

KOMMISSIONEN FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER

KOM(92) 255 endelig udg. - SYN 422-423-424

Bruxelles, den 22. Juni 1992

Forslag til

RADETS DIREKTIV

SYN 422

om ændring af direktiv 89/107/EØF om indbyrdes
tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om
tilsætningsstoffer, som må anvendes i levnedsmidler

Forslag til

RADETS DIREKTIV

SYN 423

om sødestoffer til brug i levnedsmidler

Forslag til

RADETS DIREKTIV

SYN 424

om andre tilsætningsstoffer end farve- og
sødestoffer

(forelagt af Kommissionen)

BEGRUNDELSE

1. Ændring af direktiv 89/107/EØF

1.1 I artikel 3, stk. 1 og 2, i direktiv 89/107/EØF af 21. december 1988 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om tilsætningsstoffer, som må anvendes i levnedsmidler⁽¹⁾, står følgende:

"1. Der fastsættes i et globalt direktiv, hvori eksisterende særdirektiver om særlige kategorier af tilsætningsstoffer er indarbejdet, særlige bestemmelser for tilsætningsstofferne i de bilag I nævnte kategorier. Dette direktiv kan imidlertid udarbejdes trinvis.

2. Rådet, der på forslag fra Kommissionen træffer afgørelse efter fremgangsmåden i Traktatens artikel 100 A, fastsætter

- a) listen over de tilsætningsstoffer, hvis anvendelse er tilladt, hvorved anvendelsen af alle andre stoffer udelukkes
- b) listen over de levnedsmidler tilsætningsstofferne må anvendes i, de for tilsætningen gældende betingelser og eventuelt en begrænsning med hensyn til deres teknologiske anvendelsesformål
- c) regler for tilsætningsstoffer, der anvendes som opløsningsmidler eller bærestoffer, herunder eventuelt renhedskriterier herfor."

1.2 I 1990 foreslog Kommissionen et første særdirektiv om sødestoffer til brug i levnedsmidler⁽²⁾.

Drøftelsen af dette forslag i Rådet gjorde det klart, at det var nødvendigt at undgå, at direktivet kunne påvirke fremstillingen af traditionelle levnedsmidler i visse medlemsstater. Det blev derfor besluttet at give medlemsstaterne en mulighed for at beskytte deres traditionelle levnedsmiddelproduktion. Sådanne nationale fravigelser måtte dog ikke gå ud over enhedsmarkedets principper, især med hensyn til frie varebevægelser og etableringsfrihed.

(1) EFT nr. L 40 af 11.2.1989, s. 27.

(2) KOM(90) 381 - SYN 296.

De varer, det drejede sig om i det pågældende tilfælde, var særlige ølsorter med lavt alkoholindhold eller uden alkohol, og fravigelsen indgik i den fælles holdning i form af en fodnote.

Under plenarmødet den 13. maj 1992 forkastede Europa-Parlamentet den fælles holdning, fordi det mente, at en bestemmelse om en så vigtig sag ikke burde have form af en fodnote.

Kommissionen er naturligvis enig i at der er brug for en løsning, som er klarere end en fodnote og derfor mere tilfredsstillende ud fra et juridisk synspunkt.

Den foreslår derfor at åbne mulighed for at indrømme medlemsstaterne fravigelser inden for rammerne af direktiv 89/107/EØF. Samtidig skal de nøjagtige betingelser, på hvilke sådanne fravigelser kan indrømmes, defineres. Derefter er det et rent teknisk anliggende at bestemme, hvilke levnedsmidler, de nævnte betingelser skal gælde for, og det kan overlades til Kommissionen at træffe beslutninger vedrørende de enkelte levnedsmidler efter høring af Den Stående Levnedsmiddelkomité.

1.3 Sammen med den foreslåede ændring af rammedirektiv 89/107/EØF fremlægger Kommissionen følgende:

- et nyt forslag om sødestoffer i hvilke fodnoten er blevet fjernet, der hvor den optræder, og som derudover indeholder de ændringer, som Europa-Parlamentet har vedtaget under andenbehandlingen, og som Kommissionen har godkendt
- et forslag om andre tilsætningsstoffer end sødestoffer og farvestoffer.

Et forslag om farvestoffer er til behandling i Rådet og kræver ingen ændring i denne forbindelse.

2. Forslag om sødestoffer og andre tilsætningsstoffer end søde- og farvestoffer:

Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler er blevet hørt. Dens udtalelser offentliggøres i bemærkningerne fra Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler.

For det store flertal af de tilsætningsstoffer, for hvilke Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler har specificeret den acceptable daglige indtagelse, foreslås maksimumsniveauer. Hvor Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler har ment, at det ikke er nødvendigt at give en talmæssig specificering for den acceptable daglige indtagelse samt for enkelte tilsætningsstoffer, hvor den specificerede, acceptable daglige indtagelse næppe vil blive overskredet, anvendes princippet om "quantum satis" (tilstrækkelig mængde).

Specifikationer med hensyn til identificering og renhed for de tilsætningsstoffer, hvor sådanne endnu ikke eksisterer, vil blive forelagt efter fremgangsmåden i artikel 11 i direktiv 89/107/EØF som ændret ved nærværende forslag.

Kommissionen overvejer for øjeblikket, hvorvidt det er nødvendigt med yderligere obligatorisk mærkning af visse tilsætningsstoffer og af levnedsmidler, som indeholder disse tilsætningsstoffer.

RADETS DIREKTIV OM ÆNDRING AF DIREKTIV 89/107/EØF OM INDBYRDES TILNÆRMELSE AF MEDLEMSSTATERNES LOVGIVNING OM TILSÆTNINGSSTOFFER, SOM MÅ ANVENDES I LEVNEDSMIDLER

RADET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR -

Under henvisning til Traktaten om oprettelse af Det Europæiske Økonomiske Fællesskab, særlig artikel 100 A,

under henvisning til forslag fra Kommissionen⁽¹⁾,

i samarbejde med Europa-Parlamentet⁽²⁾,

under henvisning til udtalelse fra Det Økonomiske og Sociale Udvalg⁽³⁾, og

ud fra følgende betragtninger:

Harmoniseringsbestemmelser vedrørende tilsætningsstoffer må ikke hindre anvendelse af nationale bestemmelser til sikring af traditionelle levnedsmidlers kvalitet;

sådanne produkter skal kunne skelnes fra andre gennem egnet mærkning;

der må ikke opstå hindringer for etableringsfriheden i samtlige medlemsstater og for produktion og fri bevægelighed for levnedsmidler, der er i overensstemmelse med direktiverne om tilsætningsstoffer;

tilladelse til at opretholde nationale bestemmelser bør underkastes strenge regler, som vedtages efter høring af Den Stående Levnedsmiddelkomité -

(1)

(2)

(3)

UDSTEDT FØLGENDE DIREKTIV:

Artikel 1

Direktiv 89/107/EØF⁽¹⁾ ændres således:

1. I artikel 3, stk. 3, indsættes som litra e):

"e) når det er formålstjenligt, bestemmelser ved hvilke en medlemsstat kan forbyde anvendelse af visse tilsætningsstoffer i levnedsmidler, der betragtes som traditionelle produkter, og som produceres på dets territorium, forudsat at et sådant forbud fandtes den 1. januar 1992, og at der ikke opstår hindringer for den frie varebevægelse;

uden at dette berører de bestemmelser, medlemsstaten anvender bestemmelser, der er i overensstemmelse med denne Traktat, skal denne medlemsstat imidlertid tillade fremstilling på sit territorium af ikke-traditionelle produkter, der er i overensstemmelse med direktiverne om tilsætningsstoffer.

2. Artikel 11 affattes således:

"Kommissionen bistås af den stående levnedsmiddelkomité, som er oprettet ved Rådets afgørelse 69/414/EØF⁽²⁾.

Kommissionens repræsentant forelægger komitéen et udkast til de foranstaltninger, der skal træffes. Komitéen afgiver en udtalelse om dette udkast inden for en frist, som formanden kan fastsætte under hensyn til, hvor meget det pågældende spørgsmål haster, i givet fald ved afstemning.

Udtalelsen optages i mødeprotokollen; derudover har hver medlemsstat ret til anmode om, at dens holdning indføres i mødeprotokollen.

Kommissionen tager størst muligt hensyn til komitéens udtalelse. Den underretter komitéen om, hvorledes den har taget hensyn til dens udtalelse."

(1) EFT nr. L 40 af 11.2.1989, s. 27.

(2) EFT nr. L 291 af 29.11.1969, s. 10.

Artikel 2

Medlemsstaterne sætter de nødvendige love og administrative bestemmelser i kraft for at efterkomme dette direktiv senest den 1. juni 1993. De underretter straks Kommissionen herom.

Når medlemsstaterne vedtager disse bestemmelser henvises der deri til dette direktiv, eller de ledsages ved offentliggørelsen af en sådan henvisning. De nærmere regler for denne henvisning fastsættes af medlemsstaterne.

Artikel 3

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i

På Rådets vegne

RADETS DIREKTIV
om sødestoffer
til brug i levnedsmidler

RADET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR -

under henvisning til Traktaten om Oprettelse af Det Europæiske Økonomiske Fælleskab, særlig artikel 100A,

under henvisning til forslag fra Kommissionen¹⁾,

i samarbejde med Europa-Parlamentet²⁾,

under henvisning til udtalelse fra Det Økonomiske og Sociale Udvalg³⁾

under henvisning til Rådets direktiv 89/107/EØF af 21. december 1988 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om tilsætningsstoffer, som må anvendes i levnedsmidler⁴⁾, særlig artikel 3, stk. 2,

efter høring af Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler, og

ud fra følgende betragtninger:

1)

2)

3)

(4) EFT nr. L 40 af 11.2.1989, s. 27.

HAR Udstedt følgende direktiv:

Artikel 1

1. Dette direktiv er et særdirektiv inden for rammerne af det globale direktiv i henhold til artikel 3 i direktiv 89/107/EØF.
2. Dette direktiv gælder for tilsætningsstoffer til levnedsmidler, i det følgende benævnt "sødestoffer", der anvendes:
 - for at give levnedsmidlerne en sød smag;
 - som sødestoffer til bordbrug.
3. I forbindelse med dette direktiv defineres udtrykkene "uden tilsat sukker" og "energireduceret" i tredje kolonne i bilaget;
 - "uden tilsat sukker": uden nogen tilsætning af mono- eller disaccharider eller af levnedsmidler, der anvendes på grund af deres sødende egenskaber; i forbindelse med levnedsmidler beregnet for diabetikere betyder "sukkerfri": uden nogen tilsætning af mono- og disaccharider med undtagelse af fruktose;
 - "energireduceret": energireduceret med mindst 30% i forhold til det oprindelige levnedsmiddel eller et lignende produkt.
4. Direktivet gælder ikke for levnedsmidler med sødende egenskaber.

Artikel 2

1. Kun de sødestoffer, der er opført i bilaget, kan markedsføres med henblik på:
 - salg til den endelige forbruger;
 - anvendelse til fremstilling af levnedsmidler.
2. De i stk. 1, andet led, omhandlede sødestoffer må kun anvendes ved fremstilling af de levnedsmidler, der er nævnt i bilaget, og kun på de dér anførte betingelser.
3. Medmindre der foreligger særlige bestemmelser, er det i henhold til direktiv 89/398/EØF⁽¹⁾ forbudt at anvende sødestoffer i levnedsmidler til spædbørn og småbørn.
4. De maksimale anvendelsesdoser, der er anført i bilaget, gælder kun for levnedsmidler, der er klar til indtagelse og tilberedes efter brugsanvisningen.

(1) EFT nr. L 186 af 30.6.1989, s. 27.

Artikel 3

1. Dette direktiv gælder med forbehold af særdirektiver, som tillader, at de tilsætningsstoffer, der er opført i bilaget, bruges med andre formål end deres sødende egenskaber.
2. Dette direktiv gælder ligeledes med forbehold af fællesskabsbestemmelser om levnedsmidlers sammensætning og betegnelse.

Artikel 4

I tilfælde af uoverensstemmelse med hensyn til muligheden for inden for rammerne af dette direktiv at anvende sødestoffer i et bestemt levnedsmiddel kan det efter fremgangsmåden i artikel 7 afgøres, om det pågældende levnedsmiddel skal betragtes som klassificeret i en af de kategorier, der er omhandlet i tredje kolonne i bilaget.

Artikel 5

1. Ved anvendelsen af artikel 8, litra a, i direktiv 89/107/EØF skal salgsbetegnelsen for sødestof til bordbrug på basis af ..." eller en indholdsmæssig identisk angivelse fulgt af navnet eller navnene på de sødestoffer, der indgår i deres sammensætning.
2. Der skal i mærkningen af sødestoffer til bordbrug, som indeholder polyoler og/eller aspartam, anføres følgende advarsler:
 - polyoler : "overdreven indtagelse kan virke afførende";
 - aspartam : "indeholder en phenylalanin-kilde".

Artikel 6

Inden udløbet af den in artikel 9, stk. 1, første led, fastsatte frist, vedtages der efter fremgangsmåden i artikel 7 bestemmelser vedrørende:

- de påskrifter, der skal anføres i mærkningen af levnedsmidler, som indeholder sødestoffer, med henblik på klart at fremhæve denne egenskab,
- advarsler vedrørende tilstedeværelsen af visse sødestoffer i levnedsmidler.

Artikel 7

Kommissionen bistås af Den Stående Levnedsmiddelkomité, der er nedsat ved Rådets afgørelse 69/414/EØF (1) af 13. november 1969.

Kommissionens repræsentant forelægger komiteen et udkast til de foranstaltninger, der skal træffes. Komiteen afgiver en udtalelse om dette udkast inden for en frist, som formanden kan fastsætte under hensyn til, hvor meget det pågældende spørgsmål haster, i givet fald ved afstemning.

Udtalelsen optages i mødeprotokollen; derudover har hver medlemsstat ret til at anmode om, at dens holdning indføres i mødeprotokollen.

Kommissionen tager størst muligt hensyn til komiteens udtalelse. Den underretter komiteen om, hvorledes den har taget hensyn til dens udtalelse.

Artikel 8

1. Inden for en frist på tre år fra meddelelsen af dette direktiv og i medfør af punkt 4 i bilag II (Generelle kriterier for anvendelse af tilsætningsstoffer til levnedsmidler) til direktiv 89/107/EØF indfører medlemsstaterne en ordning med løbende overvågning af forbrugernes indtagelse af sødestoffer.

De nærmere bestemmelser for denne overvågningsordning samordnes efter fremgangsmåden i artikel 7.

2. Inden for en frist på fem år fra vedtagelsen af dette direktiv forelægger Kommissionen på grundlag af de oplysninger, som den har modtaget gennem den i stk. 1 omhandlede overvågningsordning, for Europa-Parlamentet og Rådet en rapport om de ændringer, der har fundet sted på markedet for sødestoffer, om forbrugets omfang og om, hvorvidt det er nødvendigt med en ekstra stramning af anvendelsesbetingelserne, herunder ved at rette passende advarsler til forbrugerne, således at disse undgår en eventuel overskridelse af den tilladte daglige dosis. Denne rapport ledsages i givet fald af ændringsforslag til dette direktiv.

Artikel 9

1. Medlemsstaterne sætter de nødvendige love og administrative bestemmelser i kraft for at efterkomme dette direktiv inden den 15. juni 1993, således at:
 - handel med og anvendelse af produkter, der opfylder kravene i dette direktiv, tillades senest den 15. juni 1993,
 - handel med og anvendelse af produkter, der ikke opfylder kravene i dette direktiv, forbydes senest den 15. juni 1994. Produkter, der er bragt på markedet eller mærket inden denne dato, og som ikke opfylder direktivets krav, kan dog afsættes, så længe lager haves.

Medlemsstaterne underretter Kommissionen herom.

2. Når medlemsstaterne vedtager disse foranstaltninger, skal de indeholde en henvisning til dette direktiv, eller de skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for denne henvisning fastsættes af medlemsstaterne.

Artikel 10

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den

På Rådets vegne
Formand

BILAG

| EØF-NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES-DOSE |
|------------|---|--|----------------------------|
| E 420 | Sorbitol (i) Sorbitol (ii) Sorbitol sirup | <p><u>Desserter og lignende</u></p> <p>) - aromatiserede desserter på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker</p> <p>) - tilberedninger på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerede eller uden tilsat sukker</p> <p>) - desserter på basis af frugt og grønsager, energireducerede eller uden tilsat sukker</p> <p>) - desserter på basis af æg, energireducerede eller uden tilsat sukker</p> | quantum satis |
| E 421 | Mannitol |) - desserter på basis af korn, energireducerede eller uden tilsat sukker | |
| E 953 | Isomalt |) - kornprodukter til morgenmad, energireducerede eller uden tilsat sukker | |
| E 965 | Maltitol (i) Maltitol (ii) Maltitol sirup |) - desserter på basis af fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker | |
| E 966 | Lactitol |) - konsumis, energireduceret eller uden tilsat sukker | |
| E 967 | Xilitol |) - syltetøj, gelé, marmelade og kandiseret frugt, energireduceret uden tilsat sukker | |
| | |) - frugttilberedninger, energireducerede eller uden tilsat sukker, bortset fra tilberedninger til fremstilling af drikkevarer på basis af frugtsaft | |
| | |) <u>Konfekturprodukter</u> | |
| | |) - konfekturprodukter uden tilsat sukker | |
| | |) - konfekturprodukter på basis af tørrede frugter, energireducerede eller uden tilsat sukker | |
| | |) - konfekturprodukter på basis af stivelse, energireducerede eller uden tilsat sukker | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |
| | |) | |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER |
|---------------|--------------|---|--|
| | | <ul style="list-style-type: none">) - produkter på basis af kakao, energireducerede eller uden tilsat sukker) - smørepålæg på basis af kakao, mælk, tørrede frugter eller fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker) - tyggegummi uden tilsat sukker) - saucer) - sennep) - finere bagværk, energireduceret eller uden tilsat sukker) - produkter til særlig ernæring) - kosttilskud i fast form | |
| E 950 | Acesulfame K | <p><u>Ikke-alkoholholdige drikkevarer</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede drikkevarer på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - drikkevarer på basis af mælk og mælkeprodukter eller frugtsaft, energireducerede eller uden tilsat sukker <p><u>Desserter og lignende</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede desserter på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - tilberedninger på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af frugt og grønsager, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af æg, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af korn, energireducerede eller uden tilsat sukker | <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/kg</p> <p>350 mg/kg</p> <p>350 mg/kg</p> <p>350 mg/kg</p> <p>350 mg/kg</p> |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER |
|---------------|------|---|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - desserter på basis af fedtstof-fer, energireducerede eller uden tilsat sukker - "snacks": salte og tørre snacks på basis af stivelse eller nødder, færdigpakkede og indeholdende visse aromaer <p style="text-align: center;"><u>Konfekturprodukter</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konfekturprodukter uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af kakao eller tørrede frugter, energireducerede eller uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af stivelse, energireducerede eller uden tilsat sukker - smørepålæg på basis af kakao, mælk, tørrede frugter eller fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker - tyggegummi uden tilsat sukker - æble- og pærecider - øl, uden alkohol eller med et alkoholindhold på højst 1,2% vol. - "BIERE DE TABLE/TAFELBIER/TABLE BEER" (med stamurtindhold på under 6%), bortset fra OBERGAE-RIGES EINFACHBIER"^(x) - øl med en minimumssurhed på 30 milliækvivalenter udtrykt i NaOH - brunt øl af typen "oud bruin" | <p>350 mg/kg</p> <p>350 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>2000mg/kg</p> <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/l</p> <p>350 mg/l</p> |

(x) Udtrykkene med versaler trykkes med kursiv i den offentliggjorte udgave af direktivet og oversættes ikke til de øvrige sprog.

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|-----------|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - konsumis, energireduceret eller uden tilsat sukker - frugt på dåse eller i glas, energireduceret eller uden tilsat sukker - syltetøj, gelé og marmelade, energireduceret - tilberedninger af frugt og grønsager, energireducerede - sur-sød frugt og grønsagskonserver - sur-sød konserver og halvkonserver af fisk og marinader af fisk, krebsdyr og bløddyr - saucer - sennep - finere bagværk bestemt til særlig ernæring - komplette slankekostprodukter, som skal erstatte et enkelt måltid eller hele den daglige fødeindtagelse - fuldkostpræparater og kosttilskud til brug under lægekontrol - kosttilskud i flydende form - kosttilskud i fast form - vitaminer/kosttilskud | <ul style="list-style-type: none"> 800 mg/kg 350 mg/kg 1000mg/kg 350 mg/kg 200 mg/kg 200 mg/kg 350 mg/kg 350 mg/kg 1000mg/kg 450 mg/kg 450 mg/kg 350 mg/l 500 mg/kg 2000mg/l |
| E 951 | Aspartame | <p><u>Ikke-alkoholdige drikkevarer</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede drikkevarer på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - drikkevarer på basis af mælk og mælkeprodukter eller frugtsaft, energireducerede eller uden tilsat sukker | <ul style="list-style-type: none"> 600 mg/l 600 mg/l |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|------|--|--|
| | | <p><u>Desserter og lignende</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede desserter på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - tilberedninger på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerende eller uden tilsat sukker - desserter på basis af frugt og grønsager, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af æg, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af korn, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker - "snacks": salte og tørre snacks på basis af stivelse eller nødder, færdigpakke og indeholdende visse aromaer <p><u>Konfekturprodukter</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konfekturprodukter uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af kakao eller tørrede frugter, energireducerede eller uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af stivelse, energireducerede eller uden tilsat sukker - smørepålæg på basis af kakao, mælk, tørrede frugter eller energireducerede eller uden tilsat sukker - tyggegummi uden tilsat sukker - æble- og pære cider | <p>1000mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>2000mg/kg</p> <p>2000mg/kg</p> <p>1000mg/kg</p> <p>5500mg/kg</p> <p>600 mg/l</p> |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|------|---|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - øl uden alkohol eller med et alkoholindhold på højst 1,2% vol. - "BIERE DE TABLE/TAFELBIER/TABLE BEER" (med stamurtindhold på under 6%) bortset fra OBERGAERIGES EINFACHBIER"(x) - øl med en minimumssurhed på 30 milliækvivalenter udtrykt i NaOH - brunt øl af typen "oud bruin" - konsumis, energireduceret eller uden reduceret sukker - frugt på dåse eller i glas, energireduceret eller uden tilsat sukker - syltetøj, gelé og marmelade, energireduceret - tilberedninger af frugt og grønsager, energireducerede - sursød frugt og grønsagskonserves - sursød konserves og halvkonserves af fisk og marinader af fisk, krebsdyr og bløddyr - saucer - sennep - finere bagværk bestemt til særlig ernæring - komplette slankekostprodukter, som skal erstatte et enkelt måltid eller hele den daglige fødeindtagelse | <ul style="list-style-type: none"> 600 mg/l 600 mg/l 600 mg/l 600 mg/l 600 mg/l 300 mg/kg 1000mg/kg 1000mg/kg 1000mg/kg 300 mg/kg 300 mg/kg 350 mg/kg 350 mg/kg 1700mg/kg 800mg/kg |

(x) Udtrykkene med versaler trykkes med kursiv i den offentliggjorte udgave af direktivet og oversættes ikke til de øvrige sprog.

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|---------------------------------------|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - fuldkostpræparater og kosttilskud til brug under lægekontrol - kosttilskud i flydende form - kosttilskud i fast form - vitaminer/kosttilskud | <p>1000mg/kg</p> <p>600 mg/kg</p> <p>2000mg/kg</p> <p>5500mg/kg</p> |
| E 952 | Cyclamin syre og dens Na and Ca salte | <p><u>Ikke-alkoholholdige drikkevarer</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede drikkevarer på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - drikkevarer på basis af mælk og mælkeprodukter eller frugtsaft, energireducerede eller uden tilsat sukker <p><u>Desserter og lignende</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede desserter på basis vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - tilberedninger på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af frugt og grønsager, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af æg, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af korn, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker <p><u>Konfekturprodukter</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konfekturprodukter uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af kakao eller tørrede frugter, energireducerede eller uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af stivelse, energireducerede eller uden tilsat sukker | <p>som fri syre</p> <p>400 mg/l</p> <p>400 mg/l</p> <p>250 mg/kg</p> <p>250 mg/kg</p> <p>250 mg/kg</p> <p>250 mg/kg</p> <p>250 mg/kg</p> <p>250 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|-------------------------------------|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - Smørepålæg på basis af kakao, mælk, tørrede frugter eller fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker - tyggegummi uden tilsat sukker - konsumis, energireduceret eller uden tilsat sukker - frugt på dåse eller i glas, energireduceret eller uden tilsat sukker - syltetøj, gelé og marmelade, energireduceret - tilberedninger af frugt og grønsager, energireducerede - finere bagværk bestemt til særlig ernæring - komplette slankekostprodukter, som skal erstatte et enkelt måltid eller hele den daglige fødeindtagelse - fuldkostpræparater og kosttilskud til brug under lægekontrol - kosttilskud i flydende form - kosttilskud i fast form | <ul style="list-style-type: none"> 500 mg/kg 1500mg/kg 250 mg/kg 1000mg/kg 1000mg/kg 250 mg/kg 1600mg/kg 400mg/kg 400mg/kg 400 mg/kg 500 mg/kg |
| E 954 | Saccharin og dets Na, K og Ca salte | <p><u>Ikke-alkoholholdige drikkevarer</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede drikkevarer på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - drikkevarer på basis af mælk og mælkeprodukter eller frugtsaft, energireducerede eller uden tilsat sukker - "gaseosa": ikke-alkoholholdig drikkevare på basis af vand, tilsat kulsyre, sødestoffer og aromaer | <p>som fri imid.</p> <ul style="list-style-type: none"> 80 mg/l 400 mg/l 100 mg/l |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|------|--|--|
| | | <p><u>Dessertes og lignende</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede dessertes på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - tilberedninger på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerede eller uden tilsat sukker - dessertes på basis af frugt og grønsager, energireducerede eller uden tilsat sukker - dessertes på basis af æg, energireducerede eller uden tilsat sukker - desertes på basis af korn, energireducerede eller uden tilsat sukker - desertes på basis af fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker - "snacks": salte og tørre snacks på basis af stivelse eller nødder, færdigpakke og indeholdende visse aromaer <p><u>Konfekturprodukter</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konfekturprodukter uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af kakao eller tørrede produkter, energireducerede eller uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af stivelse, energireducerede eller uden tilsat sukker - Essoblaten - smørepålæg på basis af kakao, mælk, tørrede frugter eller fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker - tyggegummi uden tilsat sukker - æble- og pære cider | <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>500 mg/kg</p> <p>300 mg/kg</p> <p>800 mg/kg</p> <p>200 mg/kg</p> <p>1200mg/kg</p> <p>80 mg/l</p> |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|------|---|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - Øl uden alkohol eller med et alkoholindhold på højst 1,2% vol. - "BIERE DE TABLE/TAFELBIER/TABLE BEER" (med stamurtindhold på under 6%), bortset fra OBERGAERIGES EINFACHBIER"(x) - øl med en minimumssurhed på 30 milliækvivalenter udtrykt i NaOH - brunt øl af typen "oud bruin" - konsumis, energireduceret eller uden tilsat sukker - frugt på dåse eller i glas, energireduceret eller uden tilsat sukker - syltetøj, gelé og marmelade, energireduceret - tilberedninger af frugt og grønsager, energireducerede - sursød frugt- og grønsagskonserver - sursød konserver og halvkonserver af fisk og marinader af fisk krebsdyr og bløddyr - saucer - sennep - finere bagværk bestemt til særlig ernæring - komplette slankekostprodukter, som skal erstatte et enkelt måltid eller hele den daglige fødeindtagelse | <ul style="list-style-type: none"> 80 mg/l 80 mg/l 80 mg/l 80 mg/l 100 mg/kg 200 mg/kg 200 mg/kg 200 mg/kg 160 mg/kg 160 mg/kg 160 mg/kg 320 mg/kg 170 mg/kg 240mg/kg |

(x) Udtrykkene med versaler trykkes i kursiv i den offentliggjorte udgave af direktivet og oversættes ikke til de øvrige sprog.

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|---------------------|---|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - fuldkostpræparater og kosttilskud til brug under lægekontrol - kosttilskud i flydende form - kosttilskud i fast form - vitaminer/kosttilskud | <p>200 mg/kg 80 mg/kg 500 mg/kg 1200mg/kg</p> |
| E 957 | Thaumatococcus | <p><u>Konfekturprodukter</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konfekturprodukter uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af kakao eller tørrede frugter, energireducerede eller uden tilsat sukker - tyggegummi uden tilsat sukker - vitaminer/kosttilskud | <p>50 mg/kg 50 mg/kg 50 mg/kg 400mg/kg</p> |
| E 959 | Neohesperidin DC | <p><u>Ikke-alkoholholdige drikkevarer</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede drikkevarer på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - drikkevarer på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerede eller uden tilsat sukker - drikkevarer på basis af frugtsaft, energireducerende eller uden tilsat sukker <p><u>Desserter og lignende</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aromatiserede desserter på basis af vand, energireducerede eller uden tilsat sukker - tilberedninger på basis af mælk og mælkeprodukter, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af frugt, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af æg, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af korn, energireducerede eller uden tilsat sukker - desserter på basis af fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker | <p>30 mg/l 50 mg/l 30 mg/l 50 mg/kg 50 mg/kg 50 mg/kg 50 mg/kg 50 mg/kg 50 mg/kg</p> |

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|------|---|---|
| | | <p><u>Konfekturprodukter</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - konfekturprodukter uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af kakao eller tørrede frugter, energireducerede eller uden tilsat sukker - konfekturprodukter på basis af stivelse, energireducerede eller uden tilsat sukker - smørepålæg på basis af kakao, mælk, tørrede frugter eller fedtstoffer, energireducerede eller uden tilsat sukker - tyggegummi uden tilsat sukker - æble- og pærecider - øl uden alkohol eller med et alkoholindhold på højst 1,2% vol. - "BIERE DE TABLE/TAFELBIER/TABLE BEER" (med et stamurtindhold på under 6%) bortset fra OBERGÄRIGES EINFACHBIER"(x) - øl med en minimumssurhed på 30 milliækvivalenter udtrykt i NaOH - brunt øl af typen "oud bruin" - konsumis, energireduceret eller uden tilsat sukker - frugt på dåse eller i glas, energireduceret eller uden tilsat sukker - syltetøj, gelé og marmelade, energireduceret | <p>100 mg/kg</p> <p>100 mg/kg</p> <p>150 mg/kg</p> <p>50 mg/kg</p> <p>400 mg/kg</p> <p>20 ml/l</p> <p>10 mg/l</p> <p>10 mg/l</p> <p>10 mg/l</p> <p>50 mg/kg</p> <p>50 mg/l</p> <p>50mg/kg</p> |

(x) Udtrykkene med versaler trykkes i kursiv i den offentliggjorte udgave af direktivet og oversættes ikke til de øvrige sprog.

| EØF NUMMER | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMALE ANVENDELSES- MULIGHEDER DOSE |
|---------------|------|---|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - sursød frugt - og grønsagskonserver - tilberedninger af frugt og grønsager, energireducerede - sursød konserver og halvkonserver af fisk og marinader af fisk, krebsdyr og bløddyr - saucer - sennep - finere bagværk bestemt til særlig ernæring - komplette slankekostprodukter, som skal erstatte et enkelt måltid eller hele den daglige fødeindtagelse - kosttilskud i flydende form - kosttilskud i fast form | <ul style="list-style-type: none"> 100 mg/kg 50 mg/kg 30 mg/kg 50 mg/kg 50 mg/kg 150 mg/kg 100 mg/kg 50 mg/kg 100 mg/kg |

FORSLAG TIL RÅDS DIREKTIV OM ANDRE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL LEVNEDSMIDLER END FARVESTOFFER OG SØDESTOFFER

RÅDET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR -

under henvisning til Traktaten om Oprettelse af Det Europæiske Økonomiske Fællesskab, særlig artikel 100A,

under henvisning til forslag fra Kommissionen(1),

i samarbejde med Europa-Parlamentet(2),

under henvisning til udtalelse fra Det Økonomiske og Sociale Udvalg(3),

under henvisning til Rådets direktiv (89/107/EØF) om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om tilsætningsstoffer, som må anvendes i levnedsmidler, særlig artikel 3, stk. 2(4), og

ud fra følgende betragtninger:

Forskellene mellem de nationale lovgivninger om konserveringsmidler, antioxidant og andre tilsætningsstoffer samt betingelserne for deres anvendelse hindrer levnedsmidlers frie bevægelighed og kan skabe ulige konkurrencevilkår;

ønsket om at beskytte forbrugerne bør være det primære hensyn, når der fastsættes bestemmelser om disse tilsætningsstoffer og betingelserne for deres anvendelse;

et tilsætningsstof må kun anvendes i levnedsmidler, hvis det er godtgjort, at det indebærer en fordel for forbrugerne;

det er almindeligt anerkendt, at uforarbejdede levnedsmidler og visse andre levnedsmidler skal være fri for tilsætningsstoffer;

på baggrund af den nyeste videnskabelige og toksikologiske viden om disse stoffer tillades nogle af dem kun anvendt i visse levnedsmidler og under bestemte anvendelsesbetingelser;

der må fastsættes strenge regler for anvendelse af tilsætningsstoffer i modermælkserstatninger, mælkeblandinger og vegetabiliske blandinger til spædbørn og småbørn samt overgangskost, som omhandlet i Rådets direktiv 89/398/EØF (5), særlig artikel 4, stk. 1, litra e;

dette direktiv berører ikke bestemmelserne om sødestoffer og farvestoffer;

indtil der vedtages særlige bestemmelser i henhold til Rådets direktiv 91/414/EØF om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler(6), og til Rådets direktiv 90/642/EØF om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for pesticidrester på og i visse produkter af vegetabilisk oprindelse, herunder frugt og grønsager(7) er visse stoffer i denne kategori midlertidigt omfattet af dette direktiv;

Kommissionen tilpasser fællesskabsbestemmelserne til reglerne i dette direktiv;

(1)

(2)

(3)

(4) EFT L 40 af 11.02.1989, s. 27.

(5) EFT L 186 af 30.06.1989, s. 27.

(6) EFT L 230 af 19.08.1991, s. 1.

(7) EFT L 350 af 14.12.1990, s. 71

Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler er blevet hørt om de stoffer, der endnu ikke findes fællesskabsbestemmelser om;

det er påkrævet, at der i direktivet findes særlige bestemmelser om tilsætningsstoffer, der er nævnt i andre fællesskabsbestemmelser;

det er ønskeligt, at fremgangsmåden for høring af Den Stående Levnedsmiddelkomité følges, når det skal afgøres, om et givet levnedsmiddel tilhører en bestemt kategori af levnedsmidler;

fastsættelse af renhedskriterier for andre tilsætningsstoffer end sødestoffer og farvestoffer, herunder ændring af bestående renhedskriterier, vedtages efter fremgangsmåden i artikel 11 i direktiv 89/107/EØF;

Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler har endnu ikke udtalt sig om melbehandlingsmidler, som vil blive omhandlet af et særskilt direktiv;

dette direktiv afløser direktiv 64/54/EØF, 70/357/EØF, 74/329/EØF og 83/463/EØF, som hermed ophæves -

UDSTEDT FØLGENDE DIREKTIV:

Artikel 1

1. Dette direktiv er et særdirektiv, der udgør en del af det globale direktiv, som er omhandlet i artikel 3 i direktiv 89/107/EØF(1) og det omhandler andre tilsætningsstoffer end farvestoffer, sødestoffer og melbehandlingsmidler.
2. I dette direktiv forstås ved:
 - konserveringsmidler: stoffer, som forlænger et levnedsmiddels holdbarhed ved at beskytte det mod ødelæggelse forårsaget af mikroorganismer.
 - antioxidant: stoffer, som forlænger et levnedsmiddels holdbarhed ved at beskytte det mod ødelæggelse ved iltning, som f.eks. fedthardskning og misfarvning.
 - bærestoffer, herunder opløsningsmidler anvendt som bærestoffer: stoffer, der anvendes til at opløse, fortynde, dispergere eller på anden måde ændre den fysiske form af et tilsætningsstof til levnedsmidler uden at ændre dets teknologiske funktion (og uden selv at have en teknologisk virkning) med det formål at lette håndtering, tilsætning eller anvendelse af tilsætningsstoffet.
 - syrer: stoffer, der øger et levnedsmiddels surhedsgrad og/eller giver det en sur smag
 - surhedsregulerende midler: stoffer, som ændrer eller fastholder et levnedsmiddels surhedsgrad

(1) EFT L 40 af 11.2.1989, s. 27.

- antiklumpningsmidler: stoffer, der reducerer et levnedsmiddels individuelle partiklers tendens til at klæbe sammen
- skumdæmpningsmidler: stoffer, der forhindrer eller reducerer skumning
- fyldemidler: stoffer, der øger et levnedsmiddels fylde uden at øge dets energiindhold væsentligt
- farvestabilisatorer: stoffer, der stabiliserer, bevarer eller forstærker et levnedsmiddels farve
- emulgatorer: stoffer, hvormed man kan danne eller opretholde en ensartet blanding af to eller flere ikke-blandbare faser som f.eks. olie og vand i et levnedsmiddel
- smeltesalte: stoffer, som bevirker omlejring af osteoproteiner ved fremstilling af smelteost, således at fedtudskilning undgås
- konsistensmidler: stoffer, der gør eller holder frugt og grønsager faste eller sprøde, eller som reagerer med geleringsmidler og danner eller styrker en gele
- smagsforstærkere: stoffer, der forstærker et levnedsmiddels smag og/eller lugt
- skumdannende midler: stoffer, hvormed man kan opnå ensartet fordeling af en luftart i et flydende eller fast levnedsmiddel,
- geleringsmidler: stoffer, der øger et levnedsmiddels konsistens ved geldannelse
- overfladebehandlingsmidler herunder glittermidler: stoffer, der giver et levnedsmiddel et skinnende udseende og udgør et beskyttende lag, når de påføres levnedsmidlets overflade; ikke-spiselige og let aftagelige lag betragtes ikke som overfladebehandlingsmidler
- fugtighedsbevarende midler: stoffer, der beskytter levnedsmidler mod udtørring ved at reducere virkningen af omgivelser med lav fugtighedsgrad, eller som gør opløsning af et pulver i et vandigt medium lettere
- modificeret stivelse: stoffer, der fremkommer ved en eller flere kemiske behandlinger af spiselig stivelse, kan være underkastet fysisk eller enzymatisk behandling og kan være fortyndet eller bleget med syre eller alkali
- emballagegasser: andre gasser end luft, der indføres i en beholder før, medens eller efter at et levnedsmiddel anbringes deri
- drivgasser: andre gasser end luft, som presser et levnedsmiddel ud af en beholder

- hævemidler: stoffer eller kombinationer af stoffer, som udvikler gas og dermed får dej til at svulme op
 - kompleksdannere: stoffer, der danner kemiske komplekse forbindelser med metalioner
 - stabilisatorer: stoffer, hvormed man kan opretholde en ensartet fordeling af to eller flere ikke-blandbare stoffer i et levnedsmiddel; til stabilisatorer medregnes skumstabilisatorer
 - fortykningsmidler: stoffer, der øger et levnedsmiddels viskositet.
3. Ved melbehandlingsmidler forstås andre stoffer end emulgatorer som tilsættes til mel eller dej for at forbedre bageegenskaberne.
4. Under henvisning til artikel 1 i direktiv 89/107/EØF anses følgende ikke som tilsætningsstoffer:
- a) stoffer til behandling af drikkevand
 - b) pectinholdige produkter, der er fremstillet af æblerester, citrusskaller eller en blanding heraf ved behandling med fortyndet syre og efterfølgende delvis neutralisering med natrium- eller kaliumsalte ("flydende pectin")
 - c) tyggegummibase
 - d) hvid eller gul dextrin, brændt eller dextrineret stivelse, stivelse modificeret ved syre eller alkalibehandling, bleget stivelse, fysisk modificeret stivelse og stivelse behandlet med amylytiske enzymer
 - e) ammoniumchlorid
 - f) blodplasma, gelatine, proteinhydrolysater
 - g) andre aminosyrer end glutaminsyre, glycin, cystein og cystin samt salte af sådanne syrer, som ikke har nogen tilsætningsstoffunktion.

Artikel 2

1. I levnedsmidler må kun anvendes de stoffer, der er nævnt i bilag I, III, IV og V, til de i artikel 1, stk. 2, nævnte formål.
2. Tilsætningsstofferne i bilag I er generelt tilladt til anvendelse i levnedsmidler til de i artikel 1, stk. 2, nævnte formål.

3. Stk. 2 finder ikke anvendelse på:

- a) uforarbejdede levnedsmidler, honning, jomfruolier, smør, pasteuriseret og steriliseret (herunder UHT-behandlet) mælk og fløde (herunder sødmælk, letmælk og skummetmælk), mineralvand som omhandlet i direktiv 80/777/EØF(1), kaffe og te, samt de sukkerarter som er omhandlet i direktiv 73/437/EØF(2), medmindre dette er specielt anført.

Ved uforarbejdede levnedsmidler forstås i dette direktiv levnedsmidler, der ikke er behandlet på en sådan måde, at der er sket væsentlige ændringer i deres oprindelige tilstand. Levnedsmidler, der er behandlet ved f.eks. udskæring, opskæring, partering, udbening, flåning, skrælning, pilning, hakning, snitning, rensning, afpudding, køling, dybfrysning og ind- eller udpakning eventuelt under anvendelse af emballagegas, anses dog ikke for forarbejdede

- b) modermælkserstatninger, mælkeblandinger og vegetabiliske blandinger til spædbørn og småbørn samt overgangskost som omhandlet i direktiv 89/398/EØF. For disse levnedsmidler gælder bestemmelserne i bilag VI;
- c) chokolade og kakao som omhandlet i direktiv 73/241/EØF(3), frugtsaft som omhandlet i direktiv 75/726/EØF(4), syltetøj, frugtgelé og marmelade som omhandlet i direktiv 79/693/EØF(5) samt helt og delvis inddampet mælk som omhandlet i direktiv 76/118/EØF(6).

Disse levnedsmidler må kun indeholde tilsætningsstofferne i bilag II, III og IV under de der anførte betingelser.

4. Tilsætningsstofferne i bilag III og IV må kun anvendes i de i disse bilag nævnte levnedsmidler og kun under de der anførte betingelser.
5. Tilsætningsstofferne i bilag V må kun anvendes som bærestof eller opløsningsmiddel som bærestof under de der anførte betingelser.
6. Maksimumværdierne i bilagene gælder levnedsmidler, som de markedsføres, medmindre andet er angivet.

(1) EFT nr. L 229 af 30.8.1980, s. 1.
(2) EFT nr. L 356 af 27.12.1973, s. 72.
(3) EFT nr. L 63 af 5.3.1974, s. 34.
(4) EFT nr. L 311 af 1.2.1975, s. 40.
(5) EFT nr. L 205 af 13.8.1979, s. 5
(6) EFT nr. L 24 af 30.1.1976, s. 49.

Artikel 3

1. Uden at andre fællesskabsbestemmelser tilsidesættes, er tilsætningsstoffer tilladt i
 - sammensatte levnedsmidler, for så vidt som de er tilladt i de enkelte ingredienser, der indgår deri,
 - levnedsmidler, der udelukkende er bestemt til fremstilling af andre levnedsmidler, for så vidt som de sammensatte levnedsmidler opfylder direktivets bestemmelser.
2. Stk. 1 finder ikke anvendelse på modermælkserstatninger, mælkeblandinger og vegetabiliske blandinger til spædbørn og småbørn samt overgangskost som omhandlet i direktiv 89/398/EØF, medmindre dette er specielt anført.

Artikel 4

Dette direktiv begrænser ikke gyldigheden af særdirektiver, som tillader, at tilsætningsstofferne i bilaget anvendes som sødestoffer eller farvestoffer.

Artikel 5

- Det kan om nødvendigt afgøres efter fremgangsmåden artikel 7
- om et bestemt levnedsmiddel tilhører én af de kategorier af levnedsmidler, der er nævnt i artikel 2, eller i et af bilagene
- og
- om et tilsætningsstof i bilag I anvendes i overensstemmelse med de der anførte kriterier.
- og
- om et stof anses som tilsætningsstof, jf. artikel 1.

Artikel 6

Bestemmelser, som måtte være nødvendige for at tilpasse gældende fællesskabsret til dette direktivs bestemmelser, vedtages efter fremgangsmåden i artikel 7 senest 6 måneder efter meddelelsen af direktivet.

Artikel 7

Kommissionen bistås af Den Stående Levnedsmiddelkomité, der er nedsat ved Rådets afgørelse 69/414/EØF (1) af 13. november 1969.

Kommissionens repræsentant forelægger komiteen et udkast til de foranstaltninger, der skal træffes. Komiteen afgiver en udtalelse om dette udkast inden for en frist, som formanden kan fastsætte under hensyn til, hvor meget det pågældende spørgsmål haster, i givet fald ved afstemning.

Udtalelsen optages i mødeprotokollen; derudover har hver medlemsstat ret til at anmode om, at dens holdning indføres i mødeprotokollen.

Kommissionen tager størst muligt hensyn til komiteens udtalelse. Den underretter komiteen om, hvorledes den har taget hensyn til dens udtalelse.

Artikel 8

I overensstemmelse med de generelle kriterier i bilag II, nr. 4 i direktiv 89/107/EØF undersøger Kommissionen, inderfor en frist på 5 år at regne fra vedtagelsen af nærværende direktiv, betingelserne for anvendelsen af disse tilsætningsstoffer og foreslår ændringer hvis nødvendigt.

Artikel 9

1. Direktiv 64/54/EØF, 70/357/EØF, 74/329/EØF, 83/463/EØF samt ændringerne hertil ophæves.
2. Henvisninger til de ophævede direktiver og visse deri nævnte tilsætningsstoffers renhedskriterier skal betragtes som henvisninger til nærværende direktiv.

(1) EFT L 291 af 19.11.1969, s. 10.

Artikel 10

Medlemsstaterne sætter senest den 1. januar 1993 de nødvendige love og administrative bestemmelser i kraft for at efterkomme dette direktiv, således at:

- handel med og anvendelse af produkter, der opfylder direktivets krav, tillades senest den 1. januar 1993
- handel med og anvendelse af produkter, der ikke opfylder direktivets krav, forbydes senest den 1. januar 1994.

De underretter straks Kommissionen herom.

Når medlemsstaterne vedtager disse love og administrative bestemmelser, skal de indeholde en henvisning til dette direktiv, eller de skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for denne henvisning fastsættes af medlemsstaterne.

Artikel 11

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den

På Rådets vegne

Formand

BILAG I

GENERELT TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL LEVNEDSMIDLER

NB:

1. Stofferne i denne liste må generelt tilsættes til alle levnedsmidler, undtagen levnedsmidlerne i bilag II, efter "quantum satis"-princippet. "Quantum satis" betyder, at der ikke er angivet en maksimumsværdi. Disse tilsætningsstoffer bør imidlertid anvendes i overensstemmelse med god fremstillingspraksis, dvs. kun i de mængder, der er nødvendige til opnåelse af den tilsigtede virkning, og således at forbrugeren ikke villedes.
2. Stofferne under nr. E 440 må justeres med sukker, såfremt dette angives i tilknytning til nummeret og betegnelsen.

| EØF-NR. | NAVN |
|---------|--|
| E 170 | Calciumcarbonater (I) Calciumcarbonat (II) Calciumhydrogencarbonat |
| E 260 | Eddikesyre |
| E 261 | Kaliumacetat |
| E 262 | Natriumacetater (I) Natriumacetat (II) Natriumhydrogenacetat (natriumdiacetat) |
| E 263 | Calciumacetat |
| E 270 | Mælkesyre |
| E 290 | Carbondioxid * |
| E 296 | Æblesyre |
| E 300 | Ascorbinsyre |
| E 301 | Natriumascorbat |
| E 302 | Calciumascorbat |
| E 304 | Fedtsyreestere af ascorbinsyre (I) Ascorbylpalmitat (II) Ascorbylstearat |
| E 306 | Stærkt tocopherolholdigt ekstrakt |
| E 307 | Alpha-tocopherol |
| E 308 | Gamma-tocopherol |
| E 309 | Delta-tocopherol |
| E 322 | Lecithiner |
| E 325 | Natriumlactat |
| E 326 | Kaliumlactat |
| E 327 | Calciumlactat |
| E 330 | Citronsyre |

| EØF-NR. | NAVN |
|---------|--|
| E 331 | Natriumcitrater (i) Mononatriumcitrater (ii) Dinatriumcitrater (iii) Trinatriumcitrater |
| E 332 | Kaliumcitrater (i) Monokaliumcitrater (ii) Trikaliumcitrater |
| E 333 | Calciumcitrater (i) Monocalciumcitrater (ii) Dicalciumcitrater (iii) Tricalcium citrate |
| E 334 | Vinsyre (L(+)-) |
| E 335 | Natriumtartrater (i) Mononatriumtartrat (ii) Dinatriumtartrat |
| E 336 | Kaliumtartrater (i) Monokaliumtartrat (ii) Dikaliumtartrat |
| E 337 | Natriumkaliumtartrat |
| E 350 | Natriummalater (i) Natriummalat (ii) Natriumhydrogenmalat |
| E 351 | Kaliummalat |
| E 352 | Calciummalater (i) Calciummalat (ii) Calciumhydrogenmalat |
| E 354 | Calciumtartrat |
| E 380 | Triammoniumcitrater |
| E 400 | Alginsyre |
| E 401 | Natriumalginat |
| E 402 | Kaliumalginat |
| E 403 | Ammoniumalginat |
| E 404 | Calciumalginat |
| E 406 | Agar |
| E 410 | Johannesbrødkernemel |
| E 412 | Guargummi |
| E 413 | Traganth |
| E 414 | Arabisk gummi (akaciegummi) |
| E 415 | Xanthangummi |
| E 417 | Taragummi |
| E 418 | Gellangummi |
| E 422 | Glycerol |
| E 440 | Pectiner (i) pectin (ii) amideret pectin |
| E 460 | Cellulose (i) Mikrokrystallinsk cellulose (ii) Cellulosepulver |

| EØF-NR. | NAVN |
|-----------|---|
| E 470 (a) | Natrium-, kalium- og calciumsalte af fedtsyrer |
| E 470 (b) | Magnesiumsalte af fedtsyrer |
| E 471 | Mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 472 (a) | Eddikesyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 472 (b) | Mælkesyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 472 (c) | Citronsyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 472 (d) | Vinsyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 472 (e) | Mono- og diacetylvinsyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 472 (f) | Blandede eddike- og vinsyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |
| E 500 | Natriumcarbonater |
| | (i) Natriumcarbonat |
| | (ii) Natriumhydrogencarbonat |
| | (iii) Natriumsesquicarbonat |
| E 501 | Kaliumcarbonater |
| | (i) Kaliumcarbonat |
| | (ii) Kaliumhydrogencarbonat |
| E 503 | Ammoniumcarbonater |
| | (i) Ammoniumcarbonat |
| | (ii) Ammoniumhydrogencarbonat |
| E 504 | Magnesiumcarbonater |
| | (i) Magnesiumcarbonat |
| | (ii) Magnesiumhydroxidcarbonat |
| | (syn.: Magnesiumhydrogencarbonat) |
| E 507 | Saltsyre |
| E 508 | Kaliumchlorid |
| E 509 | Calciumchlorid |
| E 511 | Magnesiumchlorid |
| E 513 | Svovlsyre |
| E 514 | Natriumsulfater |
| | (i) Natriumsulfat |
| | (ii) Natriumhydrogensulfat |
| E 515 | Kaliumsulfater |
| | (i) Kaliumsulfat |
| | (ii) Kaliumhydrogensulfat |
| E 516 | Calciumsulfat |
| E 518 | Magnesiumsulfat |
| E 524 | Natriumhydroxid |
| E 525 | Kaliumhydroxid |
| E 526 | Calciumhydroxid |
| E 527 | Ammoniumhydroxid |
| E 528 | Magnesiumhydroxid |
| E 529 | Calciumoxid |
| E 530 | Magnesiumoxid |
| E 570 | Fedtsyrer |
| E 574 | Gluconsyre |
| E 575 | Glucono-delta-lacton |
| E 576 | Natriumgluconat |
| E 577 | Kaliumgluconat |

| EØF-NR. | NAVN |
|---------|---------------------------------|
| E 578 | Calciumgluconat |
| E 620 | Glutaminsyre |
| E 621 | Mononatriumglutaminat |
| E 622 | Monokaliumglutaminat |
| E 623 | Calciumdiglutaminat |
| E 624 | Monoammoniumglutaminat |
| E 625 | Magnesiumdiglutaminat |
| E 640 | Glycin og natriumsaltet deraf |
| E 938 | Argon * |
| E 939 | Helium * |
| E 941 | Nitrogen * |
| E 942 | Dinitrogenoxid * |
| E 947 | Hydrogen * |
| E 948 | Oxygen * |
| E 1200 | Polydextrose |
| E 1404 | Oxideret stivelse |
| E 1410 | Monostivelsephosphat |
| E 1412 | Distivelsephosphat |
| E 1413 | Phosphateret distivelsephosphat |
| E 1414 | Acetyleret distivelsephosphat |
| E 1420 | Acetyleret stivelse |
| E 1422 | Acetyleret distivelseadipat |
| E 1440 | Hydroxypropylstivelse |
| E 1442 | Hydroxypropyldistivelsephosphat |
| E 1450 | Stivelsenatriumoctenylsuccinat |
| E 1518 | Glyceryltriacetat (triacetin) |

* Må også anvendes som emballagegas til uforarbejdede levnedsmidlerne i artikel 2, stk. 3, undtagen E 942 (dinitrogenoxid) i modermælkserstatninger, mælkeblandinger og vegetabiliske blandinger til spædbørn og småbørn samt overgangskost.

BILAG II

LEVNEDSMIDLER, HVOR I DER KUN MÅ ANVENDES
VISSE AF TILSÆTNINGSSTOFFERNE I BILAG I

| LEVNEDSMIDDEL | TILSÆTNINGSSTOF | MAKSIMUMVERDI |
|---|--|---------------|
| Kakao og kakaovarer som omhandlet i direktiv 73/241/EØF(1) | E 330 Citronsyre | 0,5% |
| | E 322 Lecithin | quantum satis |
| | E 334 Vinsyre | 0,5% |
| | E 422 Glycerol | quantum satis |
| | E 471 Mono- og diglycerider af fedtsyrer | quantum satis |
| | E 500 Natriumcarbonater |) |
| | E 501 Kaliumcarbonater |) |
| | E 503 Ammoniumcarbonater |) 5% af |
| | E 504 Magnesiumcarbonater |) fedtfrít |
| | E 524 Natriumhydroxid |) tørstof |
| | E 525 Kaliumhydroxid |) |
| | E 526 Calciumhydroxid |) |
| | E 527 Ammoniumhydroxid |) |
| | E 528 Magnesiumhydroxid |) |
| E 530 Magnesiumoxid |) | |
| E 1200 Polydextrose | quantum satis | |
| Frugtsaft og frugtnektar som omhandlet i direktiv 73/437/EØF(2) | E 300 Ascorbinsyre | quantum satis |
| | E 290 Carbondioxid | |
| Ananassaft som omhandlet i direktiv 73/437/EØF(2) | E 296 Æblesyre | 3 g/l |
| | E 330 Citronsyre | 3 g/l |
| Frugtnektar som omhandlet i direktiv 73/437/EØF(2) | E 330 Citronsyre | 5 g/l |
| | E 270 Mælkesyre | 5 g/l |
| Druesaft som omhandlet i direktiv 73/437/EØF(2) | E 170 Calciumcarbonater | quantum satis |
| | E 336 Kalliumtartrater | quantum satis |
| Syltetøj, frugtgelé og marmelade som omhandlet i direktiv 79/693/EØF(3) | E 170 Calciumcarbonat | 200 mg Ca/kg |
| | E 270 Mælkesyre | quantum satis |
| | E 440 Pektin | quantum satis |
| | E 296 Æblesyre | quantum satis |
| | E 352 Calciummalat | quantum satis |
| | E 350 Natriummalat | quantum satis |
| | E 509 Calciumchlorid | 200 mg/kg |
| | E 578 Calciumgluconat | 200 mgCa/kg |
| | E 500(I) Natriumcarbonat | quantum satis |
| | E 500(II) Natriumhydrogencarbonat | quantum satis |
| E 300 Ascorbinsyre | quantum satis | |

(1) EFT nr. L 228 af 16.08.1973, s. 23.

(2) EFT nr. L 356 af 27.12.1973, s. 71.

(3) EFT nr. L 205 af 13.08.1979, s. 5.

| LEVNEDSMIDDEL | TILSÆTNINGSSTOF | MAKSIMUMVÆRDI |
|--|--|--|
| | <i>E 524 Natriumhydroxid</i> <i>E 400 Alginsyre</i> <i>E 401 Natriumalginat</i> <i>E 402 Kallumalginat</i> <i>E 403 Ammoniumalginat</i> <i>E 404 Calciumalginat</i> <i>E 410 Johannesbrødkernemel</i> <i>E 325 Natriumlactat</i> <i>E 330 Citronsyre</i> <i>E 331 Natriumcitrat</i> <i>E 333 Calciumcitrat</i> <i>E 334 Vinsyre</i> <i>E 335 Natriumtartrat</i> <i>E 327 Calciumlactat</i> <i>E 471 Mono- og diglycerider af fedtsyrer</i> | <i>quantum satis</i> <i>10 g/kg</i> <i>10 g/kg</i> <i>10 g/kg</i> <i>10 g/kg</i> <i>10 g/kg</i> <i>10 g/kg</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> |
| <i>Helt eller delvis inddampet mælk som omhandlet i direktiv 76/118/EØF(1)</i> | <i>E 300 Ascorbinsyre</i> <i>E 301 Natriumascorbat</i> <i>E 304 Fedtsyreestere af ascorbinsyre</i> <i>E 307 Alpha-tocopherol</i> <i>E 308 Gamma-tocopherol</i> <i>E 309 Delta-tocopherol</i> <i>E 322 Lecithin</i> <i>E 500(II) Natriumhydrogen-carbonat</i> <i>E 501(II) Kalliumhydrogen-carbonat</i> <i>E 331 Natriumcitrat</i> <i>E 332 Kalliumcitrat</i> <i>E 509 Calciumchlorid</i> | <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> |
| <i>Steriliseret fløde og UHT-fløde</i> | <i>E 270 Mælkesyre</i> <i>E 322 Lecithin</i> <i>E 330 Citronsyre</i> <i>E 400 Alginsyre</i> <i>E 440 Pektin</i> <i>Modificeret stivelse</i> | <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> <i>quantum satis</i> |

(1) EFT nr. L 24 af 30.1.1976, s. 49.

BILAG III

BETINGET TILLADTE KONSERVERINGSMIDLER OG ANTIKSIDANTER

A. Sorbater, benzoater og p-hydroxybenzoater

| <u>EØF-NR.</u> | <u>NAVN</u> | <u>FORKORTELTSE</u> |
|--|---|------------------------------------|
| E 200 E 202 E 203 | Sorbinsyre Kaliumsorbat Calciumsorbat | } } } Sa |
| E 210 E 211 E 212 E 213 | Benzoesyre Natriumbenzoat Kaliumbenzoat Calciumbenzoat | } } } } Ba(1) |
| E 214 E 215 E 216 E 217 E 218 E 219 | Ethyl-p-hydroxybenzoat Ethyl-p-hydroxybenzoat, natriumsalt Propyl-p-hydroxybenzoat Propyl-p-hydroxybenzoat, natriumsalt Methyl-p-hydroxybenzoat Methyl-p-hydroxybenzoat, natriumsalt | } } } } } } PHB |

- (1) I fermenterede produkter kan der være benzoesyre til stede som følge af de fermenteringsprocesser, der forløber under god fremstillingspraksis.

NB:

1. Værdierne for alle ovennævnte stoffer er beregnet som fri syre.
2. Forkortelserne i tabellen har følgende betydning:
Sa + Ba : Sa og Ba enkeltvis eller sammen.
Sa + PHB : Sa og PHB enkeltvis eller sammen.
Sa + Ba + PHB : Sa, Ba og PHB enkeltvis eller sammen.
3. De anførte værdier refererer til levnedsmidlet som færdigtilberedt efter fabrikantens anvisninger.

| LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMLVÆRDI (mg/kg eller mg/l) | | | | | |
|--|---------------------------------|-----|-----|-------------------------|----------|---------------|
| | Sa | Ba | PHB | Sa + Ba | Sa + PHB | Sa + Ba + PHB |
| Aromatiserede drikkevarer på basis af mejeriprodukter (*) | - | 200 | - | 300 (heraf max. 200 Ba) | - | - |
| Aromatiserede drikkevarer på basis af vin | 100 | - | - | - | - | - |
| Drikkevarer på basis af vand eller frugtsaft | 500(1) | 200 | - | 200 Sa+200 Ba(1) | - | - |
| Tekoncentrat samt frugt- og urtetekoncentrat | - | - | - | 600 | - | - |
| Alkoholfri vin | - | - | - | 300 | - | - |
| Ugæret druesaft til brug ved kirkelige handlinger | - | - | - | 2000 | - | - |
| Vin | 200 | - | - | - | - | - |
| Gæret frugtsaft | 500(1) | 200 | - | 200 Sa+200 Ba(1) | - | - |
| Mjød | 300 | - | - | - | - | - |
| Alkoholholdige drikkevarer med højst 15% alkohol | - | - | - | 250 | - | - |
| Fyld til ravioli og lignende produkter | 1000 | - | - | - | - | - |
| Energireduceret eller sukkerfrit syltetøj, frugtgele, marmelade og lign. produkter samt andet smørepålæg på basis af frugt | - | - | - | 1500 | - | - |
| Kandiseret frugt | - | - | - | 1000 | - | - |
| Tørret frugt | 1000 | - | - | - | - | - |
| Desserter på basis af frugt | - | - | - | 1000 | - | - |
| Frugt- og grønsagsprodukter samt "fruit syrups" | - | - | - | 1500 | - | - |
| Grønsager i eddike, saltlage eller olie | - | - | - | 2000 | - | - |
| Kartoffeldej | 2000 | - | - | - | - | - |

(1) Enten anvendes Sa eller en kombination af Sa og Ba.

| LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI (mg/kg eller mg/l) | | | | | |
|---|----------------------------------|----|-----|---------|---------------------------|---------------|
| | Sa | Ba | PHB | Sa + Ba | Sa + PHB | Sa + Ba + PHB |
| Kødprodukter, varmebehandlede, saltede eller tørrede, udelukkende overfladebehandling (inklusive gelatinelag) | - | - | - | - | - | quantum satis |
| Fiskeprodukter, halvkonserverede | - | - | - | 4000 | - | - |
| Fiskerognsprodukter | - | - | - | 4000 | - | - |
| Kogte rejer | - | - | - | 4000 | - | - |
| Crangon crangon og grancon vulgaris (hestereje), kogte | - | - | - | 8000 | - | - |
| Varmebehandlet, fermenteret mælk | - | - | - | 300 | - | - |
| Koaguleret ("rennet") mælk | - | - | - | 1000 | - | - |
| Færdigpakket, skiveskåret ost | 1000 | - | - | - | - | - |
| Umodnet ost | 1000 | - | - | - | - | - |
| Smelteost | 2000 | - | - | - | - | - |
| Desserter på basis af mejeriprodukter | - | - | - | 1000 | - | - |
| Flydende æggehvider, (æggeblomme el. hele æg) | - | - | - | 10000 | - | - |
| Færdigpakket, skiveskåret brød og rugbrød | 2000 | - | - | - | - | - |
| Forbagt bagværk til detailsalg | 2000 | - | - | - | - | - |
| Finere bagværk med en vandaktivitet på over 0,65 | 2000 | - | - | - | - | - |
| Snacks på basis af cerealier eller kartofler samt coatede nødder | - | - | - | - | 1000 (heraf max. 300 PHB) | - |
| Kagemix | - | - | - | - | 2000 (heraf max. 300 PHB) | - |
| "Batters" | 2000 | - | - | - | - | - |

| LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI (mg/kg eller mg/l) | | | | | |
|---|----------------------------------|----|-----|---------|----------|------------------------------|
| | Sa | Ba | PHB | Sa + Ba | Sa + PHB | Sa + Ba + PHB |
| Konfekturprodukter på basis af sukker, nødder eller fedt | - | - | - | - | - | 2000 (heraf max. 300 PHB) |
| Konfekturprodukter på basis af kakao (undtagen chokolade) | - | - | - | 1500 | - | - |
| Tyggegummi | - | - | - | 1500 | - | - |
| "Sugar toppings" (sirup til pandekager m.v.) | - | - | - | 1500 | - | - |
| Fedtemulsioner | - | - | - | 2000 | - | - |
| Emulgerede saucer | - | - | - | 2000 | - | - |
| Ikke-emulgerede saucer | - | - | - | 1200 | - | - |
| Salater | - | - | - | 1500 | - | - |
| Sennep | - | - | - | 1000 | - | - |
| "Seasonings", "condiments" og krydderiblan- dinger | - | - | - | 1000 | - | - |
| Suppe og bouillon | - | - | - | 500 | - | - |
| Kosttilskud | - | - | - | 2000 | - | 2000 |
| Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostproduk- ter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid | - | - | - | 1500 | - | - |

B. Svovldioxid og sulfitter

| EØF-NR. | NAVN |
|----------------|-----------------------|
| E 220 | Svovldioxid |
| E 221 | Natriumsulfit |
| E 222 | Natriumhydrogensulfit |
| E 223 | Natriummetabisulfit |
| E 224 | Kaliummetabisulfit |
| E 226 | Calciumsulfit |
| E 227 | Calciumhydrogensulfit |
| E 228 | Kaliumhydrogensulfit |

NB:

1. Maksimumværdier udtrykkes som SO₂ i mg/kg eller mg/l og som den samlede mængde fra alle kilder.
2. Et SO₂-indhold på op til 10 mg/kg eller 10 mg/l lades ude af betragtning.

| LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI (mg/kg eller mg/l) udtrykt som SO ₂ |
|---|--|
| "Burger meat" med et grønsags- og/eller cerealieindhold på mindst 4% "Breakfast sausages" med et cerealieindhold på mindst 6% "Longaniza fresca" og "butifarra fresca" Tørret torsk Krebsdyr og blæksprutter - ferske og frosne - kogte | 450 450 450 200 100 } i spiseli- 30 } ge dele |
| Finere bagværk Stivelse (undtagen stivelse til modernælkserstatnin- ger, mælkeblandinger og vegetabiliske blandinger til spædbørn og småbørn samt overgangskost) Stivelse og modificeret stivelse til modernælkser- statninger, mælkeblandinger og vegetabiliske blandin- ger til spædbørn og småbørn samt overgangskost Sago Perlebyggryn Tørrede, granulerede kartofler Snacks på basis af cerealier og kartofler Skrællede kartofler Forarbejdede kartofler (inkl. frosne kartofler) Kartoffeldej Tørrede, hvide grønsager Forarbejdede, hvide grønsager (inkl. frosne hvide grønsager) Hvid kardemomme, spidskommen og kommen Tørret ingefær Tørrede tomater Peberrodulp Løg-, hvidløg- og skalotteløgpulp Løg i eddike Andre grønsager og frugter i eddike, olie eller salt- lage Forarbejdede svampe (inkl. frosne svampe) | 50 50 10 30 30 500 100 50 100 100 500 500 500 500 1000 300 300 100 100 |

| LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI (mg/kg eller mg/l) udtrykt som SO ₂ |
|---|---|
| Tørrede frugter - abrikoser, ferskner, pærer, druer, svesker og figner - bananer - æbler - andre (herunder nødder) Tørret kokosnød | 2000 1000 1500 500 50 |

| LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMSVÆRDI (mg/kg eller mg/l) udtrykt som SO ₂ |
|---|---|
| Skrællet frugt og citrusskal Kandiseret frugt og kandiseret citrusskal Syltetøj, frugtgele og marmelade som omhandlet i direktiv 79/693/EØF Energireduceret syltetøj, frugtgele og marmelade Andet smørepålæg på basis af frugt Frugtprodukter "Seasonings" på basis af citrussaft Koncentreret druesaft til vinfremstilling i hjemmet "Fruit mustard", "fruit curd" og frugtchutney Geledannende frugtekstrakt, flydende pectin - bestemt til salg til den endelige forbruger Frugt på dåse og glas (whiteheart-kirsebær, blan- dinger med whiteheart-kirsebær, rehydreret tørret frugt, litchiblommer og citronskiver) Sukker som omhandlet i direktiv 73/437/EØF(1) - - med undtagelse af glucosesirup, også eventuelt inddampet Andre sukkerarter "Sugar toppings" (sirup til pandekager m.v.) | 100 100 50 50 50 200 300 2000 100 800 100 15 20 40 40 |
| Koncentrater af citrussaft, æblesaft og ananassaft Appelsin-, grapefrugt-, æble- og ananassaft Lime- og citronsaft Koncentrater på basis af frugtsaft med et bygind- hold på mindst 0,5% i drikkeklar form Andre koncentrater på basis af frugtsaft eller findelt frugt Ikke-alkoholholdige drikkevarer på basis af frugtsaft Aromatiserede drikkevarer på basis af vand med glukosesirup som væsentligste kulhydrat Ugæret druesaft til brug ved kirkelige handlinger Druesaft | 350 50 350 350 250 20 (kun som overført fra koncentrat) 50 70 15 |

(1) EFT L 356 af 27.12.1973, s. 12.

| LEVNEDSMIDLER | MAKSIMUMVÆRDI (mg/kg eller mg/l) udtrykt som SO ₂ |
|--|---|
| Konfekturprodukter på basis af glucose | 50 |
| Øl, herunder alkoholfrit øl og øl med lavt alkoholindhold | 30 |
| Øl på fad | 50 |
| Vin | som i Rådets forordning 87/822/EEF |
| Alkoholfri vin | 200 |
| Æblecider, pære cider, frugtvin, mousserende frugtvin | 200 |
| Mjød | 100 |
| Gæringseddike | 170 |
| Sennep undtagen Dijon-sennep | 250 |
| Dijon sennep | 500 |
| Gelatine | 50 |
| Vegetabilsk protein, herunder cerealieprotein | 200 |
| Kød-, fisk- og skaldyrlignende produkter på basis af vegetabilsk protein, herunder cerealieprotein | 200 |

C. Andre konserveringsmidler

| E/F-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|-------------------------|---|---|---|
| E 230 E 231 E 232 | Biphenyl, diphenyl Orthophenylphenol } Natriumorthophenylphenol } | Overfladebehandling af citrusfrugt Overfladebehandling af citrusfrugt | 70 mg/kg 12 mg/kg enkeltvis eller sammen udtrykt som orthophenylphenol |
| E 233 | Thiabendazol | Overfladebehandling af - citrusfrugt - bananer | 6 mg/kg 3 mg/kg |
| E 234 E 235 | Nisin Natamycin | Semulje- og tapiocabudding Ost og smelteost Overfladebehandling af } - hård og fast ost } - tørrede, saltede pølser } | 1 mg/kg 12,5 mg/kg 1 mg/dm ² overflade (ikke til stede i 5 mm's dybde) |
| E 236 E 237 E 238 | Myresyre } Natriumformiat } Calciumformiat } | Saucer Ikke-alkoholholdige aromatiserede drikke- varer på basis af vand Konserverede drueagurker | 200 mg/kg 100 mg/l E 238 1000 mg/kg udtrykt som myre- syre |
| E 239 | Hexamethylentetramin | "Provolone"-ost | 25 mg/kg restmængde udtrykt som formaldehyd |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMMVÆRDI |
|---------|--|---|---|
| E 242 | Dimethyldicarbonat | Ikke-alkoholholdige, aromatiserede drikke-} varer på basis af vand eller frugtsaft } Te og urtete på dåse Alkoholfri vin | 250 mg/l 250 mg/l 250 mg/l tilsat mængde, restmæng- der ikke påviselige |
| | Borsyre og natriumte- traborat (boraks) | Kaviar | 4 g/kg udtrykt som borsyre |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | TILSAT | REST- |
|----------------|-----------------------------------|--|---------|--------------------|
| | | | MÆNGDE | MÆNGDE |
| | | | mg/kg | |
| E 249 | Kaliumnitrit (1) } | Ikke varmebehandlede, saltede, tørrede kødprodukter | 150 (5) | 50 (2) |
| E 250 | Natriumnitrit (1) } | Andre kødprodukter Saltet bacon | 150 (5) | 100 (2) 175 (2) |
| E 251 E 252 | Natriumnitrat } Kaliumnitrat } | Saltede kødprodukter Hård og fast ost og tilsvarende produkter på basis af vegetabilsk fedt eller vegetabilsk protein Marineret sild og brisling | 300 (3) | 50 (3) 200 (4) |

(1) Hvis nitrit er mærket "til brug i levnedsmidler", må det kun sælges blandet med salt eller en salterstatning.

(2) Restmængde ved salg til den endelige forbruger, udtrykt som NaNO_2

(3) Udtrykt som NaNO_3

(4) Restmængde, inklusive nitrit dannet af nitrat, udtrykt som NaNO_2

(5) Udtrykt som NaNO_2

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|------------------------------|--|--|
| E 280 | Propionsyre } } | Færdigpakket, skiveskåret brød } Rugbrød } | 1000 mg/kg udtrykt som propionsyre |
| E 281 | Natriumpropionat } } | Energireduceret brød } | |
| E 282 | Calciumpropionat } }{(*)} | Indpakket forbagt brød } | |
| E 283 | Kaliumpropionat } } | Færdigpakket finere bagværk } (inkl. "flour confectionery" med en } vandaktivitet på over 0,65) } Rugbrød } | |
| E 1105 | Lysozym | Ost | quantum satis |

(*) I fermenterede produkter kan der være propionsyre til stede som følge af de fermenteringsprocesser, der forløber under god fremstillingspraksis.

D. Andre antioxidanter

NB

1. Maksimumværdier udtrykkes i mg/kg og refererer til værdien ved salg til den endelige forbruger.
2. (*) i tabellen betyder anvendelse af proportionalitetsreglen: når der anvendes blandinger af gallater, BHA og BHT, skal de enkelte værdier reduceres proportionalt hermed.

| EOF NR | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|--------|--------------------------|--|---|
| E 310 | Propylgallat | Fedt og olie til erhvervsmæssig fremstilling af varmebehandlede levnedsmidler } Stegeolie og stegefedt } Svinefedt, talg, fiskeolie samt fedt fra fjerkræ og får } | 200* (gallater og BHA, enkeltvis eller sammen) |
| E 311 | Octylgallat | | |
| E 312 | Dodecylgallat | | |
| E 320 | Butylhydroxyanisol (BHA) | | |
| E 321 | Butylhydroxytoluen (BHT) | | |
| | | Snacks på basis af cerealier } Mælkepulver til salgsmatemater } Suppe og bouillon } Saucer } Krydderier } Konserverede fiskeprodukter og fiskekonserver } | 200* (gallater og BHA, enkeltvis eller sammen) |
| | | Forarbejdede nødder } Tørrede kartoffelprodukter } Forkogte cerealier } Morgenmadscerealier } | 200 (gallater og BHA, enkeltvis eller sammen) 25 (gallater og BHA, enkeltvis eller sammen) |
| | | Tyggegummi } Kosttilskud } | 400 (gallater, BHA og BHT, enkeltvis eller sammen) |

| EØF NR | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMMVÆRDI |
|--------|-------------------|---|---------------------|
| E 315 | Erythorbinsyre | Halvkonserverede og konserverede kødprodukter | 500 |
| E 316 | Natriumerythorbat | Konserverede og halvkonserverede fiskeprodukter Syltetøj, frugtgele, marmelade og tilsvarende produkter Primære æggeprodukter | 1500 200 1000 |
| E 1102 | Glucoseoxidase | Ikke-alkoholholdige drikkevarer på basis af vand eller frugtsaft Saucer | quantum satis |

BILAG IV

ANDRE TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER

1. De anførte værdier refererer til levnedsmidlet som færdigtilberedt efter fabrikantens anvisninger.
2. Stofferne under nr. E 407 må justeres med sukker, såfremt dette angives i tilknytning til nummeret og betegnelsen.

| EØF-NR. | NAVN | LEVNESMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|--|--|--|
| E 297 | Fumarsyre | (p.m.) Vin (i henhold til Rådets forordning (EØF) nr. 1873/84) Fyld og pynt til finere bagværk Konfekturprodukter af sukker Desserter (gele-agtige og med frugtsmag) Surimi samt "minced fish" og "creamed fish" Te og urtete samt instant te Tyggegummi | 4 g/kg 5 g/kg 4 g/kg 1 g/kg 5 g/kg 5 g/kg |
| E 338 | Følgende produkters højeste tilladte indhold af phosphorsyre og phosphaterne E 338, E 339, E 340, E 341, E 450, E 451 og E 452 anvendt alene eller sammen er udtrykt som P ₂ O ₅ (w/w) Phosphorsyre | Ikke-alkoholholdige aromatiserede drikkevarer | 700 mg/l (kun E 338) |
| E 339 | Natriumphosfater } (i) Mononatriumphosphat } (ii) Dinatriumphosphat } (iii) Trinatriumphosphat } | Steriliseret mælk og UHT-mælk Delvis inddampet mælk med under 28% tørstof Delvis inddampet mælk med over 28% tørstof Mælkepulver og skummetmælkspulver | 1 g/l 1 g/kg 1.5 g/kg 2.5 g/kg |
| E 340 | Kaliumphosfater } (i) Monokaliumphosphat } (ii) Dikaliumphosphat } (iii) Trikaliumphosphat } | Steriliseret fløde og UHT-fløde Flødeskum og tilsvarende produkter på basis af vegetabilsk fedt Umodnet ost Smelteost Kødprodukter Sportsdrikke og "prepared table waters" | 5 g/kg 5 g/kg 2 g/kg 20 g/kg 5 g/kg 0,5 g/l |

| EØF NR | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|--------|---|---|---|
| E 341 | Calciumphosphater } (i) Monocalciumphosphat } (ii) Dicalciumphosphat } | Kosttilskud Mælkeproteiner og vegetabiliske proteiner "Coffee whiteners" "Coffee whiteners" til brug i drikkevareautomater | quantum satis 20 g/kg 30 g/kg 50 g/kg |
| E 450 | (iii) Tricalciumphosphat } Diphosphater } (i) Dinatriumdiphosphat } (ii) Trinatriumdiphosphat } (iii) Tetranatriumdiphosphat } (iv) Dikaliumdiphosphat } (v) Tetrakaliumdiphosphat } (vi) Dicalciumdiphosphat } (vii) Calciumdihydrogendiphosphat } | Konsumis Desserter Finere bagværk Mel Mel, selvhævende Soda bread Flydende æg (æggehvide, æggeblomme eller hele æg) Saucer Suppe og bouillon | 1 g/kg 3 g/kg 10 g/kg 2,5g/kg 20 g/kg 10 g/kg 10 g/kg 5 g/kg 3 g/kg |
| E 451 | Triphosphater } (i) Pentanatriumtriphosphat } (ii) Pentakaliumtriphosphat } | Te og urtete Æblecider og pærecider Tyggegummi | 2 g/kg 2 mg/l quantum satis ¹⁾ |
| E 452 | Polyphosphater } (i) Natriumpolyphosphat } (ii) Kaliumpolyphosphat } (iii) Natriumcalciumpolyphosphat } (iv) Calciumpolyphosphater } | Tørrede levnedsmidler i pulverform Chokolade- og maldrikkevarer på basis af mejeri- produkter Alkoholholdige drikkevarer undtagen vin og øl Morgenmadscerealier Andre forarbejdede levnedsmidler | 10 g/kg ²⁾ 2 g/l 1 g/l 10 g/kg 5 g/kg |
| E 431 | Polyoxyethylen(40)stearat | (p.m.) Vin (i henhold til Rådets forordning (EØF) nr. 1873/84) | |

- 1) Kun E 341(ii)
2) Kun E 341 (iii)

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|-------------------------|---|---|--|
| E 353 | Metavinsyre | Vin | Som angivet i Rådets forordning 87/822/EØF |
| E 355 E 356 E 357 | Adipinsyre } Natriumadipat } Kaliumadipat } | Fyld og pynt til finere bagværk Desserter (gele-agtige og med frugtsmag) Pulver til privat og håndværksmæssig tilberedning af drikkevarer Tyggegummi | udtrykt som adipinsyre 5 g/kg 5 g/kg 10 g/kg 20 g/kg |
| E 363 | Ravsyre | Desserter Suppe og bouillon "Minced fish" og "creamed fish" Pulver til privat tilberedning af drikkevarer | 6 g/kg quantum satis quantum satis quantum satis |
| E 385 | Calciumdinitriummethylen- diamintetraacetat (Calciumdinitrium-EDTA) | Emulgerede saucer Bælgfrugter, svampe og artiskokker på dåse eller i glas Krebsdyr på dåse eller i glas Fisk på dåse eller i glas Minarine | 75 mg/kg 250 mg/kg 250 mg/kg 75 mg/kg 100 mg/kg |

| EUF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|-----------------------|---|--|
| E 405 | Propylenglycolalginat | Fedtemulsioner Finere bagværk Fyld, pynt og overtræk til finere bagværk og des- serter Konfekturprodukter af sukker Sodavandsis Snacks på basis af cerealier eller kartofler Saucer Øl Tyggegummi Tilberedninger af frugt og grønsager Ikke-alkoholholdige, aromatiserede drikkevarer Fløde- og æggelikør Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid - Kosttilskud | 3 g/kg 2 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 3 g/kg 3 g/kg 10 g/kg 100 mg/l 10 g/kg 5 g/kg 300 mg/l 10 g/l 1 g/kg 1 g/kg |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMUMVÆRDI |
|--|--|---|--|
| E 407 | Carrageenan | Delvis inddampet mælk Mælkepulver Umodnet ost Smelteost Smørepålæg med reduceret fedtindhold Desserter Saucer Drikkevarer på basis af mejeriprodukter Andre levnedsmidler | 150 mg/l 5 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 10 g/kg 20 g/kg 20 g/kg 500 mg/l 15 g/kg |
| E 416 | Karayagummi | Snacks på basis af cerealier og kartofler Coating til nødder Fyld, pynt og overtræk til finere bagværk Desserter Emulgerede saucer Æggelikør Kosttilskud | 5 g/kg 10 g/kg 5 g/kg 6 g/kg 20 g/kg 10 g/kg quantum satis |
| E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967 | Sorbitol } (i) Sorbitol } (ii) Sorbitolsirup } Mannitol } Isomalt (Isomaltitol) } Maltitol } (i) Maltitol } (ii) Maltitolsirup } Lactitol } Xylitol } | Levnedsmidler generelt, ekskl. ikke-alkoholholdige aromatiserede drikkevarer på basis af vand | quantum satis (til anden brug end som sødestof) |

| EUF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|--|--|----------------------|
| E 432 | Polyoxyethylen sorbitanmonolaurat } (polysorbat 20) } | Drikkevarer på basis af mejeriprodukter | 5 g/kg |
| E 433 | Polyoxyethylen sorbitan- monooleate (polysorbat 80) } | Finere bagværk | 3 g/kg |
| E 434 | Polyoxyethylen sorbitan- monopalmitat (polysorbat 40) } | Fedtemulsioner til bagning | 10 g/kg |
| E 435 | Polyoxyethylen sorbitan- monostearat (polysorbat 60) } | Mælke- og flødelignende produkter | 5 g/kg |
| E 436 | Polyoxyethylen sorbitan- tristearat (polysorbat 65) } | Konsumis | 1 g/kg |
| | | Dessertes | 3 g/kg |
| | | Konfekturprodukter af sukker | 1 g/kg |
| | | Emulgerede saucer | 5 g/kg |
| | | Suppe | 1 g/kg |
| | | Tyggegummi | 20 g/kg |
| | | Kosttilskud | quantum satis |
| | | Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid - | 1 g/kg |
| E 442 | Ammoniumphosphatider | Chokolade og konfekturprodukter på basis af kakao | 10 g/kg |
| E 445 | Glycerolestere af kolofonium | Ikke-alkoholholdige uklare drikkevarer Alkoholholdige uklare drikkevarer | 100 mg/l 200 mg/l |

| EUF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|------------------------------|--|------------------------|
| | | | Enkeltvis eller sammen |
| E 461 | Methylcellulose | Finere bagværk | 10 g/kg |
| E 463 | Hydroxypropylcellulose | Steriliseret fløde | 2 g/kg |
| E 464 | Hydroxypropylmethylcellulose | Konsumis | 5 g/kg |
| E 465 | Ethylmethylcellulose | Desserter | 5 g/kg |
| | | Aromatiserede drikkevarer på basis af vand eller mejeriprodukter | 2 g/l |
| E 466 | Carboxymethylcellulose | Faste forarbejdede levnedsmidler (ekskl. brød, syltetøj, frugtgele, marmelade og chokolade) | 5 g/kg |
| | | Suppe og bouillon | 5 g/l |
| | | Saucer | 5 g/kg |
| | | Geleovertræk til kød- og fiskeprodukter | 5 g/kg |
| | | Glutenfri bageriprodukter | 4 g/kg |
| | | Kød-, fiske- og skaldyrlignende produkter på basis af vegetabilsk protein, herunder cerealieprotein | 20 g/kg |
| | | Fløde- og æggelikør | 10 g/l |
| | | Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid - | 1 g/kg |
| | | Kosttilskud | 5 g/kg |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|--------------------|--|--|---|
| E 473 E 474 | Saccharoseestere af fedtsyrer } Saccharoseestere i blanding } med mono- og diglycerider af fedtsyrer } | Færdiglavet kaffe på dåse Varmebehandlede kødprodukter Fedtemulsioner til bagning "Coffee whiteners" Konsumis Konfekturprodukter af sukker Desserter Saucer Suppe og bouillon Frisk frugt, overfladebehandling Emulgeret alkoholfri anisdrik Alkoholholdige drikkevarer undtagen vin og øl Kosttilskud Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid - Tyggegummi | Enkeltvis eller sammen 1 g/kg 5 g/kg i forho. til fedtmængder 10 g/kg 20 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 10 g/kg 2 g/kg quantum satis 5 g/l 5 g/l quantum satis 5 g/kg 10 g/kg |
| E 475 | Polyglycerolestere af fedtsyrer | Finere bagværk Fløde- og æggelikør Æggeprodukter Ermol Tyggegummi Fedtemulsioner Mælke- og flødelignende produkter Konfekturprodukter af sukker Desserter Kosttilskud Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid | 10 g/kg 5 g/kg 1 g/kg 0,5g/kg 5 g/kg 5 g/kg ⁽¹⁾ 5 g/kg 5 g/kg 10 g/kg quantum satis 5 g/kg |

| EUF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|--|--|---|
| E 476 | Polyglycerolpolyricinoleat | Smørepålæg og dressing med lavt eller meget lavt fedtindhold Chokolade og konfekturprodukter på basis af kakao | 4 g/kg 5 g/kg |
| 477 | Propylenglycolestere af fedtsyrer | Finere bagværk(1) Fedtemulsioner til bagning Mælke- og flødelignende produkter "Coffee whitener" Konsumis Konfekturprodukter af sukker Desserter Anden pisket dessertpynt end flødeskum Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid - | 10 g/kg 20 g/kg 5 g/kg 1 g/kg 3 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 30 g/kg 1 g/kg |
| E 479 a | Termisk oxideret sojaolie | Fedtemulsioner til bagning og stegning | 4 g/kg |
| E 479 b | Termisk oxideret sojaolie omsat med mono- og diglycerider af fedtsyrer | Fedtemulsioner til bagning og stegning | 10 g/kg |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|----------------|--|---|--|
| E 481 E 482 | Natriumstearoyllactylat } Calciumstearoyllactylat } | Finere bagværk Ris til lynkogning Morgenmadscerealier Flødelikør Snacks på basis af cerealier Tyggegummi Fedtemulsioner Desserter Konfekturprodukter af sukker "Coffee whiteners" (uden phosphater) Snacks på basis af cerealier og kartofler Kødprodukter Pulvere til tilberedning af varme drikke Diætetiske levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid - Brød | Enkeltvis eller sammen 5 g/kg 4 g/kg 5 g/kg 8 g/kg 2 g/kg 2 g/kg 10 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 1 g/kg 5 g/kg 1 g/kg 2 g/kg 2 g/kg 5 g/kg |
| E 483 | Stearyltartrat | Bagværk Desserter | 5 g/kg 5 g/kg |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---|--|--|--|
| E 491 E 492 E 493 E 494 E 495 | Sorbitanmonostearat } Sorbitantristearat } Sorbitanmonolaurat } Sorbitanmonooleat } Sorbitanmonopalmitat } | Finere bagværk Fruktgelémarmelade Fedtemulsioner Mælke- og flødelignende produkter "Coffee whiteners" Tekoncentrat samt frugt- og urtetekoncentrat Konsumis Desserter Konfekturprodukter af sukker Konfekturprodukter på basis af chokolade og kakao Emulgerede saucer Kosttilskud Bagegær ke levnedsmidler bestemt til særlige medicinske formål - slankekostprodukter, som skal erstatte hele den daglige fødeindtagelse eller et enkelt måltid -) Tyggegummi (p.m.) Vin (i henhold til Rådets forordning (EØF) nr. 1873/84) - kun E 491 | Enkeltvis eller sammen 10 g/kg 25 mg/kg, kun E 493 10 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 0,5 g/kg 0,5 g/kg 5 g/kg 5 g/kg 10 g/kg, kun E 492 5 g/kg quantum satis 10 g/kg 5 g/kg 5 g/kg |
| E 512 | Stannochlorid | Hvide grønsager på dåse eller i glas | 25 mg/kg som Sn |
| E 520 E 521 E 522 E 523 | Aluminiumsulfat } Aluminiumnatriumsulfat } Aluminiumkaliumsulfat } Aluminiumammoniumsulfat } | Æggehvide Kandiseret frugt | Enkeltvis eller sammen 30 mg/kg som Al 200 mg/kg |

| BØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---|---|--|--|
| E 541 | Natriumaluminiumphosphat, surt | Finere bagværk (kun scones samt lagkage- og rou-ladebunde | 2,6 g/kg som Al |
| E 535 E 536 E 538 | Natriumferrocyanid } Kaliumferrocyanid } Calciumferrocyanid } | Salt og salterstatninger | Enkeltvis eller sammen 20 mg/kg som vandfri kaliumferrocyanid |
| E 551 E 552 E 553a E 553b E 554 E 555 E 556 E 558 E 559 | Siliciumdioxid } Calciumsilikat } (i) Magnesiumsilikat } (ii) Magnesiumtrisilikat * } Talkum * } Natriumaluminiumsilikat } Kaliumaluminiumsilikat } Calciumaluminiumsilikat } Bentonit } Aluminiumsilikat (kaolin) } | Ris (kun E 553 b) Tørrede levnedsmidler i pulverform Natriumchlorid og salterstatninger Kosttilskud Levnedsmidler i tabletform Tyggegummi | quantum satis 10 g/kg 10 g/kg quantum satis quantum satis quantum satis (kun E 553b) |
| E 579 E 585 | Ferrogluconat } Ferrolactat } | Sorte oliven | 150 mg/kg som Fe |

* Asbestfri

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDLER | MAKSIMUMVÆRDI |
|--|--|--|--|
| E 626 E 627 E 628 E 629 E 630 E 631 E 632 E 633 E 634 E 635 | Guanylsyre } Dinatriumguanylat } Dikaliumguanylat } Calciumguanylat } Inosinsyre } Dinatriuminosinat } Dikaliuminosinat } Calciuminosinat } Calcium-5'-ribonucleotider } Dinatrium-5'-ribonucleotid } | Levnedsmidler generelt "Seasonings" og "condiments" | 500 mg/kg enkeltvis eller sammen udtrykt som guanylsyre quantum satis |
| E 636 | Maltol | Tyggegummi | 300 mg/kg |
| E 637 | Ethylmaltol | Tyggegummi | 300 mg/kg |
| E 900 | Dimethylpolysiloxan | Levnedsmidler, generelt Tyggegummi (p.m.) (i henhold til Rådets forordning (EØF)) | 10 mg/kg 100 mg/kg |
| E 901 E 902 E 903 E 904 | Bivoks, hvidt og gult } Candelillavoks } Carnaubavoks } Shellak } | Konfekturprodukter og småkager } med chokoladeovertræk } Snacks } til overflade- Nødder } behandling Kaffebønner } Kosttilskud } Friske citrusfrugter, meloner, æbler og pærer, kun overfladebehandling | quantum satis quantum satis quantum satis |
| E 912 E 914 | Montansyreestere } Oxideret polyethylenvoks } | Friske citrusfrugter, kun overfladebehandling | quantum satis |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|-------------------------|--|---|--|
| E 927b | Carbamid | Sukkerfrit tyggegummi | 30 g/kg |
| E 950 E 951 E 957 | Acesulfam-K Aspartam Thaumatococin | Tyggegummi | * 800 mg/kg 2500 mg/kg 10 mg/kg (kun som smags- forstærker) |
| E 959 | Neohesperidin DC | Tyggegummi Margarine Minarine Kødprodukter Kødpostej Frugtgelé Vegetabiliske proteinprodukter | 150 mg/kg 5 mg/kg (kun som smags- forstærker) |
| E 999 | Quillaiaekstrakt | Ikke-alkoholholdige aromatiserede, drikkevarer på basis af vand | 200 mg/l |
| E 1103 | Invertase | Konfekturprodukter af sukker og fyld til finere bagværk | quantum satis |
| E 1505 | Triethylcitrat | Tørret æggehvide | quantum satis |

* hvis E 950, E 951, E 957 og E 959 bruges sammen, reduceres mængden proportionalt.

BILAG V

TILLADTE BÆRESTOFFER OG OPLØSNINGSMIDLER SOM BÆRESTOFFER

NB : Følgende stoffer er ikke medtaget i listen:

- 1) Stoffer, som generelt betragtes som levningsmidler
- 2) De i artikel 1, stk. 4 omhandlede stoffer
- 3) Stoffer, som primært skal fungere som syre eller surhedsregulerende middel, som f.eks. citronsyre og ammoniumhydroxid.

| EØF-NR. | NAVN | ANVENDELSESBE-GRÆNSNINGER |
|-----------|---|---|
| - | Propan-1,2-diol (propylenglycol) | Farvestoffer, emulgatorer, antioxidanter og enzymer |
| E 422 | Glycerol | |
| E 420 | Sorbitol | |
| E 421 | Mannitol | |
| E 953 | Isomalt | |
| E 965 | Maltitol | |
| E 966 | Lactitol | |
| E 967 | Xylitol | |
| E 400-404 | Alginsyre samt natrium-, kalium-, calcium- og ammoniumsalte heraf | |
| E 405 | Propylenglycolalginat | |
| E 406 | Agar | |
| E 407 | Carrageenan | |
| E 410 | Johannesbrødkærnemel | |
| E 412 | Guargummi | |
| E 413 | Tragant | |
| E 414 | Arabisk gummi (akaciegummi) | |
| E 415 | Xanthangummi | |
| E 440 | Pectiner | |
| E 460 | Cellulose (mikrokrystallinsk cellulose eller cellulosepulver) | |
| E 461 | Methylcellulose | |
| E 463 | Hydroxypropylcellulose | |
| E 464 | Hydroxypropylmethylcellulose | |
| E 465 | Ethylmethylcellulose | |
| E 466 | Carboxymethylcellulose | |
| | Natriumcarboxymethylcellulose | |

| EØF-NR. | NAVN | ANVENDELSESBEGRÆNSNINGER |
|-----------|--|---------------------------------|
| E 322 | Lecithiner |) |
| E 432-436 | Polysorbat 20, 40, 60, 65 og 80 |) |
| E 470b | Magnesiumsalte af fedtsyrer |) |
| E 471 | Mono- and diglycerider af fedtsyrer |) |
| E472a | Eddikesyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |) |
| E 472c | Citronsyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |) Kun farvestoffer og |
| E 472e | Mono- og diacetylvinsyreestere af mono- og diglycerider af fedtsyrer |) fedtopløselige antioxidant |
| E 473 | Saccharoseestere af fedtsyrer |) |
| E 475 | Polyglycerolestere af fedtsyrer |) |
| E 491 | Sorbitanestere |) Kun farvestoffer og |
| E 492 | |) skumdæpende |
| E 493 | |) midler |
| E 494 | |) |
| E 495 | Polyethylenglycol |) Kun enzympræparater, max. 10% |
| E 1404 | Oxideret stivelse | |
| E 1410 | Monostivelsephosphat | |
| E 1412 | Distivelsephosphat | |
| E 1413 | Phosphateret distivelsephosphat | |
| E 1414 | Acetyleret distivellesphosphat | |
| E 1420 | Acetyleret stivelse | |
| E 1422 | Acetyleret distivelseadipat | |
| E 1440 | Hydroxypropylstivelse | |
| E 1442 | Hydroxypropylstivelsephosphat | |
| E 1450 | Stivelsenatriumoctenylsuccinat | |
| E 170 | Calciumcarbonat | |
| E 501 | Kaliumcarbonater | |
| E 504 | Magnesiumcarbonater | |
| E 508 | Kaliumchlorid | |
| E 509 | Calciumchlorid | |
| E 511 | Magnesiumchlorid | |
| E 514 | Natriumsulfat | |
| E 515 | Kaliumsulfat | |
| E 516 | Calciumsulfat | |
| E 517 | Ammoniumsulfat | |
| E 341 | Calciumphosphater | |
| E 263 | Calciumacetat | |
| E 331 | Natriumcitrater | |
| E 332 | Kaliumcitrater | |

| EØF-NR. | NAVN | ANVENDELSESBE- GRÆNSNINGER |
|---------|-------------------------------|-------------------------------|
| E 577 | Kaliumgluconat | |
| E 640 | Glycin og natriumsaltet heraf | |
| E 1505 | Triethylcitrat | |
| E 1518 | Glyceryltriacetat (triacetin) | |
| E 551 | Siliciumdioxid |) Emulgatorer og |
| E 552 | Calciumsilikat |) farvestoffer, max. 5% |
| E 553b | Talkum |) Kun farvestoffer, |
| E 558 | Bentonit |) max. 5% |
| E 559 | Aluminiumsilikat (kaolin) |) |
| E 901 | Bivoks | |
| E 1200 | Polydextrose | Kun farvestoffer |

BILAG VI

TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL MODERMÆLKSERSTATNINGER

MÆLKEBLANDINGER OG VEGETABILSKES BLANDINGER

TIL SPÆDBØRN OG SMABØRN SAMT OVERGANGSKOST

NB

Modermælkserstatninger, mælkeblandinger og vegetabilske blandinger til spædbørn og småbørn samt overgangskost må indeholde E 414 arabisk gummi og E 551 siliciumdioxid fra tilsætning af næringsstofpræparater, som indeholder højst 10 g/kg af hver af disse stoffer, samt E 421 mannitol, når dette bruges som bærestof for vitamin B12 (ikke under 1 del vitamin B12 pr. 1 000 dele mannitol).

De anførte værdier refererer til levnedsmidlet som færdigt tilberedt efter fabrikantens anvisninger.

1. TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL MODERMÆLKSERSTATNINGER TIL SUNDE SPÆDBØRN OG SMABØRN

NB

1. Ved fremstilling af modermælkserstatninger må der anvendes ikke-patogene kulturer, som producerer L(+)-mælkesyre.
2. Hvis mere end et af stofferne E 322 og E 471 tilsættes til et levnedsmiddel, reduceres maksimumværdien for hver af disse stoffer i det pågældende levnedsmiddel forholdsmæssigt med den mængde, som det pågældende levnedsmiddel indeholder af det andet stof.

| EØF-NR. | NAVN | MAKSIMUMVÆRDI |
|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| E 270 E 330 | Mælkesyre (kun som L(+)) Citronsyre | quantum satis quantum satis |
| E 306 E 307 E 308 E 309 | Stærkt tocopherolholdige ekstrakter } Alpha-tocopherol } Gamma-tocopherol } Delta-tocopherol } | 10 mg/l Enkeltvis eller sammen |
| E 322 E 471 | Lecithiner Mono- og diglycerider | 5 g/l 4 g/l |

11. TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL MÆLKEBLANDINGER OG VEGETABILSKER BLANDINGER TIL SUNDE SPÆDBØRN OG SMABØRN

NB

1. Ved fremstilling af syrnede mælk må der anvendes ikke-patogene kulturer, som producerer L(+)-mælkesyre.
2. Hvis mere end et af stofferne E 322 og E 471 tilsættes til et levnedsmiddel, reduceres maksimumværdien for hver af disse stoffer i det pågældende levnedsmiddel forholdsmæssigt med den mængde, som det pågældende levnedsmiddel indeholder af det andet stof.
3. Hvis mere end et af stofferne E 407, E 410 og E 412 tilsættes til et levnedsmiddel, reduceres maksimumværdien for hver af disse stoffer i det pågældende levnedsmiddel forholdsmæssigt med den mængde, som det pågældende levnedsmiddel indeholder af de andre to stoffer.

| EØF-NR. | NAVN | MAKSIMUMVÆRDI |
|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| E 270 E 330 | Mælkesyre (kun som L(+)) Citronsyre | quantum satis quantum satis |
| E 306 E 307 E 308 E 309 | Stærkt tocopherolholdige ekstrakter } Alpha-tocopherol } Gamma-tocopherol } Delta-tocopherol } | 10 mg/l enkeltvis eller sammen |
| E 322 E 471 | Lecithiner Mono- og diglycerider | 5 g/l 4 g/l |
| E 407 E 410 E 412 | Carrageenan Johannesbrødkernemel Guargummi | 0,3 g/l 1 g/l 1 g/l |

III. TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL OVERGANGSKOST TIL SUNDE SPÆDBØRN OG SMABØRN

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|--|---|--|
| E 170 | Calciumcarbonater) | Overgangskost | quantum satis (kun til justering af pH) |
| E 260 | Eddikesyre) | | |
| E 261 | Kaliumacetat) | | |
| E 262 | Natriumacetater) | | |
| E 263 | Calciumacetat) | | |
| E 270 | Mælkesyre *) | | |
| E 296 | Æblesyre) | | |
| E 325 | Natriumlactat *) | | |
| E 326 | Kaliumlactat *) | | |
| E 327 | Calciumlactat *) | | |
| E 330 | Citronsyre) | | |
| E 331 | Natriumcitrat) | | |
| E 332 | Kaliumcitrat) | | |
| E 333 | Calciumcitrat) | | |
| E 500 | Natriumcarbonater) | | |
| E 501 | Kaliumcarbonater) | | |
| E 503 | Ammoniumcarbonater) | | |
| E 507 | Saltsyre) | | |
| E 524 | Natriumhydroxid) | | |
| E 525 | Kaliumhydroxid) | | |
| E 526 | Calciumhydroxid) * Kun som L(+) | | |
| E 300 | L-Ascorbinsyre) | Drikkevarer, saft og børnemad på basis af frugt og grønsager Fedtholdige levnedsmidler på basis af cerealier, inklusive kiks og tvebakker | Enkeltvis eller sammen udtrykt som ascorbinsyre |
| E 301 | Natrium-L-ascorbat) | | 0,3 g/kg |
| E 302 | Calcium-L-ascorbat) | | 0,2 g/kg |
| E 304 | L-Ascorbylpalmitat) | Fedtholdige cere- alier, kiks og tve- bakker samt fedthol- dig børnemad | 0,1 g/kg enkeltvis eller sammen |
| E 306 | Stærkt tocopherolholdige ekstrakter) | | |
| E 307 | Alpha-tocopherol) | | |
| E 308 | Gamma-tocopherol) | | |
| E 309 | Delta-tocopherol) | | |
| E 338 | Phosphorsyre | Overgangskost | 1 g/kg som P205 (kun til justering af pH) |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---|--|---|---|
| E 339 E 340 E 341 | Natriumphosphater } Kaliumphosphater } Calciumphosphater } | Cerealier | 1 g/kg enkeltvis eller sammen, udtrykt som P ₂ O ₅ |
| E 322 | Lecithiner | Kiks og tvebakker } Levnedsmidler på } basis af cerealier } Børnemad } | 10 g/kg |
| E 471 E 472a E 472b E 472C | Mono- og diglycerider } af fedtsyrer } Eddikesyreestere af mono- } og diglycerider af fedt- } syrer } Mælkesyreestere af mono- } og diglycerider af fedt- } syrer } Citronsyreestere af mono- } og diglycerider af fedt- } syrer } | Kiks og tvebakker } Levnedsmidler på } basis af cerealier } Børnemad } | 5 g/kg enkeltvis eller sammen |
| E 400 E 401 E 402 E 404 | Alginsyre } Natriumalginat } Kaliumalginat } Calciumalginat } | Desserter } Budding } | 0,5 g/kg enkeltvis eller sammen |
| E 410 E 412 E 414 E 415 E 440 E 460(i) | Johannesbrødkernemel } Guargummi } Arabisk gummi (akaciegummi) } Xanthangummi } Pectiner } Mikrokrystallinsk cellulose } | Overgangskost Glutenfri levnedsmidler på basis af cerealier | 10 g/kg enkeltvis eller sammen 20 g/kg enkeltvis eller sammen |
| E 551 | Siliciumdioxid | Tørre cerealier | 2 g/kg |
| E 334 E 335 E 336 E 450a E 575 | Vinsyre } Natriumtartrat } Kaliumtartrat } Dinatriumdiphosphat } Glucono-delta-lacton } | Kiks og tvebakker | 5 g/kg som rest |

| EØF-NR. | NAVN | LEVNEDSMIDDEL | MAKSIMUMVÆRDI |
|---------|--------------------------------------|---------------|---------------|
| E 1404 | Oxideret stivelse | Overgangskost | 50 g/kg |
| E 1410 | Monostivelsephosphat | | |
| E 1412 | Distivelsephosphat | | |
| E 1413 | Phosphateret distivelse- phosphat | | |
| E 1414 | Acetyleret distivelse- phosphat | | |
| E 1420 | Acetyleret stivelse | | |
| E 1422 | Acetyleret distivelseadipat | | |
| E 1450 | Stivelsenatriumoctenyl- succinat | | |

IV. TILLADTE TILSÆTNINGSSTOFFER TIL MODERMÆLKSERSTATNINGER, MÆLKEBLANDINGER OG VEGETABILSKE BLANDINGER TIL SPÆDBØRN OG SMÅBØRN SAMT OVERGANGSKOST, SOM ANVENDES TIL SÆRLIGE MEDICINSKE FORMÅL

Der henvises til de tilsvarende skemaer i bilag VI.

KONSEKVENSANALYSEFORMULAR

**FORSLAGETS KONSEKVENSER FOR ERHVERVSLIVET,
HERUNDER ISÆR SMA OG MELLEMSTORE VIRKSOMHEDER (SMV)**

Forslagets titel:

om ændring af direktiv 89/107/EØF om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om tilsætningsstoffer, som må anvendes i levnedsmidler

om sødestoffer til brug i levnedsmidler

om andre tilsætningsstoffer end farve- og sødestoffer

Dokumentets referencenummer:

III/3417/92

Forslaget

Der er tale om en ændring af rammedirektiv 89/107/EØF vedrørende en undtagelse, som giver medlemsstaterne mulighed for at forbyde anvendelse af tilsætningsstoffer i levnedsmidler, der traditionelt tilberedes uden tilsætningsstoffer.

Et supplement til rammedirektiv 89/107/EØF om tilsætningsstoffer til levnedsmidler, hvori det kræves, at Kommissionen fremsætter forslag om alle tilsætningsstoffer til levnedsmidler og om de levnedsmiddelkategorier, hvori de godkendte tilsætningsstoffer må anvendes, samt angivelse af maksimumskoncentrationer heraf.

Konsekvenserne for erhvervslivet

1. - Alle sektorer af levnedsmiddelindustrien, som anvender andre tilsætningsstoffer end farvestoffer og sødestoffer ved fremstillingen af levnedsmidler, berøres
 - SMV såvel som større virksomheder vil blive berørt
 - der er tale om en homogen geografisk fordeling.
2. De fleste medlemmer af industrien anvender allerede de tilsætningsstoffer til levnedsmidler, der er anført i direktivudkastet. Nogle af dem vil være nødt til at tilpasse deres produktionsprocesser på grund af de ændrede godkendte anvendelsesniveauer. Dette er et rent teknisk anliggende.

3. Der vil ikke blive nogen beskæftigelsesmæssige konsekvenser. Der kan forventes en øget konkurrenceevne som følge af en forbedret produktionseffektivitet.
4. Forslaget indeholder ikke specielle foranstaltninger for SMV. Alle virksomheder behandles ens.

Høring

De tilknyttede tjenestegrene i Kommissionen er formelt blevet hørt. Generaldirektorat V, VI og XXIII samt Tjenesten for Forbrugerpolitik og Den Juridiske Tjeneste har alle givet deres tilslutning til det foreslåede direktiv.

Under udarbejdelsen af bestemmelserne i og bilagene til dette udkast til forslag blev repræsentanter for industrien indbudt til møderne i Arbejdsgruppen for Tilsætningsstoffer - Levnedsmiddellovgivningen. Industrien er som helhed positivt indstillet til forslaget.

Det Rådgivende Udvalg for Levnedsmidler, hvori landbrug, industri, forbrugere, handelssammenslutninger og distribution er repræsenteret, blev anmodet om en udtalelse på mødet i udvalget den 13. og 14. februar 1992.

ISSN 0254-1459

KOM(92) 255 endelig udg.

DOKUMENTER

DA

10

Katalognummer : CB-CO-92-287-DA-C

ISBN 92-77-45652-3

Kontoret for De Europæiske Fællesskabers Officielle Publikationer
L-2985 Luxembourg