	
	E 900	Dimetylpolysiloxan	Endast till produkter avsedda för fritering, max 10 mg/kg	

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

2.2 Fettemulsioner av typen vatten i olja

2.2.1 Fettemulsioner med minst 60% fett

2.2.1.1 Smör

Färgämnen	E 160a	Karotener	Ej till produkter av får- och getmjölk; i övrigt q.s.
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

2.2.1.2 Margarin och margarinliknande produkter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	q.s.	
	E 160a	Karotener	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg	
Övriga	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 3 g/kg	
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg	Endast till produkter avsedda för bakning
	E 473	Sackaroseestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 10 g/kg	
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg	
	E 479b	Termiskt oxiderad sojaolja i reaktion med mono- och diglycerider av fettsyror	Endast till produkter avsedda för fritering, max 5 g/kg	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 10 g/kg	
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare i margarin, max 5 mg/kg	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

2.2.2 Fettemulsioner med mindre än 60% fett

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 2 g/kg
Färgämnen	E 100	Kurkumin	q.s.
	E 160a	Karotener	q.s.
	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
Övriga	E 385	Kalciumdinatriumetylendiamintetraacetat	Endast till minarin, max 100 mg/kg
	E 405	Propylenglykolalginat	Max 3 g/kg

Grupp 2

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg	Endast till produkter avsedda för bakning
E 473	Sackaroseestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg	
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 10 g/kg	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg	
E 476	Polyglycerolpoly-ricinoleat	Endast till bredbara produkter med låg fetthalt, max 4 g/kg	
E 479b	Termiskt oxiderad sojaolja i reaktion med mono- och diglycerider av fettsyror	Endast till produkter avsedda för fritering, max 5 g/kg	
E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 10 g/kg	
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg	
E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare till minarin, max 5 mg/kg	
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
E 634-635	Ribonukleotider		

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

2.3 Fettemulsioner som inte omfattas av 2.2

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Till fettemulsioner med ett fettinnehåll på minst 60% totalt max 1 g/kg. Till övriga produkter totalt max 2 g/kg	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	q.s.	
	E 160a	Karotener	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg	
Övriga	E 405	Propylenglykolalginat	Max 3 g/kg	
	E 432-436	Polyoxietylensorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg	Endast till produkter avsedda för bakning
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 477	Propylenglykolestrar av fettsyror	Max 10 g/kg	

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
	E 476	Polyglycerolpoly-ricinoleat	Endast till bredbara produkter med låg fetthalt, max 4 g/kg
	E 479b	Termiskt oxiderad sojaolja i reaktion med mono- och diglycerider av fettsyror	Endast till produkter avsedda för fritering, max 5 g/kg
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 10 g/kg
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
2.4	**Desserter baserade på fett**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 150 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 2

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till geléaktiga produkter, pulverprodukter och produkter med fruktsmak, max 4 g/kg	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg; till pulverprodukter dock totalt max 7 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Endast till produkter med fruktsmak och pulverprodukter, totalt max 1 g/kg och till geléaktiga produkter, totalt max 6 g/kg, alla halter räknade som adipinsyra	
	E 363	Bärnstensyra	Max 6 g/kg	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till fyllning, överdrag och dekorationer, max 5 g/kg	

Grupp 2

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 416	Karayagummi	Max 6 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 5 g/kg
E 483	Stearoyltartrat	Max 5 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 2

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

Villkor 1: Om fler än en av tillsatserna används skall summan av de tal som erhålls inte överstiga 100, om halten av varje tillsats uttrycks i procent av tillsatsens maximihalt.

Grupp 3

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
3	**Glassvaror**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 150 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 3

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 800 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 800 mg/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 1 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till produkter baserade på vatten, max 3 g/kg	
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 1 g/kg	
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 3 g/kg	
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 500 mg/kg	

Grupp 3

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	
-	Laktas	q.s.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
4	**Frukt och grönsaker (inklusive bär, fröer, nötter, rotfrukter och svamp) samt produkter därav**		
4.1	**Färska frukter och grönsaker**		
4.1.1	**Obehandlade frukter och grönsaker**		
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
4.1.2	**Ytbehandlade frukter och grönsaker**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 230	Difenyl	Endast till ytbehandling av citrusfrukter, max 70 mg/kg
	E 231	Ortofenylfenol	Endast till ytbehandling av citrusfrukter, totalt max 12 mg/kg räknat som ortofenylfenol
	E 232	Natriumortofenylfenol	
	E 233	Tiabendazol	Endast till ytbehandling av citrusfrukter, max 6 mg/kg, och bananer, max 3 mg/kg
Övriga	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Endast till ytbehandling av färsk frukt, q.s.
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 901	Bivax	Endast till ytbehandling av färska citrusfrukter, meloner, nötter, päron och äpplen, q.s.
	E 902	Kandellilavax	
	E 903	Karnaubavax	
	E 904	Shellack	
	E 912	Montansyraestrar	Endast till ytbehandling av färska citrusfrukter, q.s.
	E 914	Oxiderat polyetylenvax	
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

4.1.3 Skalade eller skurna frukter och grönsaker

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till potatis, totalt max 50 mg/kg, räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
4.2	**Frysta och djupfrysta frukter och grönsaker**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till svamp och vita grönsaker, totalt max 50 mg/kg, och till potatis, totalt max 100 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	q.s.
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till potatisprodukter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
4.3	**Beredda frukter och grönsaker**		
4.3.1	**Torkade frukter och grönsaker**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till torkad frukt, totalt max 1 g/kg
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till kokosnöt, totalt max 50 mg/kg, till svamp, totalt max 100 mg/kg, till ingefära, totalt max 150 mg/kg, till tomater, totalt max 200 mg/kg, till vita grönsaker och potatis, totalt max 400 mg/kg, till päron och äpplen, totalt max 600 mg/kg, till bananer, totalt max 1 g/kg, till aprikoser, vindruvor, persikor, fikon och plommon, totalt max 2 g/kg, samt till övriga frukter (inkl nötter med skal) totalt max 500 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
	E 310-312 E 320	Gallater Butylhydroxianisol	Endast till potatisgranulat, totalt max 25 mg/kg
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till potatisgranulat och -flingor, q.s.

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till potatisprodukter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

4.3.2 Frukter och grönsaker i ättika, olja eller saltlake

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till oliver, totalt max 1 g/kg
	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till grönsaker, totalt max 2 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Ej till oliver; i övrigt totalt max 100 mg/kg, till svamp och vita grönsaker dock totalt max 50 mg/kg, och till gul paprika i saltlag, totalt max 500 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	Ej till oliver och andra frukter; i övrigt q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 160a	Karotener		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 200 mg/kg	Endast till sötsura produkter
	E 951	Aspartam	Max 300 mg/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 160 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 100 mg/kg	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till potatis-produkter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 579	Järnglukonat	Endast till oliver, som har blivit mörka genom oxidation, totalt max 150 mg/kg räknat som järn	
	E 585	Järnlaktat		

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

4.3.3. Helkonserverade eller pastöriserade frukter och grönsaker

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till svamp, totalt max 50 mg/kg; till vita grönsaker, potatis, lichi, samt till rehydrerad torkad frukt, whiteheartskörsbär, totalt max 100 mg/kg; till citronskivor, totalt max 250 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Färgämnen	E 133	Briljantblått FCF	Max 20 mg/kg	Endast till *Processed mushy and garden peas*
	E 142	Grön S	Max 10 mg/kg	
	E 127	Erytrosin	Endast till fruktcocktail och *Bigarreaux*-körsbär, max 150 mg/kg	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 100	Kurkumin		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S	Endast till konserverade röda bär, totalt max 200 mg/kg	
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	Endast till konserverade röda bär, q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Endast till energi-reducerade frukt-produkter eller fruktprodukter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 200 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 260-263	Ättiksyra och acetater	q.s.
	E 270, E 325-327	Mjölksyra och laktater	
	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 334-337	L-Vinsyra och tartrater	
	E 509	Kalciumklorid	
	E 575	Glukonsyrans deltalakton	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till potatisprodukter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 385	Kalcium-dinatriumetylen-diamintetraacetat	Endast till kronärtskockor, grönsaker, baljfrukter och svamp, max 250 mg/kg
	E 512	Tennklorid	Endast till vit sparris, max 25 mg/kg räknat som tenn
	E 900	Dimetylpolysiloxan	Max 10 mg/l
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
4.3.4	**Sylt, gelé och liknande produkter**			
4.3.4.1	**Sylt, gelé, citrusmarmelad och kastanjepuré (*Bilaga 1* punkterna 1-6 i SLV FS 1993:23)**			
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Ej till extra marmelad, extra sylt och extra gelé; i övrigt totalt max 50 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Sötningsmedel	E 950	Acesulfamkalium	Max 1 g/kg	Till energireducerade produkter enligt 4 §, dock inte till kastanjepuré
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 200 mg/kg	
	E 959	Neohesperidindihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Ej till kastanjepuré; i övrigt q.s. till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 270	Mjölksyra	q.s.	
	E 296	Äppelsyra		
	E 300	Askorbinsyra		
	E 327	Kalciumlaktat		
	E 330	Citronsyra		
	E 331	Natriumcitrater		
	E 333	Kalciumcitrater		
	E 334	L-Vinsyra		
	E 335	Natriumtartrater		
	E 350	Natriummalater		
	E 440	Pektiner		

Grupp 4

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 400-404	Alginsyra och alginater	Ej till extra sylt och extra gelé; i övrigt totalt max 10 g/kg	
E 406	Agar		
E 407	Karragenan		
E 410	Fruktkärnmjöl		
E 412	Guarkärnmjöl		
E 415	Xantangummi		
E 418	Gellangummi		
E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	Endast till extra sylt och extra gelé, q.s.	
E 509	Kalciumklorid	q.s.	Dock inte till extra sylt och extra gelé
E 524	Natriumhydroxid	q.s.	
E 493	Sorbitanmono-laurat	Endast till "Jelly marmalade" av citrus-frukter, max 25 mg/kg	
E 900	Dimetylpoly-siloxan	Max 10 mg/kg	
E 290	Koldioxid	q.s.	
E 938	Argon		
E 939	Helium		
E 941	Kväve		
E 942	Dikväveoxid		
E 948	Syre		
E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare till fruktgelé, max 5 mg/kg	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
4.3.4.2	**Lättsockrad eller energireducerad sylt, gelé, citrusmarmelad samt liknande fruktbaserade produkter**			
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater		Totalt max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Totalt max 500 mg/kg	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 50 mg/kg; till *Jams*, *Jellies* och *Marmalades* tillverkad av sulfitbehandlad frukt dock totalt max 100 mg/kg. Alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		Ej till lättsockrad och energireducerad sylt, gelé, citrusmarmelad och mos
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 104	Kinolingult	Totalt max 100 mg/kg	
	E 120	Karmin		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen		
	E 161b	Lutein		

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 1 g/kg	Till energireducerade produkter enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 200 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s. till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 270	Mjölksyra	q.s.	
	E 296	Äppelsyra		
	E 300	Askorbinsyra		
	E 327	Kalciumlaktat		
	E 330	Citronsyra		
	E 331	Natriumcitrater		
	E 333	Kalciumcitrater		
	E 334	L-Vinsyra		
	E 335	Natriumtartrater		
	E 350	Natriummalater		
	E 400-404	Alginsyra och alginater	Totalt max 10 g/kg	
	E 406	Agar		
	E 407	Karragenan		
	E 410	Fruktkärnmjöl		
	E 412	Guarkärnmjöl		
	E 415	Xantangummi		
	E 418	Gellangummi		
	E 440	Pektiner	q.s.	
	E 509	Kalciumklorid		
	E 524	Natriumhydroxid		

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 900	Dimetylpoly-siloxan	Max 10 mg/kg
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare till fruktgelé, max 5 mg/kg

4.3.5 Kanderade frukter och grönsaker

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxida-tionsmedel, konserve-ringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 100 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Färgämnen	E 127	Erytrosin	Endast till cocktailbär och kanderade körsbär, max 200 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 200 mg/kg; dock får tartrazin endast användas till cocktail-bär
	E 102	Tartrazin	
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Sötnings-medel	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Endast till kanderad frukt, q.s. Till energi-reducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
Övriga	E 520-523	Aluminium-sulfater	Totalt max 200 mg/kg räknat som aluminium
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
4.3.6	**Frukt- och grönsaksberedningar**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Ej till fruktkompott (se dock nedan); i övrigt q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Ej till konserverade produkter; i övrigt totalt max 1 g/kg, till potatisdeg dock totalt max 2 g/kg
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till svamp, totalt max 50 mg/kg, till lök-, vitlöks- och schalottenlökspulp, totalt max 300 mg/kg, till pepparrotspulp, totalt max 800 mg/kg, till vita grönsaker, potatis och pajfyllning, totalt max 100 mg/kg, till gelébildande fruktextrakt och flytande pektin, totalt max 800 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till pickles, relishes, *Chutney* och *Piccalilli* totalt max 500 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör	Endast till pickles, relishes, *Chutney* och *Piccalilli*, q.s.	
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Till energireducerade produkter enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 200 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Ej till produkter för framställning av drycker baserade på fruktjuice; i övrigt endast till frukt-produkter, q.s. Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	Endast till fruktkompott, q.s.	
	E 330-333	Citronsyra och citrater		

Grupp 4

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till potatisprodukter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
E 405	Propylenglykolalginat	Max 5 g/kg	
E 481-482	Stearoyllaktylater	Endast till *Mostarda di frutta*, totalt max 2 g/kg	
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
E 626-629	Guanylsyra och guanylater		
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
E 634-635	Ribonukleotider		
			Ej till fruktkompott
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap		
E 421	Mannitol		
E 953	Isomalt	För andra ändamål än sötning, q.s.	
E 965	Maltitol och maltitolsirap		
E 966	Laktitol		
E 967	Xylitol		
E 290	Koldioxid		
E 938	Argon		
E 939	Helium	q.s.	
E 941	Kväve		
E 942	Dikväveoxid		
E 948	Syre		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
4.3.7	**Desserter baserade på frukt och grönsaker**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till *Frugtgrød* och *Rote Grütze*, totalt max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Endast till *Frugtgrød* och *Rote Grütze*, totalt max 500 mg/kg
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 150 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	

Grupp 4

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 162	Rödbetsrött	Villkor se föregående sida	
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till geléaktiga produkter, pulverprodukter och produkter med fruktsmak, max 4 g/kg	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg; till pulverprodukter dock totalt max 7 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Endast till produkter med fruktsmak och pulverprodukter, totalt max 1 g/kg, och till geléaktiga produkter, totalt max 6 g/kg, alla halter räknade som adipinsyra	

Grupp 4

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 363	Bärnstensyra	Max 6 g/kg
E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till fyllning, överdrag och dekorationer, max 5 g/kg
E 416	Karayagummi	Max 6 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 5 g/kg
E 483	Stearoyltartrat	Max 5 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

4.3.8 Fermenterade frukt- och grönsaksprodukter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till svamp och vita grönsaker, totalt max 50 mg/kg, räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
4.3.9	**Stekta eller friterade frukter och grönsaker**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till förstekt potatis, totalt max 2 g/kg
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till vita grönsaker och svamp, totalt max 50 mg/kg samt till potatis, totalt max 100 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till potatisprodukter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
5.	**Kakao- och konfektyrvaror**			
5.1	**Kakao- och chokladvaror (*Bilaga*, avsnitt 1, punkt 1.1-1.28 i SLV FS 1993:25)**			
Färgämnen	E 174	Silver	Endast för dekoration på chokladpraliner, q.s.	
	E 175	Guld		
Övriga	E 322	Lecitin	q.s.	
	E 330	Citronsyra	Max 5 g/kg	
	E 334	L-Vinsyra	Max 5 g/kg	
	E 414	Gummi arabicum	Endast för ytbehandling, q.s.	
	E 422	Glycerol	q.s.	
	E 440	Pektiner	Endast för ytbehandling, q.s.	
	E 442	Ammoniumfosfatider	Max 10 g/kg	
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	q.s.	
	E 476	Polyglycerolpolyricinoleat	Max 5 g/kg	Endast till chokladvaror
	E 492	Sorbitantristearat	Max 10 g/kg	
	E 170, E 500-501, E 503-504	Karbonater	Max 70 g/kg av fettfri torrsubstans uttryckt som kaliumkarbonater	
	E 524-528	Hydroxider		
	E 530	Magnesiumoxid		
	E 901	Bivax	Endast för ytbehandling av chokladvaror, q.s.	
	E 902	Kandellilavax		
	E 903	Karnaubavax		
	E 904	Shellack		

Grupp 5

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		

5.2 Kakao- och konfektyrvaror som inte omfattas av 5.1 och 5.3

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater		Totalt max 1,5 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater		
	E 214-219	P-hydroxibensoater	Totalt max 300 mg/kg	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast från användning av glukossirap, totalt max 50 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Endast till överdrag och dekoration, max 20 mg/kg	
	E 173	Aluminium	Endast till överdrag på sockerkonfektyrer avsedda för dekoration av tårtor och kakor, q.s.	
	E 174	Silver	Endast till överdrag på sockerkonfektyrer, q.s.	
	E 175	Guld		

Grupp 5

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 100	Kurkumin		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen	Totalt max 300 mg/kg	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 500 mg/kg	Till produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 500 mg/kg	
	E 957	Taumatin	Max 50 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 100 mg/kg	

Grupp 5

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 950	Acesulfamkalium	Max 500 mg/kg	Endast till produkter baserade på kakao eller torkad frukt. Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §.
E 951	Aspartam	Max 2 g/kg	
E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 500 mg/kg	
E 957	Taumatin	Max 50 mg/kg	
E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 100 mg/kg	
E 950	Acesulfamkalium	Max 1 g/kg	Endast till produkter baserade på stärkelse. Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §.
E 951	Aspartam	Max 2 g/kg	
E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 300 mg/kg	
E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 150 mg/kg	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Till produkter baserade på kakao, stärkelse eller torkad frukt, q.s. Dessa produkter skall vara energireducerade eller utan tillsatt socker enligt 4 §. Övriga produkter q.s. Dessa produkter skall vara utan tillsats av socker enligt 4 §.	
E 421	Mannitol		
E 953	Isomalt		
E 965	Maltitol och maltitolsirap		
E 966	Laktitol		
E 967	Xylitol		

Grupp 5

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Övriga	E 297	Fumarsyra	Max 1 g/kg	Endast till sockerkonfektyrer
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 1,5 g/kg	
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 1 g/kg	
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg	
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg	
	E 481-482	Stearoyllakty-later	Totalt max 5 g/kg	
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till produkter av socker, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 442	Ammonium-fosfatider	Max 10 g/kg	Endast till produkter baserade på kakao
	E 476	Polyglycerolpoly-ricinoleat	Max 5 g/kg	
	E 492	Sorbitantristearat	Max 10 g/kg	
	E 553b	Talk	Endast för ytbehandling av gjutna géléprodukter, q.s.	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	

Grupp 5

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 900	Dimetylpoly-siloxan	Max 10 mg/kg
E 901	Bivax	Endast för ytbehandling, q.s.
E 902	Candellilavax	
E 903	Karnaubavax	
E 904	Shellack	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	
-	Ammonium-klorid	Max 70 g/kg
-	Enzymer och enzympreparat	Ej till mandelmassa och marsipan; i övrigt q.s.
-	Invertas	Endast till mandelmassa och marsipan.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
5.3	**Tuggummi**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1,5 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 310-312	Gallater	Totalt max 400 mg/kg
	E 320	Butylhydroxianisol	
	E 321	Butylhydroxitoluen	
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Endast till överdrag och dekoration, max 20 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 300 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 5

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt	q.s.	
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 2 g/kg	
	E 951	Aspartam	Max 5,5 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 1,2 g/kg	
	E 957	Taumatin	Max 50 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 400 mg/kg	Till produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap		
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	q.s.	
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Max 2 g/kg	
	E 341	Dikalciumfosfat	q.s.	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 5 g/kg	
	E 416	Karayagummi	Max 5 g/kg	

Grupp 5

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyllakty-later	Totalt max 2 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 553b	Talk	q.s.
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 900	Dimetylpoly-siloxan	Max 100 mg/kg
E 901	Bivax	Endast för ytbehandling, q.s.
E 902	Kandellilavax	
E 903	Karnaubavax	
E 904	Shellack	
E 927b	Karbamid	Endast till produkter utan tillsats av socker-arter, max 30 g/kg

Grupp 5

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 950	Acesulfamkalium	Max 800 mg/kg	Endast som smakförstärkare till produkter med tillsats av sockerarter. Se även villkor 2 nedan.
E 951	Aspartam	Max 2,5 g/kg	
E 957	Taumatin	Max 10 mg/kg	
E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 150 mg/kg	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
E 421	Mannitol		
E 953	Isomalt		
E 965	Maltitol och maltitolsirap		
E 966	Laktitol		
E 967	Xylitol		
-	Ammonium-klorid	Max 70 g/kg	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

Villkor 2: Om fler än en av tillsatserna används skall summan av de tal som erhålls inte överstiga 100, om halten av varje tillsats uttrycks i procent av tillsatsens maximihalt.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
6	**Spannmål och spannmålsprodukter**		
6.1	**Hela, krossade eller pressade korn av spannmål**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till pärlgryn och sagogryn, totalt max 30 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
	E 200 E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till *Polenta*, totalt max 200 mg/kg
	E 310-312 E 320	Gallater Butylhydroxianisol	Endast till förkokta produkter, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten
Övriga	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	Endast till snabbkokande ris, q.s.
	E 472a	Mono- och diglyceriders ättiksyraestrar	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Endast till snabbkokande ris, totalt max 4 g/kg.
	E 553b	Talk	Endast till ris, q.s.
	E 290 E 938 E 939 E 941 E 942 E 948	Koldioxid Argon Helium Kväve Dikväveoxid Syre	q.s.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	-	Enzymer och enzympreparat	q.s.
6.2	**Mjöl, stärkelse och kli**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Ej till stärkelse som är avsedd att användas till modersmjölksersättningar, tillskottsnäring och avvänjningskost till spädbarn och småbarn; i övrigt endast till stärkelse, totalt max 50 g/kg, räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 300	Askorbinsyra	Max 200 mg/kg
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 2,5 g/kg; till mjöl med bakpulver, totalt max 20 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
	-	Enzymer och enzympreparat	q.s.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
6.3	**Frukostcerealier**			
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Färgämnen	E 150c	Sockerkulör	q.s.	Endast till extruderade produkter, puffade produkter eller produkter med fruktsmak
	E 160a	Karotener	q.s.	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 25 mg/kg	
	E 160c	Paprikaextrakt	q.s.	
	E 120	Karmin	Endast till produkter med fruktsmak, totalt max 200 mg/kg	
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 101	Riboflaviner	Ej till extruderade eller puffade produkter med fruktsmak eller till andra produkter med fruktsmak; i övrigt q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s. Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

Grupp 6

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Endast till produkter av "Granola"-typ, max 10 g/kg
	E 481-482	Stearoyllakty-later	Totalt max 5 g/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
	-	Enzymer och enzympreparat	

6.4 Pasta

Antioxida-tionsmedel, konserve-ringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till *Gnocchi*, totalt max 1 g/kg

Grupp 6

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 270	Mjölksyra	Endast till färsk pasta, q.s.
	E 300	Askorbinsyra	
	E 301	Natriumaskorbat	
	E 322	Lecitin	
	E 330	Citronsyra	
	E 334	L-Vinsyra	
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 575	Glukonsyrans deltalakton	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till nudlar, totalt max 2 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

6.5 Desserter baserade på spannmål eller stärkelse

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 234	Nisin	Endast till semolinapudding, tapiokapudding och liknande, max 3 mg/kg

Grupp 6

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 150 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 6

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	Till energireducerade produkter
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap		eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	q.s.	
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till geléaktiga produkter, pulverprodukter och produkter med fruktsmak, max 4 g/kg	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg, till pulverprodukter, dock totalt max 7 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Endast till produkter med fruktsmak och pulver, totalt max 1 g/kg, och till geléaktiga produkter, totalt max 6 g/kg, alla halter räknade som adipinsyra	
	E 363	Bärnstensyra	Max 6 g/kg	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till fyllning, överdrag och dekoration max 5 g/kg	

Grupp 6

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 416	Karayagummi	Max 6 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 5 g/kg
E 483	Stearoyltartrat	Max 5 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
6.6	**Frityrsmet**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 2 g/kg
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
	E 900	Dimetylpolysiloxan	Max 10 mg/kg

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
7	**Bageriprodukter**		
7.1	**Matbröd, brödmixer och liknande produkter**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Ej till *Pain courant français* eller till bröd som enbart tillverkats av vetemjöl, vatten och salt samt jäst eller surdeg (se dock nedan); i övrigt q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till färdigförpackat skivat bröd och rågbröd eller färdigförpackade delvis bakade produkter avsedda för detaljhandel och storhushåll, totalt max 2 g/kg
	E 280-283	Propionsyra och propionater	Endast till färdigförpackat bröd, totalt max 1 g/kg, till energireducerat bröd, färdigförpackat delvis bakat bröd samt *Rolls*, *Buns* och *Pitta* dock totalt max 2 g/kg och till färdigförpackat, skivat bröd och rågbröd dock totalt max 3 g/kg
Färgämnen	E 150a-d	Sockerkulör	Endast till *Malt bread*, q.s.
Sötningsmedel	E 954	Sackarin och sackarinater	Endast till *Essoblaten*, totalt max 800 mg/kg

Grupp 7

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Övriga	E 260-263	Ättiksyra och acetater	Endast till bröd som enbart tillverkats av vetemjöl, vatten och salt samt jäst eller surdeg och till *Pain courant français*, q.s.	
	E 270, E 325-327	Mjölksyra och laktater		
	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater		
	E 304	Askorbinsyra-estrar		
	E 322	Lecitin		
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till *Soda bread*, totalt max 20 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 472 a,d-f	Estrar av mono- och diglycerider	Endast till bröd som enbart tillverkats av vetemjöl, vatten och jäst eller surdeg och salt	
	E 481-482	Stearoyllakty-later	Totalt max 3 g/kg	Dock ej till *Pain courant français* eller till bröd som enbart är tillverkat av vetemjöl, vatten och salt samt jäst eller surdeg
	E 483	Stearoyltartrat	Max 4 g/kg	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap		Dock ej till *Pain courant français*
E 421	Mannitol	För andra ändamål än sötning, q.s.	eller till bröd som enbart är tillverkat av vetemjöl, vatten och salt samt jäst eller surdeg
E 953	Isomalt		
E 965	Maltitol och maltitolsirap		
E 966	Laktitol		
E 967	Xylitol		
E 920	L-Cysteinhydroklorid	Max 100 mg/kg mjöl	
E 290	Koldioxid	q.s.	
E 938	Argon		
E 939	Helium		
E 941	Kväve		
E 942	Dikväveoxid		
E 948	Syre		
-	Ammonium-klorid	Till deg max 500 mg/kg räknat på ingående mjölmängd	
-	Enzymer och enzympreparat		

7.2 Övriga bageriprodukter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till färdigförpackade, delvis bakade produkter avsedda för detaljhandel och storhushåll och produkter med en vattenaktivitet över 0,65, totalt max 2 g/kg

Grupp 7

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till torra kakor och kex, totalt max 50 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
	E 280-283	Propionsyra och propionater	Endast till *Christmas pudding*, totalt max 1 g/kg och till färdigförpackade produkter med en vattenaktivitet på över 0,65, totalt max 2 g/kg
	E 310-312	Gallater	Endast till kakmix, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten
	E 320	Butylhydroxi-anisol	
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 200 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 7

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 1 g/kg	Endast till produkter för särskilda näringsändamål
	E 951	Aspartam	Max 1,7 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 170 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 150 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s. Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Max 2,5 g/kg	Endast till fyllning och dekorationer
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Totalt max 2 g/kg räknat som adipinsyra	

Grupp 7

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 20 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
E 405	Propylenglykol-alginat	Max 2 g/kg; till fyllning, överdrag och dekorationer dock max 5 g/kg
E 416	Karayagummi	Endast till fyllning, överdrag och dekorationer, max 5 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 10 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyllakty-later	Totalt max 5 g/kg
E 483	Stearoyltartrat	Max 4 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 10 g/kg, till överdrag och dekorationer dock totalt max 5 g/kg

Grupp 7

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 541	Natrium-aluminiumfosfat, surt	Endast till sockerkaka och liknande samt scones, max 1 g/kg räknat som aluminium
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	
E 901	Bivax	Endast för ytbehandling av konditoribitar med chokladöverdrag, q.s.
E 902	Candellilavax	
E 903	Karnaubavax	
E 904	Shellack	
-	Ammonium-klorid	Till deg max 500 mg/kg räknat på ingående mjölmängd
-	Enzymer och enzympreparat	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
8	**Kött och köttprodukter, inklusive fågel, kanin, hägnat och frilevande vilt**		
8.1	**Färskt kött och beredningar därav**		
8.1.1	**Färskt kött**		
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
8.1.2	**Färskt hackat och malet kött och beredningar därav**		
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	Endast till färdigförpackade beredningar, q.s.
	E 330-333	Citronsyra och citrater	Endast till färdigförpackade beredningar och *Gehakt*, q.s.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
8.2	**Köttprodukter, hela eller i bitar**		
8.2.1	**Icke värmebehandlade köttprodukter, hela eller i bitar**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till ytbehandling av torkade produkter, q.s.
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 214-219	P-hydroxibensoater	
	E 249-250	Nitriter	Endast till saltade, torkade produkter totalt max 50 mg/kg, till övriga saltade köttprodukter totalt max 100 mg/kg. (Innebär att ca 150 mg/kg kan tillsättas.) Till bacon totalt max 175 mg/kg. Allt räknat som natriumnitrit.
	E 251-252	Nitrater	Endast till saltade köttprodukter, totalt max 250 mg/kg räknat som natriumnitrat. (Innebär att ca 300 mg/kg kan tillsättas.)
	E 310-312	Gallater	Endast till torkade produkter, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten.
	E 320	Butylhydroxianisol	

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 315	Isoaskorbinsyra	Endast till kyl- och helkonserver, totalt max 500 mg/kg räknat som isoaskorbinsyra	
	E 316	Natriumiso-askorbat		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	Dock ej till *Foie gras, Foie gras entier* och *Blocs de foie gras*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smak-förstärkare, max 5 mg/kg	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
8.2.2	**Värmebehandlade köttprodukter, hela eller i bitar**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Ej till *Foie gras, Foie gras entier* och *Blocs de foie gras* (se dock nedan); i övrigt q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till ytbehandling av torkade produkter, q.s.
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 214-219	P-hydroxibensoater	
	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till glaseringslag, totalt max 1 g/kg
	E 214-219	p-Hydroxibensoater	
	E 249-250	Nitriter	Till saltade köttprodukter totalt max 100 mg/kg. (Innebär att ca 150 mg/kg kan tillsättas.) Till bacon totalt max 175 mg/kg. Alla halter räknade som natriumnitrit.
	E 251-252	Nitrater	Till saltade köttprodukter totalt max 250 mg/kg räknat som natriumnitrat. (Innebär att ca 300 mg/kg kan tillsättas.)
	E 310-312	Gallater	Endast till torkade produkter, totalt max 200 mg/kg på fetthalten
	E 320	Butylhydroxianisol	

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 315	Isoaskorbinsyra	Endast till kyl- och helkonserver, totalt max 500 mg/kg räknat som isoaskorbinsyra.	
	E 316	Natriumiso-askorbat		
	E 300	Askorbinsyra	Endast till *Foie gras, Foie gras entier* och *Blocs de foie gras*, q.s.	
	E 301	Natriumaskorbat		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg räknat på fetthalten.	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	Dock ej till *Foie gras, Foie gras entier* och *Blocs de foie gras*
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare, max 5 mg/kg

8.3 Köttprodukter, finfördelade

8.3.1 Icke värmebehandlade köttprodukter, finfördelade

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till ytbehandling av torkade produkter, q.s.
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 214-219	P-hydroxibensoater	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till *Breakfast sausages, Burger meat* med minst 4 % cerealie- eller grönsaksinnehåll, *Butifarra fresca* och *Longaniza fresca*, totalt max 450 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 235	Natamycin	Endast till ytbehandling av torkade korvar, 1 mg/dm^2 och ej djupare än 5 mm	
	E 249-250	Nitriter	Till saltade, torkade produkter totalt max 50 mg/kg, till övriga produkter, totalt max 100 mg/kg. (Innebär att ca 150 mg/kg kan tillsättas.) Alla halter räknade som natriumnitrit.	
	E 251-252	Nitrater	Totalt max 250 mg/kg, räknat som natriumnitrat. (Innebär att ca 300 mg/kg kan tillsättas.)	
	E 315	Isoaskorbinsyra	Endast till kylkonserver totalt max 500 mg/kg räknat som isoaskorbinsyra	
	E 316	Natriumisoaskorbat		
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Max 20 mg/kg	Endast till korv med undantag av köttkorv, fläskkorv och prinskorv
	E 120	Karmin	Max 100 mg/kg	
	E 150a-d	Sockerkulör	q.s.	
	E 160a	Karotener	Max 20 mg/kg	
	E 160c	Paprikaextrakt	Max 10 mg/kg	
	E 162	Rödbetsrött	q.s.	
	E 100	Kurkumin	Endast till *Pasturmas*, q.s.	
	E 101	Riboflaviner		
	E 120	Karmin		
	E 120	Karmin	Endast till *Chorizo* och *Salchichon*, max 200 mg/kg	

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 120	Karmin	Max 100 mg/kg	Endast till *Burger meat* med minst 4% grönsaker eller spannmål och *Breakfast sausage* med minst 6% spannmål, max 100 mg/kg
	E 150a-d	Sockerkulör	q.s.	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 553b	Talk	Endast till ytbehandling av korv, q.s.	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare, max 5 mg/kg	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
8.3.2	**Värmebehandlade köttprodukter, finfördelade**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till ytbehandling av torkade produkter, q.s.
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 214-219	P-hydroxibensoater	
	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till glaseringslag och pastej, totalt max 1 g/kg
	E 214-219	P-hydroxibensoater	
	E 235	Natamycin	Endast till ytbehandling av torkade korvar, max 1 mg/dm² och ej djupare än 5 mm
	E 249-250	Nitriter	Totalt max 100 mg/kg, räknat som natriumnitrit. (Innebär att ca 150 mg/kg kan tillsättas.)
	E 251-252	Nitrater	Totalt max 250 mg/kg, räknat som natriumnitrat. (Innebär att ca 300 mg/kg kan tillsättas.)

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 315	Isoaskorbinsyra	Endast till kyl- och helkonserver, totalt max 500 mg/kg räknat som isoaskorbinsyra	
	E 316	Natriumiso-askorbat		
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Max 20 mg/kg	Endast till pastejer, terriner och korvar med undantag av falukorv, köttkorv, fläskkorv, medisterkorv, frukostkorv, prinskorv och kalvsylta.
	E 120	Karmin	Max 100 mg/kg	
	E 150a-d	Sockerkulör	q.s.	
	E 160a	Karotener	Max 20 mg/kg	
	E 160c	Paprikaextrakt	Max 10 mg/kg	
	E 162	Rödbetsrött	q.s.	
	E 161g	Kantaxantin	Endast till *Saucisses de Strasbourg*, max 15 mg/kg	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg räknat på fetthalten	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Endast till konserverade malda och tärnade köttprodukter, totalt max 4 g/kg	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
	E 553b	Talk	Endast till ytbehandling av korv, q.s.
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smakförstärkare, max 5 mg/kg
8.4	**Ätbart korvskinn**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Villkor se nästa sida
	E 101	Riboflaviner	
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	

Grupp 8

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 142	Grön S	q.s.
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 151	Briljantsvart BN	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
9	**Fiskvaror**		
9.1	**Färska fiskvaror**		
9.1.1	**Färska fiskvaror exklusive kräftdjur och blötdjur**		
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	q.s.
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
9.1.2	**Färska kräftdjur och blötdjur**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till kräftdjur och bläckfisk, totalt max 150 mg/kg, till familjerna *Penaeidae, Solenceridae* och *Aristeidae* mellan 80 och 120 enheter, dock totalt max 200 mg/kg, samt över 120 enheter, totalt max 300 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	q.s.
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

9.2 Frysta och djupfrysta fiskvaror

9.2.1 Frysta och djupfrysta fiskvaror exklusive kräftdjur och blötdjur

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Endast till beredda fiskvaror, q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 315	Isoaskorbinsyra	Endast till fisk med rött skinn, totalt max 1,5 g/kg räknat som isoaskorbinsyra
	E 316	Natriumisoaskorbat	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till surimi, totalt max 500 mg/kg.
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 101	Riboflaviner	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	Endast till surimi, q.s.
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	q.s.
	E 330-333	Citronsyra och citrater	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till fiskfiléer, totalt max 5 g/kg, och till surimi, totalt max 1 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 290	Koldioxid	
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	q.s.
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Endast till oberedd fisk, för andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.2.2 Frysta och djupfrysta kräftdjur och blötdjur

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till kräftdjur och bläckfisk, totalt max 150 mg/kg, till familjerna *Penaeidae, Solenceridae* och *Aristeidae* mellan 80 och 120 enheter, dock totalt max 200 mg/kg samt över 120 enheter, totalt max 300 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 300-302	Askorbinsyra och askorbater	q.s.
	E 330-333	Citronsyra och citrat	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till kräftdjursprodukter, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 385	Kalciumdinatriumetylendiamintetraacetat	Endast till kräftdjur, max 75 mg/kg

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Endast till oberedda kräftdjur och blötdjur, för andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.3 Beredda fiskvaror utom kylkonserver och helkonserver

9.3.1 Kokta fiskvaror

9.3.1.1 Kokta fiskvaror exklusive kräftdjur och blötdjur

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till paté, totalt max 100 mg/kg, till fiskrom, totalt max 300 mg/kg, och till surimi, totalt max 500 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	Villkor se föregående sida
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	Endast till fiskrom, paté och surimi, q.s.
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till surimi, totalt max 1 g/kg, samt till fiskpaté, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.3.1.2 Kokta kräftdjur och blötdjur samt produkter därav

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till räkor, totalt max 2 g/kg, till *Crangon crangon* och *Crangon vulgaris* dock totalt max 6 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 50 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till paté, totalt max 100 mg/kg, och kräftdjur, totalt max 250 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till kräftdjurspaté, totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
9.3.2	**Stekta eller friterade fiskvaror**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
9.3.3	**Rökta, torkade eller saltade fiskvaror**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till saltad, torkad fisk, totalt max 200 mg/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till torkad fisk av torskfamiljen, totalt max 200 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 100	Kurkumin		Endast till stenbitsrom, totalt max 100 mg/kg
	E 104	Kinolingult		
	E 110	Para-orange	Max 50 mg/kg	
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 151	Briljantsvart BN		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner	Endast till stenbitsrom, q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.4 Fiskvaror, kylkonserv

9.4.1 Fiskvaror, marinerade eller i gelé

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 2 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 251-252	Nitrater	Endast till krydd- och sockersaltad ansjovis och sill, totalt max 200 mg/kg räknat som natriumnitrit
	E 315	Isoaskorbinsyra	Totalt max 1,5 g/kg räknat som isoaskorbinsyra
	E 316	Natriumisoaskorbat	
Sötningsmedel	E 950	Acesulfamkalium	Max 200 mg/kg; Endast till marinader och sötsura produkter med undantag av sillinläggningar
	E 951	Aspartam	Max 300 mg/kg
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 160 mg/kg
	E 959	Neohesperidindihydrochalcon	Max 30 mg/kg

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 385	Kalciumdinatrium-etylendiamintetraacetat	Endast till fisk, blötdjur och kräftdjur på burk eller i glas, max 75 mg/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.4.2 Fiskvaror, kryddade eller i saltlake

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 2 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 251-252	Nitrater	Endast till krydd- och sockersaltad ansjovis och sill, totalt max 200 mg/kg räknat som natriumnitrit

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 315 E 316	Isoaskorbinsyra Natriumiso-askorbat	Totalt max 1,5 g/kg räknat som iso-askorbinsyra
Övriga	E 385	Kalcium-dinatrium-etylendiamin-tetraacetat	Endast till fisk, blötdjur och kräftdjur på burk eller i glas, max 75 mg/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629 E 630-633 E 634-635	Guanylsyra och guanylater Inosinsyra och inosinater Ribonukleotider	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967	Sorbitol och sorbitolsirap Mannitol Isomalt Maltitol och maltitolsirap Laktitol Xylitol	För andra ändamål än sötning, q.s.

9.4.3 "Laxersättningar", kaviar av störrom och andra fiskromsprodukter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203 E 210-213	Sorbinsyra och sorbater Bensoesyra och bensoater	Totalt max 2 g/kg

Grupp 9

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 284	Borsyra	Endast till störrom, totalt max 4 g/kg	
E 285	Natriumtetraborat		
E 315	Isoaskorbinsyra	Totalt max 1,5 g/kg räknat som iso-askorbinsyra	
E 316	Natriumiso-askorbat		
E 100	Kurkumin	Max 50 mg/kg	Till "laxersättning" totalt max 500 mg/kg, till övriga totalt max 300 mg/kg; dock får para-orange och briljantsvart FCF endast användas till stenbitsrom.
E 104	Kinolingult		
E 110	Para-orange		
E 120	Karmin		
E 131	Patentblått V		
E 132	Indigotin		
E 133	Briljantblått FCF		
E 142	Grön S		
E 151	Briljantsvart BN		
E 160d	Lycopen		
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
E 161b	Lutein		
E 101	Riboflaviner	q.s.	
E 140	Klorofyll och klorofylliner		
E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
E 150a-d	Sockerkulör		
E 153	Vegetabiliskt kol		
E 160a	Karotener		
E 160c	Paprikaextrakt		
E 162	Rödbetsrött		
E 170	Kalciumkarbonat		

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 171	Titandioxid	Villkor se föregående sida
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.4.4 Fiskvaror i kylkonserv som inte omfattas av grupp 9.4.1 - 9.4.3

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 2 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 315	Isoaskorbinsyra	Totalt max 1,5 g/kg räknat som isoaskorbinsyra
	E 316	Natriumisoaskorbat	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till surimi, totalt max 1 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 385	Kalciumdinatriumetylendiamintetraacetat	Endast till fisk, blötdjur och kräftdjur på burk eller i glas, max 75 mg/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

9.5 Fiskvaror, helkonserv

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 315	Isoaskorbinsyra	Totalt max 1,5 g/kg räknat som isoaskorbinsyra
	E 316	Natriumisoaskorbat	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 100	Kurkumin		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin	Endast till fiskrom,	
	E 133	Briljantblått FCF	totalt max 300 mg/kg,	
	E 142	Grön S	samt till surimi, totalt	
	E 160d	Lycopen	max 500 mg/kg	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	Endast till fiskrom,	
	E 150a-d	Sockerkulör	totalt max 300 mg/kg	
	E 153	Vegetabiliskt kol	samt till surimi, max	
	E 160a	Karotener	500 mg/kg	
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 200 mg/kg	Endast till marinader och sötsura produkter
	E 951	Aspartam	Max 300 mg/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 160 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 30 mg/kg	

Grupp 9

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 385	Kalcium-dinatriumetylen-diamintetraacetat	Endast till fisk, blötdjur och kräftdjur, max 75 mg/kg
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till surimi, totalt max 1 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
10	**Ägg och äggprodukter**		
10.1	**Ägg**		
Färgämnen	E 100-175	Färgämnen enligt bilaga 1, avsnitt D	Endast till dekorationsmålning eller stämpling av äggskal
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
10.2	**Flytande äggprodukter**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 5 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 10 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 475	Polyglycerolestrar av fettsyror	Max 1 g/kg
	E 520-523	Aluminiumsulfater	Endast till äggvita, totalt max 30 mg/kg räknat som aluminium

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

10.3 Frysta äggprodukter

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg
Övriga	E 475	Polyglycerolestrar av fettsyror	Max 1 g/kg
	E 520-523	Aluminiumsulfater	Endast till äggvita, totalt max 30 mg/kg räknat som aluminium

Grupp 10

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
10.4	**Torkade eller koagulerade äggprodukter**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till torkade produkter, totalt max 1 g/kg

Grupp 10

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 1 g/kg
	E 520-523	Aluminium-sulfater	Endast till torkad äggvita, totalt max 30 mg/kg räknat som aluminium
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
	E 1505	Trietylcitrat	Endast till torkad äggvita, q.s.

10.5 Desserter baserade på ägg

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg

Grupp 10

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 100	Kurkumin	Totalt max 150 mg/kg
E 104	Kinolingult	
E 120	Karmin	
E 131	Patentblått V	
E 132	Indigotin	
E 133	Briljantblått FCF	
E 142	Grön S	
E 160d	Lycopen	
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
E 161b	Lutein	
E 101	Riboflaviner	q.s.
E 140	Klorofyll och klorofylliner	
E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
E 150a-d	Sockerkulör	
E 153	Vegetabiliskt kol	
E 160a	Karotener	
E 160c	Paprikaextrakt	
E 162	Rödbetsrött	
E 163	Antocyaner	
E 170	Kalciumkarbonat	
E 171	Titandioxid	
E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 10

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till geléaktiga produkter, pulverprodukter och produkter med fruktsmak, max 4 g/kg	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg, till pulverprodukter dock totalt max 7 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Endast till produkter med fruktsmak och pulverprodukter, totalt max 1 g/kg, och till geléaktiga produkter, totalt max 6 g/kg. Alla halter räknade som adipinsyra.	
	E 363	Bärnstensyra	Max 6 g/kg	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till fyllning, överdrag och dekoration, max 5 g/kg	

Grupp 10

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 416	Karayagummi	Max 6 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyl-laktylater	Totalt max 5 g/kg
E 483	Stearoyltartrat	Max 5 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 10

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

Grupp 11

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
11	**Sockerarter, sockerprodukter och honung**		
11.1	**Sockerarter och sockerprodukter (bilaga 1.1 i SLV FS 1993:24)**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 15 mg/kg, till stärkelsesirap dock totalt max 20 mg/kg. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
11.2	**Sockerprodukter som inte omfattas av 11.1**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till sirapsprodukter, totalt max 1 g/kg
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Till sirapsprodukter och melass, totalt max 70 mg/kg, till andra produkter, totalt max 40 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.

Grupp 11

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till siraps-produkter, totalt max 3 g/kg och till flor-socker, totalt max 10 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
11.3	**Honung**		
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
12	**Salt och kryddor, soppor, såser, sallader och proteinprodukter mm**		
12.1	**Salt och natriumreducerat salt**		
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 10 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 535-536, E 538	Ferrocyanider	Totalt max 20 mg/kg räknat som vattenfri kaliumferrocyanid
	E 551, E 552-556, E 559	Kiseldioxid och silikater	Totalt max 10 g/kg
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
12.2	**Örtkryddor, kryddor och smakpreparat**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Ej till färska örtkryddor; i övrigt q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till smakpreparat, totalt max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till smakpreparat baserade på citrussaft, totalt max 200 mg/l räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
	E 310-312	Gallater	Endast till smakpreparat, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten
	E 320	Butylhydroxianisol	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till smakpreparat, dock ej blandningar av enbart kryddor, totalt max 500 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	Endast till smakpreparat, dock ej blandningar av enbart kryddor, q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 170	Kalciumkarbonat	Villkor se föregående sida	
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg, dock till smakpreparat q.s.	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra, till smakpreparat dock q.s.	Ej till färska örtkryddor
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		
	-	Etoxikin	Endast till capsicum-baserade kryddor, max 100 mg/kg	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
12.3	**Ättika**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 170 mg/l räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Färgämnen	E 150a-d	Sockerkulör	Ej till vinäger; i övrigt q.s.
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
12.4	**Senap**		
		Tillsaster enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 250 mg/kg, till Dijonsenap dock totalt max 500 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Totalt max 300 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg
	E 951	Aspartam	Max 350 mg/kg
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 320 mg/kg
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

12.5 Soppor och buljong

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Ej till konserver; i övrigt endast till flytande produkter, totalt max 500 mg/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 310-312	Gallater	Endast till torkade produkter, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten
	E 320	Butylhydroxianisol	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Totalt max 50 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 363	Bärnstensyra	Max 5 g/kg
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 1 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 2 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 900	Dimetylpoly-siloxan	Max 10 mg/kg
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

12.6 Såser

12.6.1 Emulgerade såser

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Till produkter med en fetthalt på minst 60%, totalt max 1 g/kg, till övriga produkter totalt max 2 g/kg
	E 310-312	Gallater	Totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten
	E 320	Butylhydroxi-anisol	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Totalt max 500 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg
	E 951	Aspartam	Max 350 mg/kg
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 160 mg/kg
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 385	Kalciumdinatriumetylendiamintetraacetat	Max 75 mg/kg
	E 405	Propylenglykolalginat	Max 8 g/kg
	E 416	Karayagummi	Max 10 g/kg
	E 432-436	Polyoxietylensorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 476	Polyglycerolpolyricinoleat	Endast till dressing med en låg fetthalt, max 4 g/kg
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötnig, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

12.6.2 Icke emulgerade såser

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 310-312	Gallater	Totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten
	E 320	Butylhydroxianisol	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Ej till tomatsås; i övrigt totalt max 500 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	Villkor se föregående sida
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	Ej till tomatsås; i övrigt q.s.
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg
	E 951	Aspartam	Max 350 mg/kg
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 160 mg/kg
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 8 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 10 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 476	Polyglycerol-polyricinoleat	Endast till dressing med låg fetthalt, max 4 g/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
12.7	**Sallader och smörgåspålägg baserade på kakao, torkad frukt, fett eller mjölk**			
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till sallader, totalt max 1,5 g/kg	
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater		
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötningsmedel	E 950	Acesulfamkalium	Max 1 g/kg	Endast till energireducerade smörgåspåläggsprodukter eller till smörgåspåläggsprodukter utan tillsats av socker enligt 4 §.
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 200 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	Villkor se föregående sida	Villkor se föregående sida
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 476	Polyglycerolpoly-ricinoleat	Endast till smörgås-pålägg med en låg eller mycket låg fetthalt, max 4 g/kg	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

12.8 Jäst

Diverse	E 491-495	Sorbitanestrar	Endast till bakjäst, q.s.
	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
12.9	**Proteinprodukter**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till gelatin, totalt max 50 mg/kg, och till kött-, fisk- och kräftdjursliknande produkter baserade på vegetabiliska proteiner, totalt max 200 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Endast till kött- och fiskliknande produkter baserade på vegetabilisk protein, totalt max 100 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	Endast till kött- och fiskliknande produkter baserade på vegetabiliska proteiner, q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	

Grupp 12

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 160c	Paprikaextrakt	Villkor se föregående sida
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Endast som smak-förstärkare till vegetabiliska proteiner, max 5 mg/kg
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
13	**Livsmedel för särskilda näringsändamål samt kosttillskott**			
13.1	**Modersmjölksersättningar och tillskottsnäringar för friska barn samt för speciella medicinska ändamål (SLV FS 1994:46); se även villkor 1 nedan.**			
Övriga	E 270	L-Mjölksyra	q.s.	
	E 306-309	Tokoferoler	Totalt max 10 mg/l	
	E 322	Lecitin	Max 1 g/l	Se även villkor 2 nedan.
	E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	Max 4 g/l	
	E 330	Citronsyra	q.s.	
	E 338	Fosforsyra	Se bilaga 1 och 2 i SLV FS 1994:46 angående tillåten mängd fosfor.	
	E 407	Karragenan	Max 300 mg/l	Endast till tillskottsnäring. Se även villkor 2 nedan.
	E 410	Fruktkärnmjöl	Max 1 g/l	
	E 412	Guarkärnmjöl	Max 1 g/l	
	E 440	Pektiner	Endast till syrad tillskottsnäring, totalt max 5 g/l	
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
13.2	**Avvänjningskost för friska barn samt för speciella medicinska ändamål; se även villkor 1 nedan**		
Övriga	E 170	Kalciumkarbonater	Endast som surhetsreglerande medel, q.s.
	E 260-263	Ättiksyra och acetater	
	E 270, E 325-327	L-Mjölksyra och L-laktater	
	E 296	L-Äppelsyra	
	E 300-302	L-Askorbinsyra och L-askorbater	Endast till spannmålsbaserade produkter som innehåller fett samt till kex och skorpor, totalt max 200 mg/kg, till barnmat och drycker baserade på frukt och grönsaker samt juice, totalt max 300 mg/kg
	E 304	L-Askorbylpalmitat	Endast till fettbaserade spannmålsprodukter, kex, skorpor och barnmat, totalt max 100 mg/kg
	E 306-309	Tokoferoler	
	E 322	Lecitin	Endast till barnmat, produkter baserade på spannmål samt kex och skorpor, max 10 g/kg
	E 330-333	Citronsyra och citrater	Endast som surhetsreglerande medel, q.s.

Grupp 13

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 334-336, E 354	L-Vinsyra och L-tartrater	Endast till kex och skorpor, totalt max 5 g/kg
E 450	Dinatriumdifosfat	
E 575	Glukonsyrans deltalakton	
E 338	Fosforsyra	Endast som surhetsreglerande medel, max 1 g/kg räknat som P_2O_5
E 339-341	Fosfater	Endast till spannmålsprodukter, totalt max 1 g/kg räknat som P_2O_5
E 400-402, E 404	Alginsyra och alginater	Endast till puddingar och desserter, totalt max 500 mg/kg
E 410	Fruktkärnmjöl	Totalt max 10 g/kg, till glutenfria produkter baserade på spannmål dock totalt max 20/kg
E 412	Guarkärnmjöl	
E 414	Gummi arabicum	
E 415	Xantangummi	
E 440	Pektiner	
E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	Endast till barnmat, produkter baserade på spannmål samt kex och skorpor, totalt max 5 g/kg
E 472a-c	Estrar av mono- och diglycerider	
E 500	Natriumkarbonat	Endast som bakpulver, q.s.
E 501	Kaliumkarbonat	
E 503	Ammoniumkarbonat	

Grupp 13

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 507	Saltsyra	Endast som surhetsreglerande medel, q.s.
E 524	Natriumhydroxid	
E 525	Kaliumhydroxid	
E 526	Kalcium-hydroxid	
E 551	Kiseldioxid	Endast till torra spannmålsprodukter, max 2 g/kg
E 290	Koldioxid	q.s.
E 938	Argon	
E 939	Helium	
E 941	Kväve	
E 942	Dikväveoxid	
E 948	Syre	
E 1404	Oxiderad stärkelse	Totalt max 50 g/kg
E 1410	Monostärkelsefosfat	
E 1412	Distärkelsefosfater	
E 1413	Fosfaterat distärkelsefosfat	
E 1414	Acetylerat distärkelsefosfat	
E 1420	Stärkelseacetat	
E 1422	Acetylerat distärkelseadipat	
E 1450	Natriumoktenylsuccinatstärkelse	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
13.3	**Livsmedel för speciella medicinska ändamål som inte omfattas av grupp 13.1 och 13.2**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1,5 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Totalt max 50 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 170	Kalciumkarbonat	Villkor se föregående sida
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 450 mg/kg
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 200 mg/kg
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 1,2 g/kg
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 1 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg

Grupp 13

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 1 g/kg
E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 2 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

13.4 Livsmedel med lågt eller reducerat energiinnehåll för viktkontroll

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1,5 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Totalt max 50 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 450 mg/kg
	E 951	Aspartam	Max 800 mg/kg
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 240 mg/kg
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 100 mg/kg

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 1,2 g/kg
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 1 g/kg
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
	E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 1 g/kg
	E 481-482	Stearoyl-laktylater	Totalt max 2 g/kg
	E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
13.5	**Livsmedel för särskilda näringsändamål som inte omfattas av 13.1-13.4**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Sötnings-medel	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
13.6	**Kosttillskott och liknande preparat**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till flytande produkter, totalt max 2 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 214-219	P-hydroxibensoater	
	E 310-312	Gallater	Totalt max 400 mg/kg
	E 320	Butylhydroxianisol	
	E 321	Butylhydroxitoluen	
Färgämnen	E 100	Kurkumin	Till produkter i fast form, totalt max 300 mg/kg, och till produkter i flytande form, totalt max 100 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160 f	Beta-apo-8'-karotensyra (C30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E141	Klorfyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 2 g/kg	Endast till vitamin- och mineral produkter
	E 951	Aspartam	Max 5,5 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 1,2 g/kg	
	E 957	Taumatin	Max 400 mg/kg	
	E 950	Acesulfamkalium	Max 500 mg/kg	Endast till produkter i fast form
	E 951	Aspartam	Max 2 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 500 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 100 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap		
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	q.s.	
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

Grupp 13

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/l	Endast till produkter i flytande form
	E 951	Aspartam	Max 600 mg/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 80 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	q.s.	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 1 g/kg	
	E 416	Karayagummi	q.s.	
	E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar		
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror		
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror		
	E 491-495	Sorbitanestrar		
	E 551, E552-556,559	Kiseldioxid och silikater		
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		

Grupp 13

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 901	Bivax	q.s.
E 902	Candellilavax	
E 903	Karnaubavax	
E 904	Shellack	
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	
E 1201-1202	Polyvinyl-pyrrolidoner	Endast till produkter i tablettform, q.s.

Villkor 1: Som ett undantag från huvudregeln i 7 § tillåtes dock överföring av följande ämnen om de härstammar från användning av näringsämnespreparat: gummi arabicum, E 414 (max 10 g/kg näringsämnespreparat), kiseldioxid, E 551 (högst 10 g/kg näringsämnespreparat) och mannitol, E 421 (endast som bärare för vitamin B 12 med ett förhållande mellan vitamin B 12 och mannitol på minst 1 till 1000).

Vid framställning av syrade produkter får icke-patogena kulturer som producerar L-mjölksyra användas.

Villkor 2: Om fler än en av tillsatserna används skall summan av de tal som erhålls inte överstiga 100, om halten av varje tillsats uttrycks i procent av tillsatsens maximihalt.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
14	**Drycker**		
14.1	**Alkoholfria drycker**		
14.1.1	**Vatten**		
14.1.1.1	**Naturligt mineralvatten och källvatten**		
Övriga	E 290	Koldioxid	q.s.
	E 938	Argon	
	E 939	Helium	
	E 941	Kväve	
	E 942	Dikväveoxid	
	E 948	Syre	
14.1.1.2	**Bordsvatten/Sodavatten**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
14.1.2	**Frukt- och grönsaksjuice**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till *sød ... saft* och *sødet ... saft*, totalt max 500 mg/l
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Endast till *sød ... saft* och *sødet ... saft*, totalt max 200 mg/l
	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till ojäst druvjuice för användning vid nattvard, totalt max 2 g/l
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast till ananas-, apelsin-, grapefrukt- och äppeljuice för användning i dryckesautomater för storhushåll, totalt max 50 mg/l, till ojäst druvjuice för användning vid nattvard, totalt max 70 mg/l, till citron- och limejuice, totalt max 350 mg/kg, och till koncentrerad druvjuice för hemtillverkning av vin, totalt max 2 g/l, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Övriga	E 170	Kalciumkarbonater	Endast till druvjuice, q.s.
	E 296	Äppelsyra	Endast till ananasjuice, max 3 g/l
	E 300	Askorbinsyra	Endast till fruktjuice, q.s.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 330	Citronsyra	Endast till fruktjuice, max 3 g/l	
	E 336	Kaliumtartrater	Endast till druvjuice, q.s.	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	Endast till grönsaksjuice
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		
	E 900	Dimetylpoly-siloxan	Endast till ananasjuice och *sød ... saft*, max 10 mg/l	

14.1.3 Frukt- och grönsaksnektar

Färgämnen	E 101	Riboflaviner	Endast till grönsaksnektar, q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 163	Antocyaner	Villkor se föregående sida	
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Övriga	E 270	Mjölksyra	Endast till nektar, max 5 g/l	
	E 300	Askorbinsyra	Endast till nektar, q.s.	
	E 330	Citronsyra	Endast till nektar, max 5 g/l	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	Endast till grönsaksnektar
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
14.1.4	**Aromatiserade drycker och liknande produkter**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 300 mg/l, i kombination med bensoater dock endast max 250 mg/l
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Max 150 mg/l
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Endast överfört från fruktjuice, totalt max 20 mg/l. I produkter med ett stärkelsesirapinnehåll på minst 235 g/l, totalt max 50 mg/l, till *Capilé groselha*, totalt max 250 mg/l, och till *Barley water*, totalt max 350 mg/l, samt till koncentrat baserade på finfördelad frukt eller fruktjuice, totalt max 250 mg/kg, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
	E 242	Dimetyldikarbonat	Max 250 mg/l. Halten avser tillsatt mängd.

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Färgämnen	E 100	Kurkumin		Ej till saft; i övrigt totalt max 100 mg/l. Tartrazin, Para-orange och Nykockin dock endast till produkter med benämningen drinkmixer och liknande enbart avsedda att blandas med alkohol
	E 102	Tartrazin		
	E 104	Kinolingult		
	E 110	Para-orange	Max 50 mg/l	
	E 120	Karmin		
	E 124	Nykockin	Max 50 mg/l	
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner	q.s.	
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/l	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4 §
	E 951	Aspartam	Max 600 mg/l	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 80 mg/l	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 30 mg/l	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Till "gaseosa" totalt max 100 mg/l	
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till pulverprodukter baserade på frukt, max 1 g/l	
	E 338	Fosforsyra	Max 700 mg/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till sportdrycker och "prepared table water" och totalt max 500 mg/l samt till drycker av vegetabiliska proteiner, totalt max 20 g/l räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Totalt max 10 g/l räknat som adipinsyra	Endast till pulverprodukter för hemtillverkning av dryck
	E 363	Bärnstensyra	Max 3 g/l	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 300 mg/l	
	E 444	Sackarosacetat-isobutyrat	Max 300 mg/l	Endast till opaliserande produkter
	E 445	Glycerolestrar av trähartser	Max 100 mg/l	

Grupp 14

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Endast till produkter baserade på anis, kokosnöt eller mandel, totalt max 5 g/l
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	
E 900	Dimetylpoly-siloxan	Max 10 mg/l
E 999	Kvillajaextrakt	Max 200 mg/l beräknat som vattenfritt extrakt
-	Ammonium-klorid	Endast till produkter med benämningen drinkmixer och liknande avsedda att blandas med alkohol, max 7 g/l
-	Pektinas	Endast till saft
-	Koffein	Max 135 mg/l
-	Kinin och dess klorid och sulfat	Max 100 mg/l räknat som kinin
-	Sackaros-oktaacetat	Max 30 mg/l

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
14.1.5	**Kaffe och produkter som kan användas som kaffe samt te, örtte och andra varma drycker med undantag av pulver för kakaodrycker enligt SLV FS 1993:25**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	Ej till kaffeextrakt, icke aromatiserade teblad och kaffe, med undantag av aromaiserat pulverkaffe; i övrigt q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till flytande te-, fruktte- och örttekoncentrat, totalt max 600 mg/l
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	
	E 242	Dimetyldikarbonat	Endast till flytande tekoncentrat, max 250 mg/l. Halten avser tillsatt mängd
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till pulverte, max 1 g/l
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till te och örtte, totalt max 2 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Endast till flytande kaffe på burk, totalt max 1 g/l, och till pulverprodukter för beredning av varma drycker, totalt max 10 g/kg
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Endast till pulverprodukter för beredning av varma drycker, totalt max 2 g/l

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 491-495	Sorbitanestrar	Endast till flytande fruktte-, te- och örttekoncentrat, totalt max 500 mg/l	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	Dock ej till kaffe-extrakt, icke aromatiserade teblad och kaffe med undantag av aromatiserat pulverkaffe
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater		
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	Totalt max 500 mg/kg	
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 901	Bivax	Endast till ytbehandling av kaffebönor, q.s.	
	E 902	Kandellilavax		
	E 903	Karnaubavax		
	E 904	Shellack		
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		

14.2 Alkoholhaltiga drycker inklusive motsvarande drycker med låg alkoholhalt eller alkoholfria drycker

14.2.1 Öl

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Endast till alkoholfritt öl på fat, totalt max 200 mg/l	

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 20 mg/l, till öl med sekundär jäsning på fat dock totalt max 50 mg/l, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Färgämnen	E 150a-d	Sockerkulör	q.s.	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/l	Endast till alkoholfritt öl eller öl med en alkoholhalt på högst 1,2 vol.%, mörkt öl av typen "oud bruin", öl med en lägsta surhet på 30 milliekvivalenter uttryckt som NaOH och *Bière de table/ Tafelbier/ Table beer* (med en stamvörthalt under 6%) med undantag av *Obergäriges Einfachbier*
	E 951	Aspartam	Max 600 mg/l	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 80 mg/l	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 10 mg/l	
Övriga	E 270	Mjölksyra	q.s.	
	E 300	Askorbinsyra		
	E 301	Natriumaskorbat		
	E 330	Citronsyra		
	E 414	Gummi arabicum		
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 100 mg/l	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 290	Koldioxid	q.s.	
	E 938	Argon		
	E 939	Helium		
	E 941	Kväve		
	E 942	Dikväveoxid		
	E 948	Syre		
	-	Ammonium-klorid	Endast för pH-justering vid vörtframställning	
	-	Enzymer och enzympreparat		

14.2.2 Äppelcider och päroncider (ej läskedrycker)

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 200 mg/l räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
Färgämnen	E 150a-d	Sockerkulör	q.s.	
	E 100	Kurkumin	Totalt max 200 mg/l	
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		Dock ej till *Cidre bouché*
	E 161b	Lutein		

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 153	Vegetabiliskt kol		
	E 160a	Karotener	q.s.	Villkor se föregående sida
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/l	
	E 951	Aspartam	Max 600 mg/l	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 80 mg/l	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 20 mg/l	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 2 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror		
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	Totalt max 5 g/l	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

14.2.3 Vin

14.2.3.1 Bordsvin och kvalitetsvin

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l
	E 242	Dimetyldikarbonat	Endast till alkoholfritt vin, max 250 mg/l. Halten avser tillsatt mängd
Övriga	E 900	Dimetylpolysiloxan Se även tillsatser i förordningarna (EEG) nr 822/87[1] och (EEG) nr 1873/84[2]	q.s.

14.2.3.2 Mousserande och pärlande viner

Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l
	E 242	Dimetyldikarbonat	Endast till alkoholfritt vin, max 250 mg/l. Halten avser tillsatt mängd

[1]Se EGT nr L 84, 27.3.1987, s 1
[2]Se EGT nr L 176, 3.7.1984, s 6

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 900	Dimetylpoly-siloxan Se även tillsatser i förordning (EEG) nr 2332/92[3]	q.s.

14.2.3.3 Starkvin och likörvin

Antioxida-tionsmedel, konserve-ringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l
Färgämnen	E 150a-d	Sockerkulör	q.s.
Övriga		Se även tillsatser i förordning (EEG) nr 4252/88[4]	

14.2.3.4 Aromatiserat vin, aromatiserade vinbaserade drycker och aromatiserade drinkar baserade på vinprodukter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxida-tionsmedel, konserve-ringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l	
Färgämnen	E 163	Antocyaner	Endast till *Americano*, q.s.	
	E 100 E 101 E 104 E 120	Kurkumin Riboflaviner Kinolingult Karmin	Endast till *Americano*, *Bitter soda* och *Bitter vino*	Totalt max 100 mg/l

[3]Se EGT nr L 231, 13.8.1992, s 1
[4]Se EGT nr L 373, 31.12.1988, s 59

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 100	Kurkumin	Ej till *Sangria, Zurra* och *Clarea*; i övrigt endast till aromatiserade drinkar baserade på vinprodukter, totalt max 200 mg/l
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	Ej till *Sangria, Zurra* och *Clarea;* i övrigt endast till aromatiserade drinkar baserade på vinprodukter; dock får sockerkulör även användas till aromatiserat vin och aromatiserade vinbaserade drycker, q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/k räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
14.2.4	**Fruktvin och bärvin**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 200 mg/l, till *Made wine* dock totalt max 260 mg/l, alla halter räknade som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
	E 100	Kurkumin	Totalt max 200 mg/l
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 162	Rödbetsrött	Villkor se föregående sida
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 1 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 353	Meta-vinsyra	Endast till *Made wine*, max 100 mg/l
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/l
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
14.2.5 Mjöd			
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 200 mg/l räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.
Färgämnen	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 1 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/l
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

14.2.6 Spritdrycker

14.2.6.1 Spritdrycker som omfattas av förordningen (EEG) nr 1576/89[5]

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 123	Amarant	Max 30 mg/l
	E 150a-d	Sockerkulör	Endast till *Whisky, Whiskey*, sädessprit (annat än *Korn* eller *Kornbrand* eller *Eau de Vie de siègle Marque nationale Luxembourgeoise*), vinbrännvin, rom, *Brandy, Weinbrand*, marc, brännvin av pressrester av druvor (annat än *Tsikoudia* och *Tsipouro* och *Eau de vie de marc Marque nationale Luxembourgeoise*), *Grappa invecchiata, Bagaceira velha*, q.s.

[5]Se EGT nr L 160, 12.6.1989, s 1

Grupp 14

E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
E 100	Kurkumin		Ej till produkter som nämnts ovan eller till fruktbrännvin, *Ouzo, Grappa, London Gin, Maraschino, Mistra* och *Sambuca*; i övrigt totalt max 200 mg/l
E 102	Tartrazin		
E 104	Kinolingult		
E 110	Para-orange	Max 50 mg/l	
E 120	Karmin		
E 124	Nykockin	Max 50 mg/l	
E 131	Patentblått V		
E 132	Indigotin		
E 133	Briljantblått FCF		
E 142	Grön S		
E 160d	Lycopen		
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
E 161b	Lutein		
E 174	Silver	Endast till likör, q.s.	
E 175	Guld	Endast till likör, q.s.	
E 160b	Annattoextrakt	Endast till likör, max 10 mg/l	
E 101	Riboflaviner	Ej till produkter som nämnts ovan eller till fruktbrännvin, *Ouzo, Grappa, London Gin, Maraschino, Mistra* och *Sambuca;* i övrigt q.s.	
E 140	Klorofyll och klorofylliner		
E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
E 150a-d	Sockerkulör		
E 153	Vegetabiliskt kol		
E 160a	Karotener		
E 160c	Paprikaextrakt		
E 162	Rödbetsrött		
E 163	Antocyaner		
E 170	Kalciumkarbonat		
E 171	Titandioxid		
E 172	Järnoxider och järnhydroxider		

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 1 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till emulgerad likör, max 10 g/l	
	E 416	Karayagummi	Endast till ägglikör, max 10 g/l	
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/l	
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror		
	E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 5 g/l	Endast till emulgerad likör
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 8 g/l	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater		
	E 634-635	Ribonukleotider		
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	Endast till likör för andra ändamål än sötning, q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	-	Ammonium-klorid	Max 7 g/l	
	-	Kinin och dess klorid och sulfat	Max 100 mg/l räknat som kinin.	

14.2.6.2 Spritdrycker med mindre än 15% alkohol

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 200 mg/l	
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Totalt max 200 mg/l	
Färgämnen	E 123	Amarant	Max 30 mg/l	
	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/l	
	E 100	Kurkumin		Totalt max 200 mg/l
	E 102	Tartrazin		
	E 104	Kinolingult		
	E 110	Para-orange	Max 50 mg/l	
	E 120	Karmin		
	E 124	Nykockin	Max 50 mg/l	
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		

Grupp 14

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 1 g/l räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/l
	E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 8 g/l
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 14

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
-	Ammonium-klorid	Max 7 g/l
-	Kinin och dess klorid och sulfat	Max 100 mg/l räknat som kinin.

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
15	**Snacks**			
15.1	**Snacks baserade på spannmål, potatis eller stärkelse**			
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater		Totalt max 1 g/kg
	E 214-219	P-hydroxibensoater	Totalt max 300 mg/kg	
	E 220, E 221-224, E 226-228	Svaveldioxid och sulfiter	Totalt max 50 mg/kg räknat som SO_2. Se även villkor 1 nedan.	
	E 310-312	Gallater	Endast till spannmålsbaserade produkter, totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten	
	E 320	Butylhydroxianisol		
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Till expanderade eller extruderade produkter max 20 mg/kg; i övrigt max 10 mg/kg	
	E 100	Kurkumin	Till expanderade eller extruderade produkter totalt max 200 mg/kg; i övrigt totalt max 100 mg/kg	
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S		
	E 160d	Lycopen		
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)		
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		

Grupp 15

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Endast till färdigförpackade produkter
	E 951	Aspartam	Max 500 mg/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Max 3 g/kg	
	E 416	Karayagummi	Max 5 g/kg	
	E 481-482	Stearoyllaktylater	Totalt max 5 g/kg	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg	
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater		
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra	
	E 634-635	Ribonukleotider		

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 901	Bivax	Endast till ytbehandling, q.s.
	E 902	Kandellilavax	
	E 903	Karnaubavax	
	E 904	Shellack	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

15.2 Beredda nötter

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s	
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 300 mg/kg	Endast till produkter med överdrag, totalt max 1 g/kg
	E 214-219	P-hydroxibensoater		
	E 310-312	Gallater	Totalt max 200 mg/kg räknat på fetthalten.	
	E 320	Butylhydroxianisol		
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Endast till smaksatta överdragna produkter, max 10 mg/kg	

Grupp 15

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
	E 100	Kurkumin		
	E 104	Kinolingult		
	E 120	Karmin		
	E 131	Patentblått V		
	E 132	Indigotin		
	E 133	Briljantblått FCF		
	E 142	Grön S	Endast till smaksatta	
	E 160d	Lycopen	överdragna produkter,	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	totalt max 100 mg/kg	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester		
	E 161b	Lutein		
	E 101	Riboflaviner		
	E 140	Klorofyll och klorofylliner		
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex		
	E 150a-d	Sockerkulör		
	E 153	Vegetabiliskt kol	q.s.	
	E 160a	Karotener		
	E 160c	Paprikaextrakt		
	E 162	Rödbetsrött		
	E 163	Antocyaner		
	E 170	Kalciumkarbonat		
	E 171	Titandioxid		
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider		
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Endast till
	E 951	Aspartam	Max 500 mg/kg	färdigförpackade
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	produkter

Grupp 15

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast totalt max 5 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 416	Karayagummi	Endast till överdrag, max 10 g/kg
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 901	Bivax	Endast till ytbehandling, q.s.
	E 902	Kandellilavax	
	E 903	Karnaubavax	
	E 904	Shellack	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

Villkor 1: Svaveldioxid som förekommer i lägre halt än 10 mg/kg eller 10 mg/l betraktas inte som ingrediens.

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
16	**Livsmedel som inte tillhör någon av grupperna 1-15**		
16.1	**Aromatiserade desserter baserade på vatten**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 10 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 150 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 163	Antocyaner	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	

Grupp 16

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*	
Sötnings-medel	E 950	Acesulfamkalium	Max 350 mg/kg	Till energireducerade produkter eller produkter utan tillsats av socker enligt 4§
	E 951	Aspartam	Max 1 g/kg	
	E 954	Sackarin och sackarinater	Totalt max 100 mg/kg	
	E 959	Neohesperidin-dihydrochalcon	Max 50 mg/kg	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	q.s.	
	E 421	Mannitol		
	E 953	Isomalt		
	E 965	Maltitol och maltitolsirap		
	E 966	Laktitol		
	E 967	Xylitol		
Övriga	E 297	Fumarsyra	Endast till geléaktiga produkter, pulverprodukter och produkter med fruktsmak, max 4 g/kg	
	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Totalt max 3 g/kg. Till pulverprodukter dock totalt max 7 g/kg räknat som P_2O_5. Halterna avser tillsatt mängd.	
	E 355-357	Adipinsyra och adipater	Endast till produkter med fruktsmak och pulverprodukter, totalt max 1 g/kg, och till geléaktiga produkter, totalt max 6 g/kg. Alla halter räknade som adipinsyra.	
	E 363	Bärnstensyra	Max 6 g/kg	
	E 405	Propylenglykol-alginat	Endast till fyllning, överdrag och dekoration, max 5 g/kg	

Grupp 16

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 416	Karayagummi	Max 6 g/kg
E 432-436	Polyoxietylen-sorbitanestrar	Totalt max 3 g/kg
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	Totalt max 5 g/kg
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	
E 475	Polyglycerol-estrar av fettsyror	Max 2 g/kg
E 477	Propylenglykol-estrar av fettsyror	Max 5 g/kg
E 481-482	Stearoyl-laktylater	Totalt max 5 g/kg
E483	Stearoyltartrat	Max 5 g/kg
E 491-495	Sorbitanestrar	Totalt max 5 g/kg
E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 16

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

16.2 Dekoration och överdrag

		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Endast till aladåbgelé, max 1 g/kg
	E 210-213	Bensoesyra och bensoater	Endast till aladåbgelé, 500 mg/kg
Färgämnen	E 160b	Annattoextrakt	Max 20 mg/kg
	E 100	Kurkumin	Totalt max 500 mg/kg
	E 104	Kinolingult	
	E 120	Karmin	
	E 131	Patentblått V	
	E 132	Indigotin	
	E 133	Briljantblått FCF	
	E 142	Grön S	
	E 160d	Lycopen	
	E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	
	E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	
	E 161b	Lutein	

Grupp 16

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
	E 101	Riboflaviner	q.s.
	E 140	Klorofyll och klorofylliner	
	E 141	Klorofyll-kopparkomplex och klorofyllin-kopparkomplex	
	E 150a-d	Sockerkulör	
	E 153	Vegetabiliskt kol	
	E 160a	Karotener	
	E 160c	Paprikaextrakt	
	E 162	Rödbetsrött	
	E 170	Kalciumkarbonat	
	E 171	Titandioxid	
	E 172	Järnoxider och järnhydroxider	
Övriga	E 338, E 339-341, E 450-452	Fosforsyra och fosfater	Endast till glaseringsgelé till kött och grönsaker, totalt max 4 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	
	E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
	E 421	Mannitol	
	E 953	Isomalt	
	E 965	Maltitol och maltitolsirap	
	E 966	Laktitol	
	E 967	Xylitol	

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
16.3	**Pastafyllningar**		
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 200, E 202-203	Sorbinsyra och sorbater	Totalt max 1 g/kg
16.4	**Livsmedel i tablettform**		
	Tillsatserna i denna grupp får användas utöver de tillsatser som anges i de respektive grupper dit tablettformade livsmedel hör.		
Övriga	E 551, E 552-556, E 559	Kiseldioxid och silikater	q.s.
16.5	**Torkade livsmedel i pulverform**		
	Tillsatserna i denna grupp får användas utöver de tillsatser som anges i de respektive grupper dit torkade livsmedel i pulverform hör.		
Övriga	E 341	Trikalciumfosfat	Max 10 g/kg räknat som P_2O_5. Halten avser tillsatt mängd.
	E 551, E 552-556, E 559	Kiseldioxid och silikater	Totalt max 10 g/kg

	E-nr	*Ämne*	*Villkor*
16.6	**Snus och tuggtobak**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	q.s.
Antioxidationsmedel, konserveringsmedel	E 202	Kaliumsorbat	Max 2 g/kg
	-	Tertiär butylhydrokinon (TBHQ)	Max 300 mg/kg
	E 280-283	Propionsyra och propionater	Totalt max 2 g/kg
Sötningsmedel	E 420	Sorbitol	Max 100 g/kg
	E 950	Acesulfamkalium	Max 4 g/kg
Övriga	-	Propylenglykol	Max 40 g/kg
	-	Ammoniumklorid	Max 5,5 g/kg
16.7	**Livsmedel som inte omfattas av grupperna 1-16.6**		
		Tillsatser enligt bilaga 1, avsnitt A	
	E 620-625	Glutaminsyra och glutamater	Totalt max 10 g/kg
	E 626-629	Guanylsyra och guanylater	Totalt max 500 mg/kg räknat som guanylsyra
	E 630-633	Inosinsyra och inosinater	
	E 634-635	Ribonukleotider	

Grupp 16

E-nr	*Ämne*	*Villkor*
E 420	Sorbitol och sorbitolsirap	För andra ändamål än sötning, q.s.
E 421	Mannitol	
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol och maltitolsirap	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	

AVSNITT C

LISTA ÖVER LIVSMEDEL FÖR VILKA "CARRY OVER-PRINCIPEN" ENLIGT 7 § INTE ÄR TILLÄMPLIG

1. Färgämnen

Tillhör livsmedels-grupp nr	*Livsmedel*
1.1.1	Konsumtionsmjölk och kärnmjölk
1.1.2	Chokladmjölk
1.2.1	Fermenterade mjölkprodukter
1.3.1	Kondenserad mjölk
1.4.1	Pastöriserad grädde
1.4.2	Steriliserad och UHT-behandlad grädde
1.5.1	Mjölkpulver och gräddpulver
1.6.1	Icke mognadslagrad ost, dock ej aromatiserade produkter
1.6.2	Mognadslagrad ost, dock ej aromatiserade produkter
1.6.3	Vassleost
2.1	Fetter och oljor, huvudsakligen fria från vatten
2.2.1.1	Smör från får- och getmjölk
4.1.1	Obehandlade frukter och grönsaker
4.1.2	Ytbehandlade frukter och grönsaker
4.1.3	Skalade eller skurna frukter och grönsaker
4.2	Frysta och djupfrysta frukter och grönsaker
4.3.1	Torkade frukter och grönsaker
4.3.2	Frukt och grönsaker i ättika, olja eller saltlake
4.3.3	Helkonserverade eller pastöriserade frukter och grönsaker
4.3.4.1	Extra marmelad, extra gelé, kastanjepuré och *Crème de pruneaux*
4.3.6	Frukt- och grönsaksberedningar
4.3.8	Fermenterade frukt- och grönsaksprodukter
4.3.9	Stekta eller friterade frukter och grönsaker
5.1	Kakao- och chokladvaror
6.1	Hela, krossade eller pressade korn av spannmål
6.2	Mjöl, stärkelse och kli
6.4	Pasta

Tillhör livsmedels-grupp nr	*Livsmedel*
7.1	Matbröd, brödmixar och liknande produkter
8	Kött och köttprodukter
9	Fiskvaror
10.1	Ägg
10.2	Flytande äggprodukter
10.3	Frysta äggprodukter
10.4	Torkade eller koagulerade äggprodukter
11.1	Sockerarter och sockerprodukter (*Bilaga* 1.1 i SLV FS 1993:24)
11.2	Sockerprodukter som inte omfattas av 11.1
11.3	Honung
12.1	Salt och natriumreducerat salt
12.2	Örtkryddor, kryddor och blandningar av enbart kryddor
12.3	Vinäger
12.6.2	Tomatsås
12.8	Jäst
13.1	Modersmjölksersättningar och tillskottsnäringar för friska barn samt för speciella medicinska ändamål
13.2	Avvänjningskost för friska barn samt för speciella medicinska ändamål
14.1.1	Vatten
14.1.2	Frukt- och grönsaksjuice
14.1.3	Fruktnektar
14.1.5	Kaffe, te, cikoria; extrakt av te och cikoria; te, växt-, frukt- och spannmålberedningar till infusioner samt blandningar och instantblandningar av dessa produkter
14.2.1	Öl
14.2.3.1	Vin och andra produkter enligt förordningen (EEG) nr 822/87

Tillhör livsmedels-grupp nr	*Livsmedel*
14.2.3.4	*Sangria*, *Clarea* och *Zurra* som omfattas av förordning (EEG) nr 1601/91[1]
14.2.6.1	Alkoholhaltiga drycker med beteckningarna: *Korn*, *Kornbrand*, fruktsprit, fruktbrännvin, *Ouzo*, *Grappa*, *Tsikoudia från Kreta*, *Tsipouro från Makedonien*, *Tsipouro från Thessalien*, *Tsipouro från Tirnavos*, *Eau de vie de marc Marque nationale Luxembourgeoise*, *Eau de vie de seigle Marque nationale Luxembourgeoise*, *London gin*, enligt förordning (EEG) nr 1576/89
14.2.6.2	*Sambuca*, *Maraschino* och *Mistra* enligt förordning (EEG) nr 1180/91[2]

2. Övriga tillsatser

Tillhör livsmedels-grupp nr	*Livsmedel*
1.1.1	Konsumtionsmjölk och kärnmjölk (dock ej steriliserad kärnmjölk)
1.2.1.1	Fermenterade och koagulerade mjölkprodukter som inte värmebehandlats efter syrning
1.3.1	Kondenserad mjölk
1.4.1	Pastöriserad grädde
1.4.2	Steriliserad grädde och UHT-behandlad grädde
1.5.1	Mjölkpulver
1.6.1	*Mozzarella*
1.6.2	Mognadslagrad ost
1.6.3	Vassleost
2.1	Fetter och oljor, huvudsakligen fria från vatten
2.2.1.1	Smör

[1]Se EGT nr L 149, 14.6.1991, s. 1.
[2]Se EGT nr L 115, 8.5.1991, s. 5.

Tillhör livsmedels-grupp nr	*Livsmedel*
4.1.1	Obehandlade frukter och grönsaker
4.1.2	Ytbehandlade frukter och grönsaker
4.1.3	Skalade eller skurna frukter och grönsaker
4.2	Frysta och djupfrysta obehandlade frukter och grönsaker
4.3.3	Helkonserverade frukter och grönsaker
4.3.4.1	Sylt, gelé och citrusmarmelad (*Bilaga 1* punkterna 1-5 i SLV FS 1993:23)
4.3.4.2	Lättsockrad eller energireducerad sylt, gelé, citrus-marmelad samt liknande frukbaserade produkter.
4.3.6	Fruktkompott
5.1	Kakao- och chokladvaror enligt SLV FS 1993:25
6.1	Hela, krossade eller pressade korn av spannmål
6.2	Mjöl, stärkelse och kli
6.4	Färsk och torkad pasta
7.1	*Pain curant francais* och bröd som enbart tillverkats av vetemjöl, vatten och salt samt jäst eller surdeg
8.1.1	Färskt kött
8.1.2	Färskt hackat och malet kött och beredningar därav
8.2.2	*Foie gras, Foie gras entier, Blocs de foie gras*
9.1	Färska fiskvaror
9.2	Frysta och djupfrysta fiskvaror
11.1	Sockerarter och sockerprodukter (*Bilaga 1* i SLV FS 1993:24)
11.3	Honung
12.2	Färska örtkryddor
13.1	Modersmjölksersättningar och tillskottsnäringar för friska barn samt för medicinska ändamål
13.2	Avvänjningskost för friska barn samt för medicinska ändamål

Tillhör livsmedels-grupp nr	*Livsmedel*
14.1.1.1	Naturligt mineralvatten och källvatten
14.1.2	Frukjuicer
14.1.3	Fruknektar
14.1.5	Kaffe med undantag av aromatiserat pulverkaffe, kaffeextrakt och icke aromatiserat te
14.2.1	Öl
14.2.3	Vin, mousserande vin och delvis jäst druvmust

AVSNITT D

FÖRTECKNING ÖVER LIVSMEDELSTILLSATSER
(uppgifter inom parentes skall ej användas för märkningsändamål)

1. Ämnen i E-nummerordning

E-nr	*Ämne*
Färgämne	
E 100	Kurkumin
E 101 (i)	Riboflavin
E 101 (ii)	Riboflavin-5'-fosfat
E 102	Tartrazin
E 104	Kinolingult
E 110	Para-orange
E 120	Karmin, karminsyra
E 123	Amarant
E 124	Nykockin
E 127	Erytrosin
E 131	Patentblått V
E 132	Indigotin, indigokarmin
E 133	Briljantblått FCF
E 140 (i)	Klorofyll
E 140 (ii)	Klorofylliner
E 141 (i)	Klorofyll-kopparkomplex
E 141 (ii)	Klorofyllin-kopparkomplex
E 142	Grön S
E 150a	Sockerkulör
E 150b	Sockerkulör; kaustiksulfitprocessen
E 150c	Sockerkulör; ammoniakprocessen
E 150d	Sockerkulör; ammoniaksulfitprocessen
E 151	Briljantsvart BN, svart PN
E 153	Vegetabiliskt kol, carbo medicinalis
E 160a (i)	Karotener
E 160a (ii)	Betakaroten

E-nr	*Ämne*
E 160b	Annattoextrakt, bixin, norbixin
E 160c	Paprikaextrakt, kapsantin, kapsorubin
E 160d	Lycopen
E 160e	Beta-apo-8'-karotenal (C 30)
E 160f	Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester
E 161b	Lutein
E 161g	Kantaxantin
E 162	Rödbetsrött, betanin
E 163	Antocyaner
E 170 (i)	Kalciumkarbonat
E 170 (ii)	Kalciumvätekarbonat
E 171	Titandioxid
E 172	Järnoxider och järnhydroxider
E 173	Aluminium
E174	Silver
E175	Guld

Konserveringsmedel

E 200	Sorbinsyra
E 202	Kaliumsorbat
E 203	Kalciumsorbat
E 210	Bensoesyra
E 211	Natriumbensoat
E 212	Kaliumbensoat
E 213	Kalciumbensoat
E 214	p-Hydroxibensoesyraetylester
E 215	p-Hydroxibensoesyraetylesterns natriumsalt
E 216	p-Hydroxibensoesyrapropylester
E 217	p-Hydroxibensoesyrapropylesterns natriumsalt
E 218	p-Hydroxibensoesyrametylester
E 219	p-Hydroxibensoesyrametylesterns natriumsalt

E-nr	*Ämne*
E 220	Svaveldioxid
E 221	Natriumsulfit
E 222	Natriumvätesulfit
E 223	Natriumdisulfit
E 224	Kaliumdisulfit
E 226	Kalciumsulfit
E 227	Kalciumvätesulfit
E 228	Kaliumvätesulfit
E 230	Difenyl
E 231	Ortofenylfenol
E 232	Natriumortofenylfenol
E 233	Tiabendazol
E 234	Nisin
E 235	Natamycin
E 239	Hexametylentetramin
E 242	Dimetyldikarbonat
E 249	Kaliumnitrit
E 250	Natriumnitrit
E 251	Natriumnitrat
E 252	Kaliumnitrat
E 260	Ättiksyra
E 261	Kaliumacetat
E 262 (i)	Natriumacetat
E 262 (ii)	Natriumväteacetat, (natriumdiacetat)
E 263	Kalciumacetat
E 270	Mjölksyra
E 280	Propionsyra
E 281	Natriumpropionat
E 282	Kalciumpropionat
E 283	Kaliumpropionat
E 284	Borsyra
E 285	Natriumtetraborat, (borax)
E 290	Koldioxid
E 296	Äppelsyra
E 297	Fumarsyra

E-nr	*Ämne*

Antioxidationsmedel

E 300	Askorbinsyra
E 301	Natriumaskorbat
E 302	Kalciumaskorbat
E 304 (i)	Askorbylpalmitat
E 304 (ii)	Askorbylstearat
E 306	Tokoferolrika extrakt
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gamma-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 310	Propylgallat
E 311	Oktylgallat
E 312	Dodecylgallat
E 315	Isoaskorbinsyra
E 316	Natriumisoaskorbat
E 320	Butylhydroxianisol, (BHA)
E 321	Butylhydroxitoluen, (BHT)
E 322	Lecitin
E 325	Natriumlaktat
E 326	Kaliumlaktat
E 327	Kalciumlaktat
E 330	Citronsyra
E 331 (i)	Mononatriumcitrat
E 331 (ii)	Dinatriumcitrat
E 331 (iii)	Trinatriumcitrat
E 332 (i)	Monokaliumcitrat
E 332 (ii)	Trikaliumcitrat
E 333 (i)	Monokalciumcitrat
E 333 (ii)	Dikalciumcitrat
E 333 (iii)	Trikalciumcitrat

E-nr	*Ämne*
E 334	L-Vinsyra
E 335 (i)	Mononatriumtartrat
E 335 (ii)	Dinatriumtartrat
E 336 (i)	Monokaliumtartrat
E 336 (ii)	Dikaliumtartrat
E 337	Natriumkaliumtartrat
E 338	Fosforsyra
E 339 (i)	Mononatriumfosfat
E 339 (ii)	Dinatriumfosfat
E 339 (iii)	Trinatriumfosfat
E 340 (i)	Monokaliumfosfat
E 340 (ii)	Dikaliumfosfat
E 340 (iii)	Trikaliumfosfat
E 341 (i)	Monokalciumfosfat
E 341 (ii)	Dikalciumfosfat
E 341 (iii)	Trikalciumfosfat
E 350 (i)	Natriummalat
E 350 (ii)	Natriumvätemalat
E 351	Kaliummalat
E 352 (i)	Kalciummalat
E 352 (ii)	Kalciumvätemalat
E 353	Metavinsyra
E 354	Kalciumtartrat
E 355	Adipinsyra
E 356	Natriumadipat
E 357	Kaliumadipat
E 363	Bärnstensyra
E 380	Triammoniumcitrat
E 385	Kalciumdinatriumetylendiamintetraacetat, (kalciumdinatrium-EDTA)

E-nr	*Ämne*

Övriga tillsatser

E 400	Alginsyra
E 401	Natriumalginat
E 402	Kaliumalginat
E 403	Ammoniumalginat
E 404	Kalciumalginat
E 405	Propylenglykolalginat
E 406	Agar
E 407	Karragenan
E 410	Fruktkärnmjöl
E 412	Guarkärnmjöl
E413	Dragant, tragakant
E414	Gummi arabicum, acacia gum
E415	Xantangummi
E416	Karayagummi
E417	Tarakärnmjöl
E418	Gellangummi

Sötningsmedel

E 420 (i)	Sorbitol
E 420 (ii)	Sorbitolsirap
E 421	Mannitol

Övriga tillsatser

E 422	Glycerol
E 431	Polyoxietylen(40)stearat
E 432	Polyoxietylensorbitanmonolaurat, (polysorbat 20)
E 433	Polyoxietylensorbitanmonooleat, (polysorbat 80)
E 434	Polyoxietylensorbitanmonopalmitat, (polysorbat 40)
E 435	Polyoxietylensorbitanmonostearat, (polysorbat 60)
E 436	Polyoxietylensorbitantristearat, (polysorbat 65)

E-nr	*Ämne*
E 440 (i)	Pektin
E 440 (ii)	Amiderat pektin
E 442	Ammoniumfosfatider
E 444	Sackarosacetatisobutyrat
E 445	Glycerolestrar av trähartser
E 450 (i)	Dinatriumdifosfat
E 450 (ii)	Trinatriumdifosfat
E 450 (iii)	Tetranatriumdifosfat
E 450 (iv)	Dikaliumdifosfat
E 450 (v)	Tetrakaliumdifosfat
E 450 (vi)	Dikalciumdifosfat
E 450 (vii)	Monokalciumdifosfat
E 451 (i)	Pentanatriumtrifosfat
E 451 (ii)	Pentakaliumtrifosfat
E 452 (i)	Natriumpolyfosfater
E 452 (ii)	Kaliumpolyfosfater
E 452 (iii)	Natriumkalciumpolyfosfater
E 452 (iv)	Kalciumpolyfosfater
E 460 (i)	Mikrokristallinisk cellulosa
E 460 (ii)	Cellulosapulver
E 461	Metylcellulosa
E 463	Hydroxipropylcellulosa
E 464	Hydroxipropylmetylcellulosa
E 465	Metyletylcellulosa
E 466(i)	Karboximetylcellulosa
E 466 (ii)	Natriumkarboximetylcellulosa
E 470a	Natrium-, kalium- och kalciumsalter av fettsyror
E 470b	Magnesiumsalt av fettsyror
E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror
E 472a	Mono- och diglyceriders ättiksyraestrar
E 472b	Mono- och diglyceriders mjölksyraestrar
E 472c	Mono- och diglyceriders citronsyraestrar
E 472d	Mono- och diglyceriders vinsyraestrar
E 472e	Mono- och diglyceriders diacetylvinsyraestrar
E 472f	Blandade ättik- och vinsyraestrar av mono- och diglycerider

E-nr	*Ämne*
E 473	Sackarosestrar av fettsyror
E 474	Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror
E 475	Polyglycerolestrar av fettsyror
E 476	Polyglycerolpolyricinoleat
E 477	Propylenglykolestrar av fettsyror
E 479b	Termiskt oxiderad sojaolja i reaktion med mono- och diglycerider av fettsyror
E 481	Natriumstearoyllaktylat
E 482	Kalciumstearoyllaktylat
E 483	Stearoyltartrat
E 491	Sorbitanmonostearat
E 492	Sorbitantristearat
E 493	Sorbitanmonolaurat
E 494	Sorbitanmonooleat
E 495	Sorbitanmonopalmitat
E 500 (i)	Natriumkarbonat
E 500 (ii)	Natriumvätekarbonat
E 500 (iii)	Natriumseskvikarbonat
E 501 (i)	Kaliumkarbonat
E 501 (ii)	Kaliumvätekarbonat
E 503 (i)	Ammoniumkarbonat
E 503 (ii)	Ammoniumvätekarbonat
E 504 (i)	Magnesiumkarbonat
E 504 (ii)	Magnesiumhydroxikarbonat
E 507	Saltsyra
E 508	Kaliumklorid
E 509	Kalciumklorid
E 511	Magnesiumklorid
E 512	Tennklorid
E 513	Svavelsyra
E 514 (i)	Natriumsulfat
E 514 (ii)	Natriumvätesulfat
E 515 (i)	Kaliumsulfat
E 515 (ii)	Kaliumvätesulfat

E-nr	*Ämne*
E 516	Kalciumsulfat
E 517	Ammoniumsulfat
E 520	Aluminiumsulfat
E 521	Aluminiumnatriumsulfat
E 522	Aluminiumkaliumsulfat
E 523	Aluminiumammoniumsulfat
E 524	Natriumhydroxid
E 525	Kaliumhydroxid
E 526	Kalciumhydroxid
E 527	Ammoniumhydroxid
E 528	Magnesiumhydroxid
E 529	Kalciumoxid
E 530	Magnesiumoxid
E 535	Natriumferrocyanid
E 536	Kaliumferrocyanid
E 538	Kalciumferrocyanid
E 541	Natriumaluminiumfosfat, surt
E 551	Kiseldioxid
E 552	Kalciumsilikat
E 553a	Magnesiumsilikat
E 533a	Magnesiumtrisilikat
E 553b	Talk
E 554	Natriumaluminiumsilikat
E 555	Kaliumaluminiumsilikat
E 556	Kalciumaluminiumsilikat
E 558	Bentonit
E 559	Aluminiumsilikat
E 570	Fettsyror
E 574	Glukonsyra
E 575	Glukonsyrans deltalakton
E 576	Natriumglukonat
E 577	Kaliumglukonat
E 578	Kalciumglukonat
E 579	Järnglukonat, ferroglukonat

E-nr	*Ämne*
E 585	Järnlaktat, ferrolaktat
E 620	Glutaminsyra
E 621	Mononatriumglutamat
E 622	Monokaliumglutamat
E 623	Kalciumdiglutamat
E 624	Monoammoniumglutamat
E 625	Magnesiumdiglutamat
E 626	Guanylsyra
E 627	Dinatriumguanylat
E 628	Dikaliumguanylat
E 629	Kalciumguanylat
E 630	Inosinsyra
E 631	Dinatriuminosinat
E 632	Dikaliuminosinat
E 633	Kalciuminosinat
E 634	Kalcium-5'-ribonukleotider
E 635	Dinatrium-5'-ribonukleotider
E 640	Glycin
E 640	Natriumglycinat
E 900	Dimetylpolysiloxan
E 901	Bivax
E 902	Kandellilavax
E 903	Karnaubavax
E 904	Shellack
E 912	Montansyraestrar
E 914	Oxiderat polyetylenvax
E 920	L-Cysteinhydroklorid
E 927b	Karbamid
E 938	Argon
E 939	Helium
E 941	Kväve
E 942	Dikväveoxid
E 948	Syre

E-nr	*Ämne*

Sötningsmedel

E 950	Acesulfamkalium, acesulfam K
E 951	Aspartam
E 952 (i)	Cyklaminsyra
E 952 (ii)	Kalciumcyklamat
E 952 (iii)	Natriumcyklamat
E 953	Isomalt
E 954 (i)	Sackarin
E 954 (ii)	Kalciumsackarinat
E 954 (iii)	Kaliumsackarinat
E 954 (iv)	Natriumsackarinat
E 957	Taumatin
E 959	Neohesperidindihydrochalcon, neohesperidin DC
E 965 (i)	Maltitol
E 965 (ii)	Maltitolsirap
E 966	Laktitol
E 967	Xylitol

Övriga tillsatser

E 999	Kvillajaextrakt
E 1105	Lysozym
E 1200	Polydextros
E 1201	Polyvinylpyrrolidon
E 1202	Polyvinylpolypyrrolidon
E 1404	Oxiderad stärkelse
E 1410	Monostärkelsefosfat
E 1412	Distärkelsefosfat
E 1413	Fosfaterat distärkelsefosfat
E 1414	Acetylerat distärkelsefosfat
E 1420	Stärkelseacetat
E 1422	Acetylerat distärkelseadipat
E 1440	Hydroxipropylstärkelse
E 1442	Hydroxipropyldistärkelsefosfat
E 1450	Natriumoktenylsuccinatstärkelse

E-nr	*Ämne*
E 1505	Trietylcitrat
E 1518	Glyceryltriacetat
-	Ammoniumklorid
-	Enzymer och enzympreparat
-	Etoxikin
-	Invertas
-	Löpe och löpepepsinberedningar samt mjölkkoagulerande enzymer av mikrobiellt ursprung
-	Kinin
-	Kininhydroklorid
-	Kininsulfat
-	Koffein
-	Laktas
-	Pektinas
-	Propylenglykol
-	Sackarosoktaacetat
-	Tertiär butylhydrokinon, (TBHQ)

2. Ämnen i alfabetisk ordning

Ämne	*E-nr*
Acesulfamkalium, acesulfam K	E 950
Acetylerat distärkelseadipat	E 1422
Acetylerat distärkelsefosfat	E 1414
Adipinsyra	E 355
Agar	E 406
Alfa-tokoferol	E 307
Alginsyra	E 400
Aluminium	E 173
Aluminiumammoniumsulfat	E 523
Aluminiumkaliumsulfat	E 522
Aluminiumnatriumsulfat	E 521
Aluminiumsilikat	E 559
Aluminiumsulfat	E 520
Amarant	E 123
Amiderat pektin	E 440 (ii)
Ammoniumalginat	E 403
Ammoniumfosfatider	E 442
Ammoniumhydroxid	E 527
Ammoniumkarbonat	E 503 (i)
Ammoniumklorid	-
Ammoniumsulfat	E 517
Ammoniumvätekarbonat	E 503 (ii)
Annattoextrakt, bixin, norbixin	E 160b
Antocyaner	E 163
Argon	E 938
Askorbinsyra	E 300
Askorbylpalmitat	E 304 (i)
Askorbylstearat	E 304 (ii)
Aspartam	E 951
Bensoesyra	E 210

Ämne	*E-nr*
Bentonit	E 558
Beta-apo-8'-karotenal (C 30)	E 160e
Beta-apo-8'-karotensyra (C 30) etylester	E 160f
Betakaroten	E 160a (ii)
Bivax	E 901
Blandade ättik- och vinsyraestrar av mono- och diglycerider	E 472f
Borsyra	E 284
Briljantblått FCF	E 133
Briljantsvart BN, svart PN	E 151
Butylhydroxianisol, (BHA)	E 320
Butylhydroxitoluen, (BHT)	E 321
Bärnstensyra	E 363
Cellulosapulver	E 460 (ii)
Citronsyra	E 330
Cyklaminsyra	E 952 (i)
L-Cysteinhydroklorid	E 920
Delta-tokoferol	E 309
Difenyl	E 230
Dikalciumcitrat	E 333 (ii)
Dikalciumdifosfat	E 450 (vi)
Dikalciumfosfat	E 341 (ii)
Dikaliumdifosfat	E 450 (iv)
Dikaliumfosfat	E 340 (ii)
Dikaliumguanylat	E 628
Dikaliuminosinat	E 632
Dikaliumtartrat	E 336 (ii)
Dikväveoxid	E 942
Dimetyldikarbonat	E 242
Dimetylpolysiloxan	E 900
Dinatrium-5'-ribonukleotider	E 635
Dinatriumcitrat	E 331 (ii)
Dinatriumdifosfat	E 450 (i)
Dinatriumfosfat	E 339 (ii)
Dinatriumguanylat	E 627
Dinatriuminosinat	E 631

Ämne	*E-nr*
Dinatriumtartrat	E 335 (ii)
Distärkelsefosfat	E 1412
Dodecylgallat	E 312
Dragant, tragakant	E 413
Enzymer och enzympreparat	-
Erytrosin	E 127
Etoxikin	-
Fettsyror	E 570
Fosfaterat distärkelsefosfat	E 1413
Fosforsyra	E 338
Fruktkärnmjöl	E 410
Fumarsyra	E 297
Gamma-tokoferol	E 308
Gellangummi	E 418
Glukonsyra	E 574
Glukonsyrans deltalakton	E 575
Glutaminsyra	E 620
Glycerol	E 422
Glycerolestrar av trähartser	E 445
Glyceryltriacetat	E 1518
Glycin	E 640
Grön S	E 142
Guanylsyra	E 626
Guarkärnmjöl	E 412
Guld	E 175
Gummi arabicum, acacia gum	E 414
Helium	E 939
Hexametylentetramin	E 239
Hydroxipropylcellulosa	E 463
Hydroxipropyldistärkelsefosfat	E 1442
Hydroxipropylmetylcellulosa	E 464
Hydroxipropylstärkelse	E 1440
Indigotin, indigokarmin	E 132
Inosinsyra	E 630
Invertas	-

Ämne	*E-nr*
Isoaskorbinsyra	E 315
Isomalt	E 953
Järnglukonat, ferroglukonat	E 579
Järnlaktat, ferrolaktat	E 585
Järnoxider och järnhydroxider	E 172
Kalcium-5'-ribonukleotider	E 634
Kalciumacetat	E 263
Kalciumalginat	E 404
Kalciumaluminiumsilikat	E 556
Kalciumaskorbat	E 302
Kalciumbensoat	E 213
Kalciumcyklamat	E 952 (ii)
Kalciumdiglutamat	E 623
Kalciumdinatriumetylendiamintetraacetat, (kalciumdinatrium-EDTA)	E 385
Kalciumferrocyanid	E 538
Kalciumglukonat	E 578
Kalciumguanylat	E 629
Kalciumhydroxid	E 526
Kalciuminosinat	E 633
Kalciumkarbonat	E 170 (i)
Kalciumklorid	E 509
Kalciumlaktat	E 327
Kalciummalat	E 352 (i)
Kalciumoxid	E 529
Kalciumpolyfosfater	E 452 (iv)
Kalciumpropionat	E 282
Kalciumsackarinat	E 954 (ii)
Kalciumsilikat	E 552
Kalciumsorbat	E 203
Kalciumstearoyllaktylat	E 482

Ämne	*E-nr*
Kalciumsulfat	E 516
Kalciumsulfit	E 226
Kalciumtartrat	E 354
Kalciumvätekarbonat	E 170 (ii)
Kalciumvätemalat	E 352 (ii)
Kalciumvätesulfit	E 227
Kaliumacetat	E 261
Kaliumadipat	E 357
Kaliumalginat	E 402
Kaliumaluminiumsilikat	E 555
Kaliumbensoat	E 212
Kaliumdisulfit	E 224
Kaliumferrocyanid	E 536
Kaliumglukonat	E 577
Kaliumhydroxid	E 525
Kaliumkarbonat	E 501 (i)
Kaliumklorid	E 508
Kaliumlaktat	E 326
Kaliummalat	E 351
Kaliumnitrat	E 252
Kaliumnitrit	E 249
Kaliumpolyfosfater	E 452 (ii)
Kaliumpropionat	E 283
Kaliumsackarinat	E 954 (iii)
Kaliumsorbat	E 202
Kaliumsulfat	E 515 (i)
Kaliumvätekarbonat	E 501 (ii)
Kaliumvätesulfat	E 515 (ii)
Kaliumvätesulfit	E 228
Kandellilavax	E 902
Kantaxantin	E 161g
Karayagummi	E 416
Karbamid	E 927b
Karboximetylcellulosa	E 466(i)
Karmin, karminsyra	E 120

Ämne	*E-nr*
Karnaubavax	E 903
Karotener	E 160a (i)
Karragenan	E 407
Kinin	-
Kininhydroklorid	-
Kininsulfat	-
Kinolingult	E 104
Kiseldioxid	E 551
Klorofyll	E 140 (i)
Klorofyll-kopparkomplex	E 141 (i)
Klorofyllin-kopparkomplex	E 141 (ii)
Klorofylliner	E 140 (ii)
Koffein	-
Koldioxid	E 290
Kurkumin	E 100
Kvillajaextrakt	E 999
Kväve	E 941
Laktas	-
Laktitol	E 966
Lecitin	E 322
Lutein	E 161b
Lycopen	E 160d
Lysozym	E 1105
Löpe och löpepepsinberedningar samt mjölkkoagulerande enzymer av mikrobiellt ursprung	-
Magnesiumdiglutamat	E 625
Magnesiumhydroxid	E 528
Magnesiumhydroxikarbonat	E 504 (ii)
Magnesiumkarbonat	E 504 (i)
Magnesiumklorid	E 511
Magnesiumoxid	E 530

Ämne	*E-nr*
Magnesiumsalt av fettsyror	E 470b
Magnesiumsilikat	E 553a
Magnesiumtrisilikat	E 533a
Maltitol	E 965 (i)
Maltitolsirap	E 965 (ii)
Mannitol	E 421
Metavinsyra	E 353
Metylcellulosa	E 461
Metyletylcellulosa	E 465
Mikrokristallinisk cellulosa	E 460 (i)
Mjölksyra	E 270
Mono- och diglycerider av fettsyror	E 471
Mono- och diglyceriders citronsyraestrar	E 472c
Mono- och diglyceriders diacetylvinsyraestrar	E 472e
Mono- och diglyceriders mjölksyraestrar	E 472b
Mono- och diglyceriders vinsyraestrar	E 472d
Mono- och diglyceriders ättiksyraestrar	E 472a
Monoammoniumglutamat	E 624
Monokalciumcitrat	E 333 (i)
Monokalciumdifosfat	E 450 (vii)
Monokalciumfosfat	E 341 (i)
Monokaliumcitrat	E 332 (i)
Monokaliumfosfat	E 340 (i)
Monokaliumglutamat	E 622
Monokaliumtartrat	E 336 (i)
Mononatriumcitrat	E 331 (i)
Mononatriumfosfat	E 339 (i)
Mononatriumglutamat	E 621
Mononatriumtartrat	E 335 (i)
Monostärkelsefosfat	E 1410
Montansyraestrar	E 912
Natamycin	E 235
Natrium-, kalium- och kalciumsalter av fettsyror	E 470a
Natriumacetat	E 262 (i)
Natriumadipat	E 356

Ämne	*E-nr*
Natriumalginat	E 401
Natriumaluminiumfosfat, surt	E 541
Natriumaluminiumsilikat	E 554
Natriumaskorbat	E 301
Natriumbensoat	E 211
Natriumcyklamat	E 952 (iii)
Natriumdisulfit	E 223
Natriumferrocyanid	E 535
Natriumglukonat	E 576
Natriumglycinat	E 640
Natriumhydroxid	E 524
Natriumisoaskorbat	E 316
Natriumkalciumpolyfosfater	E 452 (iii)
Natriumkaliumtartrat	E 337
Natriumkarbonat	E 500 (i)
Natriumkarboximetylcellulosa	E 466 (ii)
Natriumlaktat	E 325
Natriummalat	E 350 (i)
Natriumnitrat	E 251
Natriumnitrit	E 250
Natriumoktenylsuccinatstärkelse	E 1450
Natriumortofenylfenol	E 232
Natriumpolyfosfater	E 452 (i)
Natriumpropionat	E 281
Natriumsackarinat	E 954 (iv)
Natriumseskvikarbonat	E 500 (iii)
Natriumstearoyllaktylat	E 481
Natriumsulfat	E 514 (i)
Natriumsulfit	E 221
Natriumtetraborat, (borax)	E 285
Natriumväteacetat, (natriumdiacetat)	E 262 (ii)
Natriumvätekarbonat	E 500 (ii)
Natriumvätemalat	E 350 (ii)
Natriumvätesulfat	E 514 (ii)
Natriumvätesulfit	E 222

Ämne	*E-nr*
Neohesperidin dihydrochalcon, neohesperidin DC	E 959
Nisin	E 234
Nykockin	E 124
Oktylgallat	E 311
Ortofenylfenol	E 231
Oxiderad stärkelse	E 1404
Oxiderat polyetylenvax	E 914
p-Hydroxibensoesyraetylester	E 214
p-Hydroxibensoesyraetylesterns natriumsalt	E 215
p-Hydroxibensoesyrametylester	E 218
p-Hydroxibensoesyrametylesterns natriumsalt	E 219
p-Hydroxibensoesyrapropylester	E 216
p-Hydroxibensoesyrapropylesterns natriumsalt	E 217
Paprikaextrakt, kapsantin, kapsorubin	E 160c
Para-orange	E 110
Patentblått V	E 131
Pektin	E 440 (i)
Pektinas	-
Pentakaliumtrifosfat	E 451 (ii)
Pentanatriumtrifosfat	E 451 (i)
Polydextros	E 1200
Polyglycerolestrar av fettsyror	E 475
Polyglycerolpolyricinoleat	E 476
Polyoxietylen(40)stearat	E 431
Polyoxietylensorbitanmonolaurat, (polysorbat 20)	E 432
Polyoxietylensorbitanmonooleat, (polysorbat 80)	E 433
Polyoxietylensorbitanmonopalmitat, (polysorbat 40)	E 434
Polyoxietylensorbitanmonostearat, (polysorbat 60)	E 435
Polyoxietylensorbitantristearat, (polysorbat 65)	E 436
Polyvinylpolypyrrolidon	E 1202
Polyvinylpyrrolidon	E 1201
Propionsyra	E 280
Propylenglykol	-
Propylenglykolalginat	E 405
Propylenglykolestrar av fettsyror	E 477

Ämne	*E-nr*
Propylgallat	E 310
Riboflavin	E 101 (i)
Riboflavin-5'-fosfat	E 101 (ii)
Rödbetsrött, betanin	E 162
Sackarin	E 954 (i)
Sackarosacetatisobutyrat	E 444
Sackarosestrar av fettsyror	E 473
Sackarosestrar i blandning med mono- och diglycerider av fettsyror	E 474
Sackarosoktaacetat	-
Saltsyra	E 507
Shellack	E 904
Silver	E 174
Sockerkulör	E 150a
Sockerkulör; kaustiksulfitprocessen	E 150b
Sockerkulör; ammoniakprocessen	E 150c
Sockerkulör; ammoniaksulfitprocessen	E 150d
Sorbinsyra	E 200
Sorbitanmonolaurat	E 493
Sorbitanmonooleat	E 494
Sorbitanmonopalmitat	E 495
Sorbitanmonostearat	E 491
Sorbitantristearat	E 492
Sorbitol	E 420 (i)
Sorbitolsirap	E 420 (ii)
Stearoyltartrat	E 483
Stärkelseacetat	E 1420
Svaveldioxid	E 220
Svavelsyra	E 513
Syre	E 948
Talk	E 553b

Ämne	*E-nr*
Tarakärnmjöl	E 417
Tartrazin	E 102
Taumatin	E 957
Tennklorid	E 512
Termiskt oxiderad sojaolja i reaktion med mono- och diglycerider av fettsyror	E 479b
Tertiär butylhydrokinon, (TBHQ)	-
Tetrakaliumdifosfat	E 450 (v)
Tetranatriumdifosfat	E 450 (iii)
Tiabendazol	E 233
Titandioxid	E 171
Tokoferolrika extrakt	E 306
Triammoniumcitrat	E 380
Trietylcitrat	E 1505
Trikalciumcitrat	E 333 (iii)
Trikalciumfosfat	E 341 (iii)
Trikaliumcitrat	E 332 (ii)
Trikaliumfosfat	E 340 (iii)
Trinatriumcitrat	E 331 (iii)
Trinatriumdifosfat	E 450 (ii)
Trinatriumfosfat	E 339 (iii)
Vegetabiliskt kol, carbo medicinalis	E 153
L-Vinsyra	E 334
Xantangummi	E 415
Xylitol	E 967
Äppelsyra	E 296
Ättiksyra	E 260

BERÄKNINGSTABELLER FÖR FOSFATER, SULFITER OCH NITRITER/NITRATER

Beräkningstabell för fosfater

Tabell för omräkning av de i tillsatslistan medtagna fosfaterna till fosforpentoxid (P_2O_5).

Omräkningen är baserad på rena kemikalier och omfattar de kristallvattenmodifikationer som anges i specifikationerna.

E-nr	*Ämne*	*Formel*	*Molekylvikt*	*1 g ämne = g P_2O_5*	*1 g P_2O_5 = g ämne*
E 338	Fosforsyra	H_3PO_4	98,00	0,724	1,38
E 339 i	Mononatriumfosfat	NaH_2PO_4	119,98	0,592	1,69
"		NaH_2PO_4, H_2O	138,00	0,514	1,94
"		NaH_2PO_4, $2H_2O$	156,01	0,455	2,20
E 339 ii	Dinatriumfosfat	Na_2HPO_4	141,96	0,500	2,00
"		Na_2HPO_4, $2H_2O$	177,99	0,399	2,50
"		Na_2HPO_4, $7H_2O$	268,06	0,265	3,78
"		Na_2PHO_4, $12H_2O$	358,14	0,198	5,05
E 339 iii	Trinatriumfosfat	Na_3PO_4	163,94	0,433	2,31
"		Na_3PO_4, H_2O	181,96	0,390	2,56
"		Na_3PO_4, $12H_2O$	380,12	0,187	5,36
E 340 i	Monokaliumfosfat	KH_2PO_4	136,09	0,522	1,92
E 340 ii	Dikaliumfosfat	K_2HPO_4	174,18	0,407	2,45
E 340 iii	Trikaliumfosfat	K_3PO_4	212,28	0,334*	2,99*
E 341 i	Monokalciumfosfat	$Ca(H_2PO_4)_2$	234,05	0,606	1,65
E 341 ii	Dikalciumfosfat	$CaHPO_4$, $2H_2O$	172,09	0,412	2,43

*Beräknad som vattenfri

Nr	*Namn*	*Formel*	*Mole-kylvikt*	*1 g ämne = g P_2O_5*	*1 g P_2O_5 = g ämne*
E 341 iii	Trikalciumfosfat	$10CaO, 3P_2O_5, H_2O$	1004,67	0,424	2,36
E 450 i	Dinatriumdifosfat	$Na_2H_2P_2O_7$	221,94	0,640	1,56
E 450 ii	Trinatriumdifosfat	Saknar specifika-tion	-	-	-
E 450 iii	Tetranatriumdi-fosfat	$Na_4P_2O_7$	265,90	0,534	1,87
"		$Na_4P_2O_7, 10H_2O$	446,05	0,318	3,14
E 450 iv	Dikaliumdifosfat	Saknar specifika-tion	-	-	-
E 450 v	Tetrakaliumdi-fosfat	$K_4P_2O_7$	330,34	0,430	2,33
"		$K_4P_2O_7, 3H_2O$	384,39	0,369	2,71
E 450 vi	Dikalciumdifosfat	Saknar specifiak-tion	-	-	-
E 450 vii	Monokalciumdi-fosfat	Saknar specifiak-tion	-	-	-
E 451 i	Pentanatriumtri-fosfat	$Na_5P_3O_{10}$	367,86	0,579	1,73
"		$Na_5P_3O_{10}, 6\ H_2O$	475,95	0,447	2,24
E 451 ii	Pentakaliumtri-fosfat	$K_5P_3O_{10}$	448,41	0,475*	2,11*
E 452 i	Natriumpolyfos-fater	$(NaPO_3)_n(n>3)$	101,97xn	0,696	1,44
E452 ii	Kaliumpolyfos-fater	$(KPO_3)_x$	118,08xx	0,601	1,66
E 452 iii	Natriumkalcium-polyfosfater	Saknar specifika-tion	-	-	-
E 452 iv	Kalciumpolyfos-fater	Saknar specifika-tion	-	-	-

* Beräknad som vattenfri

Beräkningstabell för sulfiter

Tabell för omräkning av de i tillsatslistan medtagna sulfiterna till svaveldioxid (SO_2).

Omräkningen är baserad på rena kemikalier och omfattar de kristallvattenmodifikationer som anges i specifikationerna

Nr	*Namn*	*Formel*	*Molekylvikt*	*1 g ämne = g SO_2*	*1 g SO = g ämne*
E 220	Svaveldioxid	SO_2	64,06	1	1
E 221	Natriumsulfit	Na_2SO_3	126,05	0,508	1,97
"		Na_2SO_3, $7H_2O$	252,16	0,254	3,94
E 222	Natriumvätesulfit	$NaHSO_3$	104,06	0,616	1,62
E 223	Natriumdisulfit	$Na_2S_2O_5$	190,11	0,674	1,48
E 224	Kaliumdisulfit	$K_2S_2O_5$	222,33	0,576	1,74
E 226	Kalciumsulfit	$CaSO_3$	120,13	0,533*	1,88*
E 227	Kalciumvätesulfit	$Ca(HSO_3)_2$	202,22	0,634	1,58
E 228	Kaliumvätesulfit**	$KHSO_3$	120,16	0,533	1,88

Beräkningstabell för nitriter och nitrater

Nr	*Namn*	*Formel*	*Molekylvikt*	*Omräkning*
E 249	Kaliumnitrit	KNO_2	85,10	1 g ämne = 0,811 g $NaNO_2$
E 250	Natriumnitrit	$NaNO_2$	69,00	1 g ämne = 1,233 g KNO_2
E 251	Natriumnitrat	$NaNO_3$	84,99	1 g ämne = 1,190 g KNO_3
E 252	Kaliumnitrat	KNO_3	101,10	1 g ämne = 0,841 g $NaNO_3$

*Beräknad som vattenfri

**Finns endast som lösning med minst 280 g $KHSO_3$/l

ALLMÄNNA PRINCIPER FÖR ANVÄNDNING AV LIVSMEDELSTILLSATSER I LIVSMEDEL

1. Livsmedelstillsatser får bara godkännas om
- det kan visas att det finns ett rimligt teknologiskt behov och ändamålet inte kan uppnås på andra sätt som är ekonomiskt och teknologiskt genomförbara,
- de, i de mängder som de är föreslagna att användas, inte utgör någon hälsorisk för konsumenten så långt man kan bedöma med ledning av tillgängliga vetenskapliga bevis,
- konsumenten inte vilseleds.

2. Användning av livsmedelstillsatser får endast övervägas om det kan styrkas att användning av den föreslagna tillsatsen skulle kunna ha påvisbara fördelar för konsumenten; det är med andra ord nödvändigt att fastställa vad som vanligen anses som "behov". Användningen av livsmedelstillsatser bör tjäna ett eller flera av följande syften som anges i a-d och endast då dessa syften inte kan uppnås på andra sätt som är ekonomiskt och teknologiskt genomförbara och tillsatserna inte utgör någon hälsorisk för konsumenten:

a) Att bevara livsmedlets näringsvärde. En avsiktlig sänkning av ett livsmedels näringsvärde kan försvaras endast om livsmedlet inte utgör någon viktig del i en normal diet eller om tillsatsen är nödvändig för framställning av livsmedel för konsumentgrupper med behov av särskild kost.

b) Att tillföra nödvändiga ingredienser eller beståndsdelar till livsmedel som framställs för konsumentgrupper med behov av särskild kost.

c) Att öka hållbarheten eller stabiliteten hos ett livsmedel eller att förbättra dess sensoriska egenskaper, under förutsättning att detta inte förändrar livsmedlets natur, beskaffenhet eller kvalitet så att konsumenten vilseleds.

d) Att fungera som hjälpmedel vid framställning, förädling, beredning, förpackning, transport eller förvaring av livsmedel, under förutsättning att tillsatsen inte används för att dölja effekterna av bristfälliga råvaror eller inte önskvärda (däribland ohygieniska) metoder eller tekniker i samband med någon av dessa aktiviteter.

3. För att bedöma de eventuella skadliga effekterna av en livsmedelstillsats eller derivat av en sådan skall den genomgå lämplig toxikologisk undersökning och utvärdering. Utvärderingen bör också ta hänsyn till exempelvis kumulativa, synergistiska eller förstärkande effekter av användningen samt människans överkänslighet mot ämnen främmande för kroppen.

4. Alla livsmedelstillsatser skall hållas under ständig kontroll och omvärderas när helst detta är nödvändigt mot bakgrund av ändrade villkor för användningen och ny vetenskaplig information.

5. Livsmedelstillsatser skall alltid uppfylla de godkända renhetskriterierna.

6. Godkännande av livsmedelstillsats skall

a) ange de livsmedel i vilka dessa tillsatser får användas och villkoren för denna användning,

b) begränsas till den lägsta möjliga nivån för att uppnå den önskade effekten,

c) ta hänsyn till acceptabelt, dagligt intag eller motsvarande bedömning som fastställts för livsmedelstillsatsen och det sannolika dagliga intaget av den från samtliga källor. I de fall livsmedelstillsatsen skall användas i livsmedel som är avsedda för speciella konsumentgrupper, bör hänsyn tas till det möjliga dagliga intaget av livsmedelstillsatsen inom dessa konsumentgrupper.

LIVSMEDELSTILLSATSER SOM FÅR ANVÄNDAS SOM BÄRARE OCH LÖSNINGSMEDEL

E-nr	*Bärare/lösningsmedel*	*Villkor*
E 170	Kalciumkarbonat	
E 263	Kalciumacetat	
E 322	Lecitin	Endast till färgämnen och fettlösliga antioxidationsmedel
E 331	Natriumcitrater	
E 332	Kaliumcitrater	
E 341	Kalciumfosfater	
E 400-404	Alginsyra samt natrium-, kalium-, kalcium- och ammoniumsalter därav	
E 405	Propylenglykolalginat	
E 406	Agar	
E 407	Karragenan	
E 410	Fruktkärnmjöl	
E 412	Guarkärnmjöl	
E 413	Dragant	
E 414	Gummi arabicum	
E 415	Xantangummi	
E 420	Sorbitol	
E 421	Mannitol	
E 422	Glycerol	

E-nr	*Bärare/lösningsmedel*	*Villkor*
E 432	Polyoxietylensorbitanmonolaurat (Polysorbat 20)	Endast till färgämnen, fettlösliga antioxidationsmedel och skumdämpningsmedel
E 433	Polyoxietylensorbitanmonooleat (Polysorbat 80)	
E 434	Polyoxietylensorbitanmonopalmitat (Polysorbat 40)	
E 435	Polyoxietylensorbitanmonostearat (Polysorbat 60)	
E 436	Polyoxietylensorbitantristearat (Polysorbat 65)	
E 440	Pektiner	
E 442	Ammoniumfosfatider	Endast till antioxidationsmedel
E 460	Cellulosa (mikrokristallinsk cellulosa eller cellulosapulver)	
E 461	Metylcellulosa	
E 463	Hydroxipropylcellulosa	
E 464	Hydroxipropylmetylcellulosa	
E 465	Metyletylcellulosa	
E 466	Karboximetylcellulosa Natriumkarboximetylcellulosa	
E 470b	Magnesiumsalt av fettsyror	Endast till färgämnen och fettlösliga antioxidationsmedel
E 471	Mono- och diglycerider av fettsyror	
E 472a	Mono- och diglyceriders ättiksyraestrar	
E 472c	Mono- och diglyceriders citronsyraestrar	
E 472e	Mono- och diglyceriders diacetylvinsyraestrar	
E 473	Sackarosestrar av fettsyror	
E 475	Polyglycerolestrar av fettsyror	
E 491	Sorbitanmonostearat	Endast till färgämnen och skumdämpningsmedel
E 492	Sorbitantristearat	
E 493	Sorbitanmonolaurat	
E 494	Sorbitanmonooleat	
E 495	Sorbitanmonopalmitat	

E-nr	*Bärare/lösningsmedel*	*Villkor*
E 501	Kaliumkarbonater	
E 504	Magnesiumkarbonater	
E 508	Kaliumklorid	
E 509	Kalciumklorid	
E 511	Magnesiumklorid	
E 514	Natriumsulfat	
E 515	Kaliumsulfat	
E 516	Kalciumsulfat	
E 517	Ammoniumsulfat	
E 551	Kiseldioxid	Endast till emulgeringsmedel och färgämnen, max 5%
E 552	Kalciumsilikat	
E 553b	Talk	Endast till färgämnen, max 5 %
E 558	Bentonit	
E 559	Aluminiumsilikat (kaolin)	
E 577	Kaliumglukonat	
E 640	Glycin och natriumglycinat	
E 901	Bivax	Endast till färgämnen
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	
E 1200	Polydextros	
E 1201	Polyvinylpyrrolidon	Endast till sötningsmedel
E 1202	Polyvinylpolypyrrolidon	

E-nr	*Bärare/lösningsmedel*	*Villkor*
E 1404	Oxiderad stärkelse	
1410	Monostärkelsefosfat	
1412	Distärkelsefosfat	
1413	Fosfaterat distärkelsefosfat	
1414	Acetylerat distärkelsefosfat	
1420	Stärkelseacetat	
1422	Acetylerat distärkelseadipat	
1440	Hydroxipropylstärkelse	
1442	Hydroxipropyldistärkelsefosfat	
1450	Stärkelsenatriumoctenylsuccinat	
1505	Trietylcitrat	
1518	Glyceryltriacetat (triacetin)	
	Propan-1,2-diol (propylenglykol)	Endast till färgämnen, emulgeringsmedel, antioxidationsmedel och enzymer. Högst 1g/kg livsmedel

gotab 15316. Stockholm 1995