Dette dokument er et dokumentationsredskab, og institutionerne påtager sig intet ansvar herfor

►**B** **EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1334/2008**

af 16. december 2008

om aromaer og visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber til anvendelse i og på fødevarer og om ændring af Rådets forordning (EØF) nr. 1601/91, forordning (EF) nr. 2232/96, forordning (EF) nr. 110/2008 og direktiv 2000/13/EF

(EØS-relevant tekst)

(EUT L 354 af 31.12.2008, s. 34)

Ændret ved:

		Tidende		
		nr.	side	dato
►**M1**	Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) nr. 872/2012 af 1. oktober 2012	L 267	1	2.10.2012
►**M2**	Kommissionens forordning (EU) nr. 545/2013 af 14. juni 2013	L 163	15	15.6.2013
►**M3**	Kommissionens forordning (EU) nr. 985/2013 af 14. oktober 2013	L 273	18	15.10.2013
►**M4**	Kommissionens forordning (EU) nr. 246/2014 af 13. marts 2014	L 74	58	14.3.2014

▼B

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1334/2008

af 16. december 2008

om aromaer og visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber til anvendelse i og på fødevarer og om ændring af Rådets forordning (EØF) nr. 1601/91, forordning (EF) nr. 2232/96, forordning (EF) nr. 110/2008 og direktiv 2000/13/EF

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab, særlig artikel 95,

under henvisning til forslag fra Kommissionen,

under henvisning til udtalelse fra Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg ([1]),

efter proceduren i traktatens artikel 251 ([2]), og

ud fra følgende betragtninger:

(1) Som følge af den videnskabelige og tekniske udvikling er der behov for at opdatere Rådets direktiv 88/388/EØF af 22. juni 1988 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aromaer, som må anvendes i levnedsmidler, og om udgangsmaterialer til fremstilling af disse ([3]). Af hensyn til klarhed og effektivitet bør direktiv 88/388/EØF erstattes af denne forordning.

(2) I henhold til Rådets afgørelse 88/389/EØF af 22. juni 1988 om Kommissionens udarbejdelse af en liste over stoffer og udgangsmaterialer, der anvendes ved fremstilling af aromaer ([4]), skulle listen udarbejdes senest 24 måneder efter retsaktens vedtagelse. Afgørelsen er nu forældet og bør ophæves.

(3) Ved Kommissionens direktiv 91/71/EØF af 16. januar 1991, der supplerer Rådets direktiv 88/388/EØF om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aromaer, som må anvendes i levnedsmidler, og om udgangsmaterialer til fremstilling af disse ([5]), er der fastsat bestemmelser om mærkning af aromaer. Disse bestemmelser erstattes af denne forordning, og nævnte direktiv bør nu ophæves.

(4) Den frie bevægelighed for sikre og sunde fødevarer er et afgørende aspekt af det indre marked og bidrager i høj grad til beskyttelsen af borgernes sundhed og velvære og af deres sociale og økonomiske interesser.

([1]) EUT C 168 af 20.7.2007, s. 34.
([2]) Europa-Parlamentets udtalelse af 10.7.2007 (EUT C 175 E af 10.7.2008, s. 176), Rådets fælles holdning af 10.3.2008 (EUT C 111 E af 6.5.2008, s. 46), Europa-Parlamentets holdning af 8.7.2008 (endnu ikke offentliggjort) og Rådets afgørelse af 18.11.2008.
([3]) EFT L 184 af 15.7.1988, s. 61.
([4]) EFT L 184 af 15.7.1988, s. 67.
([5]) EFT L 42 af 15.2.1991, s. 25.

▼B

(5) For at beskytte menneskers sundhed bør denne forordning omfatte aromaer, udgangsmaterialer for aromaer og fødevarer, der indeholder aromaer. Den bør ligeledes omfatte visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, der tilsættes til fødevarer med det primære formål at give dem duft og/eller smag, og som i betydeligt omfang bidrager til, at der i fødevarer forekommer visse naturligt forekommende uønskede stoffer (i det følgende benævnt »fødevareingredienser med aromagivende egenskaber«), udgangsmateriale herfor og fødevarer, der indeholder dem.

(6) Rå fødevarer, der ikke har undergået nogen forarbejdning, og ikke-sammensatte fødevarer som krydderier, urter, teer og infusioner (f.eks. frugt- eller urtete) samt blandinger af krydderier og/eller urter, blandinger af te og blandinger til infusion falder, så længe de forbruges i uforarbejdet stand og/eller ikke tilsættes til fødevarer, ikke ind under denne forordnings anvendelsesområde.

(7) Aromaer anvendes til at forbedre eller ændre fødevarers duft og/eller smag af hensyn til forbrugeren. Aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber bør kun anvendes, hvis de opfylder de kriterier, der fastsat i denne forordning. Det skal være sikkert at anvende dem, og visse aromaer bør derfor underkastes en risikovurdering, inden de kan tillades i fødevarer. Der bør så vidt muligt tages hensyn til, om brugen af visse aromaer kan have negative konsekvenser for sårbare grupper. Anvendelsen af aromaer må ikke vildlede forbrugeren, og det bør derfor altid oplyses ved passende mærkning, når de forekommer i fødevarer. Aromaer bør især ikke anvendes på en måde, som kan vildlede forbrugerne om spørgsmål vedrørende bl.a. de anvendte ingrediensers art, friskhed og kvalitet, produktets eller fremstillingsprocessens naturlighed eller produktets ernæringsmæssige kvalitet. Der bør ved godkendelse af aromaer også tages hensyn til andre faktorer, der er relevante for det spørgsmål, der er under overvejelse, herunder samfundsmæssige, økonomiske, traditionelle, etiske og miljømæssige faktorer, forsigtighedsprincippet samt kontrolmuligheder.

(8) Siden 1999 har Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler og siden Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (i det følgende benævnt »autoriteten«), der er oprettet ved Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 178/2002 af 28. januar 2002 om generelle principper og krav i fødevarelovgivningen, om oprettelse af Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og om procedurer vedrørende fødevaresikkerhed ([1]) afgivet udtalelser om en række stoffer, der forekommer naturligt i udgangsmaterialer for aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, som ifølge Europarådets ekspertgruppe for aromastoffer giver anledning til toksikologiske betænkeligheder. Stoffer, som også Den Videnskabelige Komité for Levnedsmidler erklærede for toksikologisk betænkelige, bør betragtes som uønskede stoffer, der ikke bør tilsættes som sådanne til fødevarer.

([1]) EFT L 31 af 1.2.2002, s. 1.

▼B

(9) Som følge af deres naturlige forekomst i planter, kan der forekomme uønskede stoffer i aromapræparater og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber. Planterne anvendes traditionelt som fødevarer eller fødevareingredienser. Der bør fastsættes passende maksimalgrænseværdier for forekomst af de pågældende uønskede stoffer i de fødevarer, der mest bidrager til menneskers indtag af de pågældende stoffer, idet der tages hensyn til, at der er behov for at beskytte menneskers sundhed, såvel som at det er uundgåeligt, at de forekommer i traditionelle fødevarer.

(10) Maksimalgrænseværdierne for visse naturligt forekommende uønskede stoffer bør fokusere på de fødevarer eller de fødevarekategorier, der bidrager mest til indtagelse via kosten. Såfremt naturligt forekommende uønskede stoffer udgør en risiko for forbrugerens sundhed, fastsættes der maksimalgrænseværdier, når autoriteten har afgivet udtalelse. Medlemsstaterne bør tilrettelægge kontroller på et risikogrundlag i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 882/2004 af 29. april 2004 om offentlig kontrol med henblik på verifikation af, at foderstof- og fødevarelovgivningen samt dyresundheds- og dyrevelfærdsbestemmelserne overholdes ([1]). Fødevareproducenterne er forpligtet til at tage hensyn til tilstedeværelsen af disse stoffer, når de anvender fødevareingredienser med aromagivende egenskaber og/eller aromaer til fremstilling af alle fødevarer for at sikre, at fødevarer, som ikke er sikre, ikke bringes i omsætning.

(11) Der bør på fællesskabsplan fastsættes bestemmelser med henblik på at forbyde eller begrænse anvendelsen af visse vegetabilske, animalske, mikrobiologiske eller mineralske materialer, der giver anledning til betænkeligheder vedrørende menneskers sundhed, ved fremstillingen af aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber og anvendelse heraf i fødevareproduktionen.

(12) Risikovurderinger bør foretages af autoriteten.

(13) Med henblik på harmonisering bør risikovurderingen og godkendelsen af aromaer og udgangsmaterialer, som det er nødvendigt at evaluere, foretages efter proceduren i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1331/2008 af 16. december 2008 om en fælles godkendelsesprocedure for fødevaretilsætningsstoffer, fødevareenzymer og fødevarearomaer ([2]).

(14) Aromastoffer er definerede kemiske stoffer, der omfatter aromastoffer fremstillet ved kemisk syntese eller udskillelse ad kemisk vej, og naturlige aromastoffer. Der er iværksat et program til evaluering af aromastoffer i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2232/96 af 28. oktober 1996 om fastlæggelse af en fællesskabsprocedure for aromastoffer, som anvendes eller er bestemt til anvendelse i eller på levnedsmidler ([3]). I henhold til nævnte forordning skal der senest fem år efter vedtagelsen af programmet vedtages en liste over aromastoffer.

([1]) EUT L 165 af 30.4.2004, s. 1.
([2]) Se side 1 i denne EUT.
([3]) EFT L 299 af 23.11.1996, s. 1.

▼B

Der bør fastsættes en ny frist for vedtagelsen af listen. Det foreslås, at listen indarbejdes i den liste, der er omhandlet i artikel 2, stk. 1, i forordning (EF) nr. 1331/2008.

(15) Aromapræparater er andre aromaer end definerede kemiske stoffer, og de er fremstillet af udgangsmaterialer af vegetabilsk, animalsk eller mikrobiologisk oprindelse ved relevante fysiske, enzymatiske eller mikrobiologiske processer enten i deres oprindelige form eller forarbejdet med henblik på konsum. Aromapræparater, der er fremstillet af fødevarer, behøver ikke at være omfattet af en evaluerings- og godkendelsesprocedure med henblik på anvendelse i og på fødevarer, medmindre der er tvivl med hensyn til deres sikkerhed. Sikkerheden ved aromapræparater, der er fremstillet af nonfoodmaterialer, bør dog evalueres og godkendes.

(16) Ved »fødevarer« forstås i henhold til forordning (EF) nr. 178/2002 alle stoffer eller produkter, som, uanset om de er uforarbejdede eller helt eller delvis forarbejdede, er bestemt til eller med rimelighed må antages at skulle indtages af mennesker. Materialer af vegetabilsk, animalsk eller mikrobiologisk oprindelse, for hvilke det er tilstrækkeligt dokumenteret, at de hidtil har været anvendt til fremstilling af aromaer, betragtes i denne sammenhæng som fødevarematerialer, skønt nogle af disse udgangsmaterialer, f.eks. rosentræ og jordbærblade, måske ikke er blevet anvendt som fødevarer i uforarbejdet stand. Det er ikke nødvendigt at evaluere dem.

(17) Reaktionsaromaer, der er fremstillet af fødevarer efter specificerede betingelser, behøver heller ikke at være omfattet af en evaluerings- og godkendelsesprocedure med henblik på anvendelse i og på fødevarer, medmindre der er tvivl med hensyn til deres sikkerhed. Sikkerheden ved reaktionsaromaer, der er fremstillet af nonfoodmaterialer, eller som ikke opfylder visse produktionsbetingelser, bør dog evalueres og godkendes.

(18) Ved Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2065/2003 af 10. november 2003 om røgaromaer, som anvendes eller er bestemt til anvendelse i eller på fødevarer [1], er der fastsat en procedure for sikkerhedsvurdering og godkendelse af røgaromaer, og den har til formål at opstille en udtømmende liste over de primære røgkondensater og primære tjærefraktioner, det er tilladt at anvende.

(19) Aromaforstadier såsom kulhydrater, oligopeptider og aminosyrer giver fødevarer duft og/eller smag ved kemiske reaktioner, der opstår under fødevareforarbejdningen. Aromaforstadier, der er fremstillet af fødevarer, behøver ikke at blive evalueret eller være omfattet af en godkendelsesprocedure med henblik på anvendelse i og på fødevarer, medmindre der er tvivl med hensyn til deres sikkerhed. Sikkerheden ved aromaforstadier, der er fremstillet af nonfoodmaterialer, bør dog evalueres og godkendes.

(20) Andre aromaer, der ikke er omfattet af definitionerne af ovennævnte aromaer, kan anvendes i og på fødevarer, når de er blevet evalueret og godkendt. Som eksempel herpå kan nævnes aromastoffer fremstillet ved opvarmning af olie eller fedt i et meget kort tidsrum til en ekstremt høj temperatur, så der fremkommer en grillagtig aroma.

[1] EUT L 309 af 26.11.2003, s. 1.

▼B

(21) Materiale af vegetabilsk, animalsk, mikrobiologisk eller mineralsk oprindelse, der ikke er fødevarer, kan kun godkendes til fremstilling af aromaer, når dets sikkerhed er blevet videnskabeligt evalueret. Det kan evt. være nødvendigt, at kun bestemte dele af materialet tillades anvendt, eller at der fastsættes anvendelsesbetingelser.

(22) Aromastoffer kan indeholde fødevaretilsætningsstoffer, som er tilladt efter Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1333/2008 af 16. december 2008 om fødevaretilsætningsstoffer ([1]) og/eller andre fødevareingredienser til teknologiske formål såsom opbevaring, standardisering, fortynding eller opløsning og stabilisering.

(23) En aroma eller et udgangsmateriale, der falder ind under Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1829/2003 af 22. september 2003 om genetisk modificerede fødevarer og foderstoffer ([2]), bør tillades i overensstemmelse med nævnte forordning og i henhold til nærværende forordning.

(24) Aromaer er fortsat omfattet af de generelle mærkningskrav, jf. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/13/EF af 20. marts 2000 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om mærkning af og præsentationsmåder for levnedsmidler samt om reklame for sådanne levnedsmidler ([3]) og evt. forordning (EF) nr. 1829/2003 og Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1830/2003 af 22. september 2003 om sporbarhed og mærkning af genetisk modificerede organismer og sporbarhed af fødevarer og foder fremstillet af genetisk modificerede organismer ([4]). Nærværende forordning bør derudover omfatte særlige bestemmelser om mærkning af aromaer, der sælges som sådanne til fremstillingsvirksomheden eller til den endelige forbruger.

(25) Aromastoffer eller aromapræparater bør kun mærkes som »naturlige«, hvis de opfylder visse kriterier, der sikrer, at forbrugerne ikke vildledes.

(26) Særlige oplysningskrav bør sikre, at forbrugerne ikke vildledes med hensyn til det udgangsmateriale, der er anvendt til fremstilling af naturlige aromaer. Navnlig hvis ordet naturlig bruges til at beskrive en aroma, bør de aromagivende bestanddele, der anvendes, udelukkende være af naturlig oprindelse. Derudover bør aromaernes udgangsmateriale angives, undtagen når de udgangsmaterialer, der henvises til, ikke genkendes i fødevarens aroma eller duft. Hvis der er anført et udgangsmateriale, skal mindst 95 % af den aromagivende bestanddel hidrøre fra det materiale, hvortil der er henvist. Da anvendelsen af aromaer ikke må vildlede forbrugeren, kan de resterende 5 % kun anvendes til standardisering eller f.eks., for at give aromaen en mere frisk, skarp eller grøn smag/duft. Når der er anvendt mindre end 95 % af den aromagivende bestanddel, der er afledt af det anførte udgangsmateriale, og udgangsmaterialets aroma stadig kan genkendes,

([1]) Se side 16 i denne EUT.
([2]) EUT L 268 af 18.10.2003, s. 1.
([3]) EFT L 109 af 6.5.2000, s. 29.
([4]) EUT L 268 af 18.10.2003, s. 24.

▼B

bør udgangsmaterialet oplyses med angivelse af, at der er tilsat andre naturlige aromaer, f.eks. kakaoekstrakt, hvori der er tilsat andre naturlige aromaer, for at give en antydning af banan.

(27) Forbrugerne bør informeres, hvis en given fødevares røgsmag skyldes tilsætning af røgaromaer. I henhold til direktiv 2000/13/EF bør mærkningen ikke bringe forbrugeren i tvivl om, hvorvidt varen er røget på traditionel vis med frisk røg eller behandlet med røgaromaer. Der er behov for at tilpasse direktiv 2000/13/EF til de definitioner af aromaer, røgaromaer og til udtrykket »naturlig« vedrørende beskrivelse af aromaer, der er fastsat i denne forordning.

(28) Oplysninger om forbruget og anvendelsen af aromastoffer er af afgørende betydning for evalueringen af aromastoffers sikkerhed i forbindelse med menneskers sundhed. De mængder af aromastoffer, der tilsættes til fødevarer, bør derfor regelmæssigt kontrolleres.

(29) De nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af denne forordning bør vedtages i overensstemmelse med Rådets afgørelse 1999/468/EF af 28. juni 1999 om fastsættelse af de nærmere vilkår for udøvelsen af de gennemførelsesbeføjelser, der tillægges Kommissionen ([1]).

(30) Kommissionen bør navnlig tillægges beføjelse til at ændre bilagene til denne forordning og til at vedtage passende overgangsforanstaltninger vedrørende udarbejdelsen af fællesskabslisten. Da der er tale om generelle foranstaltninger, der har til formål at ændre ikke-væsentlige bestemmelser i denne forordning herunder ved at supplere den med nye ikke-væsentlige bestemmelser, skal foranstaltningerne vedtages efter forskriftsproceduren med kontrol i artikel 5a i afgørelse 1999/468/EF.

(31) Når den normale tidsfrist for forskriftsproceduren med kontrol i særligt hastende tilfælde ikke kan overholdes, bør Kommissionen kunne bringe hasteproceduren i artikel 5a, stk. 6, i afgørelse 1999/468/EF i anvendelse ved vedtagelsen af de foranstaltninger, der er beskrevet i artikel 8, stk. 2, i denne forordning, og ændringer til denne forordnings bilag II-V.

(32) Bilag II-V til denne forordning bør i fornødent omfang tilpasses den videnskabelige og tekniske udvikling under hensyn til de oplysninger, som producenterne og brugerne af aromaer er fremkommet med, og/eller som er resultatet af medlemsstaternes overvågning og kontrol.

(33) For at udformningen og opdateringen af fællesskabsretten om aromaer kan foregå effektivt og på passende vis, er det nødvendigt at indsamle data, udveksle oplysninger og koordinere arbejdet mellem medlemsstaterne. I det øjemed kan det være nyttigt at iværksætte undersøgelser af specifikke emner med henblik på at lette beslutningstagningsprocessen. Fællesskabet bør finansiere sådanne undersøgelser som led i sin budgetprocedure. Finansieringen af sådanne foranstaltninger falder ind under Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 882/2004 af 29. april 2004.

([1]) EFT L 184 af 17.7.1999, s. 23.

▼B

(34) Indtil fællesskabslisten er fastlagt, bør der fastsættes bestemmelser om evaluering og godkendelse af aromastoffer, der ikke er omfattet af det evalueringsprogram, der er foreskrevet i forordning (EF) nr. 2232/96. Der bør derfor fastsættes en overgangsordning. Ifølge ordningen bør sådanne aromaer evalueres og godkendes efter proceduren i forordning (EF) nr. 1331/2008. De frister, autoriteten i henhold til nævnte forordningen har til at afgive udtalelser, og Kommissionen har til at forelægge et forslag til forordning om opdatering af fællesskabslisten for Den Stående Komité for Fødevarekæden og Dyresundhed, bør imidlertid ikke finde anvendelse, fordi det igangværende evalueringsprogram bør prioriteres højest.

(35) Målet for denne forordning, nemlig at fastsætte fællesskabsbestemmelser om anvendelse af aromaer og visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber i og på fødevarer, kan ikke i tilstrækkelig grad opfyldes af medlemsstaterne og kan derfor af hensyn til markedets enhed og et højt forbrugerbeskyttelsesniveau bedre nås på fællesskabsplan; Fællesskabet kan derfor træffe foranstaltninger i overensstemmelse med subsidiaritetsprincippet, jf. traktatens artikel 5. I overensstemmelse med proportionalitetsprincippet, jf. nævnte artikel, går denne forordning ikke ud over, hvad der er nødvendigt for at nå dette mål.

(36) Der er behov for at tilpasse Rådets forordning (EØF) nr. 1601/91 af 10. juni 1991 om almindelige regler for definition, betegnelse og præsentation af aromatiserede vine, aromatiserede vinbaserede drikkevarer og aromatiserede cocktails af vinprodukter ([1]) og Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 110/2008 af 15. januar 2008 om definition, betegnelse, præsentation og mærkning af samt beskyttelse af geografiske betegnelser for spiritus ([2]) til visse nye definitioner i nærværende forordning.

(37) Forordning (EØF) nr. 1601/91, (EF) nr. 2232/96 og (EF) nr. 110/2008 samt direktiv 2000/13/EF bør ændres i overensstemmelse hermed —

UDSTEDT FØLGENDE FORORDNING:

KAPITEL I

FORMÅL, ANVENDELSESOMRÅDE OG DEFINITIONER

Artikel 1

Formål

Ved denne forordning fastsættes der bestemmelser om aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber til anvendelse i og på fødevarer med henblik på at sikre, at det indre marked fungerer effektivt, samtidig med at der sikres et højt beskyttelsesniveau for menneskers sundhed og et højt niveau for forbrugerbeskyttelse, herunder beskyttelse af forbrugernes interesser og fair praksis i forbindelse med handel med fødevarer under hensyntagen til beskyttelsen af miljøet, hvor det er relevant.

([1]) EFT L 149 af 14.6.1991, s. 1.
([2]) EUT L 39 af 13.2.2008, s. 16.

▼B

I det øjemed indeholder denne forordning bestemmelser om:

a) en fællesskabsliste over aromaer og udgangsmaterialer, der er godkendt til anvendelse i og på fødevarer, jf. bilag I (i det følgende benævnt »fællesskabslisten«)

b) anvendelsesbetingelser for aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber i og på fødevarer

c) bestemmelser om mærkning af aromaer.

Artikel 2

Anvendelsesområde

1. Denne forordning finder anvendelse på:

a) aromaer, som anvendes eller er bestemt til anvendelse i eller på fødevarer, med forbehold af mere specifikke bestemmelser i forordning (EF) nr. 2065/2003

b) fødevareingredienser med aromagivende egenskaber

c) fødevarer, der indeholder aromaer og/eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber

d) udgangsmaterialer for aromaer og/eller udgangsmaterialer for fødevareingredienser med aromagivende egenskaber.

2. Denne forordning finder ikke anvendelse på:

a) stoffer, som udelukkende har sød, sur eller salt smag

b) rå fødevarer

c) ikke-sammensatte fødevarer og blandinger af krydderier, eksempelvis, men ikke udelukkende, friske, tørrede eller frosne krydderier og/eller urter, blandinger af te og blandinger til infusion, så længe de ikke anvendes som fødevareingredienser.

Artikel 3

Definitioner

1. Ved anvendelsen af nærværende forordning finder definitionerne i forordning (EF) nr. 178/2002 og (EF) nr. 1829/2003 tilsvarende anvendelse.

2. Ved anvendelsen af nærværende forordning forstås endvidere ved:

a) »aromaer«: produkter:

   i) som ikke er beregnet til at fortæres i uforarbejdet stand, og som tilsættes til fødevarer for at give dem eller ændre deres duft og/eller smag

   ii) som er lavet af eller består af følgende kategorier: aromastof, aromapræparat, reaktionsaroma, røgaroma, aromaforstadie eller andre aromaer eller blandinger af disse

b) »aromastof«: et defineret kemisk stof med aromagivende egenskaber

c) »naturligt aromastof«: et aromastof, der er fremstillet ved egnede fysiske, enzymatiske eller mikrobiologiske processer af materiale af vegetabilsk, animalsk eller mikrobiologisk oprindelse enten i dets oprindelige form eller forarbejdet med henblik på konsum ved en

▼B

eller flere af de almindeligt anvendte tilberedningsprocesser for fødevarer, der er anført i bilag II; naturlige aromastoffer svarer til stoffer, der er er naturligt forekommende og er identificeret i naturen

d) »aromapræparat«: et produkt, der ikke er et aromastof, og som er fremstillet af:

   i) fødevarer ved egnede fysiske, enzymatiske eller mikrobiologiske processer enten i deres oprindelige form eller forarbejdet med henblik på konsum ved en eller flere af de almindeligt anvendte tilberedningsprocesser for fødevarer, der er anført i bilag II

      og/eller

   ii) materiale af vegetabilsk, animalsk eller mikrobiologisk oprindelse, bortset fra fødevarer, ved egnede fysiske, enzymatiske eller mikrobiologiske processer, idet materialet anvendes i uforarbejdet stand eller tilberedes ved en eller flere af de almindeligt anvendte tilberedningsprocesser for fødevarer, der er anført i bilag II

e) »reaktionsaroma«: et produkt fremstillet ved varmebehandling af en blanding af ingredienser, som ikke nødvendigvis selv har aromagivende egenskaber, og hvoraf mindst én indeholder nitrogen (aminogruppe) og en anden er en reducerende sukkerart; ingredienserne til fremstilling af reaktionsaromaer kan være:

   i) fødevarer

      og/eller

   ii) andet udgangsmateriale end fødevarer

f) »røgaroma«: et produkt fremstillet ved fraktionering og rensning af kondenseret røg, der giver primære røgkondensater, primære tjærefraktioner og/eller afledte røgaromaer som defineret i artikel 3, nr. 1, 2 og 4, i forordning (EF) nr. 2065/2003

g) »aromaforstadie«: et produkt, der ikke nødvendigvis selv har aromagivende egenskaber, og som med forsæt tilsættes til en fødevare udelukkende med det formål at frembringe en aroma ved nedbrydning af eller reaktion med andre bestanddele under fødevareforarbejdningen; det kan fremstilles af:

   i) fødevarer

      og/eller

   ii) andet udgangsmateriale end fødevarer

h) »andre aromaer«: aromaer, der tilsættes eller er bestemt til at blive tilsat til fødevarer for at give dem duft og/eller smag, og som ikke er omfattet af definitionerne i litra b)-g)

i) »fødevareingrediens med aromagivende egenskaber«: en fødevareingrediens, bortset fra aromaer, der kan tilsættes til en fødevare med det primære formål at give den duft og/eller smag eller ændre dens duft og/eller smag, og som bidrager betydeligt til tilstedeværelsen af visse naturligt forekommende uønskede stoffer i fødevarer

j) »udgangsmateriale«: materiale af vegetabilsk, animalsk, mikrobiologisk eller mineralsk oprindelse, som aromaer eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber fremstilles af; det kan være:

▼B

i) fødevarer

eller

ii) andet udgangsmateriale end fødevarer

k) »egnet fysisk proces«: en fysisk proces, der ikke med forsæt ændrer aromabestanddelenes kemiske karakter, uden at dette berører listen over de traditionelle fødevareforarbejdningsprocesser i bilag II, og som bl.a. ikke omfatter anvendelse af singlet oxygen, ozon, uorganiske katalysatorer, metalliske katalysatorer, metalorganiske reagenser og/eller UV-bestråling.

3. I forbindelse med definitionerne i stk. 2, litra d), e), g) og j), betragtes udgangsmaterialer, som der foreligger omfattende dokumentation for hidtil har været anvendt til fremstilling af aromaer, som fødevarer i henhold til denne forordning.

4. Aromaer kan indeholde fødevaretilsætningsstoffer, som er tilladt efter forordning (EF) nr. 1333/2008 og/eller andre fødevareingredienser, som er inkorporeret til teknologiske formål.

KAPITEL II

ANVENDELSESBETINGELSER FOR AROMAER, FØDEVAREINGREDIENSER MED AROMAGIVENDE EGENSKABER OG UDGANGSMATERIALER

Artikel 4

Generelle anvendelsesbetingelser for aromaer eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber

Kun aromaer eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, der opfylder følgende betingelser, må anvendes i eller på fødevarer:

a) så vidt det kan bedømmes på grundlag af foreliggende videnskabelige data, udgør de ikke nogen sikkerhedsrisiko for forbrugerens sundhed, og

b) anvendelsen heraf vildleder ikke forbrugeren.

Artikel 5

Forbud mod aromaer og/eller fødevarer, som ikke opfylder betingelserne

En aroma eller fødevare, som indeholder en sådan aroma og/eller fødevareingrediens med aromagivende egenskaber, må ikke bringes i omsætning, hvis deres anvendelse ikke opfylder betingelserne i denne forordning.

Artikel 6

Forekomst af visse stoffer

1. Stoffer, der er opført i bilag III, del A, må ikke tilsættes som sådan til fødevarer.

2. Med forbehold af forordning (EØF) nr. 110/2008 må maksimalgrænseværdier for visse stoffer, der naturligt forekommer i aromaer og/eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, i de sammensatte fødevarer, der er opført i bilag III, del B, ikke overskrides som følge af anvendelsen af aromaer og/eller fødevareingredienser med

▼B

aromagivende egenskaber i og på de pågældende fødevarer. Maksimalgrænseværdierne for stofferne i bilag III gælder for spiseklare fødevarer, medmindre andet er anført. Uanset dette princip gælder for så vidt angår tørrede og/eller koncentrerede fødevarer, der skal rekonstitueres, maksimalgrænseværdierne for fødevarer, som er rekonstitueret ifølge anvisningerne på etiketten, under hensyntagen til den mindste fortyndingsfaktor.

3. Der kan vedtages nærmere bestemmelser om gennemførelsen af stk. 2 efter forskriftsproceduren i artikel 21, stk. 2, om nødvendigt efter udtalelse fra Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (i det følgende benævnte »autoriteten«).

Artikel 7

Anvendelse af visse udgangsmaterialer

1. Udgangsmaterialer, der er opført i bilag IV, del A, må ikke anvendes til fremstilling af aromaer og/eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber.

2. Aromaer og/eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, der er fremstillet af udgangsmaterialer opført i bilag IV, del B, må kun anvendes på de betingelser, der er angivet i samme bilag.

Artikel 8

Aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, for hvilke der ikke kræves en evaluering og godkendelse

1. Følgende aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber kan anvendes i eller på fødevarer, uden en evaluering og godkendelse i henhold til denne forordning, forudsat at de opfylder kravene i artikel 4:

a) aromapræparater, jf. artikel 3, stk. 2, litra d), nr. i)

b) reaktionsaromaer, jf. artikel 3, stk. 2, litra e), nr. i), som overholder de betingelser for fremstilling af reaktionsaromaer og de maksimalgrænseværdier for visse stoffer i reaktionsaromaer, der er fastsat i bilag V

c) aromaforstadier, jf. artikel 3, stk. 2, litra g), nr. i)

d) fødevareingredienser med aromagivende egenskaber.

2. Uanset stk. 1 skal autoriteten foretage en risikovurdering af den pågældende aroma eller fødevareingrediens med aromagivende egenskaber, hvis Kommissionen, en medlemsstat eller autoriteten giver udtryk for tvivl med hensyn til sikkerheden ved en aroma eller en fødevareingrediens med aromagivende egenskaber, der er omhandlet i stk. 1. Artikel 4, 5 og 6 i forordning (EF) nr. 1331/2008 finder tilsvarende anvendelse. Når autoriteten har afgivet udtalelse, vedtager Kommissionen om nødvendigt foranstaltninger, der har til formål at ændre ikke-væsentlige bestemmelser i denne forordning, herunder ved at

▼B

supplere den, efter forskriftsproceduren med kontrol i artikel 21, stk. 3. Sådanne foranstaltninger fastsættes i bilag III, IV og/eller V, alt efter hvad der er relevant. I særligt hastende tilfælde kan Kommissionen bringe hasteproceduren i artikel 21, stk. 4, i anvendelse.

KAPITEL III

FÆLLESSKABSLISTE OVER AROMAER OG UDGANGSMATERIALER, DER ER GODKENDT TIL ANVENDELSE I ELLER PÅ FØDEVARER

Artikel 9

Aromaer og udgangsmaterialer, for hvilke der kræves en evaluering og godkendelse

Dette kapitel finder anvendelse på:

a) aromastoffer

b) aromapræparater, jf. artikel 3, stk. 2, litra d), nr. ii)

c) reaktionsaromaer, der er fremstillet ved opvarmning af ingredienser helt eller delvis omfattet af artikel 3, stk. 2, litra e), nr. ii), og/eller som ikke overholder de betingelser for fremstilling af reaktionsaromaer og de maksimalgrænseværdier for visse uønskede stoffer, der er fastsat i bilag V

d) aromaforstadier, jf. artikel 3, stk. 2, litra g), nr. ii)

e) andre aromaer, jf. artikel 3, stk. 2, litra h)

f) andre udgangsmaterialer end fødevarer, jf. artikel 3, stk. 2, litra j), nr. ii).

Artikel 10

Fællesskabsliste over aromaer og udgangsmaterialer

Blandt de aromaer og udgangsmaterialer, der er omhandlet i artikel 9, må kun dem, der er optaget på fællesskabslisten, bringes i omsætning som sådanne og anvendes i eller på fødevarer, i givet fald på de anvendelsesbetingelser, der er fastsat deri.

Artikel 11

Optagelse af aromaer og udgangsmaterialer på fællesskabslisten

1. Hvis betingelserne i artikel 4 er opfyldt, kan en aroma eller et udgangsmateriale optages på fællesskabslisten efter proceduren i forordning (EF) nr. 1331/2008.

2. Oplysningerne om en aroma eller et udgangsmateriale i fællesskabslisten skal omfatte følgende:

a) identifikation af den aroma eller det udgangsmateriale, godkendelsen vedrører

b) om nødvendigt betingelserne for, at aromaen kan anvendes.

▼B

3. Ændringer af fællesskabslisten foretages efter proceduren i forordning (EF) nr. 1331/2008.

Artikel 12

Aromaer eller udgangsmaterialer, der er omfattet af forordning (EF) nr. 1829/2003

1. En aroma eller et kildemateriale, der er omfattet af forordning (EF) nr. 1829/2003, kan først optages på fællesskabslisten i overensstemmelse med denne forordning, når det er blevet tilladt i overensstemmelse med i forordning (EF) nr. 1829/2003.

2. Fremstilles en aroma, der allerede er optaget på fællesskabslisten, af et andet udgangsmateriale, der er omfattet af forordning (EF) nr. 1829/2003, er en ny tilladelse i henhold til denne forordning ikke nødvendig, så længe det nye udgangsmateriale er tilladt i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1829/2003, og aromaen opfylder specifikationerne i nærværende forordning.

Artikel 13

Fortolkningsafgørelser

Der kan om nødvendigt efter forskriftsproceduren i artikel 21, stk. 2, træffes afgørelse om:

a) hvorvidt et givet stof eller en given blanding af stoffer, et givet materiale eller en given fødevaretype falder ind under kategorierne i artikel 2, stk. 1

b) hvilken specifik kategori, jf. definitionerne i artikel 3, stk. 2, litra b)-j), et givet stof tilhører

c) hvorvidt et bestemt produkt tilhører en fødevarekategori eller er en fødevare som omhandlet i bilag I eller bilag III, del B.

KAPITEL IV

MÆRKNING

Artikel 14

Mærkning af aromaer, der ikke er bestemt til salg til den endelige forbruger

1. Aromaer, som ikke er bestemt til salg til den endelige forbruger, må kun bringes i omsætning forsynet med den i artikel 15 og 16 omhandlede mærkning, der skal være let synlig, let læselig og ikke må kunne slettes. De oplysninger, der er omhandlet i artikel 15, skal være affattet på et sprog, der er let forståeligt for køberne.

2. Den medlemsstat, hvor produktet bringes i omsætning, kan under overholdelse af traktaten på sit område kræve, at oplysningerne i artikel 15 fremgår af mærkningen på et eller flere af Fællesskabets officielle sprog efter medlemsstatens eget valg. Dette er ikke til hinder for, at oplysningerne kan anføres på flere sprog.

▼B

Artikel 15

Generelle krav til mærkning af aromaer, der ikke er bestemt til salg til den endelige forbruger

1. Når aromaer, der ikke er bestemt til salg til den endelige forbruger, sælges hver for sig eller blandet med hinanden og/eller andre fødevareingredienser, og/eller hvortil der er tilsat andre stoffer i overensstemmelse med artikel 3, stk. 4, skal emballage eller beholder være forsynet med følgende oplysninger:

a) varebetegnelse: enten ordet »aroma« eller en mere specifik betegnelse eller beskrivelse af aromaen

b) angivelsen »til fødevarer« eller angivelsen »til fødevarer, begrænset anvendelse« eller en mere specifik angivelse af den tilsigtede anvendelse i fødevarer

c) om nødvendigt særlige opbevarings- og/eller anvendelsesforskrifter

d) en angivelse, der identificerer sendingen eller partiet

e) en liste i faldende rækkefølge efter vægt over:

   i) tilstedeværende kategorier af aromaer og

   ii) navnene på hvert af de andre stoffer eller materialer, som er indeholdt i produktet, eller deres E-nummer, hvor et sådant eksisterer

f) navn eller firmanavn samt adresse på fremstillingsvirksomheden, emballeringsvirksomheden eller en forhandler

g) angivelse af den maksimale mængde af hver enkelt bestanddel eller gruppe af bestanddele, der er omfattet af en kvantitativ begrænsning i en fødevare, og/eller fyldestgørende, klare og letforståelige oplysninger, der sætter køber i stand til at efterleve denne forordning eller anden relevant fællesskabsret

h) nettomængden.

i) dato for mindste holdbarhed eller sidste anvendelsesdato

j) hvis det er relevant, oplysninger om en aroma eller andre stoffer, der er omhandlet i denne artikel, og som er opført i bilag IIIa til direktiv 2000/13/EF, for så vidt angår angivelse af ingredienser i fødevarer.

2. Uanset stk. 1 er det tilstrækkeligt, at de i stk. 1, litra e) og g), krævede oplysninger anføres i de dokumenter vedrørende sendingen, der skal fremlægges sammen med eller før leveringen, under forudsætning af at påtegnelsen »ikke til detailsalg« anføres på et umiddelbart synligt sted på den pågældende vares emballage eller beholder.

3. Uanset k. 1 er det, hvis aromaerne leveres i tanke, tilstrækkeligt, at alle oplysningerne anføres i de ledsagende dokumenter vedrørende sendingen, der skal fremlægges sammen med leveringen.

Artikel 16

Særlige krav til anvendelsen af udtrykket »naturlig«

1. Hvis udtrykket »naturlig« anvendes til at beskrive en aroma i varebetegnelsen, jf. artikel 15, stk. 1, litra a), finder bestemmelserne i stk. 2-6 i nærværende artikel anvendelse.

▼B

2. Udtrykket »naturlig« må kun anvendes til at beskrive en aroma, hvis den aromagivende bestanddel udelukkende omfatter aromapræparater og/eller naturlige aromastoffer.

3. Udtrykket »naturlige aromastoffer« må kun anvendes om aromaer, hvis den aromagivende bestanddel udelukkende indeholder naturlige aromastoffer.

4. Udtrykket »naturlig« må kun anvendes kombineret med en henvisning til en fødevare, en fødevarekategori eller en vegetabilsk eller animalsk aromakilde, hvis mindst 95 vægtprocent af den aromagivende bestanddel er fremstillet af det udgangsmateriale, der henvises til.

Varebetegnelsen skal indeholde følgende: »naturlig aroma fra fødevare(r) eller fødevarekategori eller kilde(r)«.

5. Udtrykket »naturlig aroma fra fødevare(r) eller fødevarekategori eller kilde(r) med andre naturlige aromaer« må kun anvendes, hvis den aromagivende bestanddel delvis hidrører fra det udgangsmateriale, hvis aroma let kan genkendes.

6. Udtrykket »naturlig aroma« må kun anvendes, hvis den aromagivende bestanddel hidrører fra forskellige udgangsmaterialer, og hvis udgangsmaterialernes duft eller smag ikke ville fremgå af en henvisning til dem.

Artikel 17

Mærkning af aromaer, der er bestemt til salg til den endelige forbruger

1. Uden at direktiv 2000/13/EF, Rådets direktiv 89/396/EØF af 14. juni 1989 om angivelser af eller mærker til identifikation af et bestemt levnedsmiddelparti [1] og forordning (EF) nr. 1829/2003 derved tilsidesættes, må aromaer, der sælges hver for sig eller blandet med hinanden og/eller andre fødevareingredienser, og/eller hvortil der er tilsat andre stoffer, og som er bestemt til salg til den endelige forbruger, kun markedsføres, hvis emballagen er forsynet med angivelsen »til fødevarer« eller »til fødevarer, begrænset anvendelse« eller en mere specifik angivelse af den tilsigtede anvendelse i fødevarer, som er let synlig, let læselig og ikke kan slettes.

2. Hvis udtrykket »naturlig« anvendes til at beskrive en aroma i varebetegnelsen, jf. artikel 15, stk. 1, litra a), finder artikel 16 anvendelse.

Artikel 18

Andre mærkningskrav

Artikel 14-17 tilsidesætter ikke mere detaljerede eller mere vidtgående love eller administrative bestemmelser vedrørende mål og vægt eller vedrørende præsentation, klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer og præparater eller vedrørende transport heraf.

[1] EFT L 186 af 30.6.1989, s. 21.

▼B

KAPITEL V

BESTEMMELSER OM PROCEDURER OG GENNEMFØRELSE

Artikel 19

Indberetning fra fødevarevirksomhedslederne

1. En producent eller bruger af et aromastof eller repræsentanten for en sådan producent eller bruger skal efter anmodning fra Kommissionen underrette den om mængden af det stof, der tilsættes til fødevarer i Fællesskabet i en periode på 12 måneder. De oplysninger, der gives i denne forbindelse, behandles som fortrolige, forudsat at disse oplysninger ikke er nødvendige for sikkerhedsvurderingen.

Kommissionen skal stille oplysninger om anvendelsesniveauerne for bestemte fødevarekategorier i Fællesskabet til rådighed for medlemsstaterne.

2. For en aroma, der allerede er godkendt i henhold til denne forordning, og som fremstilles med produktionsmetoder eller udgangsmaterialer, der er markant forskellige fra dem, der indgik i autoritetens risikovurdering, skal en producent eller bruger hvor det er relevant, inden omsætningen forelægge Kommissionen de data, der er nødvendige, for at autoriteten kan foretage en evaluering af aromaen med hensyn til den ændrede produktionsmetode eller de ændrede egenskaber.

3. En producent eller bruger af aromaer og/eller udgangsmaterialer meddeler omgående Kommissionen om alle nye videnskabelige eller tekniske oplysninger, som den pågældende har kendskab og adgang til, og som kan indvirke på vurderingen af sikkerheden i forbindelse med aromastoffet.

4. Der vedtages nærmere bestemmelser om gennemførelsen af stk. 1 efter forskriftsproceduren i artikel 21, stk. 2.

Artikel 20

Medlemsstaternes overvågning og indberetning

1. Medlemsstaterne opretter systemer til overvågning af forbruget og anvendelsen af aromaer, der er optaget på fællesskabslisten, og forbruget af de stoffer, der er opført i bilag III, på grundlag af en risikobaseret metode, og de indberetter regelmæssigt resultaterne til Kommissionen og til autoriteten.

2. Efter at autoriteten er blevet hørt, kan der efter forskriftsproceduren i artikel 21, stk. 2, inden den 20. januar 2011 vedtages en fælles metodologi for medlemsstaternes indsamling af oplysninger om forbruget og anvendelsen af aromaer, der er optaget på fællesskabslisten, og af de stoffer, der er opført i bilag III.

Artikel 21

Udvalgsprocedure

1. Kommissionen bistås af Den Stående Komité for Fødevarekæden og Dyresundhed.

2. Når der henvises til dette stykke, anvendes artikel 5 og 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

▼B

Perioden i artikel 5, stk. 6, i afgørelse 1999/468/EF, fastsættes til tre måneder.

3. Når der henvises til dette stykke, anvendes artikel 5a, stk. 1-4, og artikel 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

4. Når der henvises til dette stykke, anvendes artikel 5a, stk. 1, 2, 4 og 6, og artikel 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

Artikel 22

Ændring af bilag II-V

Ændringer af bilag II-V, der foretages for at tage hensyn til den videnskabelige og tekniske udvikling, og som har til formål at ændre ikkevæsentlige bestemmelser i denne forordning, vedtages efter forskriftsproceduren med kontrol i artikel 21, stk. 3, om nødvendigt efter udtalelse fra autoriteten.

I særligt hastende tilfælde kan Kommissionen anvende hasteproceduren i artikel 21, stk. 4.

Artikel 23

Fællesskabsfinansiering af en harmoniseret indsats

Retsgrundlaget for finansieringen af foranstaltninger på basis af nærværende forordning er artikel 66, stk. 1, litra c), i forordning (EF) nr. 882/2004.

KAPITEL VI

OVERGANGSBESTEMMELSER OG AFSLUTTENDE BESTEMMELSER

Artikel 24

Ophævelse

1. Direktiv 88/388/EØF, beslutning 88/389/EØF og direktiv 91/71/EØF ophæves med virkning fra den 20. januar 2011.

2. Forordning (EF) nr. 2232/96 ophæves med virkning fra anvendelsesdatoen for den liste, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, i nævnte forordning.

3. Henvisninger til de ophævede retsakter gælder som henvisninger til nærværende forordning.

Artikel 25

Indsættelse af listen over aromastoffer i fællesskabslisten over aromaer og udgangsmaterialer — overgangsordning

1. Fællesskabslisten fastlægges, ved at listen over aromastoffer, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, i forordning (EF) nr. 2232/96 indsættes i bilag I til nærværende forordning, når den vedtages.

▼B

2. Indtil fællesskabslisten er fastlagt, finder forordning (EF) nr. 1331/2008 anvendelse på evaluering og godkendelse af aromastoffer, der ikke er omfattet af det evalueringsprogram, der er foreskrevet i artikel 4 i forordning (EF) nr. 2232/96.

Uanset nævnte procedure gælder fristen på ni måneder i henholdsvis artikel 5, stk. 1, og artikel 7 i forordning (EF) nr. 1331/2008 ikke for sådanne evalueringer og godkendelser.

3. Eventuelle overgangsforanstaltninger, der har til formål at ændre ikke-væsentlige bestemmelser i denne forordning, herunder ved at supplere den, vedtages efter forskriftsproceduren med kontrol som omhandlet i artikel 21, stk. 3.

Artikel 26

Ændring af forordning (EØF) nr. 1601/91

I artikel 2, stk. 1, i forordning (EØF) nr. 1601/91 foretages følgende ændringer:

1) Litra a), tredje led, første underled, affattes således:

»— aromastoffer og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b) og d), i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1334/2008 af 16. december 2008 om aromaer og visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber til anvendelse i og på fødevarer (*), og/eller

(*) EUT L 354 af 31.12.2008, s. 34.«

2) Litra b), andet led, første underled, affattes således:

»— aromastoffer og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b) og d), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller«

3) Litra c), andet led, første underled, affattes således:

»— aromastoffer og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b) og d), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller«

Artikel 27

Ændring af forordning (EØF) nr. 2232/96

Artikel 5, stk. 1, i forordning (EF) nr. 2232/96 affattes således:

»1) Listen over aromastoffer som omhandlet i artikel 2, stk. 2, vedtages efter proceduren i artikel 7 senest den 31. december 2010.«

Artikel 28

Ændring af forordning (EØF) nr. 110/2008

I forordning (EF) nr. 110/2008 foretages følgende ændringer:

▼B

1) Artikel 5, stk. 2, litra c), affattes således:

»c) indeholde aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1334/2008 af 16. december 2008 om aromaer og visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber til anvendelse i og på fødevarer (*) og aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning

(*) EUT L 354 af 31.12.2008, s. 34.«

2) Artikel 5, stk. 3, litra c), affattes således:

»c) indeholde et eller flere aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra a), i forordning (EF) nr. 1334/2008«.

3) Nr. 9 i bilag I affattes således:

»9) *Aromatisering*

Aromatisering er en behandling, der består i under tilberedningen af spiritus at tilsætte en eller flere aromaer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra a), i forordning (EF) nr. 1334/2008.«

4) I bilag II foretages følgende ændringer:

a) Nr. 19, litra c), affattes således:

»c) Der kan tillige anvendes andre aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning, og/eller aromatiske planter eller plantedele, men enebærrets organoleptiske egenskaber skal være mærkbare, selv om de undertiden svækkes.«

b) Nr. 20, litra c), affattes således:

»c) Der må kun anvendes aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning, til fremstilling af gin, således at enebærsmagen er fremherskende.«

c) Nr. 21, litra a), nr. ii), affattes således:

»ii) en blanding af et produkt, der er fremstillet ved ovennævnte destillation, og landbrugsethanol med samme sammensætning, renhed og alkoholindhold; til aromatisering af destilleret gin kan tillige anvendes aromastoffer og/eller aromapræparater som præciseret i kategori 20, litra c).«

d) Nr. 23, litra c), affattes således:

»c) Andre aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning kan tillige anvendes, men kommensmagen skal være fremherskende.«

▼B

e) Nr. 24, litra c), affattes således:

»c) Andre naturlige aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra c), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning kan tillige anvendes, men de pågældende drikkevarers aroma skal for en stor dels vedkommende hidrøre fra destillater af kommen (Carum carvi L.) og/eller frø af dild (Anethum graveolens L.), idet tilsætning af essensolier er forbudt.«

f) Nr. 30, litra a), affattes således:

»a) Spiritus med bitter smag eller bitter er spiritus med en fremherskende bitter smag, der er fremstillet ved aromatisering af landbrugsethanol med aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning.«

g) Nr. 32, litra c), afsnit 1, og afsnit 2, indledning, affattes således:

»c) Ved fremstillingen af likør må der anvendes aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning. Der må dog kun anvendes naturlige aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra c), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning ved fremstilling af følgende likører:«

h) Nr. 41, litra c), affattes således:

»c) Ved fremstillingen af æggelikør eller advocaat eller avocat eller advokat må der kun anvendes aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), i forordning (EF) nr. 1334/2008 og aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra d), i samme forordning.«

i) Nr. 44, litra a), affattes således:

»a) Väkevä glögi eller spritglögg er spiritus, der er fremstillet ved aromatisering af landbrugsethanol med aromastoffer af nelliker og/eller kanel ved hjælp af en af følgende processer: udblødning og/eller destillation, gendestillation af alkoholen, som er tilsat dele af ovennævnte planter, tilsætning af naturlige aromastoffer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra c) i forordning (EF) nr. 1334/2008 af nelliker eller kanel eller en kombination af disse metoder.«

j) Nr. 44, litra c), affattes således:

»c) Andre aromaer, aromastoffer og/eller aromapræparater som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b), d) og h) i forordning (EF) nr. 1334/2008 kan tillige anvendes, men aromaen af de anførte krydderier skal være fremherskende.«

k) I litra c) i nr. 25, 26, 27, 28, 29, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 42, 43, 45 og 46 erstattes udtrykket »præparater« med »aromapræparater«.

▼B

Artikel 29

Ændring af direktiv 2000/13/EF

I direktiv 2000/13/EF affattes bilag III således:

»BILAG III

BETEGNELSE AF AROMAER I INGREDIENSLISTEN

1. Aromaer betegnes ved følgende udtryk, jf. dog punkt 2:

   — »aroma« eller en mere specifik betegnelse eller beskrivelse af aromaen, hvis den aromagivende bestanddel indeholder aromaer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra b)-h) i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1334/2008 af 16. december 2008 om aromaer og visse fødevareingredienser med aromagivende egenskaber til anvendelse i og på fødevarer (*)

   — »røgaroma«, eller »røgaroma »fremstillet af« fødevare(r) eller fødevarekategori eller -kilde(r)« (f.eks. røgaromaer fremstillet af bøg) hvis den aromagivende bestanddel indeholder aromaer som defineret i artikel 3, stk. 2, litra f) i forordning (EF) nr. 1334/2008 og giver fødevaren en røget duft og/eller smag.

2. Brugen af udtrykket »naturlig« til beskrivelse af aromaer skal være i overensstemmelse med artikel 16 i forordning (EF) nr. 1334/2008.

(*) EUT L 354 af 31.12.2008, s. 34«

Artikel 30

Ikrafttræden

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Den anvendes fra den 20. januar 2011.

Artikel 10 anvendes fra 18 måneder efter fællesskabslistens anvendelsesdato.

Artikel 26 og 28 anvendes fra fællesskabslistens anvendelsesdato.

Artikel 22 finder anvendelse fra 20. januar 2009. Fødevarer, der er bragt lovligt i omsætning eller mærket inden den 20. januar 2011, og som ikke opfylder kravene i denne forordning, kan omsættes indtil datoen for deres mindste holdbarhed eller sidste anvendelsesdato.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

▼B

BILAG I

▼M1

EU-LISTE OVER AROMAER OG UDGANGSMATERIALER

DEL A

EU-liste over aromastoffer

AFSNIT 1

Indholdet af listen

Tabel 1 indeholder følgende oplysninger:

Kolonne 1 (FL-nr.): stoffets entydige identifikationsnummer

Kolonne 2 (Kemisk navn): stoffets navn

Kolonne 3 (CAS-nr.): stoffets registernummer i Chemical Abstracts Service (CAS)

Kolonne 4 (JECFA-nr.): det af Det Fælles FAO-WHO-ekspertudvalg for Fødevaretilsætningsstoffer (JECFA) tildelte nummer

Kolonne 5 (CoE-nr.): Det af Europarådet (CoE) tildelte nummer

Kolonne 6 (Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet): Aromastoffet skal have en renhed på mindst 95 %. I tilfælde af en lavere renhedsgrad er aromastoffets sammensætning angivet i denne kolonne.

Kolonne 7 (Begrænsninger for anvendelsen): Anvendelsen af aromastoffet er tilladt i overensstemmelse med god fremstillingspraksis, medmindre der er angivet specifikke begrænsninger i denne kolonne. Aromastoffer, der er omfattet af anvendelsesbegrænsninger, må kun tilsættes til de angivne fødevarekategorier og kun på de angivne anvendelsesbetingelser. For så vidt angår de relevante begrænsninger henvises der til følgende fødevarekategorier, jf. bilag II til forordning (EF) nr. 1333/2008:

Kategori nummer	Fødevarekategori
1.	Mejeriprodukter og mejeriproduktanaloger
2.	Fedtstoffer og olier samt fedt- og olieemulsioner
3.	Konsumis
4.2.	Forarbejdede frugter og grøntsager
5.	Konfektureprodukter
5.3.	Tyggegummi
6.	Cerealier og cerealieprodukter
7.	Bagværk
8.	Kød
9.	Fisk og fiskevarer
10.	Æg og ægprodukter
11.	Sukker, sirup, honning og sødestoffer til bordbrug
12.	Salt, krydderier, supper, saucer, salater og proteinprodukter
13.	Fødevarer bestemt til særlig ernæring som defineret i direktiv 2009/39/EF [1]
14.1.	Ikke-alkoholholdige drikkevarer

▼**M1**

Kategori nummer	Fødevarekategori
14.2.	Alkoholholdige drikkevarer, også tilsvarende drikkevarer uden alkohol eller med lavt alkoholindhold
15.	Spiseklare snacks
16.	Desserter, undtagen produkter, der er omfattet af kategori 1, 3 og 4
17.	Kosttilskud som defineret i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/46/EF ([2]), undtagen kosttilskud til spædbørn og småbørn
18.	Forarbejdede fødevarer, der ikke er omfattet af kategori 1-17, undtagen fødevarer til spædbørn og småbørn

([1]) EUT L 124 af 20.5.2009, s. 21.
([2]) EFT L 183 af 12.7.2002, s. 51.

Kolonne 8 (Fodnoter): Aromastoffer, for hvilke autoriteten endnu ikke har afsluttet evalueringen, er tildelt fodnote 1. Med fodnote 2-4 angives tidsfristerne for ansøgere til at efterkomme anmodninger fremsat af autoriteten i de offentliggjorte udtalelser. Hvis de nødvendige oplysninger ikke fremlægges inden for den fastsatte frist, vil det pågældende aromastof udgå af EU-listen. Autoriteten vurderer de fremlagte oplysninger senest 9 måneder efter at have modtaget oplysningerne. Stoffer, der allerede er blevet evalueret af JECFA, kan identificeres ved JECFA-nummeret i kolonne 4.

([1]) Autoritetens evaluering er endnu ikke afsluttet.

([2]) Supplerende videnskabelige data skal fremlægges senest den 31. december 2012.

([3]) Supplerende videnskabelige data skal fremlægges senest den 30. juni 2013.

([4]) Supplerende videnskabelige data skal fremlægges senest den 31. december 2013.

Kolonne 9 (Reference): Reference til det videnskabelige organ, der har foretaget evalueringen.

AFSNIT 2

Noter

Note 1: Ammonium-, natrium-, kalium- og calciumsalte samt chlorider, carbonater og sulfater er omfattet af de generiske stoffer, forudsat at disse forbindelser har aromagivende egenskaber.

Note 2: Hvis det godkendte aromastof er et racemat (en lige blanding af optiske isomerer), er det også være tilladt at anvende både *R*- og *S*-formen. Hvis der kun er givet tilladelse til *R*-formen, er *S*-formen ikke omfattet af denne tilladelse og vice versa.

Note 3: Grænseværdierne gælder for indholdet i eller på fødevaren, som den markedsføres. Uanset dette princip gælder for så vidt angår tørrede og/eller koncentrerede fødevarer, der skal rekonstitueres, grænseværdierne for fødevaren som rekonstitueret ifølge anvisningerne i mærkningen under hensyntagen til den mindste fortyndingsfaktor.

Note 4: Forekomst af et aromastof er tilladt:

a) i andre sammensatte fødevarer end dem, der er nævnt i bilaget, for så vidt aromastoffet er tilladt i en af ingredienserne i den sammensatte fødevare

b) i en fødevare, der udelukkende er bestemt til fremstilling af en sammensat fødevare, forudsat at den sammensatte fødevare overholder denne forordning.

▼M1

Tabel 1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
01.001	limonen	138-86-3		491				EFSA
01.002	1-isopropyl-4-methylbenzen	99-87-6	1325	620				EFSA
01.003	pin-2-(10)-en	127-91-3	1330	2114			2	EFSA
01.004	pin-2-(3)-en	80-56-8	1329	2113			2	EFSA
01.005	terpinolen	586-62-9	1331	2115				EFSA
01.006	alfa-phellandren	99-83-2	1328	2117	Mindst 85 %; sekundære bestanddele: 10-12 % cymen og andre terpene carbonhydrider			EFSA
01.007	beta-caryophyllen	87-44-5	1324	2118	80-92 % beta-caryophyllen og 15-19 % terpene carbonhydrider med formlen C15H24 (f.eks. valencen)		2	EFSA
01.008	myrcen	123-35-3	1327	2197	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: terpene carbonhydrider med formlen C15H24 (f.eks. valencen) Mindsteindholdet kan omfatte spor af limonen, alfa- og beta-pinen og andre almindelige C10H16-terpener		4	EFSA
01.009	camphen	79-92-5	1323	2227	Mindst 80 %; sekundære bestanddele: 15-19 % terpene carbonhydrider med formlen C15H24 (f.eks. valencen)		2	EFSA
01.010	1-isopropenyl-4-methylbenzen	1195-32-0	1333	2260				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
01.014	1-methylnaphthalen	90-12-0	1335	11009			4	JECFA/EFSA
▼M4 _____								
▼M1 01.016	1,4-(8),12-bisabolatrien	495-62-5	1336	10979				EFSA
01.017	valencen	4630-07-3	1337	11030	Mindst 94 %; sekundære bestanddele: 1-4 % andre sesquiterpener med formlen C15H24		2	EFSA
01.018	beta-ocimen	13877-91-3	1338	11015	Mindst 80 %; sekundær bestanddel: 15-17 % cis-beta-ocimen		4	EFSA
01.019	alfa-terpinen	99-86-5	1339	11023	Mindst 89 %; sekundære bestanddele: 6-7 % 1,4- og 1,8-cineol			EFSA
01.020	gamma-terpinen	99-85-4	1340	11025				EFSA
01.024	beta-bourbonen	5208-59-3	1345	11931			2	EFSA
01.026	1-(5),7-(11)-guaiadien	88-84-6	1347				2	EFSA
01.027	bisabola-1,8,12-trien	17627-44-0						EFSA
01.028	beta-bisabolen	495-61-4						EFSA
01.029	delta-3-caren	13466-78-9	1342	10983	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 2-3 % beta-pinen, 1-2 % limonen, 1-2 % myrcen og 0-1 % p-cymen		2	EFSA
01.033	2,2-dimethylhexan	590-73-8						EFSA
01.034	2,4-dimethylhexan	589-43-5						EFSA
01.035	2,6-dimethylocta-2,4,6-trien	673-84-7					2	EFSA
01.038	dodecan	112-40-3						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
01.039	delta-elemen	20307-84-0		10996				EFSA
01.040	alfa-farnesen	502-61-4	1343	10998	Mindst 38 % alfa og 29 % beta (summen af cis- og trans-isomerer); sekundære bestanddele: 20 % bisabolen og op til 10 % andre isomerer (valencen, bourbonen, cadinen, guaien)		4	EFSA
01.045	d-limonen	5989-27-5	1326	491				EFSA
01.046	l-limonen	5989-54-8		491				EFSA
01.054	pentadecan	629-62-9						EFSA
01.057	tetradecan	629-59-4						EFSA
01.059	4-(10)-thujen	3387-41-5		11018			2	EFSA
01.061	undeca-1,3,5-trien	16356-11-9	1341		Mindst 94 % (summen af cis- og trans-isomerer); sekundær bestanddel: 2,4,6-undecatrien (Z,Z,E)		4	EFSA
01.064	cis-3,7-dimethyl-1,3,6-octa-trien	3338-55-4					2	EFSA
01.070	1-octen	111-66-0					2	EFSA
01.077	1-methyl-1,3-cyclohexadien	1489-56-1	1344					EFSA
02.001	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	251	49				JECFA
02.002	propan-1-ol	71-23-8	82	50				JECFA
02.003	isopentanol	123-51-3	52	51				JECFA
02.004	butan-1-ol	71-36-3	85	52				JECFA
02.005	hexan-1-ol	111-27-3	91	53				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.006	octan-1-ol	111-87-5	97	54				JECFA
02.007	nonan-1-ol	143-08-8	100	55				JECFA
02.008	dodecan-1-ol	112-53-8	109	56				JECFA
02.009	hexadecan-1-ol	36653-82-4	114	57				JECFA
02.010	benzylalkohol	100-51-6	25	58				EFSA
02.011	citronellol	106-22-9	1219	59	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 5-8 % di-umættede og mættede C10-alkoholer, 1 % citronellylacetat og 1 % citronellal			EFSA
02.012	geraniol	106-24-1	1223	60				EFSA
02.013	linalool	78-70-6	356	61				JECFA
02.014	alfa-terpinol	98-55-5	366	62				JECFA
02.015	menthol	89-78-1	427	63				JECFA
02.016	DL-borneol	507-70-0	1385	64				EFSA
02.017	cinnamylalkohol	104-54-1	647	65				EFSA
02.018	nerolidol	7212-44-4	1646	67				EFSA
02.019	2-phenylethan-1-ol	60-12-8	987	68				EFSA
02.020	hex-2-en-1-ol	2305-21-7	1354				2	EFSA
02.021	heptan-1-ol	111-70-6	94	70				JECFA
02.022	octan-2-ol	123-96-6	289	71				JECFA
02.023	oct-1-en-3-ol	3391-86-4	1152				1	EFSA
02.024	decan-1-ol	112-30-1	103	73				JECFA
02.026	3,7-dimethyloctan-1-ol	106-21-8	272	75	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 5-7 % geraniol og citronellol			JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.027	(-)-rhodinol	6812-78-8	1222	76				EFSA
02.028	3,7-dimethyloctan-3-ol	78-69-3	357	77				JECFA
02.029	3,7,11-trimethyldodeca-2,6,10-trien-1-ol	4602-84-0	1230	78				EFSA
02.030	alfa-pentylcinnamylalkohol	101-85-9	674	79				EFSA
02.031	3-phenylpropan-1-ol	122-97-4	636	80				EFSA
02.033	1-phenylpropan-1-ol	93-54-9	822	82				EFSA
02.034	1-phenylpentan-2-ol	705-73-7	825	83				EFSA
02.035	2-methyl-1-phenylpropan-2-ol	100-86-7	1653	84				EFSA
02.036	4-phenylbutan-2-ol	2344-70-9	815	85				EFSA
02.037	3-methyl-1-phenylpentan-3-ol	10415-87-9	1649	86				EFSA
02.038	fenchylalkohol	1632-73-1	1397	87				EFSA
02.039	4-isopropylbenzylalkohol	536-60-7	864	88				EFSA
02.040	pentan-1-ol	71-41-0	88	514				JECFA
02.041	2-methylbutan-2-ol	75-85-4		515				EFSA
02.042	2-(4-methylphenyl)propan-2-ol	1197-01-9	1650	530	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 9-11 % p-isopropenyltoluen			EFSA
02.043	2-ethylbutan-1-ol	97-95-0		543				SCF/CoE
02.044	heptan-3-ol	589-82-2	286	544				JECFA
02.045	heptan-2-ol	543-49-7	284	554				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.047	3,7-dimethyloctan-1,7-diol	107-74-4	610	559				JECFA
02.049	nona-2,6-dien-1-ol	7786-44-9	1184	589			2	EFSA
02.050	pent-2-en-1-ol	20273-24-9	1793	665			2	EFSA
02.051	5-phenylpentan-1-ol	10521-91-2	675	674				EFSA
02.052	2-methylpropan-2-ol	75-65-0		698				EFSA
02.054	p-menthan-1,8-diol	80-53-5		701				EFSA
02.055	3,5,5-trimethylhexan-1-ol	3452-97-9	268	702				JECFA
02.056	hex-3-cis-en-1-ol	928-96-1	315	750c				JECFA
02.057	undecan-1-ol	112-42-5	106	751				JECFA
02.058	(Z)-nerol	106-25-2	1224	2018				EFSA
02.059	DL-isoborneol	124-76-5	1386	2020	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-5 % borneol			EFSA
02.060	p-mentha-1,8-dien-7-ol	536-59-4	974				2	EFSA
02.061	dihydrocarveol	619-01-2	378	2025				JECFA
02.062	carveol	99-48-9	381	2027				JECFA
02.063	d-neomenthol	2216-52-6	428	2028				JECFA
02.064	1-phenylethan-1-ol	98-85-1	799	2030				EFSA
02.065	4-methyl-1-phenylpentan-2-ol	7779-78-4	827	2031				EFSA
02.066	4-phenylbut-3-en-2-ol	17488-65-2	819				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.067	1R,2S,5R-isopulegol	89-79-2	755	2033			4	EFSA
02.070	cyclohexanol	108-93-0		2138				EFSA
02.071	p-menthan-2-ol	499-69-4	376	2228				JECFA
02.072	4-terpinenol	562-74-3	439	2229				JECFA
02.073	2-phenylpropan-1-ol	1123-85-9	1459	2257				EFSA
02.074	hex-4-en-1-ol	6126-50-7	318	2295				JECFA
02.075	(1R,2S,5S)-neo-dihydrocarveol	18675-33-7		2296				EFSA
02.076	2-methylbutan-1-ol	137-32-6	1199	2346				EFSA
02.077	pentan-3-ol	584-02-1		2349				EFSA
02.078	ethanol	64-17-5	41	11891				JECFA
02.079	isopropanol	67-63-0	277					JECFA
02.080	1-(p-tolyl)ethan-1-ol	536-50-5	805	10197				EFSA
02.081	2,6-dimethylheptan-4-ol	108-82-7	303	11719	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 8-9 % 2-heptanol			JECFA
02.082	2-ethylhexan-1-ol	104-76-7	267	11763				JECFA
02.083	p-menth-1-en-3-ol	491-04-3	434	10248				JECFA
02.085	sabinenhydrat	546-79-2	441	10309				JECFA
02.086	undecan-2-ol	1653-30-1	297	11826				JECFA
02.087	nonan-2-ol	628-99-9	293	11803				JECFA
02.088	pentan-2-ol	6032-29-7	280	11696				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.089	hexan-3-ol	623-37-0	282	11775				JECFA
02.090	non-2-trans-en-1-ol	31502-14-4	1365	10292			2	EFSA
02.091	myrtenol	515-00-4	981	10285			2	EFSA
02.092	dehydrodihydroionol	57069-86-0	397	10195	Mindst 70 %; sekundær bestanddel: 25-27 % tetrahydroionon			JECFA
▼M3 02.093	(Z)-non-6-en-1-ol	35854-86-5	324	10294				JECFA
▼M1 02.094	oct-3-en-1-ol	20125-84-2	321	10296				JECFA
02.095	2-ethylfenchol	18368-91-7	440	10208				JECFA
02.096	1-terpinenol	586-82-3	373	10252				JECFA
02.097	beta-terpinol	138-87-4	374	10254				JECFA
02.098	octan-3-ol	589-98-0	291	11715				JECFA
02.099	pent-1-en-3-ol	616-25-1	1150	11717			1	EFSA
02.100	pinocarveol	5947-36-4	1403	10303				EFSA
02.101	pin-2-en-4-ol	473-67-6	1404	10304				EFSA
02.102	oct-3-en-2-ol	76649-14-4	1140				1	EFSA
02.103	decan-3-ol	1565-81-7	295	10194				JECFA
02.104	hex-1-en-3-ol	4798-44-1	1151	10220			1	EFSA
02.105	4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclo-hexenyl)but-3-en-2-ol	25312-34-9	391				2	JECFA
02.106	4-(2,2,6-trimethyl-1-cyclo-hexenyl)but-3-en-2-ol	22029-76-1	392		Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-8 % ionol og ionon		2	JECFA
02.107	dihydro-beta-ionol	3293-47-8	395					JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.108	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	1477	10281				EFSA
02.109	3-methylbut-2-en-1-ol	556-82-1	1200	11795				EFSA
▼M3 02.110	2,6-dimethylhept-6-en-1-ol	36806-46-9	348		Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-10 % 2,6-dimethyl-5-hepten-1-ol			JECFA
▼M1 02.111	3-methylbutan-2-ol	598-75-4	300					JECFA
02.112	non-2-cis-en-1-ol	41453-56-9	1369	10292			2	EFSA
02.113	oct-5-cis-en-1-ol	64275-73-6	322		Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 7-9 % trans-5-octen-1-ol			JECFA
02.114	2-(2,2,3-trimethylcyclopent-3-enyl)ethan-1-ol	1901-38-8	970					EFSA
02.115	3-methylpentan-1-ol	589-35-5	263	10275				JECFA
02.119	cedrenol	28231-03-0		10189				EFSA
02.120	(+)-cedrol	77-53-2		10190				EFSA
02.121	butan-2-ol	78-92-2		11735				SCF/CoE
▼M4 ———								
▼M1 02.123	2-methylbut-3-en-2-ol	115-18-4		11794				EFSA
02.124	6-methylhept-5-en-2-ol	1569-60-4		10264				EFSA
02.125	undec-10-en-1-ol	112-43-6		10319				EFSA
02.126	tetradecan-1-ol	112-72-1		10314				EFSA
02.128	p-anisylalkohol	105-13-5	871	66				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.129	(l)-alfa-bisabolol	23089-26-1		10178	Summen af isomerer: mindst 95 %			EFSA
02.131	but-3-en-2-ol	598-32-3					1	EFSA
02.132	butan-1,3-diol	107-88-0						EFSA
02.133	butan-2,3-diol	513-85-9		10181				EFSA
02.134	2-cyclohexylethan-1-ol	4442-79-9						EFSA
02.135	cyclopentanol	96-41-3		10193				EFSA
02.136	dec-1-en-3-ol	51100-54-0	1153				1	EFSA
02.137	dec-2-en-1-ol	22104-80-9	1794	11750			2	EFSA
02.138	dec-9-en-1-ol	13019-22-2						EFSA
02.139	deca-2,4-dien-1-ol	18409-21-7	1189				2	EFSA
02.140	1,2-dihydrolinalool	2270-57-7						EFSA
02.141	2-(6,6-dimethylbicyc-lo[3.1.1]hept-2-en-2-yl)et-han-1-ol	128-50-7	986					EFSA
02.142	3,3-dimethylbutan-2-ol	464-07-3						EFSA
02.144	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8						EFSA
▼M3 02.145	2,6-dimethylocta-1,5,7-trien-3-ol	29414-56-0						EFSA
▼M1 02.146	(E)-3,7-dimethylocta-1,5,7-trien-3-ol	53834-70-1		10202	Mindst 93 %; sekundære bestanddele: 2-3 % linalool, 1-2 % linalooloxid og op til 1 % neroloxid		4	EFSA
02.147	3,6-dimethyloctan-3-ol	151-19-9						EFSA
02.148	dodecan-2-ol	10203-28-8		11760				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.149	(-)-alfa-elemol	639-99-6		10205				EFSA
02.150	(E,E)-geranyllinalool	1113-21-9						EFSA
02.152	hept-3-en-1-ol	10606-47-0		10219				EFSA
02.153	hepta-2,4-dien-1-ol	33467-79-7	1784				2	EFSA
02.154	heptadecan-1-ol	1454-85-9						EFSA
02.155	1-hepten-3-ol	4938-52-7	1842	10218			1	EFSA
02.156	hex-2-cis-en-1-ol	928-94-9	1374	69	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % hex-2-trans-en-1-ol		2	EFSA
02.159	hex-3-en-1-ol	544-12-7	315	750				SCF/CoE
02.162	hexa-2,4-dien-1-ol	111-28-4	1174				2	EFSA
02.164	4-hydroxy-3,5-dimethoxy-benzylalkohol	530-56-3						EFSA
02.165	4-hydroxybenzylalkohol	623-05-2	955					EFSA
02.166	2-(4-hydroxyphenyl)ethan-1-ol	501-94-0		10226				EFSA
02.167	(1R,2R,5S)-isodihydrocar-veol	18675-35-9						EFSA
02.168	isophytol	505-32-8		10233				EFSA
02.170	(R)-(-)-lavandulol	498-16-8						EFSA
02.171	p-menthan-8-ol	498-81-7						EFSA
02.173	3-(4-methoxyphenyl)pro-pan-1-ol	5406-18-8						EFSA
02.174	2-methylbut-2-en-1-ol	4675-87-0		10258			1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.175	2-methylbut-3-en-1-ol	4516-90-9		10259				EFSA
02.176	3-methylbut-3-en-1-ol	763-32-6		10260				EFSA
02.177	2-methylhexan-3-ol	617-29-8		10266				EFSA
02.178	2-methyloctan-1-ol	818-81-5						EFSA
02.180	4-methylpentan-1-ol	626-89-1		10278				EFSA
02.181	2-methylpentan-2-ol	590-36-3		10274				EFSA
02.182	3-methylpentan-2-ol	565-60-6		10276				EFSA
02.183	4-methylpentan-2-ol	108-11-2		10279				EFSA
02.184	3-methylpentan-3-ol	77-74-7		10277				EFSA
02.186	myrtanol	514-99-8						EFSA
02.187	non-1-en-3-ol	21964-44-3		10291			1	EFSA
02.188	nona-2,4-dien-1-ol	62488-56-6	1183	11802	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-nonen-1-ol		2	EFSA
02.189	(Z,Z)-nona-3,6-dien-1-ol	76649-25-7	1283	10289				EFSA
02.190	nonan-3-ol	624-51-1		10290				EFSA
02.192	oct-2-en-1-ol	22104-78-5					2	EFSA
02.193	oct-2-en-4-ol	4798-61-2	1141				1	EFSA
▼M3 02.194	octa-1,5-dien-3-ol	83861-74-9						EFSA
▼M1 02.195	octa-(3Z,5E)-dien-1-ol	70664-96-9						EFSA
02.196	octadecan-1-ol	112-92-5						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.197	1,2,3,4,4a,5,6,7-octahydro-2,5,5-trimethylnaphthalen-2-ol	41199-19-3		10173				EFSA
02.198	octan-1,3-diol	23433-05-8						EFSA
02.201	pent-4-en-1-ol	821-09-0						EFSA
02.202	pentadecan-1-ol	629-76-5						EFSA
02.203	2-phenylpropan-2-ol	617-94-7		11704				EFSA
02.204	phytol	150-86-7	1832	10302				EFSA
02.205	piperonylalkohol	495-76-1		10306				EFSA
02.206	(-)-sclareol	515-03-7		10311				EFSA
02.207	thujylalkohol	21653-20-3	1865					EFSA
02.209	3,3,5-trimethylcyclohexan-1-ol	116-02-9	1099					EFSA
02.210	undec-2-en-1-ol	37617-03-1	1384				2	EFSA
▼M3 02.211	undeca-1,5-dien-3-ol	56722-23-7						EFSA
▼M1 02.213	vanillylalkohol	498-00-0	886	690				EFSA
02.214	vetiverol	89-88-3	1866	10321			2	EFSA
02.216	12-beta-santalen-14-ol	77-42-9		74			2	EFSA
02.217	12-alfa-santalen-14-ol	115-71-9		74			2	EFSA
02.219	2,6-dimethyl-2-heptanol	13254-34-7						EFSA
02.222	3-pentenol-1	39161-19-8		10298				EFSA
02.224	3-(1-menthoxy)propan-1,2-diol	87061-04-9	1408					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
02.226	[S-cis]-3,7,11-trimethyl-1,6,10-dodecatrien-3-ol	142-50-7		67				EFSA
▼M3 02.229	(-)-3,7-dimethyl-6-octen-1-ol	7540-51-4			Mindst 90 % cis-isomer; sekundære bestanddele: 2-6 % di-umættede og mættede C10-alkoholer, 2-4 % citronellylacetat og 2-3 % citronellal			EFSA
▼M1 02.230	terpineol	8000-41-7			Summen af isomerer: 91-99 %. De enkelte isomerers relative bidrag: 55-75 % alfa, 16-23 % gamma, 1-10 % cis-beta, 1-13 % trans-beta og 0-1 % delta			EFSA
02.231	trans-2, cis-6-nonadien-1-ol	28069-72-9					2	EFSA
02.234	(Z)-non-3-en-1-ol	10340-23-5		10293				EFSA
02.242	2-butoxyethan-1-ol	111-76-2		10182				EFSA
02.243	(E,Z)-3,6-nonadien-1-ol	56805-23-3	1284		Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 6 % (E,E)-3,6-nonadien-1-ol			EFSA
02.245	2,3,4-trimethyl-3-pentanol	3054-92-0	1643					EFSA
02.246	p-menthan-3,8-diol	42822-86-6	1416					EFSA
02.247	l-menthoxyethanol	38618-23-4	1853					EFSA
02.248	vanillin-3-(l-menthoxy)propan-1,2-diolacetal	180964-47-0	1879					EFSA
02.249	(4Z)-hepten-1-ol	6191-71-5	1280					EFSA
02.250	2,4,8-trimethyl-7-nonen-2-ol	437770-28-0	1644					EFSA
02.251	2,4,8-trimethyl-3,7-nonadien-2-ol	479547-57-4	1645					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
▼M3								
02.252	4,8-dimethyl-3,7-nonadien-2-ol	67845-50-5	1841					EFSA
▼M1								
02.253	2,4-dimethyl-4-nonanol	74356-31-3	1850					EFSA
02.254	(1R, 2S, 5S)-3-menthoxy-2-methylpropan-1,2-diol	195863-84-4	1411					EFSA
02.255	(Z)-4-hepten-2-ol	66642-85-1			Mindst 91 %; sekundære bestanddele: (E)-4-hepten-2-ol (4-5 %), 2-heptanol (op til 1 %), trans-3-hepten-2-ol (op til 1 %) og cis-3-hepten-2-ol (op til 1 %)			EFSA
03.001	1,8-cineol	470-82-6	1234	182				EFSA
03.003	benzylethylether	539-30-0	1252	521				EFSA
03.004	dibenzylether	103-50-4	1256	11856				EFSA
03.005	2-butylethylether	2679-87-0	1231	10911				EFSA
03.006	2-methoxyethylbenzen	3558-60-9	1254	11812				EFSA
03.007	1,4-cineol	470-67-7	1233	11225	Mindst 75 %; sekundær bestanddel: 20-25 % 1,8-cineol			EFSA
03.008	2-acetoxy-1,8-cineol	57709-95-2						EFSA
03.010	benzylbutylether	588-67-0	1253	520	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 2-5 % benzylalkohol			EFSA
03.011	benzylmethylether	538-86-3		10910				EFSA
03.012	benzyloctylether	54852-64-1						EFSA
03.015	ethylgeranylether	40267-72-9						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
03.016	hexylmethylether	4747-07-3						EFSA
03.019	prenylethylether	22094-00-4	1232					EFSA
03.020	alfa-terpinylmethylether	14576-08-0						EFSA
03.022	1-methoxy-1-decen	79930-37-3	1802					EFSA
03.023	1-ethoxyethylacetat	1608-72-6						EFSA
03.024	digeranylether	31147-36-1						EFSA
04.002	6-ethoxyprop-3-enylphenol	94-86-0	1264	170				EFSA
04.003	eugenol	97-53-0	1529	171				EFSA
04.004	isoeugenol	97-54-1	1260	172				EFSA
04.005	2-methoxyphenol	90-05-1	713	173				EFSA
04.006	thymol	89-83-8	709	174				EFSA
04.007	2-methoxy-4-methylphenol	93-51-6	715	175				EFSA
04.008	4-ethylguaiacol	2785-89-9	716	176				EFSA
04.009	2-methoxy-4-vinylphenol	7786-61-0	725	177				EFSA
04.010	1-methoxy-4-(prop-1-trans-enyl)benzen	4180-23-8	217	183				JECFA
04.013	1,2-dimethoxy-4-(prop-1-enyl)benzen	93-16-3	1266	186				EFSA
04.014	1-methoxy-2-methylbenzen	578-58-5	1242	187				EFSA
04.015	1-methoxy-4-methylbenzen	104-93-8	1243	188				EFSA
04.016	1,3-dimethoxybenzen	151-10-0	1249	189				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
04.017	1-ethoxy-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)benzen	7784-67-0	1267	190				EFSA
04.018	benzylisoeugenylether	120-11-6	1268	522				EFSA
04.019	2,5-dimethylphenol	95-87-4	706	537				EFSA
04.020	3,5-dimethylphenol	108-68-9		538				EFSA
04.021	3-ethylphenol	620-17-7		549				EFSA
04.022	4-ethylphenol	123-07-9	694	550				EFSA
04.026	3-methylphenol	108-39-4	692	617				EFSA
04.027	2-methylphenol	95-48-7	691	618				EFSA
04.028	4-methylphenol	106-44-5	693	619				EFSA
04.029	benzen-1,2-diol	120-80-9		680				SCF/CoE
04.031	carvacrol	499-75-2	710	2055				EFSA
04.032	anisol	100-66-3	1241	2056				EFSA
04.033	beta-naphthylethylether	93-18-5	1258	2058				EFSA
04.034	1,4-dimethoxybenzen	150-78-7	1250	2059				EFSA
04.035	diphenylether	101-84-8	1255	2201				EFSA
04.036	2,6-dimethoxyphenol	91-10-1	721	2233				EFSA
04.037	4-ethoxyphenol	622-62-8	720	2258				EFSA
04.038	carvacrylethylether	4732-13-2	1247	11840				EFSA
04.039	1-methoxy-4-propylbenzen	104-45-0	1244	11835				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
04.040	1,2-dimethoxy-4-vinylbenzen	6380-23-0	1251	11228				EFSA
04.041	phenol	108-95-2	690	11811				EFSA
04.042	2,6-dimethylphenol	576-26-1	707	11261				EFSA
04.043	1-isopropyl-2-methoxy-4-methylbenzen	1076-56-8	1246	11245				EFSA
04.044	2-isopropylphenol	88-69-7	697	11234				EFSA
04.045	2-(ethoxymethyl)phenol	20920-83-6	714	11905				EFSA
04.046	2-propylphenol	644-35-9	695	11908				EFSA
04.047	benzen-1,3-diol	108-46-3	712	11250				EFSA
04.048	3,4-dimethylphenol	95-65-8	708	11262				EFSA
04.049	2-methoxy-4-propylphenol	2785-87-7	717					EFSA
04.050	4-propylphenol	645-56-7	696					EFSA
04.051	4-allyl-2,6-dimethoxyphenol	6627-88-9	726	11214				EFSA
04.052	4-ethyl-2,6-dimethoxyphenol	14059-92-8	723	11231				EFSA
04.053	4-methyl-2,6-dimethoxyphenol	6638-05-7	722					EFSA
04.054	isobutyl-beta-naphthylether	2173-57-1	1259	11886				EFSA
04.055	2,6-dimethoxy-4-prop-1-enylphenol	20675-95-0	1265					EFSA
04.056	2,6-dimethoxy-4-propylphenol	6766-82-1	724					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
04.057	4-vinylphenol	2628-17-3	711	11257				EFSA
04.058	4-allylphenol	501-92-8	1527	11218				EFSA
04.059	carvacrylmethylether	6379-73-3		11224				EFSA
04.061	2,6-dimethoxy-4-vinylphenol	28343-22-8		11229				EFSA
04.062	1,2-dimethoxybenzen	91-16-7	1248	10320				EFSA
04.063	1,3-dimethyl-4-methoxybenzen	6738-23-4	1245					EFSA
04.064	4-(1,1-dimethylethyl)phenol	98-54-4	733					EFSA
04.065	2,3-dimethylphenol	526-75-0		11258				EFSA
04.066	2,4-dimethylphenol	105-67-9		11259				EFSA
04.067	1-ethoxy-2-methoxybenzen	17600-72-5						EFSA
04.068	1-ethoxy-4-methoxybenzen	5076-72-2						EFSA
04.069	1-ethyl-4-methoxybenzen	1515-95-3						EFSA
04.070	2-ethylphenol	90-00-6		11232				EFSA
04.072	3-isopropylphenol	618-45-1						EFSA
04.073	4-isopropylphenol	99-89-8						EFSA
04.074	2-methoxynaphthalen	93-04-9	1257					EFSA
04.075	1-methoxynaphthalen	2216-69-5						EFSA
04.076	3-methoxyphenol	150-19-6						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
04.077	4-methoxyphenol	150-76-5		11241				EFSA
04.078	5-methyl-2-(tert-butyl)phenol	88-60-8						EFSA
04.079	methyl-4-methoxybenzylether	1515-81-7						EFSA
04.084	1,2,3-trimethoxybenzen	634-36-6						EFSA
04.085	2,3,6-trimethylphenol	2416-94-6	737					EFSA
04.088	1-methoxy-4-(1-propenyl)benzen	104-46-1		183				CoE
04.091	ethyl-4-hydroxybenzylether	57726-26-8						EFSA
04.092	4-hydroxybenzylmethylether	5355-17-9						EFSA
04.093	butylvanillylether	82654-98-6	888					EFSA
04.094	ethyl-4-hydroxy-3-methoxybenzylether	13184-86-6	887					EFSA
04.095	2,4,6-trimethylphenol	527-60-6						EFSA
04.096	2-methoxy-6-(2-propenyl)phenol	579-60-2	1528					EFSA
04.097	4-prop-1-enylphenol	539-12-8						EFSA
05.001	acetaldehyd	75-07-0	80	89				JECFA
05.002	propanal	123-38-6	83	90				JECFA
05.003	butanal	123-72-8	86	91				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.004	2-methylpropanal	78-84-2	252	92				JECFA
05.005	pentanal	110-62-3	89	93				JECFA
05.006	3-methylbutanal	590-86-3	258	94				JECFA
05.007	2-ethylbutanal	97-96-1	256	95				JECFA
05.008	hexanal	66-25-1	92	96				JECFA
05.009	octanal	124-13-0	98	97	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-7 % 2-methylheptanal			JECFA
05.010	decanal	112-31-2	104	98	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-7 % 2-methylnonanal			JECFA
05.011	dodecanal	112-54-9	110	99	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-6 % tetradecanal, 2-5 % decanal og 1-2 % hexadecanal			JECFA
05.012	3,7-dimethyl-7-hydroxyoctanal	107-75-5	611	100				JECFA
05.013	benzaldehyd	100-52-7	22	101				EFSA
05.014	kanelaldehyd	104-55-2	656	102				EFSA
05.015	4-methoxybenzaldehyd	123-11-5	878	103				EFSA
05.016	piperonal	120-57-0	896	104				EFSA
05.017	veratrumaldehyd	120-14-9	877	106				EFSA
05.018	vanillin	121-33-5	889	107				EFSA
05.019	ethylvanillin	121-32-4	893	108				EFSA
05.020	citral	5392-40-5	1225	109				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.021	citronellal	106-23-0	1220	110	Mindst 85 %; sekundære bestanddele: 12-14 % blanding af terpenoidt materiale (primært 1,8-cineol, 2-isopropyliden-5-methylcyclohexanol, linalool, citronellylacetat og andre naturligt forekommende terpener)			EFSA
05.022	4-isopropylbenzaldehyd	122-03-2	868	111				EFSA
05.023	2,6-dimethyloctanal	7779-07-9	273	112				JECFA
05.024	2-methyloctanal	7786-29-0	270	113				JECFA
05.025	nonanal	124-19-6	101	114	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-8 % 2-methyloctanal			JECFA
▼M3 05.026	o-tolualdehyd	529-20-4						EFSA
▼M1 05.027	tolualdehyd	1334-78-7	866	115	Mindst 95 % (summen af o-, m- og p-isomerer)			EFSA
▼M3 05.028	m-tolualdehyd	620-23-5						EFSA
05.029	p-tolualdehyd	104-87-0						EFSA
▼M1 05.030	phenylacetaldehyd	122-78-1	1002	116				EFSA
05.031	heptanal	111-71-7	95	117	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-7 % 2-methylhexanal			EFSA
05.032	tetradecanal	124-25-4	112	118	Mindst 85 %; sekundære bestanddele: 10-12 % dodecanal, hexadecanal og octadecanal			JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.033	2-ethylhept-2-enal	10031-88-6	1216	120			1	EFSA
05.034	undecanal	112-44-7	107	121	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-8 % 2-methyldecanal			JECFA
05.035	undec-10-enal	112-45-8	330	122				JECFA
05.036	undec-9-enal	143-14-6	329	123				JECFA
05.037	2-dodecenal	4826-62-4	1350	124	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-dodecensyre		2	EFSA
05.038	2-phenylpropanal	93-53-8	1467	126				EFSA
05.039	alfa-butylkanelaldehyd	7492-44-6	684	127				EFSA
05.040	alfa-pentylkanelaldehyd	122-40-7	685	128				EFSA
05.041	alfa-hexylkanelaldehyd	101-86-0	686	129				EFSA
05.042	p-tolylacetaldehyd	104-09-6	1023	130				EFSA
05.043	2-(p-tolyl)propionaldehyd	99-72-9	1471	131				EFSA
05.044	p-isopropylphenylacetaldehyd	4395-92-0	1024	132				EFSA
05.045	3-(p-cumenyl)-2-methylpropionaldehyd	103-95-7	1465	133	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5 % 3-(p-cumenyl)-2-methylpropionsyre			EFSA
05.046	2-methyl-4-phenylbutyraldehyd	40654-82-8	1462	134				EFSA
05.047	4-hydroxybenzaldehyd	123-08-0	956	558				EFSA
05.048	2-methoxykanelaldehyd	1504-74-1	688	571	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 3 % o-methoxykanelsyre			EFSA
05.049	2-methylbutyraldehyd	96-17-3	254	575				JECFA
05.050	alfa-methylkanelaldehyd	101-39-3	683	578				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.051	3-(4-methoxyphenyl)-2-methylprop-2-enal	65405-67-6	689	584				EFSA
05.052	2-methyl-3-(p-tolyl)propionaldehyd	41496-43-9	1466	587				EFSA
05.053	2,4,6-trimethyl-1,3,5-trioxan	123-63-7		594				SCF/CoE
05.055	salicylaldehyd	90-02-8	897	605				EFSA
05.056	4-ethoxybenzaldehyd	10031-82-0	879	626				EFSA
05.057	hexa-2-trans,4-trans-dienal	142-83-6	1175	640			2	EFSA
05.058	nona-2-trans,6-cis-dienal	557-48-2	1186	659	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-7 % (E,E)-2,6-nonadienal		2	EFSA
05.059	non-6-cis-enal	2277-19-2	325	661	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 6-9 % trans-6-nonenal			JECFA
05.060	oct-2-enal	2363-89-5	1363	663	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-4 % 2-octensyre og ethyloctanoat		2	EFSA
05.061	oct-6-enal	63826-25-5		664				EFSA
05.062	2-phenylcrotonaldehyd	4411-89-6	1474	670			2	EFSA
05.064	trideca-2-trans,4-cis,7-cis-trienal	13552-96-0	1198	685	Mindst 71 %; sekundære bestanddele: 14 % 4-cis-7-cis-tridecadienol, 6 % 3-cis-7-cis-tridecadienol, 5 % 2-trans-7-cis-tridecadienal og 3 % 2-trans-4-trans-7-cis-tridecatrienal		2	EFSA
05.066	4-ethoxy-3-methoxybenzaldehyd	120-25-2		703				EFSA
05.068	4-ethylbenzaldehyd	4748-78-1	865	705				EFSA
05.069	2-methylpentanal	123-15-9	260	706				JECFA
05.070	2-heptenal	2463-63-0	1360	730			2	SCF/CoE

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.071	nona-2,4-dienal	6750-03-4	1185	732	Mindst 89 %; sekundære bestanddele: 5-6 % 2,4-nonadien-1-ol og 1-2 % 2-nonen-1-ol		2	EFSA
05.072	trans-2-nonenal	18829-56-6		733	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-nonensyre		2	CoE
05.073	hex-2-trans-enal	6728-26-3	1353	748	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-hexensyre		2	CoE
05.074	2,6-dimethylhept-5-enal	106-72-9	349	2006	Mindst 85 %; sekundære bestanddele: 9-10 % 6-methyl-5-hepten-2-on og 1-2 % 2,6-dimethyl-6-heptenal			JECFA
05.075	hex-3-cis-enal	6789-80-6	316	2008				JECFA
05.076	dec-2-enal	3913-71-1	1349	2009	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-4 % 2-decensyre		2	EFSA
05.077	2-methylundecanal	110-41-8	275	2010				JECFA
05.078	tridec-2-enal	7774-82-5	1359	2011	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-4 % 2-tridecensyre		2	EFSA
05.079	citronellyloxyacetaldehyd	7492-67-3	592	2012	Mindst 75 %; sekundære bestanddele: 20-21 % geranyloxyacetaldehyd og 1-2 % citronellol			EFSA
05.080	3-phenylpropanal	104-53-0	645	2013				EFSA
05.081	2,4-decadienal	2363-88-4			Mindst 89 %; sekundære bestanddele: blanding af (cis, cis)-, (cis, trans)- og (trans, cis)-2,4-decadienal (summen af alle isomerer: 95 %), acetone og isopropanol		2	EFSA
05.082	(Z,Z)-3,6-dodecadienal	13553-09-8		2121				EFSA
05.084	hepta-2,4-dienal	4313-03-5	1179	729	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 2-4 % (E,Z)-2,4-heptadienal og 2-4 % 2,4-heptadiensyre		2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
▼M3 05.085	(Z)-hept-4-enal	6728-31-0	320	2124	Mindst 93 % hept-4-enal, Z-formen; sekundær bestanddel: 2-5 % hept-4-enal, E-formen			JECFA
▼M1 05.090	2-methylpent-2-enal	623-36-9	1209	2129	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 1,5-2,5 % propionaldehyd og 3,5-4,5 % propionsyre		1	EFSA
05.091	2-hydroxy-4-methylbenzal-dehyd	698-27-1	898	2130				EFSA
05.094	3-(4-isopropylphenyl)pro-pionaldehyd	7775-00-0	680	2261	85-90 % p-isomer og 5-10 % o-isomer			EFSA
05.095	2-methylcrotonaldehyd	497-03-0	1201	2281			1	EFSA
05.096	4-decenal	30390-50-2	326	2297				JECFA
05.097	3-methyl-2-phenylbutyral-dehyd	2439-44-3	1463	135				EFSA
05.098	p-menth-1-en-9-al	29548-14-9	971	10347				EFSA
05.099	5-methyl-2-phenylhex-2-enal	21834-92-4	1472	10365			2	EFSA
05.100	4-methyl-2-phenylpent-2-enal	26643-91-4	1473	10366			2	EFSA
05.101	penta-2,4-dienal	764-40-9	1173	11695			2	EFSA
05.102	pent-2-enal	764-39-6	1364	10375			2	EFSA
05.103	3-phenylpent-4-enal	939-21-9	679	10378				EFSA
05.104	2,6,6-trimethylcyclohexa-1,3-dien-1-carbaldehyd	116-26-7	977	10383				EFSA
05.105	2-butylbut-2-enal	25409-08-9	1214	10324			1	EFSA
05.106	myrtenal	564-94-3	980	10379			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.107	2-isopropyl-5-methylhex-2-enal	35158-25-9	1215	10361			1	EFSA
05.108	undeca-2,4-dienal	13162-46-4	1195	10385			2	EFSA
05.109	2-undecenal	2463-77-6	1366	11827			2	EFSA
05.110	2,4-dimethylbenzaldehyd	15764-16-6	869					EFSA
05.111	octa-2-trans,6-trans-dienal	56767-18-1	1182	10371			2	EFSA
05.112	2,6,6-trimethylcyclohex-1-en-1-acetaldehyd	472-66-2	978	10338	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 2-3 % beta-cyclocitral, 0,5-1 % beta-ionon, 2-4 % methylbetahomocyclogeranat og 0,6-1 % ethylbetahomocyclogeranat			EFSA
05.113	hex-4-enal	4634-89-3	319	10337				JECFA
05.114	4-methylpent-2-enal	5362-56-1	1208	10364			2	EFSA
05.115	2-phenylpent-4-enal	24401-36-3	1476	10377				EFSA
05.116	3,5,5-trimethylhexanal	5435-64-3	269	10384				JECFA
05.117	p-mentha-1,8-dien-7-al	2111-75-3	973	11788			2	EFSA
05.118	4-methoxykanelaldehyd	1963-36-6	687	11919				EFSA
05.119	(1R)-2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-ylacetaldehyd	4501-58-0	967	10325				EFSA
05.120	dodeca-2,6-dienal	21662-13-5	1197				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.121	2,6,6-trimethyl-1-cyclohe-xen-1-carboxaldehyd	432-25-7	979	2133			2	EFSA
05.122	p-methylkanelaldehyd	1504-75-2	682	10352				EFSA
05.123	(1R,2R,5S)-5-isopropenyl-2-methylcyclopentancarbo-xaldehyd	55253-28-6	968					EFSA
05.124	3-methylcrotonaldehyd	107-86-8	1202	10354				EFSA
05.125	dodeca-2,4-dienal	21662-16-8	1196	11758	Mindst 85 %; sekundær bestanddel: 11-12 % 2-trans-4-cis-isomer		2	EFSA
05.126	2-methyloct-2-enal	49576-57-0	1217	10363			1	EFSA
05.127	octa-2-trans,4-trans-dienal	30361-28-5	1181	11805			2	EFSA
05.128	oct-5-cis-enal	41547-22-2	323		Mindst 85 %; sekundær bestanddel: 10-15 % trans-5-octenal			JECFA
05.129	2-methoxybenzaldehyd	135-02-4		10350				EFSA
05.134	2-methyl-3-tolylpropional-dehyd (blanding af o-, m- og p-)			587	Mindst 95 % (summen af isomerer: p-: 80 %; o-: 10 %; m-: 5 %)			CoE
▼M3								
05.137	dec-4-cis-enal	21662-09-9			Mindst 90 %; sekundær bestanddel: mindst 5 % trans-isomer			EFSA
▼M1								
05.139	dec-9-enal	39770-05-3	1286					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.140	deca-2-trans,4-trans-dienal	25152-84-5	1190	2120	Mindst 89 %; sekundære bestanddele: 3-4 % blanding af (cis-cis)-, (cis-trans)- og (trans-cis)-2,4-decadienal og 3-4 % acetone samt spor of isopropanol		2	EFSA
05.141	deca-2,4,7-trienal	51325-37-2	1786				2	EFSA
05.142	3,4-dihydroxybenzaldehyd	139-85-5		10328				EFSA
05.143	2,5-dimethyl-2-vinylhex-4-enal	56134-05-5						EFSA
05.144	dodec-2-trans-enal	20407-84-5			Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 2-3 % 2-dodecensyre		2	EFSA
05.147	2-ethylhexanal	123-05-7		10331				EFSA
05.148	farnesal	19317-11-4	1228					EFSA
05.149	glutaraldehyd	111-30-8						EFSA
05.150	hept-2-trans-enal	18829-55-5	1360	730			2	EFSA
05.152	hexadecanal	629-80-1		10336				EFSA
05.153	4-hydroxy-3,5-dimethoxy-benzaldehyd	134-96-3	1878	10340				EFSA
05.154	(E)-4-hydroxy-3,5-dimethoxykanelaldehyd	4206-58-0		10341				EFSA
05.155	4-hydroxy-3-methoxykanelaldehyd (blanding af isomerer)	458-36-6		10342				EFSA
05.156	3-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)propanal	80638-48-8						EFSA
05.157	isocyclocitral	1335-66-6						EFSA
05.158	3-methoxybenzaldehyd	591-31-1		10351				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.159	p-methoxyphenylacetaldehyd	5703-26-4						EFSA
05.160	2-methyldecanal	19009-56-4						EFSA
05.164	2-methylhexanal	925-54-2						EFSA
05.166	4-methylpentanal	1119-16-0		10369				EFSA
05.167	12-methyltetradecanal	75853-50-8						EFSA
05.169	12-methyltridecanal	75853-49-5	1229					EFSA
05.170	neral	106-26-3					1	EFSA
05.171	non-2-enal	2463-53-8	1362	733	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-nonensyre		2	EFSA
05.172	nona-2-trans,6-trans-dienal	17587-33-6	1187				2	EFSA
05.173	nona-2,4,6-trienal	57018-53-8	1785				2	EFSA
05.174	pent-4-enal	2100-17-6	1619					EFSA
05.175	2-phenylpent-2-enal	3491-63-2					2	EFSA
05.179	(E)-tetradec-2-enal	51534-36-2	1803				2	EFSA
▼M3								
05.182	2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-carboxaldehyd	432-24-6						EFSA
▼M1								
05.183	4-(2,6,6-trimethylcyclohexenyl)-2-methylbutanal	73398-85-3						EFSA
05.184	undec-2-trans-enal	53448-07-0					2	EFSA
05.186	2,4-octadienal	5577-44-6					2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.188	trans-3,7-dimethylocta-2,6-dienal	141-27-5					1	EFSA
05.189	2-hexenal	505-57-7			Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-hexensyre		2	EFSA
05.190	trans-2-octenal	2548-87-0			Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-4 % 2-octensyre og ethyloctanoat		2	EFSA
05.191	trans-2-decenal	3913-81-3			Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 2-decensyre		2	EFSA
05.192	3-hexenal	4440-65-7	1271		Mindst 80 % (summen af cis- og trans-isomerer); sekundær bestanddel: 18-20 % trans-2-hexenal			EFSA
05.194	trans-2, trans-4-nonadienal	5910-87-2			Mindst 89 %; sekundære bestanddele: mindst 5 % 2,4-nonadien-1-ol og 2-nonen-1-ol og andre isomerer af 2,4-nonadienal		2	EFSA
05.195	trans-2-tridecenal	7069-41-2			Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 2-5 % 2-tridecensyre og 3-5 % cis-2-tridecenal		2	EFSA
05.196	trans-2, trans-4-undecadienal	30361-29-6		10385			2	EFSA
05.198	3-butenal, 2-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)	58102-02-6						EFSA
05.203	9-octadecenal	5090-41-5	1641					EFSA
05.208	Z-8-tetradecenal	169054-69-7	1640					EFSA
05.211	6-methyloctanal	30689-75-9						EFSA
05.217	(Z)-5-decenal	21662-08-8						EFSA
05.218	16-octadecenal	56554-87-1						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
05.219	3-methylhexanal	19269-28-4						EFSA
05.220	4Z-dodecenal	21944-98-9	1636		Mindst 94 % (4Z)-dodecenal; sekundær bestanddel: 3-4 % dodecanal			EFSA
05.221	6,6'-dihydroxy-5,5'-dimethoxybiphenyl-3,3'-dicarbaldehyd	2092-49-1	1881					EFSA
05.222	2-phenyl-4-methyl-2-hexenal	26643-92-5					2	EFSA
05.223	4-ethyloctanal	58475-04-0	1819					EFSA
05.224	(4E)-hexenal	25166-87-4	1622					EFSA
05.225	6-methylheptanal	63885-09-6						EFSA
05.226	E-4-undecenal	68820-35-9						EFSA
06.001	1,1-diethoxyethan	105-57-7	941	35				EFSA
06.002	5-hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxan	1708-40-3	838	36	Mindst 98 % (summen af 5-hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxan og 2-phenyl-4-hydroxymethyl-1,3-dioxalan)			EFSA
06.003	alfa-alfa-dimethoxytoluen	1125-88-8	837	37				EFSA
06.004	citraldiethylacetal	7492-66-2	948	38	Mindst 98 % (summen af isomerer + hemiacetaler + citral)			EFSA
06.005	citraldimethylacetal	7549-37-3	944	39	Mindst 98 % (summen af isomerer + hemiacetaler + citral)			EFSA
06.006	1,1-dimethoxy-2-phenylethan	101-48-4	1003	40				EFSA
06.007	phenylacetaldehydglycerylacetal	29895-73-6	1004	41	57 % 5-hydroxymethyl-2-phenyl-1,3-dioxolan og 38 % 5-hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxan			EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.008	1,1-dimethoxyoctan	10022-28-3	942	42				EFSA
06.009	1,1-dimethoxydecan	7779-41-1	945	43				EFSA
06.010	1,1-diethoxy-3,7-dimethy-loctan-7-ol	7779-94-4	613	44				JECFA
06.011	1,1-dimethoxy-3,7-dimethy-loctan-7-ol	141-92-4	612	45				JECFA
06.012	tolualdehydglycerylacetal	1333-09-1	867	46	40 % 5-hydroxydioxan og 60 % 5-hydro-xymethyldioxalan			EFSA
06.013	alfa-pentylkanelaldehyddi-methylacetal	91-87-2	681	47				EFSA
06.014	kanelaldehydethylenglycola-cetal	5660-60-6	648	48				EFSA
06.015	1,1-dimethoxyethan	534-15-6	940	510				EFSA
06.016	1-phenylethoxy-1-propoxy-ethan	7493-57-4	1000	511				EFSA
06.017	(diethoxymethyl)benzen	774-48-1		517				EFSA
06.019	1-benzyloxy-1-(2-methoxy-ethoxy)ethan	7492-39-9	840	523				EFSA
06.020	1,1-diethoxydecan	34764-02-8		531				SCF/CoE
06.021	1,1-diethoxyheptan	688-82-4		553				SCF/CoE
06.023	1,1-diethoxyhexan	3658-93-3		557				SCF/CoE
06.024	1,1-diisobutoxy-2-phenylet-han	68345-22-2	1006	595				EFSA
06.025	1,1-diethoxynona-2,6-dien	67674-36-6	946	660			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.027	4,5-dimethyl-2-benzyl-1,3-dioxolan	5468-06-4	1005	669	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 2-3 % butan-2,3-diol			EFSA
06.028	1,1-dimethoxyheptan	10032-05-0	947	2015				EFSA
06.029	heptanalglycerylacetal (blanding af 1,2- og 1,3-acetaler)	72854-42-3	912	2016	Blanding af acetaler (56-58 % dioxolan og 37-39 % dioxan) og 1-2 % ureageret heptanal			EFSA
06.030	1,1-dimethoxy-2-phenylpropan	90-87-9	1468	2017				EFSA
06.031	1,1-diethoxyhex-2-en	54306-00-2	1383	2135			2	EFSA
06.032	4-methyl-2-phenyl-1,3-dioxolan	2568-25-4	839	2226				EFSA
06.033	1,1-dibutoxyethan	871-22-7		2341				SCF/CoE
06.034	1,1-dipropoxyethan	105-82-8		2342				SCF/CoE
06.035	citralpropylenglycolacetal	10444-50-5		2343				SCF/CoE
06.036	1-butoxy-1-(2-phenylethoxy)ethan	64577-91-9	1001	10007				EFSA
06.037	1,1-diethoxyhept-4-en (cis og trans)	1192738-48-9	949	10011				EFSA
06.038	4,4-dimethoxybutan-2-on	5436-21-5	593	10029				JECFA
06.039	1,2-di[(1'-ethoxy)ethoxy]-propan	67715-79-1	927					EFSA
06.040	1,2,3-tris[(1'-ethoxy)ethoxy]propan	67715-82-6	913	11930				EFSA
06.041	1-isobutoxy-1-ethoxy-2-methylpropan			10055				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.042	1-isobutoxy-1-ethoxy-3-methylbutan	85136-40-9		10057				EFSA
06.043	1-isoamyloxy-1-ethoxypropan	238757-30-7		10038				EFSA
06.044	1-isobutoxy-1-ethoxypropan	67234-04-2		10058				EFSA
06.045	1-isobutoxy-1-isopentyloxy-2-methylpropan			10061				EFSA
06.046	1-isobutoxy-1-isopentyloxy-3-methylbutan			10060				EFSA
06.047	1-isopentyloxy-1-propoxyethan	238757-63-6		10065				EFSA
06.048	1-isopentyloxy-1-propoxypropan	238757-65-8		10066				EFSA
06.049	1-butoxy-1-(2-methylbutoxy)ethan	77249-20-8						EFSA
06.050	1-butoxy-1-ethoxyethan	57006-87-8		10003				EFSA
06.051	1,1-di(2-methylbutoxy)ethan	13535-43-8						EFSA
06.052	1,1-diisobutoxy-2-methylpropan	13262-24-3		10025				EFSA
06.053	1,1-diisobutoxyethan	5669-09-0		10023				EFSA
06.054	1,1-diisobutoxypentan	13262-27-6		10026				EFSA
06.055	1,1-diisopentyloxyethan	13002-09-0	1729	10028				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.057	1,1-diethoxy-2-methylbutan	3658-94-4		10013				EFSA
06.058	1,1-diethoxy-2-methylpropan	1741-41-9		10015				EFSA
06.059	1,1-diethoxy-3-methylbutan	3842-03-3	1730	10014				EFSA
06.061	1,1-diethoxybutan	3658-95-5		10009				EFSA
06.062	1,1-diethoxydodecan	53405-98-4						EFSA
06.063	(Z)-1,1-diethoxyhex-3-en	73545-18-3						EFSA
06.064	diethoxymethan	462-95-3		10012				EFSA
06.065	1,1-diethoxynonan	54815-13-3		10016				EFSA
06.066	1,1-diethoxyoctan	54889-48-4						EFSA
06.067	1,1-diethoxypentan	3658-79-5		10017				EFSA
06.069	1,1-diethoxypropan	4744-08-5		10018				EFSA
06.070	1,1-diethoxyundecan	53405-97-3						EFSA
06.071	1,1-dihexyloxyethan	5405-58-3		10022				EFSA
06.072	1,1-dimethoxyhex-2-trans-en	18318-83-7	1728				2	EFSA
06.073	1,1-dimethoxyhexan	1599-47-9						EFSA
06.074	dimethoxymethan	109-87-5		10031				EFSA
06.075	1,1-dimethoxypentan	26450-58-8						EFSA
06.076	1,1-dimethoxypropan	4744-10-9						EFSA
06.077	2,4-dimethyl-1,3-dioxolan	3390-12-3	1711					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.078	1,1-diphenethoxyethan	122-71-4						EFSA
06.079	1-ethoxy-1-(2-methylbutoxy)ethan	13602-09-0		10040				EFSA
06.080	1-ethoxy-1-(2-phenylethoxy)ethan	2556-10-7		10049				EFSA
06.081	(Z)-1-ethoxy-1-(3-hexenyloxy)ethan	28069-74-1	943	10034				EFSA
06.082	1-ethoxy-1-hexyloxyethan	54484-73-0		11948				EFSA
06.083	1-ethoxy-1-isopentyloxyethan	13442-90-5		10037				EFSA
06.084	1-ethoxy-1-methoxyethan	10471-14-4		10039				EFSA
06.085	1-ethoxy-1-pentyloxyethan	13442-89-2		10046				EFSA
06.086	1-ethoxy-1-propoxyethan	20680-10-8		10050				EFSA
06.087	ethyl-2,4-dimethyl-1,3-dioxolan-2-acetat	6290-17-1	1715					EFSA
06.088	2-ethyl-4-methyl-1,3-dioxolan	4359-46-0						EFSA
06.089	2-hexyl-4,5-dimethyl-1,3-dioxolan	6454-22-4	1712					EFSA
06.090	4-hydroxymethyl-2-methyl-1,3-dioxolan	3773-93-1						EFSA
06.091	1-isobutoxy-1-ethoxyethan	6986-51-2		10054				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.092	1-isobutoxy-1-isopentyloxy-ethan	75048-15-6		10059				EFSA
06.094	4-methyl-2-pentyl-1,3-dioxolan	1599-49-1	928					EFSA
06.095	4-methyl-2-propyl-1,3-dioxolan	4352-99-2						EFSA
06.096	triethoxymethan	122-51-0		10903				EFSA
06.097	1,1,3-triethoxypropan	7789-92-6		10075				EFSA
06.098	2,2,4-trimethyl-1,3-dioxolan	1193-11-9	929	11423				EFSA
06.100	1,1-dipentyloxyethan	13002-08-9		10032				EFSA
06.102	2-hexyl-5-hydroxy-1,3-dioxan	1708-36-7		2016				EFSA
06.104	vanillinpropylenglycolacetal	68527-74-2	1882					EFSA
06.105	3-methyl-1,1-diisopentylo-xybutan	13285-51-3		10070				EFSA
06.106	2-methyl-1,1-diisopentylo-xypropan	13112-63-5		10071				EFSA
06.107	1-(2-methylbutoxy)-1-isopentyloxyethan	13548-84-0		10068				EFSA
06.109	8,8-diethoxy-2,6-dimethy-loct-2-en	71662-17-4						EFSA
06.111	1-ethoxy-1-methoxypropan	127248-84-4						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.114	1-hexyloxy-1-isopentyloxy-ethan	233665-90-2						EFSA
06.115	1-isopentyloxy-1-pentyloxy-ethan	13442-92-7						EFSA
06.120	DL-menthon-1,2-glycerol-ketal	63187-91-7	446					JECFA
06.123	1-butoxy-1-isopentyloxyet-han	238757-27-2		10004				EFSA
06.124	1,1-diisobutoxy-3-methyl-butan	13439-98-0		10024				EFSA
06.125	1,1-diisobutoxypropan	13002-11-4		10027				EFSA
06.128	1-ethoxy-1-pentyloxybutan	3658-92-2		10045				EFSA
06.129	1-ethoxy-2-methyl-1-isopentyloxypropan	253679-74-2		10043				EFSA
06.130	1-ethoxy-2-methyl-1-propoxypropan	238757-42-1		10044				EFSA
06.131	1-ethoxy-1-(3-methylbuto-xy)-3-methylbutan	238757-35-2		10042				EFSA
06.132	vanillinbutan-2,3-diolacetal (blanding af stereoisomerer)	63253-24-7	960					EFSA
06.133	1-menthon-1,2-glycerolketal	563187-91-7	445					JECFA
06.135	2-isobutyl-4-methyl-1,3-dioxolan	18433-93-7	1732					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
06.136	6-isopropyl-3,9-dimethyl-1,4-dioxyspiro[4.5]decan-2-on	831213-72-0	1859		Summen af isomerer: 98 % med mindst 60-70 % (3S,5R,6S,9R)-6-isopropyl-3,9-dimethyl-1,4-dioxyspiro[4.5]decan-2-on			EFSA
06.137	acetaldehydethylisopropylacetal	25334-93-4						EFSA
07.001	2-oxopropanal	78-98-8	937	105				EFSA
07.002	heptan-2-on	110-43-0	283	136				JECFA
07.003	heptan-3-on	106-35-4	285	137				JECFA
07.004	acetophenon	98-86-2	806	138				EFSA
07.005	vanillylacetone	122-48-5	730	139				EFSA
07.007	alfa-ionon	127-41-3	388	141			2	JECFA/ EFSA
07.008	beta-ionon	14901-07-6	389	142			2	JECFA/EFSA
07.009	methyl-alfa-ionon	7779-30-8	398	143	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-6 % methyl-beta-ionon		2	JECFA/ EFSA
07.010	methyl-beta-ionon	127-43-5	399	144	Mindst 88 %; sekundære bestanddele: 7-10 % alfa- og beta-isomethylionon		2	JECFA/ EFSA
07.011	4-(2,5,6,6-tetramethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-on	79-69-6	403	145			2	JECFA/ EFSA
07.012	carvon	99-49-0	380	146				SCF/CoE
07.013	methyl-2-naphthylketon	93-08-3	811	147				EFSA
07.014	maltol	118-71-8	1480	148			2	EFSA
07.015	6-methylhept-5-en-2-on	110-93-0	1120	149				EFSA
07.016	undecan-2-on	112-12-9	296	150				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.017	4-methylpentan-2-on	108-10-1	301	151				JECFA
07.018	hexan-2,3-dion	3848-24-6	412	152	Mindst 93 %; sekundære bestanddele: 2-3 % hexandioner			JECFA
07.019	octan-2-on	111-13-7	288	153				JECFA
07.020	nonan-2-on	821-55-6	292	154				JECFA
07.021	undeca-2,3-dion	7493-59-6	417	155				JECFA
07.022	4-methylacetophenon	122-00-9	807	156				EFSA
07.023	2,4-dimethylacetophenon	89-74-7	809	157				EFSA
07.024	4-phenylbut-3-en-2-on	122-57-6	820	158			2	EFSA
07.025	4-methyl-1-phenylpentan-2-on	5349-62-2	828	159				EFSA
07.026	4-(p-tolyl)butan-2-on	7774-79-0	817	160				EFSA
07.027	3-methyl-4-phenylbut-3-en-2-on	1901-26-4	821	161			2	EFSA
07.028	benzoin	119-53-9	836	162				EFSA
07.029	4-(4-methoxyphenyl)butan-2-on	104-20-1	818	163				EFSA
07.030	1-(4-methoxyphenyl)pent-1-en-3-on	104-27-8	826	164			2	EFSA
07.031	piperonylacetone	55418-52-5		165				SCF/CoE
07.032	benzophenon	119-61-9	831	166				EFSA
07.033	isojasmon	11050-62-7	1115	167			2	EFSA
07.034	2-hexylidencyclopentan-1-on	17373-89-6	1106					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.035	tetramethylethylcyclohexenon (blanding af isomerer)	17369-60-7	1111	168				EFSA
07.036	alfa-isomethylionon	127-51-5	404	169			2	JECFA
07.038	4-methoxyacetophenon	100-06-1	810	570				EFSA
07.040	1-phenylpropan-1-on	93-55-0	824	599				EFSA
07.041	beta-isomethylionon	79-89-0		650			2	EFSA
07.042	4-isopropylacetophenon	645-13-6	808	651				EFSA
07.044	pent-3-en-2-on	625-33-2	1124	666			1	EFSA
07.045	2,2,6-trimethylcyclohexanon	2408-37-9	1108	686				EFSA
07.046	vanillylidenacetone	1080-12-2	732	691			2	EFSA
07.047	ethylmaltol	4940-11-8	1481	692				EFSA
07.048	4-hexen-3-on	2497-21-4	1125	718			1	EFSA
07.049	1-(4-methoxyphenyl)-4-methylpent-1-en-3-on	103-13-9	829	719			2	EFSA
07.050	acetone	67-64-1	139	737				JECFA
07.051	3-hydroxybutan-2-on	513-86-0	405	749				JECFA
07.052	diacetyl	431-03-8	408	752				JECFA
07.053	butan-2-on	78-93-3	278	753				JECFA
07.054	pentan-2-on	107-87-9	279	754				JECFA
07.055	4-(p-hydroxyphenyl)butan-2-on	5471-51-2	728	755				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.056	3-methylcyclopentan-1,2-dion	80-71-7	418	758				JECFA
07.057	3-ethylcyclopentan-1,2-dion	21835-01-8	419	759	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-10 % 3-ethylcyclopentan-1,2-dion (som enol)			JECFA
07.058	heptan-4-on	123-19-3	287	2034				JECFA
07.059	p-menthan-3-on	10458-14-7					1	EFSA
07.060	pentan-2,3-dion	600-14-6	410	2039	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 2-3 % 2,5-diethylcyclohexadien-1,4-dion (dimer af 2,3-pentadion)			JECFA
07.061	allyl-alfa-ionon	79-78-7	401	2040			2	JECFA/EFSA
07.062	octan-3-on	106-68-3	290	2042				JECFA
07.063	4-methylpentan-2,3-dion	7493-58-5	411	2043				JECFA
07.064	heptan-2,3-dion	96-04-8	415	2044				JECFA
07.065	5-hydroxyoctan-4-on	496-77-5	416	2045				JECFA
07.067	2R,5S-isopulegon	29606-79-9	754	2051			4	EFSA
07.069	tetrahydropseudoionon	4433-36-7	1121	2053				EFSA
07.070	3-benzylheptan-4-on	7492-37-7	830	2140				EFSA
07.071	octan-4,5-dion	5455-24-3		2141				EFSA
07.072	6-methylheptan-3-on	624-42-0		2143				EFSA
07.075	3,4-dimethylcyclopentan-1,2-dion	13494-06-9	420	2234				JECFA
07.076	3,5-dimethylcyclopentan-1,2-dion	13494-07-0	421	2235				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.077	hexan-3,4-dion	4437-51-8	413	2255				JECFA
07.078	d,l-isomenthon	491-07-6	430	2259				JECFA
07.079	1-phenylpropan-1,2-dion	579-07-7	833	2275				EFSA
07.080	3-methylcyclohexan-1,2-dion	3008-43-3	425	2311				JECFA
07.081	oct-1-en-3-on	4312-99-6	1148	2312			1	EFSA
07.082	oct-2-en-4-on	4643-27-0	1129	2313			1	EFSA
07.083	beta-damascon	23726-92-3	384	2340	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 5-8 % alfa- og delta-damascon		2	JECFA/EFSA
07.084	pentan-3-on	96-22-0		2350				EFSA
07.086	1,3-diphenylpropan-2-on	102-04-5	832	11839				EFSA
07.087	4-methoxyphenylacetone	122-84-9	813	11836				EFSA
07.088	methyl-delta-ionon	7784-98-7	400	11852			2	JECFA/EFSA
07.089	nootkaton	4674-50-4	1398	11164	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 3-4 % dihydronootkaton		2	EFSA
07.090	1-hydroxybutan-2-on	5077-67-8	1717	11102				EFSA
07.091	gamma-ionon	79-76-5	390				2	JECFA/EFSA
07.092	p-menthan-2-on	499-70-7	375	11128				JECFA
07.093	5-methylhexan-2,3-dion	13706-86-0	414	11148				JECFA
07.094	3-methyl-2-(pent-2-cis-enyl)cyclopent-2-en-1-on	488-10-8	1114	11786			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.095	2-(sec-butyl)cyclohexanon	14765-30-1	1109	11044	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 2-2,5 % 2-isobutylcyclohexanon			EFSA
07.096	hexan-3-on	589-38-8	281	11097				JECFA
07.097	3-(hydroxymethyl)octan-2-on	59191-78-5	1839	11113	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 7 % 3-methylen-2-octanon			EFSA
07.098	3-methylcyclohex-2-en-1-on	1193-18-6	1107	11134				EFSA
07.099	6-methylhepta-3,5-dien-2-on	1604-28-0	1134	11143			1	EFSA
07.100	5-methylhex-5-en-2-on	3240-09-3	1119	11150				EFSA
07.101	4-methylpent-3-en-2-on	141-79-7	1131	11853			1	EFSA
07.102	pent-1-en-3-on	1629-58-9	1147	11179			1	EFSA
07.103	tridecan-2-on	593-08-8	298	11194				JECFA
07.104	hept-2-en-4-on	4643-25-8	1126	11093			1	EFSA
07.105	hept-3-en-2-on	1119-44-4	1127	11094			1	EFSA
07.106	5-methylhex-3-en-2-on	5166-53-0	1132	11149			1	EFSA
07.107	oct-3-en-2-on	1669-44-9	1128	11170	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 4-6 % 4-octen-2-on		1	EFSA
07.108	beta-damascenon	23696-85-7	387	11197			2	JECFA/ EFSA
07.109	2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1,4-dion	1125-21-9	1857	11200			2	EFSA
07.112	3-methyl-2-cyclopenten-1-on	2758-18-1	1105	11137			2	EFSA
07.113	nonan-3-on	925-78-0	294	11160				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.114	6,10,14-trimethylpentadeca-5,9,13-trien-2-on	762-29-8	1123	11206				EFSA
07.115	3,4-dehydrodihydro-beta-ionon	20483-36-7	396	11057	Mindst 70 %; sekundær bestanddel: 25-27 % tetrahydroionon			JECFA
07.117	3-ethyl-2-hydroxy-4-methylcyclopent-2-en-1-on	42348-12-9	422	11077				JECFA
07.118	5-ethyl-2-hydroxy-3-methylcyclopent-2-en-1-on	53263-58-4	423	11078				JECFA
07.119	2-hydroxycyclohex-2-en-1-on	10316-66-2	424	11046				JECFA
07.120	2-hydroxy-3,5,5-trimethyl-cyclohex-2-en-1-on	4883-60-7	426	11198				JECFA
07.121	dec-3-en-2-on	10519-33-2	1130	11751			1	EFSA
07.122	2,6-dimethylheptan-4-on	108-83-8	302	11914	Mindst 80 %; sekundær bestanddel: 15-17 % 4,6-dimethyl-2-heptanon			JECFA
07.123	geranylacetone	3796-70-1	1122	11088				EFSA
07.124	2-hydroxyacetophenon	118-93-4	727	11784				EFSA
07.125	3-hydroxypentan-2-on	3142-66-3	409	11115				JECFA
07.126	3,5,5-trimethylcyclohex-2-en-1-on	78-59-1	1112	11918				EFSA
07.127	p-mentha-1,4-(8)-dien-3-on	491-09-8	757	11189			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.128	dihydrocarvon	7764-50-3	377	11703	Mindst 77 %; sekundære bestanddele: 10-15 % dihydrocarveol; 5-6 % carvon og 2-3 % carveol			JECFA
07.129	3-methyl-5-propylcyclohex-2-en-1-on	3720-16-9	1113					EFSA
07.130	delta-damascon	57378-68-4	386				2	JECFA/ EFSA
07.131	dihydro-beta-ionon	17283-81-7	394	11060				JECFA
07.132	dihydro-alfa-ionon	31499-72-6	393	11059				JECFA
07.134	alfa-damascon	43052-87-5	385	11053			2	JECFA/EFSA
07.135	2,4-dihydroxyacetophenon	28631-86-9	729	11884	23-25 % 2,3-isomer, 19-22 % 2,4-isomer, 19-20 % 2,5-isomer, 20-21 % 3,4-isomer og 15-18 % 3,5-isomer			EFSA
07.136	4,4a,5,6-tetrahydro-7-methylnapthalen-2(3H)-on	34545-88-5	1405				2	EFSA
07.137	pentadecan-2-on	2345-28-0	299	11808				JECFA
07.139	5-methylhept-2-en-4-on	81925-81-7	1133				1	EFSA
07.140	3-methyl-2-pentylcyclopent-2-en-1-on	1128-08-1	1406				2	EFSA
07.142	acetovanillon	498-02-2		11035				EFSA
07.146	d-carvon	2244-16-8	380.1					JECFA
07.147	l-carvon	6485-40-1	380.2					JECFA
07.148	cyclohexanon	108-94-1	1100	11047				EFSA
07.149	cyclopentanon	120-92-3	1101	11050				EFSA
07.150	decan-2-on	693-54-9		11055				EFSA
07.151	decan-3-on	928-80-3	1118	11056				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.152	3,3-diethoxybutan-2-on	51933-13-2						EFSA
07.153	(4R,4aS,6R,8aS)-1,10-dihydronootkaton	20489-53-6	1407		Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-6 % nootkaton			EFSA
07.154	1-(3,5-dimethoxy-4-hydroxyphenyl)propan-1-on	5650-43-1		11106				EFSA
07.156	2,6-dimethyloct-6-en-3-on (blanding af E og Z)	90975-15-8						EFSA
07.157	6,10-dimethylundecan-2-on	1604-34-8		11068				EFSA
07.158	dodecan-2-on	6175-49-1		11069				EFSA
07.159	d-fenchon	4695-62-9	1396	551				EFSA
07.160	heptadecan-2-on	2922-51-2		11089				EFSA
07.161	hex-1-en-3-on	1629-60-3					1	EFSA
07.162	hex-5-en-2-on	109-49-9						EFSA
07.164	4-hydroxy-3,5-dimethoxyacetophenon	2478-38-8		11105				EFSA
07.165	4-hydroxy-4-methylpentan-2-on	123-42-2						EFSA
07.167	4-hydroxyhexan-3-on	4984-85-4		11108				EFSA
07.168	2-hydroxypiperiton	490-03-9						EFSA
07.169	1-hydroxypropan-2-on	116-09-6		11101				EFSA
07.170	beta-iononepoxid	23267-57-4	1571	11202			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.171	isopinocamphon	18358-53-7	1868	11125				EFSA
07.172	4-isopropylcyclohex-2-en-1-on	500-02-7	1110	11127				EFSA
07.175	p-menth-1-en-3-on	89-81-6	435	2052	Mindst 94 %; sekundære bestanddele: 2-3 % menthol og menthon			JECFA
07.176	trans-menthon	89-80-5	429	2035				JECFA
07.177	7-methyl-3-octenon-2	33046-81-0	1135		Mindst 94 %; sekundære bestanddele: 2-4 % 7-methyl-4-octen-2-on, 5,6-dimethyl-3-hepten-2-on og 3-nonen-2-on		1	EFSA
07.178	3-methylbutan-2-on	563-80-4		11131				EFSA
07.179	2-methylcyclohexanon	583-60-8	1102					EFSA
07.180	3-methylcyclohexanon	591-24-2	1103					EFSA
07.181	6-methylheptan-2-on	928-68-7		11146				EFSA
07.182	5-methylheptan-3-on	541-85-5						EFSA
07.184	3-methylnona-2,4-dion	113486-29-6	2032				4	JECFA/EFSA
07.185	3-methylpentan-2-on	565-61-7		11157				EFSA
07.187	non-2-en-4-on	32064-72-5		11162			1	EFSA
07.188	non-3-en-2-on	14309-57-0	1136	11163			1	EFSA
07.189	nonan-4-on	4485-09-0		11161				EFSA
▼M3 07.190	octa-1,5-dien-3-on	65213-86-7	1848		Blanding af stereoisomerer: 60-90 % af E-formen og 10-40 % af Z-formen			EFSA
▼M1 07.193	1-phenylbutan-1-on	495-40-9						EFSA
07.194	4-phenylbutan-2-on	2550-26-7		11182				EFSA
07.195	1-phenylpropan-2-on	103-79-7		11042				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.196	pin-2-en-4-on	80-57-9	1870	11186				EFSA
▼M3 07.198	pseudoionon	141-10-6		11191				EFSA
▼M1 07.199	tetradecan-2-on	2345-27-9		11192				EFSA
07.200	4-(2,5,6,6-tetramethyl-1-cyclohexenyl)but-3-en-2-on	79-70-9					2	EFSA
07.201	tridec-12-en-2-on	60437-21-0						EFSA
▼M3 07.202	2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-on	20013-73-4						EFSA
▼M1 07.203	3,3,5-trimethylcyclohexan-1-on	873-94-9						EFSA
▼M3 07.204	3,3,6-trimethylhepta-1,5-dien-4-on	546-49-6						EFSA
▼M1 07.205	6,10,14-trimethylpentadecan-2-on	502-69-2		11205				EFSA
07.206	4-(2,3,6-trimethylphenyl)but-3-en-2-on	56681-06-2					2	EFSA
07.210	1-nonen-3-on	24415-26-7					1	EFSA
07.214	alfa-methylnaphthylketon	941-98-0						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.215	d-campher	464-49-3	1395	140		I kategori 1 – højst 16 mg/kg I kategori 2 og 8 – højst 50 mg/kg I kategori 3 – højst 20 mg/kg I kategori 5, 6, 7, 12 og 15 – højst 100 mg/kg I kategori 14.1 – højst 50 mg/l I kategori 14.2 – højst 50 mg/l (dog højst 850 mg/l i *Schweden-bitter*)		EFSA
07.219	trans-3-methyl-2-(2-pente-nyl)-2-cyclopenten-1-on	6261-18-3					2	EFSA
07.224	trans-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)but-2-en-1-on	23726-91-2			Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 2-4 % alfa-damascon og 2-4 % delta-dama-scon		2	EFSA
07.225	cis-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)but-2-en-1-on	23726-94-5			Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4 % trans-isomer		2	EFSA
07.226	trans-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)but-2-en-1-on	24720-09-0					2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
07.231	alfa-damascenon	35044-63-4					2	EFSA
07.234	1-(4-hydroxy-3-methoxyp-henyl)-3-decanon	27113-22-0	2021					EFSA
07.236	(Z)-5-octen-2-on	22610-86-2		11171				EFSA
07.238	3-hydroxy-2-octanon	37160-77-3						EFSA
07.239	[R-(E)]-5-isopropyl-8-methylnona-6,8-dien-2-on	2278-53-7	1840					EFSA
07.240	2-methylheptan-3-on	13019-20-0	1156					EFSA
07.242	3-hydroxy-4-phenylbutan-2-on	5355-63-5	2041		Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 3-5 % 4-hydroxy-4-phenylbutan-2-on			EFSA
07.243	4-hydroxyacetophenon	99-93-4						EFSA
07.244	(6E)-methyl-3-hepten-2-on	20859-10-3	1138				1	EFSA
07.247	(E,E)-3,5-octadien-2-on	30086-02-3	1139				1	EFSA
07.248	octan-2,3-dion	585-25-1						EFSA
07.249	undecan-6-on	927-49-1	1155					EFSA
07.254	2-methoxyacetophenon	579-74-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
▼M3								
07.255	l-piperiton	4573-50-6	1856					EFSA
▼M1								
07.256	(E)- og (Z)-4,8-dimethyl-3,7-nonadien-2-on	817-88-9	1137		Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 3-4 % 4,8-dimethyl-3,7-nonadien-2-ol		1	EFSA
07.257	2-(3,7-dimethyl-2,6-octadienyl)cyclopentanon	68133-79-9	1117					EFSA
07.258	6-methyl-3-hepten-2-on	2009-74-7					1	EFSA
07.259	2-methylacetophenon	577-16-2	2044					EFSA
07.260	3-hydroxy-5-methyl-2-hexanon	163038-04-8						EFSA
07.261	4-methyl-3-hepten-5-on	22319-31-9					1	EFSA
07.262	9-decen-2-on	35194-30-0						EFSA
08.001	myresyre	64-18-6	79	1				JECFA
08.002	eddikesyre	64-19-7	81	2				JECFA
08.003	propionsyre	79-09-4	84	3				JECFA
▼M3								
08.004	mælkesyre	50-21-5	930	4				EFSA
▼M1								
08.005	smørsyre	107-92-6	87	5				JECFA
08.006	2-methylpropionsyre	79-31-2	253	6				JECFA
08.007	valerianesyre	109-52-4	90	7				JECFA
08.008	3-methylsmørsyre	503-74-2	259	8				JECFA
08.009	hexansyre	142-62-1	93	9				JECFA
08.010	octansyre	124-07-2	99	10				JECFA
08.011	decansyre	334-48-5	105	11				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.012	dodecansyre	143-07-7	111	12	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 3-6 % tetradecansyre, 2-5 % decansyre og 1-2 % hexadecansyre			JECFA
08.013	oliesyre	112-80-1	333	13	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-7 % palmitinsyre og andre fedtsyrer			JECFA
08.014	hexadecansyre	57-10-3	115	14	Mindst 80 %; sekundære bestanddele: 8-11 % octadecansyre, 5-7 % tetradecansyre, 3-5 % heptadecansyre og < 1 % pentadecansyre			JECFA
08.015	octadecansyre	57-11-4	116	15	Mindst 40 %; sekundære bestanddele: 5-50 % hexadecansyre, < 3 % tetradecansyre, < 5 % 9-octadecensyre, < 3 % heptadecansyre, < 2 % icosansyre og < 1 % pentadecansyre			JECFA
08.016	tetradecansyre	544-63-8	113	16	Mindst 94 %; sekundære bestanddele: 2-4 % hexadecansyre og 1-3 % dodecansyre			JECFA
08.017	l-æblesyre	6915-15-7	619	17				JECFA
08.018	vinsyre	133-37-9	621	18				JECFA
08.019	pyrodruesyre	127-17-3	936	19				EFSA
08.021	benzoesyre	65-85-0	850	21				EFSA
08.022	kanelsyre	621-82-9	657	22				EFSA
08.023	4-oxovalerianesyre	123-76-2	606	23				JECFA
08.024	ravsyre	110-15-6		24				CoE
08.025	fumarsyre	110-17-8	618	25				JECFA
08.026	adipinsyre	124-04-9	623	26				JECFA
08.028	heptansyre	111-14-8	96	28				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.029	nonansyre	112-05-0	102	29				JECFA
08.031	2-methylvalerianesyre	97-61-0	261	31				JECFA
08.032	3-phenylpropionsyre	501-52-0	646	32				EFSA
08.033	prop-1-en-1,2,3-tricarboxylsyre	499-12-7	627	33				JECFA
08.034	cyclohexyleddikesyre	5292-21-7	965	34				EFSA
08.035	2-methylhexansyre	4536-23-6	265	582				JECFA
08.036	citronellinsyre	502-47-6	1221	616	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 5-8 % citronellal, acetatestere af citronellyl, neryl og geranyl og andre naturligt forekommende terpener			EFSA
08.037	2-oxoglutarsyre	328-50-7	634	653				JECFA
08.038	phenyleddikesyre	103-82-2	1007	672				EFSA
08.039	undec-10-ensyre	112-38-9	331	689				JECFA
08.040	4-hydroxybenzoesyre	99-96-7	957	693				EFSA
08.041	octadeca-9,12-diensyre	60-33-3	332	694	44-46 % linolensyre, 18-20 % linolsyre, 22-25 % stearin- og oliesyre og 7-8 % palmitinsyre			JECFA
08.042	undecansyre	112-37-8	108	696				JECFA
08.043	vanillinsyre	121-34-6	959	697				EFSA
08.044	(2E),4-dimethylpent-2-ensyre	21016-46-6	1211	744	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 5-7 % 4-methyl-2-methylenvalerianesyre			EFSA
08.045	2-ethylsmørsyre	88-09-5	257	2001				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.046	2-methylsmørsyre	116-53-0	255	2002				JECFA
08.047	2-methylheptansyre	1188-02-9	1212	2003				EFSA
08.048	pent-4-ensyre	591-80-0	314	2004				JECFA
08.049	phenoxyeddikesyre	122-59-8	1026	2005				EFSA
08.050	hex-3-ensyre	4219-24-3	317	2256				JECFA
08.051	3-methyl-2-oxosmørsyre	759-05-7	631	2262				JECFA
08.052	4-methyl-2-oxovaleriane-syre	816-66-0	633	2263				JECFA
08.053	malonsyre	141-82-2		2264				EFSA
08.054	hex-2-trans-ensyre	13419-69-7	1361	11777				EFSA
08.055	2-methyl-2-pentensyre	3142-72-1	1210	11680				EFSA
08.056	3-methylvalerianesyre	105-43-1	262	10149				JECFA
08.057	4-methylvalerianesyre	646-07-1	264	10150				JECFA
08.058	2-methylpent-3-ensyre	37674-63-8	347	10147				JECFA
08.059	2-methylpent-4-ensyre	1575-74-2	355	10148				JECFA
08.060	cyclohexancarboxylsyre	98-89-5	961	11911				EFSA
08.061	5-methylhexansyre	628-46-6	266	10142				JECFA
08.062	4-methylnonansyre	45019-28-1	274	11925				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.063	4-methyloctansyre	54947-74-9	271	11926				JECFA
08.064	(2E)-methylcrotonsyre	80-59-1	1205	10168				EFSA
08.065	dec-9-ensyre	14436-32-9	328	10090				JECFA
08.066	2-oxosmørsyre	600-18-0	589					JECFA
08.067	1,2,5,6-tetrahydrocuminsyre	71298-42-5	976					EFSA
08.068	dec-(5- og 6)-ensyre	72881-27-7	327					JECFA
08.070	3-methylcrotonsyre	541-47-9	1204	10138				EFSA
08.071	p-anissyre	100-09-4	883	10077				EFSA
08.072	but-2-ensyre (cis and trans)	3724-65-0		10080				EFSA
08.073	dec-2-ensyre	3913-85-7	1372	10087				EFSA
08.074	dec-3-ensyre	15469-77-9		10088				EFSA
08.075	dec-4-ensyre	26303-90-2	1287	10089				EFSA
08.076	2,4-dihydroxybenzoesyre	89-86-1	908					EFSA
08.078	2-ethylhexansyre	149-57-5						EFSA
08.079	4-ethyloctansyre	16493-80-4	1218					EFSA
08.080	gallussyre	149-91-7		10170				EFSA
08.081	geransyre	459-80-3	1825	10094				EFSA
08.082	glutarsyre	110-94-1						EFSA
08.083	hept-2-ensyre	18999-28-5		10102				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.085	(E,E)-hexa-2,4-diensyre	110-44-1	1176					EFSA
08.086	3-hydroxy-2-oxopropionsyre	1113-60-6	635					JECFA
08.087	4-hydroxy-3,5-dimethoxybenzoesyre	530-57-4		10111				EFSA
08.088	4-hydroxy-3,5-dimethoxykanelsyre (blanding af isomerer)	530-59-6						EFSA
08.089	4-hydroxy-3-methoxykanelsyre (blanding af isomerer)	1135-24-6		10113				EFSA
08.090	2-hydroxy-4-methylvaleriansyre	498-36-2		10118				EFSA
08.092	3-methoxybenzoesyre	586-38-9	882					EFSA
08.093	3-methyl-2-oxovalerianesyre	39748-49-7	632	10146				JECFA
08.094	4-methyldecansyre	24323-24-8						EFSA
08.095	8-methyldecansyre	5601-60-5						EFSA
08.096	3-methylhexansyre	3780-58-3						EFSA
08.097	4-methylhexansyre	1561-11-1						EFSA
08.099	4-methylpent-2-ensyre	10321-71-8	1818					EFSA
08.100	4-methylpent-3-ensyre	504-85-8						EFSA
08.101	non-2-ensyre	3760-11-0		10153				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.102	non-3-ensyre	4124-88-3		10154				EFSA
08.103	nonandisyre	123-99-9		10079				EFSA
08.107	(E)-pent-2-ensyre	13991-37-2	1804	10163				EFSA
08.108	2-phenylpropionsyre	492-37-5		10164				EFSA
08.109	3-phenylpyrodruesyre	156-06-9	1478					EFSA
08.112	salicylsyre	69-72-7	958	10165				EFSA
08.113	ravsyre, dinatriumsalt	150-90-3						EFSA
08.114	2-octensyre	1871-67-6	1805	10156				EFSA
08.115	4-methylheptansyre	3302-03-2						EFSA
08.119	2-hexensyre	1191-04-4		11777				EFSA
08.120	2-methyl-2-butensyre	13201-46-2		10168				EFSA
08.123	trans-2-heptensyre	10352-88-2	1373					EFSA
08.127	2-(4-methoxyphenoxy)propionsyre	158833-38-6						EFSA
08.131	cis-2-heptylcyclopropancarboxylsyre	697290-76-9	1907					EFSA
08.132	3-hydroxybenzoesyre	99-06-9						EFSA
08.133	3,4-dihydroxybenzoesyre	99-50-3						EFSA
08.134	4-hydroxy-3-methoxymandelsyre	55-10-7						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
08.135	4-(2,2,3-trimethylcyclopen-tyl)butansyre	957136-80-0						EFSA
09.001	ethylacetat	141-78-6	27	191				JECFA
09.002	propylacetat	109-60-4	126	192				JECFA
09.003	isopropylacetat	108-21-4	305	193				JECFA
09.004	butylacetat	123-86-4	127	194				JECFA
09.005	isobutylacetat	110-19-0	137	195				JECFA
09.006	hexylacetat	142-92-7	128	196				JECFA
09.007	octylacetat	112-14-1	130	197				JECFA
09.008	nonylacetat	143-13-5	131	198				JECFA
09.009	decylacetat	112-17-4	132	199				JECFA
09.010	dodecylacetat	112-66-3	133	200				JECFA
09.011	geranylacetat	105-87-3	58	201	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 4-6 % geraniol og 1-2 % nerol			JECFA
09.012	citronellylacetat	150-84-5	57	202	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-6 % citronellol			JECFA
09.013	linalylacetat	115-95-7	359	203				JECFA
09.014	benzylacetat	140-11-4	23	204				EFSA
09.015	alfa-terpinylacetat	80-26-2	368	205				SCF/CoE
▼M3 09.016	menthylacetat	16409-45-3	431	206				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.017	DL-bornylacetat	76-49-3	1387	207				EFSA
09.018	cinnamylacetat	103-54-8	650	208				EFSA
09.019	p-anisylacetat	104-21-2	873	209				EFSA
09.020	eugenylacetat	93-28-7	1531	210				EFSA
09.021	pentylacetat	628-63-7		211				SCF/CoE
09.022	heptylacetat	112-06-1	129	212				JECFA
09.023	methylacetat	79-20-9	125	213				JECFA
09.024	isopentylacetat	123-92-2	43	214				JECFA
09.025	2-ethylbutylacetat	10031-87-5	140	215				JECFA
09.026	alfa-pentylcinnamylacetat	7493-78-9	677	216				EFSA
09.027	cyclohexylacetat	622-45-7	1093	217				EFSA
09.028	2-cyclohexylethylacetat	21722-83-8	964	218				EFSA
09.029	1,1-dimethyl-3-phenylpropylacetat	103-07-1	1460	219				EFSA
09.030	2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenylacetat	93-29-8	1262	220				EFSA
09.031	phenethylacetat	103-45-7	989	221				EFSA
09.032	3-phenylpropylacetat	122-72-5	638	222				EFSA
09.033	rhodinylacetat	141-11-7	60	223	Mindst 87 %; sekundær bestanddel: 9-12 % rhodinol			JECFA
09.034	santalylacetat	1323-00-8	985	224			2	EFSA
09.035	vanillylacetat	881-68-5	890	225				EFSA
09.036	p-tolylacetat	140-39-6	699	226				EFSA
09.037	ethylacrylat	140-88-5	1351	245				EFSA
09.038	methylbutyrat	623-42-7	149	263				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.039	ethylbutyrat	105-54-4	29	264				JECFA
09.040	propylbutyrat	105-66-8	150	266				JECFA
09.041	isopropylbutyrat	638-11-9	307	267				JECFA
09.042	butylbutyrat	109-21-7	151	268				JECFA
09.043	isobutylbutyrat	539-90-2	158	269				JECFA
09.044	pentylbutyrat	540-18-1	152	270				JECFA
09.045	hexylbutyrat	2639-63-6	153	271				JECFA
09.046	octylbutyrat	110-39-4	155	272				JECFA
09.047	decylbutyrat	5454-09-1	156	273				JECFA
09.048	geranylbutyrat	106-29-6	66	274	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-5 % geraniol og 1 % nerol			JECFA
09.049	citronellylbutyrat	141-16-2	65	275	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 6-8 % citronellol			JECFA
09.050	linalylbutyrat	78-36-4	361	276				JECFA
09.051	benzylbutyrat	103-37-7	843	277				EFSA
09.052	terpinylbutyrat	2153-28-8	370	278				JECFA
09.053	cinnamylbutyrat	103-61-7	652	279				EFSA
09.054	allylbutyrat	2051-78-7	2	280			2	JECFA
09.055	3-methylbutylbutyrat	106-27-4	45	282				JECFA
09.057	2-phenylpropylbutyrat	80866-83-7	1469	285				EFSA
09.058	p-anisylbutyrat	6963-56-0	875	286				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.059	ethyldecanoat	110-38-3	35	309				JECFA
09.060	ethylhexanoat	123-66-0	31	310				JECFA
09.061	propylhexanoat	626-77-7	161	311				JECFA
09.062	isopropylhexanoat	2311-46-8	308	312				JECFA
09.063	butylhexanoat	626-82-4	162	313				JECFA
09.064	isobutylhexanoat	105-79-3	166	314				JECFA
09.065	pentylhexanoat	540-07-8	163	315				JECFA
09.066	hexylhexanoat	6378-65-0	164	316				JECFA
09.067	geranylhexanoat	10032-02-7	70	317				JECFA
09.068	linalylhexanoat	7779-23-9	364	318				JECFA
09.069	methylhexanoat	106-70-7	1871	319				SCF/CoE
09.070	3-methylbutylhexanoat	2198-61-0	46	320				JECFA
09.071	3-phenylpropylhexanoat	6281-40-9	642	321				EFSA
09.072	ethylformiat	109-94-4	26	339				JECFA
09.073	propylformiat	110-74-7	117	340	At least 94 %; sekundær bestanddel: 4-6 % propylalkohol			JECFA
09.074	heptylformiat	112-23-2	121	341	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 1-5 % heptanal			JECFA
09.075	octylformiat	112-32-3	122	342				JECFA
09.076	geranylformiat	105-86-2	54	343	Mindst 85 %; sekundære bestanddele: 8-10 % geraniol og 2-4 % nerol			JECFA
09.077	benzylformiat	104-57-4	841	344				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.078	citronellylformiat	105-85-1	53	345	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-10 % citronellol			JECFA
09.079	rhodinylformiat	141-09-3	56	346	Mindst 85 %; sekundær bestanddel: 10-13 % rhodinol			JECFA
09.080	linalylformiat	115-99-1	358	347	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 6-8 % linalool			JECFA
09.081	alfa-terpinylformiat	2153-26-6	367	348				JECFA
09.082	DL-bornylformiat	7492-41-3	1389	349				EFSA
09.083	phenethylformiat	104-62-1	988	350				EFSA
09.084	3-phenylpropylformiat	104-64-3	637	351				EFSA
09.085	cinnamylformiat	104-65-4	649	352				EFSA
09.086	2-methyl-1-phenyl-2-propylformiat	10058-43-2	1654	353	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 5-7 % alfa,alfa-dimethylphenethylalkohol			EFSA
09.087	p-anisylformiat	122-91-8	872	354	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 8 % anisylalkohol			EFSA
09.088	eugenylformiat	10031-96-6	1530	355	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 2-3 % eugenol			EFSA
09.089	isoeugenylformiat	7774-96-1	1261	356				EFSA
09.090	alfa-pentylcinnamylformiat	7493-79-0	676	357	Mindst 85 %; sekundær bestanddel: 10-12 % alfa-amylcinnamylalkohol			EFSA
09.091	butylheptanoat	5454-28-4	169	363				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.092	isobutylheptanoat	7779-80-8	172	364				JECFA
09.093	ethylheptanoat	106-30-9	32	365				JECFA
09.094	octylheptanoat	5132-75-2	171	366				JECFA
09.095	propylheptanoat	7778-87-2	168	367				JECFA
09.096	methylheptanoat	106-73-0	167	368				JECFA
09.097	allylheptanoat	142-19-8	4	369			2	JECFA
09.098	pentylheptanoat	7493-82-5	170	370	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 4-7 % n-amyl-2-methylhexanoat			JECFA
09.099	ethyldodecanoat	106-33-2	37	375				JECFA
09.100	butyldodecanoat	106-18-3	181	376				JECFA
09.101	methyldodecanoat	111-82-0	180	377	Mindst 94 %; sekundære bestanddele: 3-6 % methyltetradecanoat, 2-5 % methyldecanoat og 1-2 % methylhexadecanoat			JECFA
09.102	p-tolyldodecanoat	10024-57-4	704	378	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 3-6 % p-tolyltetradecanoat, 2-5 % p-tolyldecanoat og 1-2 % p-tolylhexadecanoat			EFSA
09.103	3-methylbutyldodecanoat	6309-51-9	182	379				JECFA
09.104	ethyltetradecanoat	124-06-1	38	385				JECFA
09.105	isopropyltetradecanoat	110-27-0	311	386				JECFA
09.106	methyltetradecanoat	124-10-7	183	387				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.107	ethylnonanoat	123-29-5	34	388				JECFA
09.108	methylnonanoat	1731-84-6	179	389				JECFA
09.109	allylnonanoat	7493-72-3	6	390			2	JECFA
09.110	3-methylbutylnonanoat	7779-70-6	48	391				JECFA
09.111	ethyloctanoat	106-32-1	33	392				JECFA
09.112	pentyloctanoat	638-25-5	174	393				JECFA
09.113	hexyloctanoat	1117-55-1	175	394				JECFA
09.114	octyloctanoat	2306-88-9	177	395				JECFA
09.115	nonyloctanoat	7786-48-3	178	396				JECFA
09.116	linalyloctanoat	10024-64-3	365	397	Mindst 93 %; sekundære bestanddele: 2-3 % linalool og 2-3 % octansyre			JECFA
09.117	methyloctanoat	111-11-5	173	398				JECFA
09.118	heptyloctanoat	4265-97-8	176	399				JECFA
09.119	allyloctanoat	4230-97-1	5	400			2	JECFA
09.120	3-methylbutyloctanoat	2035-99-6	47	401				JECFA
09.121	ethylpropionat	105-37-3	28	402				JECFA
09.122	propylpropionat	106-36-5	142	403				JECFA
09.123	isopropylpropionat	637-78-5	306	404				JECFA
09.124	butylpropionat	590-01-2	143	405				JECFA
09.125	isobutylpropionat	540-42-1	148	406				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.126	octylpropionat	142-60-9	145	407				JECFA
09.127	decylpropionat	5454-19-3	146	408				JECFA
09.128	geranylpropionat	105-90-8	62	409	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 3-4 % geraniol og 1-2 % nerol			JECFA
09.129	citronellylpropionat	141-14-0	61	410	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-8 % citronellol			JECFA
09.130	linalylpropionat	144-39-8	360	411	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 2-5 % linalool			JECFA
▼M3								
09.131	DL-isobornylpropionat	2756-56-1	1391	412				EFSA
09.132	benzylpropionat	122-63-4	842	413				EFSA
▼M1								
09.133	cinnamylpropionat	103-56-0	651	414				EFSA
09.134	methylpropionat	554-12-1	141	415				JECFA
09.135	pentylpropionat	624-54-4		416				SCF/CoE
09.136	3-methylbutylpropionat	105-68-0	44	417				JECFA
09.137	phenethylpropionat	122-70-3	990	418				EFSA
09.138	3-phenylpropylpropionat	122-74-7	639	419				EFSA
09.139	hexylpropionat	2445-76-3	144	420				JECFA
09.140	cyclohexylpropionat	6222-35-1	1097	421				EFSA
09.141	rhodinylpropionat	105-89-5	64	422				JECFA
09.142	terpinylpropionat	80-27-3	369	423				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.143	carvylpropionat	97-45-0	383	424				JECFA
09.144	1-phenethylpropionat	120-45-6	802	425				EFSA
09.145	p-anisylpropionat	7549-33-9	874	426				EFSA
09.146	allylundec-10-enoat	7493-76-7	9	441			2	JECFA
09.147	ethylvalerat	539-82-2	30	465				JECFA
09.148	butylvalerat	591-68-4	160	466				JECFA
09.149	pentylvalerat	2173-56-0		467				SCF/CoE
09.150	(E)-geranylvalerat	10402-47-8	1821	468				EFSA
09.151	citronellylvalerat	7540-53-6	69	469	Mindst 85 %; sekundær bestanddel: 10-12 % rhodinol			JECFA
09.152	benzylvalerat	10361-39-4		470				EFSA
09.153	DL-bornylvalerat	7549-41-9	1392	471				EFSA
09.154	menthylvalerat	89-47-4	1852	472				EFSA
09.156	methyl-2-nonynoat	111-80-8	1356	479				EFSA
09.157	ethyl-2-nonynoat	10031-92-2	1352	480				EFSA
09.158	methyl-2-octynoat	111-12-6	1357	481				EFSA
09.159	pentylformiat	638-49-3	119	497	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-8 % n-amylalkohol			JECFA
09.160	cyclohexylformiat	4351-54-6	1095	498				EFSA
09.161	hexylformiat	629-33-4	120	499				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.162	3-methylbutylformiat	110-45-2	42	500	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 4-8 % isoamylalkohol			JECFA
09.163	butylformiat	592-84-7	118	501				JECFA
09.164	isobutylformiat	542-55-2	124	502	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: 4-6 % isobutylalkohol			JECFA
09.165	isopropylformiat	625-55-8	304	503				JECFA
09.166	heptylbutyrat	5870-93-9	154	504				JECFA
09.167	nerylbutyrat	999-40-6	67	505				JECFA
09.168	phenethylbutyrat	103-52-6	991	506				EFSA
09.169	nerylpropionat	105-91-9	63	509				JECFA
09.171	cedrylacetat	77-54-3		527				EFSA
09.174	2-methoxyphenylacetat	613-70-7	718	552				EFSA
09.176	DL-isobornylformiat	1200-67-5	1390	565				EFSA
09.178	1-phenethylacetat	93-92-5	801	573				EFSA
09.179	1-phenethylformiat	7775-38-4	800	574				EFSA
09.180	methylhexadecanoat	112-39-0		581				EFSA
09.181	methylhex-2-enoat	2396-77-2		583				EFSA
09.182	methylvalerat	624-24-8	159	588				JECFA
09.185	2-oxopropylacetat	592-20-1		607				SCF/CoE
09.186	sec-butan-3-onylacetat	4906-24-5	406	608				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.188	pentyldecanoat	5933-87-9		611				SCF/CoE
09.189	1-phenylpropylbutyrat	10031-86-4	823	628				EFSA
09.191	ethylhex-3-enoat	2396-83-0	335					JECFA
09.192	ethyloleat	111-62-6	345	633				JECFA
09.193	ethylhexadecanoat	628-97-7	39	634				JECFA
09.194	ethyl-(E,E)-hexa-2,4-dien-syre	2396-84-1	1178	635				EFSA
09.197	hex-3-cis-enylacetat	3681-71-8	134	644				JECFA
09.198	isopentylvalerat	2050-09-1		648				SCF/CoE
09.200	1-methyl-3-phenylpropyla-cetat	10415-88-0	816	671				EFSA
09.201	phenethylvalerat	7460-74-4		673				EFSA
09.202	propylvalerat	141-06-0		679				SCF/CoE
09.204	ethyloctadeca-9,12-dienoat	544-35-4		711				SCF/CoE
09.205	ethyloctadeca-9,12,15-trie-noat	1191-41-9		712				SCF/CoE
09.208	butyloleat	142-77-8		741				SCF/CoE
09.209	butyloctanoat	589-75-3		742				SCF/CoE
09.210	ethyloctadecanoat	111-61-5	40	745	Mindst 89 %; sekundære bestanddele: 6-7 % ethylpalmitat og ethylestere af andre fedtsyrer			JECFA
09.211	glyceryltributyrat	60-01-5	922	747				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.212	nerylformiat	2142-94-1	55	2060	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 4-6 % geraniol, 1-3 % nerol og formiatestere af citronellol, geraniol og rhodinol			JECFA
09.213	nerylacetat	141-12-8	59	2061				JECFA
09.214	undec-10-enylacetat	112-19-6	136	2062				JECFA
09.215	carvylacetat	97-42-7	382	2063				JECFA
09.216	dihydrocarveylacetat	20777-49-5	379	2064				JECFA
09.218	DL-isobornylacetat	125-12-2	1388	2066				EFSA
09.219	1R,2S,5R-isopulegylacetat	57576-09-7	756	2067			4	EFSA
09.220	piperonylacetat	326-61-4	894	2068				EFSA
09.225	1,3-nonandiolacetat	1322-17-4	605	2075				JECFA
09.227	1,1-dimethyl-2-phenethylacetat	151-05-3	1655	2077				EFSA
09.228	o-tolylacetat	533-18-6	698	2078				EFSA
09.230	cyclohexylbutyrat	1551-44-6	1094	2082				EFSA
09.231	1-phenethylbutyrat	3460-44-4	803	2083				EFSA
09.232	1,1-dimethyl-2-phenethylbutyrat	10094-34-5	1656	2084				EFSA
09.233	allylpropionat	2408-20-0	1	2094				JECFA
09.234	methylnon-2-enoat	111-79-5	1813	2099				EFSA
09.235	butyldec-2-enoat	7492-45-7	1348	2100				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.236	methylundec-9-enoat	5760-50-9	342	2101				JECFA
09.237	ethylundec-10-enoat	692-86-4	343	10634				JECFA
09.238	butylundec-10-enoat	109-42-2	344	2103				JECFA
09.239	methyl-2-undecynoat	10522-18-6	1358	2111				EFSA
09.240	hex-3-cis-enylformiat	33467-73-1	123	2153				JECFA
09.244	allylhexanoat	123-68-2	3	2181			2	JECFA
09.246	butyloctadecanoat	123-95-5	184	2189				JECFA
09.247	allylcrotonat	20474-93-5		2222			2	EFSA
09.248	ethyltrans-2-butenoat	623-70-1		2244				EFSA
09.249	1-methyl-2-phenethylbutyrat	68922-11-2	814	2276				EFSA
09.250	isobutylvalerat	10588-10-0		2303				SCF/CoE
09.251	methyldecanoat	110-42-9		2304				SCF/CoE
09.253	2-isopropyl-5-methylpheny-lacetat	528-79-0		2308				EFSA
09.254	3-octylacetat	4864-61-3	313	2347				JECFA
09.256	propylnonanoat	6513-03-7		2351				SCF/CoE
09.258	D-glucosepentaacetat	3891-59-6						EFSA
09.260	ethyl-(E,Z)-deca-2,4-dienoat	3025-30-7	1192	10574				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.261	2-phenethylhexanoat	6290-37-5	995	10882				EFSA
09.262	phenethyloctanoat	5457-70-5	996	10884				EFSA
09.263	glyceryltripropionat	139-45-7	921	10657				EFSA
09.264	sec-butan-3-onylbutyrat	84642-61-5	407	10525				JECFA
09.265	ethyloct-4-enoat	34495-71-1	338	10619				JECFA
▼M3 09.266	hexyl-2-butenoat	19089-92-0	1807	10688				EFSA
▼M1 09.267	methylhex-3-enoat	2396-78-3	334	10801				JECFA
09.268	methyloct-4-cis-enoat	21063-71-8	337	10834				JECFA
09.269	fenchylacetat	13851-11-1	1399	11769				EFSA
09.270	hex-3-enylbutyrat	16491-36-4	157	11859				JECFA
09.271	hex-3-enylhexanoat	31501-11-8	165	11779				JECFA
09.272	myrtenylformiat	72928-52-0	983	10858			2	EFSA
09.273	isobutylcrotonat	589-66-2	1206	10706				EFSA
09.274	ethylundecanoat	627-90-7	36	10633				JECFA
09.275	hept-3-trans-enylacetat	1576-77-8	135	10662				JECFA
09.276	oct-2-enylacetat	3913-80-2	1367	11906			2	EFSA
09.277	oct-2-trans-enylbutyrat	84642-60-4	1368	11907			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.278	p-mentha-1,8-dien-7-ylacetat	15111-96-3	975	10742			2	EFSA
09.280	nonan-1,4-diyldiacetat	67715-81-5	609	11927	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 5-8 % monoacetat			JECFA
09.281	oct-1-en-3-ylacetat	2442-10-6	1836	11716			1	EFSA
09.282	oct-1-en-3-ylbutyrat	16491-54-6	1837				1	EFSA
09.283	(E)-ethyldec-2-enoat	7367-88-6	1814	10577				EFSA
09.284	ethyldec-4-enoat	76649-16-6	341	10578				JECFA
09.285	ethyloct-2-trans-enoat	7367-82-0	1812	10617				EFSA
09.286	2-methylbutylacetat	624-41-9	138	10762				JECFA
09.287	propyldeca-2,4-dienoat	28316-62-3		10889				EFSA
09.288	4-(4-acetoxyphenyl)butan-2-on	3572-06-3	731		Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 2-5 % ortho-isomer			EFSA
09.289	alfa-campholenacetat	36789-59-0	969					EFSA
09.290	ethylocta-4,7-dienoat	69925-33-3	339					JECFA
09.291	hex-3-enylhex-3-enoat	61444-38-0	336					JECFA
09.292	hexyl-2-hexenoat	33855-57-1	1810		Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 6-8 % hexyl-trans-3-hexenoat			EFSA
09.294	2-methylbenzylacetat	17373-93-2	863		Mindst 98 % (summen af o-, m- og p-isomerer)			EFSA
09.298	methylnon-3-enoat	13481-87-3	340					JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.299	methyloct-2-trans-enoat	7367-81-9	1811	11800	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-6 % methyl-trans-3-octenoat			EFSA
09.300	methyl-(E,E)-hexa-2,4-dien-syre	689-89-4	1177					EFSA
09.301	p-tolyloctanoat	59558-23-5	703					EFSA
09.302	myrtenylacetat	1079-01-2	982	10887			2	EFSA
09.303	hept-2-enylisovalerat	253596-70-2	1799	10664			2	EFSA
09.304	sec-heptylisovalerat	238757-71-6		10806				EFSA
09.305	beta-ionylacetat	22030-19-9	1409	10702	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 2-5 % eddikesyre og 1-2 % beta-ionol		2	EFSA
09.306	2-methoxycinnamylacetat (blanding af isomerer)	110823-66-0		10752				EFSA
09.307	2-methylbutyldodecanoat	93815-53-3		10766				EFSA
09.312	allylhexa-2,4-dienoat	7493-75-6	8	2182			2	JECFA/EFSA
09.313	benzyl-2-methylbutyrat	56423-40-6		10523				EFSA
09.314	benzylcrotonat	65416-24-2						EFSA
09.315	benzyldodecanoat	140-25-0						EFSA
09.316	benzylhexanoat	6938-45-0		10521				EFSA
09.317	benzyllactat	2051-96-9						EFSA
09.318	benzyloctanoat	10276-85-4						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.319	DL-bornylbutyrat	13109-70-1	1412					EFSA
09.321	butyl-2-methylbut-2-cis-enoat	7785-64-0						EFSA
09.323	sec-butylacetat	105-46-4		10527				EFSA
09.324	butylbut-(2E)-enoat	591-63-9						EFSA
09.325	sec-butylbutyrat	819-97-6		10528				EFSA
09.326	butyldeca-(2E,4Z)-dienoat	28369-24-6		10529				EFSA
09.327	butyldecanoat	30673-36-0		10530				EFSA
09.328	sec-butylformiat	589-40-2		10532				EFSA
09.329	butylhex-2-enoat	13416-74-5						EFSA
09.330	butylhex-(3E)-enoat	118869-62-8						EFSA
09.331	butylhexadecanoat	111-06-8						EFSA
09.332	sec-butylhexanoat	820-00-8		10533				EFSA
09.333	sec-butyllactat	18449-60-0						EFSA
09.334	butylnonanoat	50623-57-9						EFSA
09.335	butyloct-2-enoat	57403-32-4		10536				EFSA
09.337	carvacrylacetat	6380-28-5						EFSA
09.339	cinnamyl-2-methylcrotonat (blanding af isomerer)	61792-12-9						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.340	citronellyl-2-methylbut-2-enoat	24717-85-9	1823					EFSA
09.341	citronellylhexanoat	10580-25-3						EFSA
09.342	cyclogeranylacetat	69842-11-1						EFSA
09.345	diisopentylsuccinat	818-04-2		10555				EFSA
09.346	dibutylmalat	6280-99-5						EFSA
09.347	dibutylsuccinat	141-03-7						EFSA
09.348	diethyladipat	141-28-6						EFSA
09.349	diethylcitrat	32074-56-9						EFSA
09.350	diethylfumarat	623-91-6						EFSA
09.351	diethylmaleat	141-05-9		10551				EFSA
09.352	diethylnonandioat	624-17-9		10549				EFSA
09.353	diethyloxalat	95-92-1						EFSA
09.354	diethylpentandioat	818-38-2						EFSA
09.355	neo-dihydrocarvylacetat	56422-50-5		10859				EFSA
09.356	1,1-dimethylethylpropionat	20487-40-5						EFSA
09.358	3,7-dimethyloctylacetat	20780-49-8		10899				EFSA
09.360	ethyl-2-acetoxypropionat	2985-28-6						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.362	ethyl-2-hydroxy-4-methyl-benzoat	60770-00-5						EFSA
09.363	ethyl-2-methoxybenzoat	7335-26-4						EFSA
09.364	ethyl-2-phenylpropionat	2510-99-8						EFSA
09.365	ethyl-3-methylcrotonat	638-10-8		10610				EFSA
09.367	ethyl-4-hydroxybenzoat	120-47-8						EFSA
09.368	ethyl-4-methylpent-3-enoat	6849-18-9		10615				EFSA
09.370	ethyldec-9-enoat	67233-91-4		10579				EFSA
09.371	ethyldeca-2,4,7-trienoat	78417-28-4	1193	10576				EFSA
09.372	ethyldodec-(2E)-enoat	28290-90-6		10584				EFSA
09.374	ethylhept-(2E)-enoat	54340-72-6						EFSA
09.375	ethylmethacrylat	97-63-2						EFSA
09.377	ethyloct-3-enoat	1117-65-3	1632	10618				EFSA
09.379	ethylpent-2-enoat	2445-93-4		10623				EFSA
09.380	ethylpentadecanoat	41114-00-5		10622				EFSA
09.381	2-ethylhexylacetat	103-09-3						EFSA
09.382	geranyl-2-methylbutyrat	68705-63-5	1820					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.383	geranyl-2-methylcrotonat	7785-33-3	1822	11829				EFSA
09.385	hept-2-enylacetat	16939-73-4	1798	10661			2	EFSA
09.386	sec-hept-4-cis-enylacetat	94088-33-2						EFSA
09.387	heptyl-2-methylbutyrat	50862-12-9		10668				EFSA
09.388	sec-heptylacetat	5921-82-4		10802				EFSA
09.390	heptylhexanoat	6976-72-3		10666				EFSA
09.391	sec-heptylhexanoat	6624-58-4		10805				EFSA
09.392	heptylisovalerat	56423-43-9		10667				EFSA
09.394	E-hex-2-enylacetat	2497-18-9	1355	643	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-6 % (Z)-2-hexenylacetat		2	EFSA
09.395	E-hex-2-enylpropionat	53398-80-4	1378	11830			2	EFSA
09.396	hex-2-enylbutyrat	53398-83-7	1375				2	EFSA
09.397	hex-2-enylformiat	53398-78-0	1376	11858			2	EFSA
09.398	hex-(2E)-enylhexanoat	53398-86-0	1381		Mindst 93 %; sekundære bestanddele: 2-3 % hexansyre og 2-3 % 2-hexenol		2	EFSA
09.399	(2E)-hexenylisovalerat	68698-59-9	1377				2	EFSA
09.400	hex-2-enylphenylacetat	68133-78-8					2	EFSA
09.401	isopentylacetoacetat	2308-18-1	598	227				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.402	ethylacetoacetat	141-97-9	595	240				JECFA
09.403	butylacetoacetat	591-60-6	596	241				JECFA
09.404	isobutylacetoacetat	7779-75-1	597	242				JECFA
09.405	geranylacetoacetat	10032-00-5	599	243				JECFA
09.406	benzyl-3-oxobutyrat	5396-89-4	848	244				EFSA
09.407	2-phenethyl-3-methylcroto-nat	42078-65-9	998	246				EFSA
09.408	isobutyl-2-methylbut-2-cis-enoat	7779-81-9	1213	247				EFSA
09.409	ethyl-2-methylbutyrat	7452-79-1	206	265				JECFA
09.410	allyl-2-ethylbutyrat	7493-69-8	11	281			2	JECFA/EFSA
09.411	allylcyclohexanbutyrat	7493-65-4	14	283			2	JECFA/EFSA
09.412	methylisobutyrat	547-63-7	185	287				JECFA
09.413	ethylisobutyrat	97-62-1	186	288				JECFA
09.414	propylisobutyrat	644-49-5	187	289				JECFA
09.415	isopropylisobutyrat	617-50-5	309	290				JECFA
09.416	butylisobutyrat	97-87-0	188	291				JECFA
09.417	isobutylisobutyrat	97-85-8	194	292				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.418	pentylisobutyrat	2445-72-9		293				EFSA
09.419	isopentylisobutyrat	2050-01-3	49	294				JECFA
09.420	heptylisobutyrat	2349-13-5	190	295				JECFA
09.421	citronellylisobutyrat	97-89-2	71	296	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-5 % citronellol			JECFA
09.423	linalylisobutyrat	78-35-3	362	298				JECFA
09.424	nerylisobutyrat	2345-24-6	73	299	Mindst 92 %; sekundære bestanddele: 2-5 % nerol og 1-2 % geraniol			JECFA
09.425	terpinyl-2-methylpropionat	7774-65-4	371	300				JECFA
09.426	benzylisobutyrat	103-28-6	844	301				EFSA
09.427	phenethylisobutyrat	103-48-0	992	302				EFSA
09.428	3-phenylpropylisobutyrat	103-58-2	640	303				EFSA
09.429	p-tolylisobutyrat	103-93-5	701	304				EFSA
09.430	piperonylisobutyrat	5461-08-5	895	305				EFSA
09.431	geranylisobutyrat	2345-26-8	72	306				JECFA
09.432	methyl-4-methylvalerat	2412-80-8	216	322				JECFA
09.433	ethyllactat	97-64-3	931	371				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.434	butyllactat	138-22-7	932	372				EFSA
09.435	ethyl-4-oxovalerat	539-88-8	607	373				JECFA
09.436	butyl-4-oxovalerat	2052-15-5	608	374				JECFA
09.439	diethylmalat	7554-12-3	620	382				JECFA
09.441	butylethylmalonat	17373-84-1	615	384				JECFA
09.442	ethylpyruvat	617-35-6	938	430				EFSA
09.443	isopentylpyruvat	7779-72-8	939	431				EFSA
09.444	diethylsuccinat	123-25-1	617	438				JECFA
09.445	dimethylsuccinat	106-65-0	616	439				JECFA
09.446	diethyltartrat	87-91-2	622	440				JECFA
09.447	ethylisovalerat	108-64-5	196	442				JECFA
09.448	propylisovalerat	557-00-6	197	443				JECFA
09.449	butylisovalerat	109-19-3	198	444				JECFA
09.450	isopropylisovalerat	32665-23-9	310	445				JECFA
09.451	octylisovalerat	7786-58-5	200	446				JECFA
09.452	nonylisovalerat	7786-47-2	201	447				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.453	geranylisovalerat	109-20-6	75	448				JECFA
09.454	linalylisovalerat	1118-27-0	363	449				JECFA
09.455	menthylisovalerat	16409-46-4	432	450				JECFA
09.456	DL-bornylisovalerat	76-50-6	1393	451				EFSA
09.457	DL-isobornylisovalerat	7779-73-9	1394	452				EFSA
09.458	benzylisovalerat	103-38-8	845	453				EFSA
09.459	cinnamylisovalerat	140-27-2	654	454				EFSA
09.460	citronellylisovalerat	68922-10-1		455				SCF/CoE
09.461	terpinylisovalerat	1142-85-4	372	456				JECFA
09.462	methylisovalerat	556-24-1	195	457				JECFA
09.463	3-methylbutyl-3-methylbutyrat	659-70-1	50	458				JECFA
09.464	cyclohexylisovalerat	7774-44-9	1096	459				EFSA
09.465	rhodinylisovalerat	7778-96-3	77	460				JECFA
09.466	phenethylisovalerat	140-26-1	994	461				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.467	3-phenylpropylisovalerat	5452-07-3	641	462				EFSA
09.468	alfa-pentylcinnamylisovalerat	7493-80-3	678	463				EFSA
09.469	allylcyclohexanvalerat	7493-68-7	15	474			2	JECFA/EFSA
09.470	cinnamylisobutyrat	103-59-3	653	496				EFSA
09.471	nerylisovalerat	3915-83-1	76	508				JECFA
09.472	isobutylisovalerat	589-59-3	203	568				JECFA
09.473	octylisobutyrat	109-15-9	192	593				JECFA
09.474	dibutylsebacat	109-43-3	625	622	Mindst 93 %; sekundære bestanddele: 2-4 % butylester af C14-, C16- og C18-fedtsyrer			JECFA
09.475	diethylsebacat	110-40-7	624	623				JECFA
09.476	ethyl-3-phenyl-3-oxopropionat	94-02-0	834	627	Mindst 88 %; sekundær bestanddel: 7-9 % ethylbenzoat			EFSA
09.478	hexylisobutyrat	2349-07-7	189	646				JECFA
09.480	o-tolylisobutyrat	36438-54-7	700	681				EFSA
09.481	diethylcarbonat	105-58-8		710				SCF/CoE
09.482	allylcyclohexanacetat	4728-82-9	12	2070			2	JECFA/EFSA
09.483	methyl-2-methylbutyrat	868-57-5	205	2085	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 5-7 % methylisovalerat			JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.484	1,1-dimethyl-3-phenylpropylisobutyrat	10031-71-7	1461	2086				EFSA
09.485	2-phenylpropylisobutyrat	65813-53-8	1470	2087				EFSA
09.486	1-phenethylisobutyrat	7775-39-5	804	2088				EFSA
09.487	2-phenoxyethylisobutyrat	103-60-6	1028	2089				EFSA
09.488	ethylcyclohexanpropionat	10094-36-7	966	2095				EFSA
09.489	allylisovalerat	2835-39-4	7	2098			2	JECFA /EFSA
09.490	diethylmalonat	105-53-3	614	2106				JECFA
09.491	butyl-O-butyryllactat	7492-70-8	935	2107				EFSA
09.492	allylcyclohexanhexanoat	7493-66-5	16	2180			2	JECFA/EFSA
09.493	allyl-2-methylcrotonat	7493-71-2	10	2183			2	JECFA/EFSA
09.494	benzyl-2-methylcrotonat	37526-88-8	846	2184				EFSA
09.495	ethyl-2-methylcrotonat	5837-78-5	1824	2185				EFSA
09.496	phenethyl-2-methylcrotonat	55719-85-2	997	2186				EFSA
09.498	allylcyclohexanpropionat	2705-87-5	13	2223			2	JECFA/EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.499	pentylisovalerat	25415-62-7		2224				EFSA
09.501	ethyl-2-acetyl-3-phenylpropionat	620-79-1	835	2241				EFSA
09.502	ethylbutyryllactat	71662-27-6		2242				EFSA
09.505	hex-3-enylisovalerat	10032-11-8	202	2344				JECFA
09.506	hex-3-enyl-2-methylbutyrat	10094-41-4	211	2345				JECFA
09.507	hexyl-2-methylbutyrat	10032-15-2	208	4132				JECFA
09.508	benzyl-2,3-dimethylcrotonat	7492-69-5	847	11868				EFSA
09.509	1-methyl-1-phenethylisobutyrat	7774-60-9	1657	11828				EFSA
09.510	ethylaconitat	1321-30-8	628	11845				JECFA
09.511	tributylacetylcitrat	77-90-7	630					JECFA
09.512	triethylcitrat	77-93-0	629	11762				JECFA
09.513	isopropyl-2-methylcrotonat	1733-25-1	312	10733				JECFA
09.514	ethyl-2,4-dioxohexanoat	13246-52-1	603	11903				JECFA
09.515	geranyl-2-ethylbutyrat	73019-14-4	78	11667				JECFA
09.516	2-methylbutyl-2-methylbutyrat	2445-78-5	212	10773	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-7 % 2-methylbutyl-3-methylbutyrat			JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.517	methylcitronellat	2270-60-2	354	10781				JECFA
09.518	4-methylphenylisovalerat	55066-56-3	702	10545				EFSA
09.519	butyl-2-methylbutyrat	15706-73-7	207	10534				JECFA
09.520	methyl-3-oxo-2-pentyl-1-cyclopentylacetat	24851-98-7		10785				EFSA
09.521	methyl-3-oxo-2-pent-2-enyl-1-cyclopentylacetat	39924-52-2	1400	10821	Blanding af isomerer: trans-trans-isomer: 2-8 %, trans-cis-isomer: 84-92 %, cis-cis-isomer: 3-8 %. Summen af de tre hoved-toppe: 98-100 %			EFSA
09.522	ethyl-3-hydroxybutyrat	5405-41-4	594	10596				JECFA
09.523	dodecylisobutyrat	6624-71-1	193	10563				JECFA
09.524	ethyl-2-methylpent-3-enoat	1617-23-8	350	10612				JECFA
09.525	maltylisobutyrat	65416-14-0	1482	10739			2	EFSA
09.526	ethyl-2-methylvalerat	39255-32-8	214	10616				JECFA
09.527	ethyl-2-methylpent-4-enoat	53399-81-8	351	10613				JECFA
09.528	trans-3-heptenylisobutyrat		191	10663				JECFA
09.529	hexylisovalerat	10032-13-0	199	10692				JECFA
09.530	isopentyl-2-methylbutyrat	27625-35-0	51	10721				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.531	2-methylbutylisovalerat	2445-77-4	204	10772				JECFA
09.532	methyl-3-hydroxyhexanoat	21188-58-9	600	10812				JECFA
09.533	ethylbrassylat	105-95-3	626	10571				JECFA
09.534	ethylcyclohexancarboxylat	3289-28-9	963	11916				EFSA
09.535	ethyl-3-hydroxyhexanoat	2305-25-1	601	11764				JECFA
09.536	methylcyclohexancarboxylat	4630-82-4	962	11920				EFSA
09.537	octyl-2-methylbutyrat	29811-50-5	209	10866				JECFA
09.538	phenethyl-2-methylbutyrat	24817-51-4	993	10883				EFSA
09.539	oct-3-yl-2-methylcrotonat	94133-92-3	448					JECFA
09.540	ethyl-2-methylpenta-3,4-dienoat	60523-21-9	353					EFSA
09.541	ethyl-3-methylvalerat	5870-68-8	215					JECFA
09.542	ethyl-3-oxohexanoat	3249-68-1	602					JECFA
09.543	glyceryl-5-hydroxydecanoat	26446-31-1	923	10648	Blanding af 9-11 % glycerol, 24-30 % delta-decalacton, 25-34 % monoglycerid, 13-21 % diglycerid og 6-11 % triglycerid			EFSA
09.544	glyceryl-5-hydroxydodecanoat	26446-32-2	924	10649	Blanding af 5-8 % glycerol, 37-47 % delta-dodecalacton, 16-28 % monoglycerid, 11-19 % diglycerid og 3-7 % triglycerid			EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.545	hex-(3Z)-enyllactat	61931-81-5	934	10681				EFSA
09.546	hexyl-2-methylpent-(3 og 4)-enoat	58625-95-9	352					JECFA
09.547	isopropyl-2-methylbutyrat	66576-71-4	210					JECFA
09.548	methyl-2-hydroxy-4-methyl-valerat	40348-72-9	590					JECFA
09.549	methyl-2-methylvalerat	2177-77-7	213					JECFA
09.550	methyl-2-oxo-3-methylvale-rat	3682-42-6	591					JECFA
09.551	l-menthyllactat	59259-38-0	433					JECFA
09.552	3-oxodecansyreglycerid	91052-69-6	914	10650				EFSA
09.553	3-oxododecansyreglycerid	91052-70-9	915	10651				EFSA
09.554	3-oxohexadecansyreglycerid	91052-71-0	917	10652				EFSA
09.555	3-oxohexansyreglycerid	91052-72-1	910	10653				EFSA
09.556	3-oxooctansyreglycerid	91052-68-5	911	10654				EFSA
09.557	3-oxotetradecansyreglycerid	91052-73-2	916	10655				EFSA
09.558	dimethylmalonat	108-59-8		11754				EFSA
09.559	hex-3-cis-enyl-2-methylcro-tonat	67883-79-8	1277					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.560	hex-3-cis-enylanisat	121432-33-5						EFSA
09.561	hex-3-cis-enylanthranilat	65405-76-7	1538	10676				EFSA
▼M3 09.562	trans-3-hexenylformiat	56922-80-6						EFSA
▼M1 09.563	hex-3-cis-enylisobutyrat	41519-23-7	1275	11783				EFSA
09.564	hex-3-cis-enylpropionat	33467-74-2	1274	10683				EFSA
09.565	(3Z)-hexenyl-2-oxopropio-nat	68133-76-6	1846	10684				EFSA
09.566	(3Z)-hexenyl-(E)-but-2-enoat	65405-80-3	1276					EFSA
09.567	hex-(3Z)-enyldecanoat	85554-69-4						EFSA
09.568	(3Z)-hexenyl-(E)-hexenoat	53398-87-1	1279		Mindst 86 %; sekundære bestanddele: 6-7 % 3-hexenyl-3-hexenoat og 4-5 % 1-hexenyl-2-hexenoat			EFSA
09.569	hex-(3Z)-enyloctanoat	61444-41-5						EFSA
09.570	(Z)-hex-3-enylsalicylat	65405-77-8		10685				EFSA
09.571	(3Z)-hexenylvalerat	35852-46-1	1278	10686				EFSA
09.572	hex-(4Z)-enylacetat	42125-17-7						EFSA
09.573	hexa-2,4-dienylacetat	1516-17-2	1780	10675			2	EFSA
09.574	hexadec-1-ylacetat	629-70-9						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.575	(3Z)-hexenylheptanoat	61444-39-1						EFSA
▼M3 09.578	hexyl-(E)-but-2-enoat	1617-25-0		10688				EFSA
▼M1 09.579	hexyldodecanoat	34316-64-8						EFSA
09.580	hexyllactat	20279-51-0						EFSA
09.581	hexylsalicylat	6259-76-3		10695				EFSA
09.582	hexyltetradecanoat	42231-99-2						EFSA
09.583	hexylvalerat	1117-59-5		10696				EFSA
09.584	isobornylisobutyrat	85586-67-0	1863					EFSA
09.585	isobutyl-2-methylbutyrat	2445-67-2		10710				EFSA
09.586	isobutyl-2-methylprop-2-enoat	97-86-9						EFSA
09.587	isobutyldecanoat	30673-38-2		10707				EFSA
09.588	isobutyldodecanoat	37811-72-6		10708				EFSA
09.589	isobutylhexadecanoat	110-34-9		10715				EFSA
09.590	isobutyllactat	585-24-0		10709				EFSA
09.592	isobutyloctadecanoat	646-13-9						EFSA
09.593	isobutyloctanoat	5461-06-3		10714				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.594	isobutyltetradecanoat	25263-97-2		10712				EFSA
▼M3 09.596	isopentyl-(Z)-but-2-enoat	10482-55-0						EFSA
▼M1 09.598	isopentyldecanoat	2306-91-4						EFSA
09.599	isopentylheptanoat	109-25-1		10719				EFSA
09.600	isopentylhexadecanoat	81974-61-0		10723				EFSA
09.601	isopentyllactat	19329-89-6		10720				EFSA
09.602	isopentyltetradecanoat	62488-24-8		10722				EFSA
09.603	isopropylcrotonat	6284-46-4		10729				EFSA
09.604	isopropyldecanoat	2311-59-3		10730				EFSA
09.605	isopropyldodecanoat	10233-13-3						EFSA
09.606	isopropylhexadecanoat	142-91-6		10732				EFSA
09.608	isopropyloctanoat	5458-59-3		10731				EFSA
09.609	isopropylvalerat	18362-97-5						EFSA
09.611	4-isopropylbenzylacetat	59230-57-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.612	lavandulylacetat	25905-14-0						EFSA
09.614	linalylvalerat	10471-96-2		10738				EFSA
09.615	p-menth-1-en-9-ylacetat	28839-13-6	972	10748				EFSA
09.616	mono-menth-3-ylsuccinat	77341-67-4	447					JECFA
09.617	p-menthan-8-ylacetat	58985-18-5						EFSA
09.618	menthylformiat	2230-90-2		10751				EFSA
09.619	(1R,2S,5R)-menthylhexa-noat	6070-16-2						EFSA
09.620	menthylphenylacetat	1154-92-3						EFSA
09.621	(1R,2S,5R)-menthylsalicylat	89-46-3						EFSA
09.623	methyl-2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoat	4707-47-5						EFSA
09.624	methyl-2-methylcrotonat	6622-76-0						EFSA
09.625	methyl-2-methylpent-3-(E)-enoat	33603-30-4						EFSA
09.626	methyl-2-oxopropionat	600-22-6		10848				EFSA
09.629	methyl-3-acetoxyhexanoat	21188-60-3		10755				EFSA
09.631	methyl-4-methylbenzoat	99-75-2						EFSA
09.632	methyl-5-acetoxyhexanoat	35234-22-1	1719	10756				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.633	methyl-5-hydroxydecanoat	101853-47-8						EFSA
09.634	methylacetoacetat	105-45-3						EFSA
09.636	methylcrotonat	623-43-8						EFSA
09.637	methyldec-2-enoat	2482-39-5		11799				EFSA
09.638	methyldec-(4Z)-enoat	7367-83-1		10784				EFSA
09.639	methyl-(E,Z)-deca-2,4-dienoat	4493-42-9	1191		Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 2-5 % (E,E)-methyl-2,4-decadienoat			EFSA
09.640	methyldeca-4,8-dienoat	1191-03-3		10782				EFSA
09.641	methyldodec-(2E)-enoat	6208-91-9		10792				EFSA
09.642	methylformiat	107-31-3		10795				EFSA
09.643	methylgeranat	1189-09-9		10797				EFSA
09.644	(S)-methyllactat	27871-49-4						EFSA
09.645	blanding af methyllinoleat og methyllinolenat		346	713, 714	44-46 % methyllinolenat; 18-20 % methyllinoleat; 22-25 % methylstearat og methyloleat; 7-8 % methylpalmitat			SCF/CoE/JECFA
09.647	methylmethacrylat	80-62-6	1834					EFSA
09.648	methyl-N,N-dimethylanthranilat	10072-05-6	1551					EFSA
09.649	methyl-N-acetylanthranilat	2719-08-6	1550					EFSA
09.650	methyl-N-formylanthranilat	41270-80-8	1549					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.651	methyloctadecanoat	112-61-8		10849				EFSA
09.652	methyloleat	112-62-9		10836				EFSA
09.655	3-methylbutyl-3-enylacetat	5205-07-2	1269					EFSA
09.656	3-methylbut-3-enylbenzoat	5205-12-9						EFSA
09.657	1-methylbutylacetat	626-38-0	1146	10761				EFSA
09.658	1-methylbutylbutyrat	60415-61-4	1142	10763				EFSA
09.659	2-methylbutylbutyrat	51115-64-1						EFSA
09.660	2-methylbutyldecanoat	68067-33-4		10765				EFSA
09.661	2-methylbutylformiat	35073-27-9						EFSA
09.662	2-methylbutylhexanoat	2601-13-0		10768				EFSA
09.663	2-methylbutylisobutyrat	2445-69-4		10770				EFSA
09.664	2-methylbutyloctanoat	67121-39-5		10776				EFSA
09.665	2-methylbutylpropionat	2438-20-2		10778				EFSA
09.666	2-methylbutyltetradecanoat	93805-23-3		10774				EFSA
09.670	myrtanylacetat	29021-36-1						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.671	(3S,6Z)-nerolidylacetat	56001-43-5		10862				EFSA
09.672	non-(3Z)-enylacetat	13049-88-2						EFSA
09.673	non-(6Z)-enylacetat	76238-22-7						EFSA
09.674	(E,Z)-3,6-nonadien-1-ol-acetat	211323-05-6	1285					EFSA
09.676	sec-octylacetat	2051-50-5		10799				EFSA
09.677	octylhexanoat	4887-30-3		10865				EFSA
09.678	pent-2-enylhexanoat	74298-89-8	1795				2	EFSA
09.679	pentyl-2-methylbutyrat	68039-26-9		10875				EFSA
09.680	pentyl-2-methylisocrotonat	7785-63-9						EFSA
09.681	pentyldodecanoat	5350-03-8						EFSA
09.682	pentylhexadecanoat	31148-31-9						EFSA
09.683	pentyllactat	6382-06-5						EFSA
09.684	(E)-2-phenylethyl-2-butenoat	68141-20-8		10880				EFSA
09.685	2-phenethyldecanoat	61810-55-7		10881				EFSA
09.686	phenethyllactat	155449-46-0						EFSA
09.687	2-phenoxyethylbutyrat	23511-70-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.688	phenylacetat	122-79-2	734	10878				EFSA
09.689	phenylsalicylat	118-55-8	736	11814				EFSA
09.690	3-phenylpropylbutyrat	7402-29-1						EFSA
09.691	phytylacetat	10236-16-5	1833					EFSA
09.692	prenylacetat	1191-16-8	1827	11796				EFSA
09.693	prenylbenzoat	5205-11-8						EFSA
09.694	prenylformiat	68480-28-4	1826					EFSA
09.695	prenylisobutyrat	76649-23-5	1828					EFSA
09.696	prenylsalicylat	68555-58-8						EFSA
09.698	propyl-2-methylbutyrat	37064-20-3		10891				EFSA
09.699	propylcrotonat	10352-87-1						EFSA
09.700	propyldecanoat	30673-60-0						EFSA
09.701	allylphenoxyacetat	7493-74-5	18	228			2	JECFA/EFSA
09.702	propylphenylacetat	4606-15-9	1010	229				EFSA
09.703	octylphenylacetat	122-45-2	1017	230				EFSA
09.704	(2E)-geranylphenylacetat	102-22-7	1020	231				EFSA
09.705	benzylphenylacetat	102-16-9	849	232				EFSA
09.706	anisylphenylacetat	102-17-0	876	233				EFSA
09.707	phenethylphenylacetat	102-20-5	999	234				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.708	cinnamylphenylacetat	7492-65-1	655	235				EFSA
09.709	p-tolylphenylacetat	101-94-0	705	236				EFSA
09.710	isoeugenylphenylacetat	120-24-1	1263	237				EFSA
09.711	guaiacylphenylacetat	4112-89-4	719	238				EFSA
09.712	santalylphenylacetat	1323-75-7	1022	239			2	EFSA
09.713	methyl-4-methoxybenzoat	121-98-2	884	248				EFSA
09.714	ethyl-4-methoxybenzoat	94-30-4	885	249				EFSA
09.715	methylanthranilat	134-20-3	1534	250				EFSA
09.716	ethylanthranilat	87-25-2	1535	251				EFSA
09.717	butylanthranilat	7756-96-9	1536	252				EFSA
09.718	isobutylanthranilat	7779-77-3	1537	253				EFSA
09.719	allylanthranilat	7493-63-2	20	254			2	JECFA/EFSA
09.721	linalylanthranilat	7149-26-0	1540	256				EFSA
09.722	cyclohexylanthranilat	7779-16-0	1541	257				EFSA
09.723	phenethylanthranilat	133-18-6	1543	258				EFSA
09.724	alfa-terpinylanthranilat	14481-52-8	1542	259				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.725	methylbenzoat	93-58-3	851	260				EFSA
09.726	ethylbenzoat	93-89-0	852	261				EFSA
09.727	benzylbenzoat	120-51-4	24	262				EFSA
09.728	ethyl-4-phenylbutyrat	10031-93-3	1458	307				EFSA
09.729	methyl-4-phenylbutyrat	2046-17-5	1464	308				EFSA
09.730	ethylcinnamat	103-36-6	659	323				EFSA
09.731	propylcinnamat	7778-83-8	660	324				EFSA
09.732	isopropylcinnamat	7780-06-5	661	325				EFSA
09.733	butylcinnamat	538-65-8	663	326				EFSA
09.734	isobutylcinnamat	122-67-8	664	327				EFSA
09.735	pentylcinnamat (blanding af isomerer)	3487-99-8		328				EFSA
09.736	linalylcinnamat	78-37-5	668	329				EFSA
09.737	(S)-terpinylcinnamat	10024-56-3	669	330				EFSA
09.738	benzylcinnamat	103-41-3	670	331				EFSA
09.739	cinnamylcinnamat	122-69-0	673	332				EFSA
09.740	methylcinnamat	103-26-4	658	333				EFSA
09.741	allylcinnamat	1866-31-5	19	334			2	JECFA/EFSA
09.742	isopentylcinnamat	7779-65-9	665	335				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.743	phenethylcinnamat	103-53-7	671	336				EFSA
09.744	cyclohexylcinnamat	7779-17-1	667	337				EFSA
09.745	3-phenylpropylcinnamat	122-68-9	672	338				EFSA
09.746	methyl-3-phenylpropionat	103-25-3	643	427				EFSA
09.747	ethyl-3-phenylpropionat	2021-28-5	644	429				EFSA
09.748	ethylsalicylat	118-61-6	900	432				EFSA
09.749	methylsalicylat	119-36-8	899	433				EFSA
09.750	isobutylsalicylat	87-19-4	902	434				EFSA
09.751	isopentylsalicylat	87-20-7	903	435				EFSA
09.752	benzylsalicylat	118-58-1	904	436				EFSA
09.753	phenethylsalicylat	87-22-9	905	437				EFSA
09.755	isopentylbenzoat	94-46-2	857	562	65-68 % 3-methylbutylbenzoat; 30-35 % 2-methylbutylbenzoat; 1-5 % n-pentylbenzoat			EFSA
09.756	isobornylphenylacetat	94022-06-7		566				EFSA
09.757	isobutylbenzoat	120-50-3	856	567				EFSA
09.758	methyl-p-tert-butylphenyla-cetat	3549-23-3	1025	577				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.761	pentylphenylacetat	5137-52-0		612				EFSA
09.762	pentylsalicylat	2050-08-0		613				EFSA
09.763	butylsalicylat	2052-14-4	901	614				EFSA
09.764	ethyl-N-ethylanthranilat	38446-21-8	1547	629				EFSA
09.765	ethyl-N-methylanthranilat	35472-56-1	1546	632				EFSA
09.766	eugenylbenzoat	531-26-0	1533	636				EFSA
09.767	geranylbenzoat	94-48-4	860	639				EFSA
09.768	hexylbenzoat	6789-88-4	854	645				EFSA
09.769	isobutyl-N-methylanthranilat	65505-24-0	1548	649				EFSA
09.770	isopropylbenzoat	939-48-0	855	652				EFSA
09.771	linalylbenzoat	126-64-7	859	654				EFSA
09.772	linalylphenylacetat	7143-69-3	1019	655				EFSA
09.774	phenethylbenzoat	94-47-3		667				EFSA
09.776	propylbenzoat	2315-68-6	853	677				EFSA
09.779	butylbenzoat	136-60-7		740				EFSA
09.780	cinnamylbenzoat	5320-75-2	760	743				EFSA
09.781	methyl-N-methylanthranilat	85-91-6	1545	756				EFSA
09.782	heptylcinnamat	10032-08-3	666	2104				EFSA
09.783	methylphenylacetat	101-41-7	1008	2155				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.784	ethylphenylacetat	101-97-3	1009	2156				EFSA
09.785	citronellylphenylacetat	139-70-8	1021	2157				EFSA
09.786	isopropylphenylacetat	4861-85-2	1011	2158				EFSA
09.787	butylphenylacetat	122-43-0	1012	2159				EFSA
09.788	isobutylphenylacetat	102-13-6	1013	2160				EFSA
09.789	3-methylbutylphenylacetat	102-19-2	1014	2161	62-64 % n-amyl; 33-36 % isoamyl			EFSA
09.790	allylphenylacetat	1797-74-6	17	2162			2	JECFA/EFSA
09.791	(3S)-rhodinylphenylacetat	10486-14-3	1018	2163				EFSA
09.796	methyl-2-methoxybenzoat	606-45-1	880	2192				EFSA
09.797	ethyl-(p-tolyloxy)acetat	67028-40-4	1027	2243				EFSA
09.798	ethylvanillat	617-05-0		2302				EFSA
09.799	methylvanillat	3943-74-6		2305				EFSA
09.801	2-naphthylanthranilat	63449-68-3	1544	11862				EFSA
09.802	ethyl-2-ethyl-3-phenylpro-pionat	2983-36-0	1475	10587				EFSA
09.803	propylenglycoldibenzoat	19224-26-1	862	10890				EFSA
09.804	hexylphenylacetat	5421-17-0	1015	10694				EFSA
09.805	hex-3-enylphenylacetat	42436-07-7	1016	10682				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.806	(Z)-hex-3-enylbenzoat	25152-85-6	858	11778	93-97 % cis-hexenylbenzoat og 1-2 % trans-3-hexenylbenzoat			EFSA
09.807	o-tolylsalicylat	617-01-6	907					EFSA
09.808	guaiylacetat	134-28-1		10659				EFSA

▼M4

_____

▼M1

09.811	vanillinisobutyrat	20665-85-4	891					EFSA
09.812	glyceryltribenzoat	614-33-5	861	10656				EFSA
09.813	propyldodecanoat	3681-78-5						EFSA
09.814	propylhexadecanoat	2239-78-3		10893				EFSA
09.815	propyllactat	616-09-1						EFSA
09.816	propyloctanoat	624-13-5		10892				EFSA
09.818	3,7,11-trimethyldodeca-2,6,10-trienylacetat	29548-30-9	1831					EFSA
09.819	3,5,5-trimethylhexylacetat	58430-94-7						EFSA
09.820	undecylacetat	1731-81-3		10906				EFSA
09.821	vetiverylacetat	117-98-6	1867	11887			2	EFSA
09.822	isopropenylacetat	108-22-5	1835					EFSA
09.824	ethyl-2-acetylbutyrat	607-97-6						EFSA
09.825	pentylbenzoat	2049-96-9		2307				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.829	ethylcyclohexylacetat	5452-75-5		218				EFSA
09.830	terpineolacetat	8007-35-0	368	205				JECFA
09.831	ethyl-3,7-dimethyl-2,6-octadienoat	13058-12-3						EFSA
09.832	ethyl-3-acetohexanoat	21188-61-4		10566				EFSA
09.833	isopropyl-4-oxopentanoat	21884-26-4						EFSA
09.835	benzyldecanoat	42175-41-7						EFSA
09.836	3-phenylpropylbenzoat	60045-26-3						EFSA
09.837	3-phenylpropyl-3-phenylpropionat	60045-27-4						EFSA
09.838	(3Z)-hexenylmethylcarbonat	67633-96-9						EFSA
09.839	decyl-3-methylbutyrat	72928-48-4						EFSA
09.840	propyl-2,4-decadienoat	84788-08-9	1194	10889				EFSA
09.841	2-hexenyloctanoat	85554-72-9	1796				2	EFSA
09.842	1-mentholethylenglycolcarbonat	156324-78-6	443					JECFA
09.843	menthol-1-og-2-propylenglycolcarbonat	30304-82-6					1	EFSA
09.846	3-hexenylformiat	2315-09-5	1272	2153				EFSA
09.848	(-)-bornylacetat	5655-61-8	1864					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.850	ethyl-trans-2-hexenoat	27829-72-7	1808	631				EFSA
09.852	2-methylbutyl-2-hydroxy-benzoat	51115-63-0						EFSA
▼M3 09.854	cis-3-hexenyl-2-methylbuta-noat	53398-85-9						EFSA
▼M1 09.855	(3E)-hexenylhexanoat	56922-82-8						EFSA
▼M3 09.858	phenylmethyl-2-methyl-2-butenoat	67674-41-3			Blanding af stereoisomerer: 60-90 % af E-formen og 10-40 % af Z-formen			EFSA
▼M1 09.862	ethyl-3-acetoxyoctanoat	85554-66-1						EFSA
09.865	hexyl-(9Z)-octadecenoat	20290-84-0						EFSA
09.866	allylvalerat	6321-45-5					2	EFSA
09.870	carvyl-3-methylbutyrat	94386-39-7						EFSA
09.871	citronellyldecanoat	72934-06-6						EFSA
09.872	citronellyldodecanoat	72934-07-7						EFSA
09.874	di(2-methylbutyl)malat	253596-99-5						EFSA
09.878	eugenylisovalerat	61114-24-7	1532					EFSA
▼M3 09.880	(Z)-hept-4-en-2-yl-butanoat	94088-12-7						EFSA
▼M1 09.884	hex-3-enyl-2-ethylbutyrat	233666-04-1						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.885	hex-3-enylhexadecanoat	233666-03-0						EFSA
09.888	isobornyl-2-methylbutyrat	94200-10-9	1869					EFSA
09.893	2-isopropyl-5-methylp-henylformiat	406700-80-9						EFSA
09.894	2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenyl-3-methylbutyrat	61114-23-6						EFSA
09.895	4-methoxybenzyl-2-methyl-propionat	71172-26-4						EFSA
09.897	3-methylbut-3-en-1-ylbuty-rat	54702-13-5						EFSA
09.898	3-methylbut-3-en-1-ylhexa-noat	53655-22-4						EFSA
09.899	myrtenyl-2-methylbutyrat	138530-44-6					2	EFSA
09.900	myrtenyl-3-methylbutyrat	33900-84-4					2	EFSA
09.916	ethyl-3-hydroxyoctanoat	7367-90-0		10603				EFSA
09.917	4-pentenylacetat	1576-85-8	1270					EFSA
09.918	cis-4-decenylacetat	67452-27-1	1288					EFSA
09.919	ethyl-3-acetoxy-2-methylbu-tyrat	139564-43-5	1718					EFSA
09.921	ethyl-5-hexenoat	54653-25-7	1273					EFSA
09.922	(4Z)-ethylheptenoat	39924-27-1	1281					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.923	hept-2-ylbutyrat	39026-94-3	1144					EFSA
09.924	3-heptylacetat (blanding af R og S)	5921-83-5	1143					EFSA
09.925	nonan-3-ylacetat	60826-15-5	1145					EFSA
09.926	octan-3-ylformiat	84434-65-1						EFSA
09.927	rhodinylbutyrat	141-15-1	68		Mindst 85 %; sekundær bestanddel: 10-13 % rhodinol			JECFA
09.928	(3E)-hexenylacetat	3681-82-1						EFSA
09.929	L-monomenthylglutarat	220621-22-7						EFSA
09.930	cyclohexyl, 2-methylen-5-(1-methylethenyl)acetat	71660-03-2	1098					EFSA
09.931	2,6-dimethyl-2,5,7-octatrien-1-ol-acetat	999999-91-4	1226				2	EFSA
09.932	(5Z)-octenylpropionat	196109-18-9	1282		Mindst 93 %; sekundære bestanddele: 2-3 % (E)-5-octenylpropionat og 0,5-1 % (Z)-5-octenol			EFSA
09.933	ethylvanillinisobutyrat	188417-26-7	953					EFSA
09.934	methyl-(5Z)-octenoat	41654-15-3	1630					EFSA
09.935	dimenthylglutarat	406179-71-3						EFSA
▼M3 09.936	4,8-dimethyl-3,7-nonadien-2-yl-acetat	91418-25-6	1847					EFSA
▼M1 09.937	methyl-(3Z)-hexenoat	13894-62-7	1624					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
09.938	6-methyl-5-hepten-2-ylacetat	19162-00-6	1838					EFSA
09.939	ethyl-(3Z)-hexenoat	64187-83-3	1626					EFSA
09.940	rhodinylisobutyrat	138-23-8	74	592				JECFA
09.942	2-methylbutyl-3-methyl-2-butenoat	97890-13-6						EFSA
09.943	guaiacolpropionat	7598-60-9						EFSA
09.944	guaiacolbutyrat	4112-92-9						EFSA
09.945	guaiacolisobutyrat	723759-62-4						EFSA
09.946	dihydrogalangalacetat	129319-15-9						EFSA
09.947	(E,Z)-2,6-nonadienylacetat	68555-65-7	1188				2	JECFA/EFSA
09.948	(2E)-2-nonenylacetat	30418-89-4					2	EFSA
09.949	L-menthyl-(S)-3-hydroxybutyrat	115869-76-6						EFSA
09.950	Z-5-octenylacetat	71978-00-2						EFSA
09.951	dioctyladipat	123-79-5	1968					EFSA
10.001	nonano-1,4-lacton	104-61-0	229	178				JECFA
10.002	undecano-1,4-lacton	104-67-6	233	179				JECFA
10.003	hexadec-6-en-1,16-lacton	7779-50-2	240	180				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
10.004	pentadecano-1,15-lacton	106-02-5	239	181				JECFA
10.005	3-propylidenphthalid	17369-59-4	1168	494				EFSA
10.006	butyro-1,4-lacton	96-48-0	219	615				JECFA
10.007	decano-1,5-lacton	705-86-2	232	621				JECFA
10.008	dodecano-1,5-lacton	713-95-1	236	624				JECFA
10.009	dodec-6-en-1,4-lacton	18679-18-0	249	625				JECFA
10.010	hexano-1,5-lacton	823-22-3	224	641				JECFA
10.011	undecano-1,5-lacton	710-04-3	234	688				JECFA
10.012	5-methylfuran-2(3H)-on	591-12-8	221	731				JECFA
10.013	pentano-1,4-lacton	108-29-2	220	757				JECFA
10.014	nonano-1,5-lacton	3301-94-8	230	2194				JECFA
10.015	octano-1,5-lacton	698-76-0	228	2195				JECFA
10.016	tetradecano-1,5-lacton	2721-22-4	238	2196				JECFA
10.017	decano-1,4-lacton	706-14-9	231	2230				JECFA
10.018	4-butyloctano-1,4-lacton	7774-47-2	227	2231				JECFA
10.019	dodecano-1,4-lacton	2305-05-7	235	2240				JECFA
10.020	heptano-1,4-lacton	105-21-5	225	2253				JECFA
10.021	hexano-1,4-lacton	695-06-7	223	2254				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
10.022	octano-1,4-lacton	104-50-7	226	2274				JECFA
10.023	5-ethyl-3-hydroxy-4-methylfuran-2(5H)-on	698-10-2	222	2300			2	JECFA/EFSA
10.024	3-butylidenphthalid	551-08-6	1170	10083				EFSA
10.025	3-butylphthalid	6066-49-5	1169	10084				EFSA
10.026	3-heptyldihydro-5-methyl-2(3H)-furanon	40923-64-6	244	10953				JECFA
10.027	3,7-dimethyloctano-1,6-lacton	499-54-7	237	11833	Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-6 % 6-hydroxy-3,7-dimethyl-2-octensyrelacton			JECFA
10.028	dodecano-1,6-lacton	16429-21-3	242					JECFA
10.029	decano-1,6-lacton	5579-78-2	241					JECFA
10.030	3-hydroxy-4,5-dimethylfuran-2(5H)-on	28664-35-9	243	11834			2	JECFA/EFSA
10.031	6-pentyl-2H-pyran-2-on	27593-23-3	245	10967				EFSA
10.033	dec-7-en-1,5-lacton	34686-71-0	247					JECFA
10.034	5,6-dihydro-3,6-dimethylbenzofuran-2(4H)-on	80417-97-6	1163				2	EFSA
10.035	undec-8-en-1,5-lacton	68959-28-4	248					JECFA
10.036	5,6,7,7a-tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran-2(4H)-on	13341-72-5	1162				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
10.037	5-hydroxy-2-decensyredel-talacton	54814-64-1	246					EFSA
10.038	dec-7-en-1,4-lacton	67114-38-9						EFSA
10.039	cis-dec-7-en-1,4-lacton	63095-33-0						EFSA
10.040	dec-8-en-1,5-lacton	32764-98-0						EFSA
10.042	3,4-dimethyl-5-pentyliden-furan-2(5H)-on	774-64-1		11873	Mindst 93 %; sekundær bestanddel: 1-2 % 3,4-dimethyl-5-ketobutansyregamma-lacton		2	EFSA
10.043	2,7-dimethylocta-5-trans,7-dien-1,4-lacton	78548-56-8					2	EFSA
10.044	dodec-2-en-1,5-lacton	16400-72-9	438		Mindst 88 % 6-heptyl-5,6-dihydro-2H-pyran-2-on; sekundære bestanddele: 3-5 % E-6-(3-heptenyl)-5,6-dihydro-2H-pyran-2-on og 1-2 % 6-heptyl-3,6-dihydro-2H-pyran-2-on			EFSA
10.045	heptano-1,5-lacton	3301-90-4		10660				EFSA
10.046	hex-2-en-1,4-lacton	2407-43-4					2	EFSA
10.047	hexadecano-1,16-lacton	109-29-5						EFSA
10.048	hexadecano-1,4-lacton	730-46-1		10673				EFSA
10.049	hexadecano-1,5-lacton	7370-44-7		10674				EFSA
10.050	hexahydro-3,6-dimethyl-2(3H)-benzofuranon	92015-65-1	1161					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
10.051	5-hexyl-5-methyldihydrofuran-2(3H)-on	7011-83-8	250					JECFA
10.052	3-methylnonano-1,4-lacton	33673-62-0						EFSA
10.053	3-methyloctano-1,4-lacton	39212-23-2	437	10535				JECFA
10.054	non-2-en-1,4-lacton	21963-26-8					2	EFSA
10.055	pentano-1,5-lacton	542-28-9		10907				EFSA
10.056	phthalid	87-41-2						EFSA
10.057	3a,4,5,7a-tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran-2(3H)-on	57743-63-2					2	EFSA
10.058	tridecano-1,5-lacton	7370-92-5		10902				EFSA
10.059	hexadec-7-en-1,16-lacton	123-69-3						EFSA
10.060	2-decen-1,4-lacton	2518-53-8					2	EFSA
10.061	cis-5-hexenyldihydro-5-methylfuran-2(3H)-on	70851-61-5	1159					EFSA
10.063	hexadec-9-en-1,16-lacton	28645-51-4	1991					EFSA
10.066	furan-2(5H)-on						2	EFSA
10.068	pentadecano-1,14-lacton	32539-85-8						EFSA
10.069	3-methylgamma-decalacton	67663-01-8	1158		Mindst 94 % (summen af cis- og trans-isomerer); sekundær bestanddel: 1-2 % heptan-1-ol			EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
10.070	4-methyl-5-hexen-1,4-olid	1073-11-6	1157					EFSA
10.072	dimethyl-3,6-benzo-2(3H)-furanon	65817-24-5	1167					EFSA
10.168	5,6-dimethyl-tetrahydropy-ran-2-on	10413-18-0						EFSA
10.169	5,6,7,7alfa-tetrahydro-4,4-7alfa-trimethyl-2(4H)-benzofuranon	15356-74-8	1164		Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 3-5 % 2,9-dimethyl-3,8-decandion; 3-5 % 4-hydroxy-5,6-oxo-beta-ionon			EFSA
10.170	5-pentyl-3H-furan-2-on	51352-68-2	1989		Blanding af 3H- og 5H-isomerer (2:1)		2	EFSA
11.001	3-methylbutylamin	107-85-7	1587	512				EFSA
11.002	isobutylamin	78-81-9	1583	513				EFSA
11.003	butylamin	109-73-9	1582	524				EFSA
11.004	propylamin	107-10-8	1580	601				EFSA
11.005	sec-butylamin	13952-84-6	1584	707				EFSA
11.006	phenethylamin	64-04-0	1589	708				EFSA
11.007	2-(4-hydroxyphenyl)ethyla-min	51-67-2	1590	709				EFSA
11.008	2-aminoacetophenon	551-93-9		2041			4	EFSA
11.009	trimethylamin	75-50-3	1610	10497				EFSA
11.015	ethylamin	75-04-7	1579	10477				EFSA
11.016	hexylamin	111-26-2	1588	10478				EFSA
11.017	N-isopentylidenisopentyla-min	35448-31-8	1606					EFSA
11.018	isopropylamin	75-31-0	1581	10480				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
11.020	2-methylbutylamin	96-15-1	1586	10484				EFSA
11.021	pentylamin	110-58-7	1585	11734				EFSA
11.023	triethylamin	121-44-8	1611	10496				EFSA
11.025	trimethylaminoxid	1184-78-7	1614	10494				EFSA
11.026	tripropylamin	102-69-2	1612	10495				EFSA
12.001	3-(methylthio)propionalde-hyd	3268-49-3	466	125				JECFA
12.002	methyl-3-(methylthio)pro-pionat	13532-18-8	472	428				JECFA
12.003	methanthiol	74-93-1	508	475				JECFA
12.004	allylthiol	870-23-5	521	476	Mindst 75 %; sekundære bestanddele: 20-25 % allyldisulfid og 5-7 % allylsulfid			JECFA
12.005	phenylmethanthiol	100-53-8	526	477				JECFA
12.006	dimethylsulfid	75-18-3	452	483				JECFA
12.007	dibutylsulfid	544-40-1	455	484				JECFA
12.008	diallyldisulfid	2179-57-9	572	485	Mindst 80 %; sekundære bestanddele: 10-15 % allylsulfid og 5-7 % allylmercaptan			JECFA
12.009	diallyltrisulfid	2050-87-5	587	486	Mindst 65 %; sekundære bestanddele: 20-25 % allyldisulfid, 5-7 % allylsulfid og 5-7 % allyltetrasulfid		4	JECFA
12.010	butan-1-thiol	109-79-5	511	526				JECFA
12.012	diethyldisulfid	110-81-6	1699	533				EFSA
12.013	dimethyltrisulfid	3658-80-8	582	539			4	JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.014	dipropyldisulfid	629-19-6	566	540				JECFA
12.015	dipropylsulfid	111-47-7		541				SCF/CoE
12.016	diisopropylsulfid	625-80-9		542				SCF/CoE
12.017	ethanthiol	75-08-1	1659	546				EFSA
12.018	S-ethylacetothioat	625-60-5	483	11665				JECFA
12.019	methylpropyldisulfid	2179-60-4	565	585				JECFA
12.020	methylpropyltrisulfid	17619-36-2	584	586	Mindst 45 %; sekundære bestanddele: 25 % dipropyltrisulfid, 12 % dipropyldisulfid, 14 % dimethyldisulfid og 3 % methylpropylsulfid		4	JECFA
12.021	allylpropyldisulfid	2179-59-1	1700	600				EFSA
12.022	butan-2,3-dithiol	4532-64-3	539	725				JECFA
12.023	dipropyltrisulfid	6028-61-1	585	726			4	JECFA
12.024	3-mercaptobutan-2-ol	37887-04-0	546	760				JECFA
12.025	allylisothiocyanat	57-06-7	1560	2110				EFSA
12.026	dimethyldisulfid	624-92-0	564	2175				JECFA
12.027	2-methylbenzen-1-thiol	137-06-4	528	2272				JECFA
12.028	dicyclohexyldisulfid	2550-40-5	575	2320				JECFA
12.029	cyclopentanthiol	1679-07-8	516	2321				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.030	3-(methylthio)propylisothio-cyanat	505-79-3	1564	2326				EFSA
12.031	3-mercaptopentan-2-on	67633-97-0	560	2327				JECFA
12.032	S-methylbutanthioat	2432-51-1	484	2328				JECFA
12.033	naphthalen-2-thiol	91-60-1	531	2330				JECFA
12.034	octan-1,8-dithiol	1191-62-4	541	2331				JECFA
12.035	2-, 3- og 10-mercaptopinan		520	2332	Blanding af isomerer (ca. 54 % 10-isomer, ca. 31 % 2-isomer og ca. 10 % 3-isomer)			JECFA
12.036	3-[(2-mercapto-1-methyl-propyl)thio]butan-2-ol	54957-02-7	547	2353				JECFA
12.037	allylmethyldisulfid	2179-58-0	568	11866	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 3-5 % dimethylsulfid og 3-5 % diallylsulfid			JECFA
12.038	8-mercapto-p-menthan-3-on	38462-22-5	561	11789			2	JECFA/EFSA
12.039	2-mercaptopropionsyre	79-42-5	551	11790				JECFA
12.040	2-methylthioacetaldehyd	23328-62-3	465	11686				JECFA
12.041	1-(methylthio)butan-2-on	13678-58-5	496	11543				JECFA
12.042	2-(methylthio)phenol	1073-29-6	503	11553				JECFA
12.043	diphenyldisulfid	882-33-7	578	11757				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.044	prop-1-enylpropyldisulfid	5905-46-4	570	11699	Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 3-6 % dipropyldisulfid			JECFA
12.045	methylallyltrisulfid	34135-85-8	586	11867	Mindst 80 %; sekundære bestanddele: 10-12 % dimethyltrisulfid og 6-8 % allyltrisulfid		4	JECFA
12.046	ethyl-2-mercaptopropionat	19788-49-9	552	11469				JECFA
12.047	3-mercaptobutan-2-on	40789-98-8	558	11497				JECFA
12.048	2-methylbutan-1-thiol	1878-18-8	515	11509				JECFA
12.049	3-methylbutan-2-thiol	2084-18-6	517	11510				JECFA
12.052	di(3-oxobutyl)sulfid	40790-04-3	502	11441				JECFA
12.053	ethyl-3-(methylthio)propionat	13327-56-5	476	11476				JECFA
12.054	2-(ethylthio)phenol	4500-58-7	529	11666				JECFA
12.055	4-mercaptobutan-2-on	34619-12-0	559	11498				JECFA
12.056	3-(methylthio)butanal	16630-52-7	467	11687				JECFA
12.057	4-(methylthio)butan-2-on	34047-39-7	497	11688				JECFA
12.058	4-(methylthio)-4-methylpentan-2-on	23550-40-5	500	11551				JECFA
12.059	propylthioacetat	2307-10-0	485	11576				JECFA
12.060	methyl-4-(methylthio)butyrat	53053-51-3	474	11526				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.061	4-(methylthio)butanal	42919-64-2	468	11542				JECFA
12.062	3-(methylthio)propan-1-ol	505-10-2	461	11554				JECFA
12.063	3-(methylthio)hexan-1-ol	51755-66-9	463	11548				JECFA
12.064	thiogeraniol	39067-80-6	524	11583				JECFA
12.065	2,8-dithianon-4-en-4-carbo-xaldehyd	59902-01-1	471	11904			1	EFSA
12.066	ethan-1,2-dithiol	540-63-6	532	11467				JECFA
12.067	hexan-1,6-dithiol	1191-43-1	540	11486				JECFA
12.068	benzylmethyldisulfid	699-10-5	577	11508				JECFA
12.069	nonan-1,9-dithiol	3489-28-9	542	11558				JECFA
12.070	propan-1,2-dithiol	814-67-5	536	11564				JECFA
12.071	1-propan-1-thiol	107-03-9	509	11816				JECFA
12.072	butan-1,2-dithiol	16128-68-0	537	11909				JECFA
12.073	butan-1,3-dithiol	24330-52-7	538	11910				JECFA
12.074	diallylpolysulfider	72869-75-1	588	11912			4	JECFA
▼M3 12.075	methylprop-1-enyldisulfid	5905-47-5	569	11712	Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 3-4 % dimethyldisulfid og 3-4 % di-1-propenyldisulfid			JECFA
▼M1 12.076	propan-1,3-dithiol	109-80-8	535	11929				JECFA
12.077	benzylmethylsulfid	766-92-7	460					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.078	4-(methylthio)butan-1-ol	20582-85-8	462					JECFA
12.079	2-(methylthiomethyl)but-2-enal	40878-72-6	470	11549			1	EFSA
12.080	thiophenol	108-98-5	525	11585				JECFA
12.081	dibenzyldisulfid	150-60-7	579					JECFA
12.082	2,6-(dimethyl)thiophenol	118-72-9	530					JECFA
12.083	ethyl-3-mercaptopropionat	5466-06-8	553					JECFA
12.084	ethyl-4-(methylthio)butyrat	22014-48-8	477					JECFA
12.085	p-menth-1-en-8-thiol	71159-90-5	523				2	EFSA
▼M3 12.086	S-methyl-2-methylbutant-hioat	42075-45-6	486					JECFA
▼M1 12.087	2-(methylthiomethyl)-3-phenylpropenal	65887-08-3	505					JECFA
12.088	diallylsulfid	592-88-1	458	11846				EFSA
12.089	ethyl-3-(methylthio)butyrat		480	11475				JECFA
12.096	allylmethylsulfid	10152-76-8		11429				EFSA
12.098	allylprop-1-enyldisulfid	33368-82-0		11433				EFSA
12.099	allylpropylsulfid	27817-67-0		11434				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.101	allylthiopropionat	41820-22-8	490	11436	Mindst 83 %; sekundær bestanddel: 15-18 % diallylsulfid			JECFA
12.102	benzylisothiocyanat	622-78-6	1562	11863				EFSA
12.103	butan-1,4-dithiol	1191-08-8						EFSA
12.104	butan-2-thiol	513-53-1						EFSA
12.106	S-2-butyl-3-methylbutant-hioat	2432-91-9						EFSA
12.107	butylisothiocyanat	592-82-5	1561	11488				EFSA
12.108	diisopentylthiomalat	68084-03-7	1672	11454				EFSA
12.109	diisopropyldisulfid	4253-89-8	567	11455				JECFA
12.111	dibutyldisulfid	629-45-8						EFSA
12.113	diethylsulfid	352-93-2	454	11450				JECFA

▼M4 _____

▼M1

12.117	dipentylsulfid	872-10-6						EFSA
12.118	2,4-dithiapentan	1618-26-4	533					JECFA

▼M4 _____

▼M1

12.121	ethyl-2-(methyldithio)pro-pionat	23747-43-5	581	11471				JECFA
12.122	ethyl-2-(methylthio)acetat	4455-13-4	475					JECFA
12.124	ethylbutylsulfid	638-46-0						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.125	ethylpropanthioat	2432-42-0						EFSA
12.126	ethylpropyldisulfid	30453-31-7	1694	11478				EFSA
12.127	ethylpropylsulfid	4110-50-3		11479				EFSA
12.128	2-ethylhexan-1-thiol	7341-17-5	519					JECFA
12.129	3-(ethylthio)propan-1-ol	18721-61-4						EFSA
12.130	heptan-1-thiol	1639-09-4	1663	11485				EFSA
12.132	hexan-1-thiol	111-31-9	518	11487				JECFA
12.134	S-isopropyl-3-methylbut-2-enthioat	34365-79-2	1679					EFSA
12.135	3-mercapto-2-methylpropionsyre	26473-47-2						EFSA
12.136	3-mercapto-2-oxopropionsyre	2464-23-5						EFSA
12.137	3-mercapto-3-methylbutan-1-ol	34300-94-2	544				2	EFSA
12.138	3-mercapto-3-methylbutylformiat	50746-10-6	549				2	EFSA
12.139	2-mercaptoanisol	7217-59-6	1666	11880				EFSA
12.143	1-mercaptopropan-2-on	24653-75-6	557					JECFA
12.145	4-methoxy-2-methylbutan-2-thiol	94087-83-9	548				2	EFSA
12.146	methyl(methylthio)acetat	16630-66-3	1691	11525				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.148	S-methyl-4-methylpentant-hioat	61122-71-2	488					JECFA
12.149	S-methylacetothioat	1534-08-3	482					JECFA
12.150	S-methylbenzothioat	5925-68-8	504	11505				JECFA
12.151	methylbutyldisulfid	60779-24-0						EFSA
12.152	methylbutylsulfid	628-29-5						EFSA
12.153	methylethyldisulfid	20333-39-5	1693	11470	Mindst 80 %; sekundære bestanddele: 7-8 % diethylsulfid og 8-10 % dimethylsulfid			EFSA
12.154	methylethylsulfid	624-89-5	453	11474				JECFA
12.155	methylethyltrisulfid	31499-71-5	583				4	JECFA
12.156	S-methylhexanthioat	20756-86-9	489	11515				JECFA
12.157	S-methylisopentanthioat	23747-45-7	487	11506				JECFA
12.158	methyl-3-methyl-2-butenyl-sulfid	5897-45-0						EFSA

▼M4

———

▼M1

12.161	methylphenyldisulfid	14173-25-2	576	11532				JECFA
12.162	methylphenylsulfid	100-68-5	459	11533				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.163	methyl-prop-1-enylsulfid	10152-77-9		11538				EFSA
12.165	S-methylpropanthioat	5925-75-7	1678					EFSA
12.166	methylpropylsulfid	3877-15-4		11541				EFSA
12.168	2-methyl-2-(methyldithio)propanal	67952-60-7	580					JECFA
12.169	2-methyl-4-oxopentan-2-thiol	19872-52-7	1293	11500	48 % 2-methyl-4-oxopentan-2-thiol og 48-50 % 4-methyl-3-penten-2-on		2	EFSA
12.170	3-methylbut-2-en-1-thiol	5287-45-6	522	11511				JECFA
12.171	3-methylbutan-1-thiol	541-31-1	513					JECFA
12.173	2-methylpropan-1-thiol	513-44-0	512	11536				JECFA
12.175	methylsulfinylmethan	67-68-5	507					JECFA
12.176	4-(methylthio)-2-oxosmørsyre	583-92-6	501					JECFA
12.177	8-(methylthio)-p-menthan-3-on	32637-94-8						EFSA
12.178	3-(methylthio)smørsyre	16630-65-2						EFSA
12.179	2-(methylthio)ethan-1-ol	5271-38-5	1297	11545				EFSA
12.180	1-(methylthio)ethan-1-thiol	31331-53-0						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.181	1-(methylthio)pentan-3-on	66735-69-1						EFSA
12.182	2-(methylthio)propionsyre	58809-73-7						EFSA
12.183	3-(methylthio)propionsyre	646-01-5						EFSA
12.187	methylthiomethylbutyrat	74758-93-3	473					JECFA
12.188	methylthiomethylhexanoat	74758-91-1	479					JECFA
12.189	S-(methylthiomethyl)-2-methylpropanthioat	77974-85-7						EFSA
12.191	pentan-1-thiol	110-66-7	1662					EFSA
12.192	pentan-2-thiol	2084-19-7	514					JECFA
12.193	phenethylisothiocyanat	2257-09-2	1563	11495				EFSA
12.194	2-phenylethan-1-thiol	4410-99-5	527	11561				JECFA
12.195	S-prenylthioacetat	33049-93-3	491					JECFA
12.196	S-prenylthioisobutyrat	53626-94-1						EFSA
12.197	propan-2-thiol	75-33-2	510	11565				JECFA
12.198	2,3,5-trithiahexan	42474-44-2	1299					EFSA
12.200	1,1-bis(ethylthio)ethan	14252-42-7						EFSA
12.201	8-acetylthio-p-menthanon-3	94293-57-9	506					JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.203	methylthio-2-(acetylo-xy)propionat	74586-09-7	492					JECFA
12.205	mercaptoacetaldehyd	4124-63-4						EFSA
12.211	but-1-enylmethylsulfid		457					JECFA
12.212	ethyl-5-(methylthio)valerat	233665-98-0	1298					EFSA
12.214	sobutyl-3-(methylthio)buty-rat	127931-21-9	1677					EFSA
12.217	3-mercaptohexan-1-ol		545					JECFA
12.218	methyl-3-methyl-1-butenyl-disulfid		571					JECFA
12.221	S-prenylthioisopentanoat	75631-91-3						EFSA
12.227	methylthio-2-(propionylo-xy)propionat		493					JECFA
12.234	3-mercaptohexylacetat	136954-20-6	554		Mindst 82 %; sekundære bestanddele: 8 % 3-mercaptohexanol og 10 % 3-acetylmer-captohexylacetat			JECFA
12.235	3-mercaptohexylbutyrat	136954-21-7	555		Mindst 90 %; sekundær bestanddel: 5-6 % 3-mercaptohexanol			JECFA
12.236	3-(methylthio)hexylacetat	51755-85-2	481					JECFA
12.237	3-(methylthio)propylacetat	16630-55-0	478					JECFA
12.238	3-mercapto-2-methylpentan-1-ol	227456-27-1	1291					EFSA
12.239	3-mercapto-2-methylpenta-nal	227456-28-2	1292					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.240	2,4,6-trithiaheptan	6540-86-9	1684					EFSA
12.241	2-mercapto-2-methylpentan-1-ol	258823-39-1	1290				2	EFSA
12.242	methylthiomethylmercaptan	29414-47-9	1675					EFSA
12.243	dimercaptomethan	6725-64-0	1661					EFSA
12.244	1-methylthio-2-propanon	14109-72-9	495					JECFA
12.250	3-mercaptohexanal	51755-72-7						EFSA
12.251	3-mercaptohexylhexanoat	136954-22-8	556					JECFA
12.252	4-mercapto-4-methyl-2-pentanol	31539-84-1	1669				2	EFSA
12.253	amylmethyldisulfid	72437-68-4	1697					EFSA
12.254	butylethyldisulfid	63986-03-8	1698		Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 2-3 % diethyldisulfid og 5-6 % dibutyldisulfid			EFSA
12.255	ethyl-3-mercaptobutyrat	156472-94-5	1294					EFSA

▼M4

———

▼M1

12.257	ethyl-4-(aethylthio)butyrat	104228-51-5	1295					EFSA
12.259	1-mercapto-p-menthan-3-on	29725-66-4	1673		Mindst 89 %, sekundære bestanddele: 8-9 % piperiton og 1-2 % alfa-terpineol		2	EFSA
12.264	4,2-thiopentanon	92585-08-5	1670					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.265	(E)-2-methyl-1-methylthio-2-buten	89534-74-7	1683					EFSA
12.266	methyl-2-mercaptopropionat	53907-46-3						EFSA
12.267	propyl-2-mercaptopropionat	19788-50-2	1667					EFSA
▼M4 ———								
▼M3 12.273	3-(methylthio)heptanal	51755-70-5	1692		Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 5-7 % (E)-hept-2-enal			EFSA
▼M1 12.274	blanding af 3,6-diethyl-1,2,4,5-tetrathian og 3,5-diethyl-1,2,4-trithiolan i vegetabilsk olie-triglycerider	54644-28-9, 54717-12-3	1687		0,18 % 3,6-diethyl-1,2,4,5-tetrathianisomer I+ II; 0,05 % 3,5-diethyl-1,2,4-trithiolanisomer I; 0,1 % 3,5-diethyl-1,2,4-trithiolanisomer II; 99 % vegetabilsk olie-triglycerid			EFSA
12.275	allylthiohexanoat	156420-69-8	1681					EFSA
12.276	(S)-1-methoxy-3-heptanthiol	400052-49-5	1671					EFSA
12.277	3-(methylthio)propylbutyrat	16630-60-7						EFSA
12.278	3-acetylmercaptohexylacetat	136954-25-1						EFSA
12.279	3-methylthiohexanal	38433-74-8	469					JECFA
12.280	diisopropyltrisulfid	5943-34-0	1300				4	EFSA
12.282	(S)-methyloctanthioat	2432-83-9						EFSA
12.283	3-butenylisothiocyanat	3386-97-8	1889					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.284	bis(1-mercaptopropyl)sulfid	53897-60-2	1709					EFSA
12.285	3-methylthio-2-butanon	53475-15-3	1688					EFSA
12.286	4-methylthio-2-pentanon	143764-28-7	1689					EFSA
12.287	methyl-3-(methylthio)butanoat	207983-28-6	1690					EFSA
12.288	heptan-2-thiol	628-00-2	1664					EFSA
12.289	1-phenylethylmercaptan	6263-65-6	1665					EFSA
12.290	methyl-3-mercaptobutanoat	54051-19-3	1674					EFSA
12.291	3-mercapto-2-methyl-1-butanol	227456-33-9	1289					EFSA
12.292	hexyl-3-mercaptobutanoat	796857-79-9	1704					EFSA
12.293	ethan-1,1-dithiol	69382-62-3	1660		1 %-opløsning af ethan-1,1-dithiol; opløsningsmiddel: 95 % ethanol			EFSA
12.294	isopentylmethyldisulfid	72437-56-0	1696					EFSA
12.297	3-mercaptoheptylacetat	548774-80-7	1708					EFSA
12.298	di(1-propenyl)sulfid (blanding)	65819-74-1, 37981-37-6, 37981-36-5						EFSA
12.299	3-(methylthio)propylhexanoat	906079-63-8						EFSA
12.300	1,1-propandithiol	88497-17-0						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
12.301	methyl-2-oxo-propyldisulfid	122861-78-3			Mindst 90 %; sekundære bestanddele: 1-mercaptopropan-2-on (under 8 %), 1,1-disulfandiyldipropan-2-on (under 5 %) og 1,3-dimethyltrisulfan (under 3 %)			EFSA
12.302	2-butanol, 4-mercapto-3-methyl	33959-27-2						EFSA
12.303	3-pentanthiol	616-31-9						EFSA
12.304	ethyl-2-mercapto-2-methyl-propanoat	33441-50-8					1	EFSA
12.305	2-mercapto-4-heptanol	1006684-20-3						EFSA
12.306	3-(methylthio)decanal	1256932-15-6						EFSA
13.001	5-methylfurfural	620-02-0	745	119				EFSA
13.002	methyl-2-furoat	611-13-2	746	358				EFSA
13.003	propyl-2-furoat	615-10-1	747	359				EFSA
13.004	allyl-2-furoat	4208-49-5	21	360			2	EFSA
13.005	hexyl-2-furoat	39251-86-0	749	361				EFSA
13.006	phenethyl-2-furoat	7149-32-8	1517	362				EFSA
13.007	2-(3-phenylpropyl)tetrahydrofuran	3208-40-0	1441	489				EFSA
13.009	3,4-dihydrocumarin	119-84-6	1171	535				EFSA
13.010	4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on	3658-77-3	1446	536			1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.011	(E)-ethylfurfuracrylat	623-20-1		545				EFSA
13.012	6-methylcumarin	92-48-8	1172	579				EFSA
13.015	bis(2,5-dimethyl-3-furyl)disulfid	28588-73-0	1067	722				EFSA
13.016	bis(2-methyl-3-furyl)disulfid	28588-75-2	1066	723				EFSA
13.017	bis(2-methyl-3-furyl)tetrasulfid	28588-76-3	1068	724				EFSA
13.018	furfural	98-01-1	450	2014				EFSA
13.019	furfurylalkohol	98-00-0	451	2023				EFSA
13.020	tetrahydrofurfurylalkohol	97-99-4	1443	2029				EFSA
13.021	isopentyl-4-(2-furan)butyrat	7779-66-0	1516	2080				EFSA
13.022	ethyl-3-(2-furyl)propionat	10031-90-0	1513	2091				EFSA
13.023	isopentyl-3-(2-furan)propionat	7779-67-1	1515	2092				EFSA
13.024	isobutyl-3-(2-furyl)propionat	105-01-1	1514	2093				EFSA
13.025	pentyl-2-furoat	1334-82-3	748	2109				EFSA
13.026	2-furanmethanthiol	98-02-2	1072	2202				EFSA
13.027	2-pentyl-5- eller 6-keto-1,4-dioxan	65504-96-3	1485	2205				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
▼M3								
13.028	2-butyl-5- eller 6-keto-1,4-dioxan	65504-95-2	1484	2206				EFSA
▼M4								
▼M1								
13.031	2-benzofurancarboxaldehyd	4265-16-1	751	2247				EFSA
13.032	furfurylisopropylsulfid	1883-78-9	1077	2248				EFSA
13.033	S-furfurylacetothioat	13678-68-7	1074	2250				EFSA
13.034	3-(2-furyl)acrylaldehyd	623-30-3	1497				1	EFSA
13.037	2-(2-methylprop-1-enyl)-4-methyltetrahydropyran	16409-43-1	1237	2269				EFSA
13.038	2-phenyl-3-carbethoxyfuran	50626-02-3	752	2309				EFSA
13.039	2,4,5-trimethyl-delta-3-oxazolin	22694-96-8	1559	2319				EFSA
13.040	(S)-2,5-dimethyl-3-thiofuroylfuran	65505-16-0	1071	2323				EFSA
13.041	2,5-dimethyl-3-(isopentylthio)furan	55764-28-8	1070	2324				EFSA
13.042	4,5-dihydro-2-methylfuran-3(2H)-on	3188-00-9	1448	2338				EFSA
13.043	furfuryliden-2-butanal	770-27-4	1501	11885			1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.044	4-(2-furyl)but-3-en-2-on	623-15-4	1511	11838			1	EFSA
13.045	1-(2-furyl)propan-2-on	6975-60-6	1508	11837			4	EFSA
13.046	3-(2-furyl)-2-methylprop-2-enal	874-66-8	1498	11878			1	EFSA
13.047	propyl-3-(2-furyl)acrylat	623-22-3	1518	11842				EFSA
13.048	tetrahydrofurfurylbutyrat	2217-33-6	1444	11841				EFSA
13.049	tetrahydrofurfurylpropionat	637-65-0	1445	11843				EFSA
13.050	difurfuryldisulfid	4437-20-1	1081	11480				EFSA
13.051	S-furfurylthioformiat	59020-90-5	1073	11770				EFSA
13.052	furfurylmethylether	13679-46-4	1520	10944			4	EFSA
13.053	methylfurfurylsulfid	1438-91-1	1076	11482				EFSA
13.054	2-acetylfuran	1192-62-7	1503				4	EFSA
13.055	2-methylfuran-3-thiol	28588-74-1	1060	11678				EFSA
13.056	difurfurylsulfid	13678-67-6	1080	11438			4	EFSA
13.057	furfurylisovalerat	13678-60-9	743	10642				EFSA
13.058	3-(5-methyl-2-furyl)butanal	31704-80-0	1500	10355			4	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.059	2-pentylfuran	3777-69-3	1491	10966			3	EFSA
13.060	tetrahydrofurfurylcinnamat	65505-25-1	1447	11821				EFSA
13.061	difurfurylether	4437-22-3	1522	10930			4	EFSA
13.062	furfurylpropionat	623-19-8	740	10646				EFSA
13.063	S-furfurylpropanthioat	59020-85-8	1075	11484				EFSA
13.064	methylfurfuryldisulfid	57500-00-2	1078	11513				EFSA
13.065	2-methyl-5-(methylthio)furan	13678-59-6	1062	11550				EFSA
13.066	3-acetyl-2,5-dimethylfuran	10599-70-9	1506	10921			4	EFSA
13.067	furfuryloctanoat	39252-03-4	742	10645				EFSA
13.068	furfurylvalerat	36701-01-6	741	10647				EFSA
13.069	2-heptylfuran	3777-71-7	1492	10952			3	EFSA
13.070	2-hexanoylfuran	14360-50-0	1512	11180			4	EFSA
13.071	2,5-dimethylfuran-3-thiol	55764-23-3	1063	11457				EFSA
13.072	1,5,5,9-tetramethyl-13-oxatricyclo [8.3.0.0.(4.9)]tridecan	3738-00-9	1240	10514				EFSA
13.073	octyl-2-furoat	39251-88-2	750	10864				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.074	2,3-dimethylbenzofuran	3782-00-1	1495	11913				EFSA
13.075	2,6-dimethyl-3-[(2-methyl-3-furyl)thio]heptan-4-on	61295-51-0	1086	11915	Mindst 94 %; sekundær bestanddel: mindst 1 % 2,6-dimethyl-2-[(2-methyl-3-furyl)thio]-4-heptanon			EFSA
13.076	6-hydroxydihydrotheaspiran	65620-50-0	1648	11917			2	EFSA
13.077	3-[(2-methyl-3-furyl)thio]-heptan-4-on	61295-41-8	1085	11922				EFSA
13.078	4-[(2-methyl-3-furyl)thio]-nonan-5-on	61295-50-9	1087	11923				EFSA
13.079	methyl-2-methyl-3-furyldi-sulfid	65505-17-1	1064	11924				EFSA
13.082	propyl-2-methyl-3-furyldi-sulfid	61197-09-9	1065					EFSA
13.083	2-acetyl-5-methylfuran	1193-79-9	1504	11038			4	EFSA
13.084	2-ethyl-4-hydroxy-5-methyl-3(2H)-furanon	27538-09-6	1449				1	EFSA
13.085	4-hydroxy-5-methylfuran-3(2H)-on	19322-27-1	1450	11785			1	EFSA
13.086	4,5-dihydro-2-methyl-3-thioacetoxyfuran	26486-14-6	1089					EFSA
13.087	6-acetoxydihydrotheaspiran	57893-27-3	1647				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.088	3,6-dihydro-4-methyl-2-(2-methylprop-1-en-1-yl)-2H-pyran	1786-08-9	1235					EFSA
13.089	2,5-dimethyl-4-methoxyfuran-3(2H)-on	4077-47-8	1451				2	EFSA
13.090	2,2-dimethyl-5-(1-methylprop-1-enyl)tetrahydrofuran	7416-35-5	1452	10937				EFSA
13.091	4,5-dimethyl-2-ethyloxazol	53833-30-0	1555					EFSA

▼M4

———

▼M1

13.093	ethyl-3-(2-furfurylthio)propionat	94278-27-0	1088					EFSA
13.094	2,6,6-trimethyl-2-vinyltetrahydropyran	7392-19-0	1236	10976				EFSA
13.095	2,5-diethyltetrahydrofuran	41239-48-9	1453	11882				EFSA
13.097	anhydrolinalooloxid (5)	13679-86-2	1455	11944			2	EFSA
13.098	theaspiran	36431-72-8	1238	10515				EFSA
13.099	4-acetoxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on	4166-20-5	1456				1	EFSA
13.101	2-acetyl-3,5-dimethylfuran	22940-86-9	1505				4	EFSA
13.102	butyl-2-furoat	583-33-5						EFSA
13.103	2-butylfuran	4466-24-4	1490	10927			3	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.105	2-butyrylfuran	4208-57-5	1507				4	EFSA
13.106	2-decylfuran	83469-85-6	1493				3	EFSA
13.108	4,5-dihydro-3-mercapto-2-methylfuran	26486-13-5						EFSA
13.112	4,5-dimethyl-2-propyloxazol	53833-32-2	1569	11379				EFSA
13.113	2,5-dimethyl-3-(methyldithio)furan	61197-06-6						EFSA
13.114	2,5-dimethyl-3-(methylthio)furan	63359-63-7						EFSA
13.115	2,4-dimethyl-3-oxazolin	77311-02-5	1558					EFSA
13.116	2,5-dimethyl-3-thioacetoxyfuran	55764-22-2	1523					EFSA
13.117	2,5-dimethyl-4-ethoxyfuran-3(2H)-on	65330-49-6					2	EFSA
13.118	2,5-dimethyl-4-ethyloxazol	30408-61-8	1554					EFSA
13.119	2,5-dimethylfuran-3(2H)-on	14400-67-0		11066			2	EFSA
13.120	2,5-dimethyltetrahydrofuran	1003-38-9						EFSA
13.122	ethyl-2-furoat	614-99-3		10588				EFSA
13.123	ethylfurfurylether	6270-56-0	1521	10940			4	EFSA
13.124	ethylfurfurylsulfid	2024-70-6						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.125	2-ethyl-5-methylfuran	1703-52-2		10942			3	EFSA
13.127	furfuryl-2-methylbutyrat	13678-61-0		10643				EFSA
13.128	furfurylacetat	623-17-6	739	2065				EFSA
13.129	furfurylbut-2(E)-enoat	59020-84-7						EFSA
13.130	furfurylbutyrat	623-21-2	759	638				EFSA
13.132	furfurylhexanoat	39252-02-3						EFSA
13.133	furfurylisobutyrat	6270-55-9		10641				EFSA
13.134	1-furfurylpyrrol	1438-94-4	1310	2317			4	EFSA
13.135	1-(2-furfurylthio)propanon	58066-86-7						EFSA
13.136	2-fursyre	88-14-2		10098				EFSA
13.137	3-(2-furyl)-2-phenylprop-2-enal	65545-81-5	1502	11928			1	EFSA
13.138	1-(2-furyl)butan-3-on	699-17-2	1510	11084			4	EFSA
13.139	5-hydroxymethylfurfuraldehyd	67-47-0		11112				EFSA
13.140	linalooloxid (5-ring)	1365-19-1	1454	11876				EFSA
13.141	methyl(2-furfurylthio)acetat	108499-33-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.142	S-methyl-2-furanthiocarbo-xylat	13679-61-3	1083	11547				EFSA
13.143	methyl-3-(furfurylthio)pro-pionat	94278-26-9						EFSA
13.144	methyl-5-methylfurfuryldi-sulfid	78818-78-7						EFSA
13.145	methyl-5-methylfurfurylsul-fid	13679-60-2		11522				EFSA
13.146	methylfurfuryltrisulfid	66169-00-4						EFSA
13.148	3-methyl-2-(3-methylbut-2-enyl)furan	15186-51-3	1494				3	EFSA
13.149	5-methyl-2-furanmethant-hiol	59303-05-8						EFSA
13.150	3-(5-methyl-2-furyl)prop-2-enal	5555-90-8	1499				1	EFSA
13.151	2-methyl-3,5- og 6-(furfu-rylthio)pyrazin	65530-53-2	1082	2287	Blanding af isomerer: 70 % 2,3- og 29 % 2,6-; spor af 2,5-isomer			EFSA
13.152	2-methyl-3-(methylthio)fu-ran	63012-97-5	1061					EFSA
13.153	2-methyl-3-furylthioacetat	55764-25-5	1069		Mindst 92 %; sekundær bestanddel: 5-7 % cis- and trans-2-methyl-3-tetrahydrofurant-hiolacetat			EFSA
13.154	2-methyl-4,5-benzo-oxazol	95-21-6	1557					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
13.160	2-methyltetrahydrofuran-3-thiol	57124-87-5	1090				4	EFSA
13.161	octahydrocumarin	4430-31-3	1166					EFSA
13.162	2-octylfuran	4179-38-8		10965			3	EFSA
13.163	2-pentanoylfuran	3194-17-0	1509				4	EFSA
13.165	6,7,8,8a-tetrahydro-2,5,5,8a-tetramethyl-5H-1-benzopyran	5552-30-7	1239					EFSA
13.166	tetrahydrofurfurylacetat	637-64-9	1442	2069				EFSA
13.167	(tetrahydrofuryl)methylphenylacetat	5421-00-1						EFSA
13.169	trimethyloxazol	20662-84-4	1553	11424				EFSA
▼M3 13.170	2S-cis-tetrahydro-4-methyl-2-(2-methyl-1-propenyl)-2H-pyran	3033-23-6						EFSA
▼M1 13.175	4-acetyl-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on						2	EFSA
13.176	furaneylbutyrat	114099-96-6	1519				1	EFSA
13.178	3-[(2-furfuryl)dithio]-2-methylfuran	109537-55-5	1524					EFSA
13.185	3-[(2-furfuryl)dithio]-2-butanon	159113-17-4						EFSA
13.189	linalooloxid(5)acetat	56469-39-7						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
▼M3								
13.190	3-[(2-methyl-3-furyl)thio]-2-butanon	61295-44-1	1525					EFSA
▼M1								
13.193	2,5-dimethyltetrahydro-3-furanthiol	26486-21-5	1091				4	EFSA
13.194	2,5-dimethyltetrahydro-3-furylthioacetat	252736-39-3	1092				4	EFSA
13.195	2-isobutyl-4,5-dimethyloxazol	26131-91-9	1556					EFSA
13.196	[(2-furanylmethyl)thio]-2-pentanon	180031-78-1	1084					EFSA
13.197	furfurylpropyldisulfid	252736-36-0	1079					EFSA
13.198	3,6-dimethyl-2,3,3a,4,5,7a-hexahydrobenzofuran	70786-44-6						EFSA
13.199	3-[(2-methyl-3-furyl)thio]-butanal	915971-43-6						EFSA
13.200	5-isopropyl-2,6-diethyl-2-methyltetrahydro-2H-pyran	1120363-98-5						EFSA
14.001	isoquinolin	119-65-3	1303	487			4	EFSA
14.003	piperin	94-62-2	1600	492			4	JECFA/EFSA
14.004	3-methylindol	83-34-1	1304	493				EFSA
14.005	2,3-diethylpyrazin	15707-24-1	771	534				EFSA
14.006	2-ethyl-3-methylpyrazin	15707-23-0	768	548				EFSA
14.007	indol	120-72-9	1301	560				EFSA
14.010	piperidin	110-89-4	1607	675				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.011	quininhydrochlorid	130-89-2		715		I kategori 14.1 og 14.2 – højst 100 mg/kg I spiritus som defineret i forordning (EF) nr. 110/2008 – højst 250 mg/kg Enkeltvis eller sammen med FL 14.152 og/eller FL 14.155, udtrykt som quininbase		EFSA
14.014	5,7-dihydro-2-methylthieno-(3,4-d)pyrimidin	36267-71-7	1566	720				EFSA
14.015	5,6,7,8-tetrahydroquinoxalin	34413-35-9	952	721				EFSA
14.017	2-ethyl-5-methylpyrazin	13360-64-0	770	728				EFSA
14.018	2,3,5,6-tetramethylpyrazin	1124-11-4	780	734				EFSA
14.019	2,3,5-trimethylpyrazin	14667-55-1	774	735				EFSA
14.020	2,5-dimethylpyrazin	123-32-0	766	2210				EFSA
14.021	2,6-dimethylpyrazin	108-50-9	767	2211				EFSA
14.022	ethylpyrazin	13925-00-3	762	2213				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.024	2-ethyl-3,5-dimethylpyrazin	13925-07-0	776	2245				EFSA
14.025	2-,5- eller 6-methoxy-3-methylpyrazin	2847-30-5, 2822-22-6, 2882-21-5	788	2266				EFSA
14.026	2-isopropyl-5-methylpyrazin	13925-05-8	772	2268				EFSA
14.027	2-methylpyrazin	109-08-0	761	2270				EFSA
14.028	5-methylquinoxalin	13708-12-8	798	2271				EFSA
14.029	1-phenyl-(3 eller 5)-propyl-pyrazol	65504-93-0	1568	2277				EFSA
14.030	2-pyridinmethanthiol	2044-73-7	1308	2279				EFSA
14.031	2-pyrazinylethanthiol	35250-53-4	795	2285				EFSA
14.032	acetylpyrazin	22047-25-2	784	2286				EFSA
14.034	pyrazinylmethylsulfid	21948-70-9	796	2288				EFSA
14.035	2-methyl-3,5- eller 6-methylthiopyrazin	67952-65-2	797	2290	70-90 % 2-methylthio-3-methylpyrazin og 10-30 % 2-methylthio-5 eller 6-methylpyrazin			EFSA
14.037	6,7-dihydro-5-methyl-5H-cyclopentapyrazin	23747-48-0	781	2314				EFSA
14.038	2-acetylpyridin	1122-62-9	1309	2315				EFSA
14.039	3-acetylpyridin	350-03-8	1316	2316				EFSA
14.041	pyrrol	109-97-7	1314	2318			4	JECFA/EFSA
14.042	6-methylquinolin	91-62-3	1302	2339			4	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.043	2-isobutyl-3-methoxypyrazin	24683-00-9	792	11338				EFSA
14.044	2-isobutyl-3-methylpyrazin	13925-06-9	773					EFSA
14.045	2-acetyl-1-ethylpyrrol	39741-41-8	1305	11371			2	EFSA
14.046	2-acetyl-1-methylpyrrol	932-16-1	1306	11373			2	EFSA
14.047	2-acetylpyrrol	1072-83-9	1307	11721			2	EFSA
14.049	2-acetyl-3-ethylpyrazin	32974-92-8	785	11293				EFSA
14.050	2,3-dimethylpyrazin	5910-89-4	765	11323				EFSA
14.053	mercaptomethylpyrazin	59021-02-2	794	11502				EFSA
14.054	methoxypyrazin	3149-28-8	787	11347				EFSA
14.055	2-acetyl-3,5-dimethylpyrazin	54300-08-2	786	11294				EFSA
14.056	2,3-diethyl-5-methylpyrazin	18138-04-0	777	11303				EFSA
14.057	2-isopropyl-3-methoxypyrazin	25773-40-4						EFSA
14.058	2-isobutylpyridin	6304-24-1	1311	11395				EFSA
14.059	3-isobutylpyridin	14159-61-6	1312	11396				EFSA
14.060	2-pentylpyridin	2294-76-0	1313	11412				EFSA
14.061	3-ethylpyridin	536-78-7	1315	11386				EFSA
14.062	2-(sec-butyl)-3-methoxypyrazin	24168-70-5	791	11300				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.064	pyrrolidin	123-75-1	1609	10491				EFSA
14.065	2,6-dimethylpyridin	108-48-5	1317	11381				EFSA
14.066	5-ethyl-2-methylpyridin	104-90-5	1318	11385				EFSA
▼M3 14.067	2-ethoxy-3-methylpyrazin	32737-14-7	793	11921	Mindst 82 % 2-ethoxy-3-methylpyrazin; sekundære bestanddele: 15 % 2-ethoxy-5-methylpyrazin (CAS-nr. 67845-34-5) eller 2-ethoxy-6-methylpyrazin (CAS-nr. 53163-97-6)			EFSA
▼M1 14.068	2-propionylpyrrol	1073-26-3	1319	11942			2	EFSA
14.069	cyclohexylmethylpyrazin	28217-92-7	783					EFSA
14.070	4-acetyl-2-methylpyrimidin	67860-38-2	1565					EFSA
14.071	methylnicotinat	93-60-7	1320					EFSA
14.072	2-(3-phenylpropyl)pyridin	2110-18-1	1321					EFSA
14.077	2-ethyl-(3,5 eller 6)-methoxypyrazin (85 %) og 2-methyl-(3,5 eller 6)-methoxypyrazin (13 %)	2-Et-3-MeO: 25680-58-4, 2-Et-5-MeO: 68039-50-9, 2-Et-6-MeO: 67845-38-9, 2-Me-3-MeO: 2847-30-5, 2-Me-5-MeO: 2882-22-6, 2-Me-6-MeO: 2882-21-5	789	11329				EFSA
14.079	2-acetyl-1,4,5,6-tetrahydropyridin	27300-27-2					2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.080	2-acetyl-1-pyrrolin	99583-29-6	1604					EFSA
14.081	5-acetyl-2,3-dimethylpyrazin	54300-10-6						EFSA
14.082	2-acetyl-3-methylpyrazin	23787-80-6	950	11296				EFSA
14.083	2-acetyl-5-ethylpyrazin	43108-58-3						EFSA
14.084	2-acetyl-5-methylpyrazin	22047-27-4		11297				EFSA
14.085	2-acetyl-5-methylpyrrol	6982-72-5					2	EFSA
14.086	2-acetyl-6-ethylpyrazin	34413-34-8		11295				EFSA
14.087	2-acetyl-6-methylpyrazin	22047-26-3		11298				EFSA
14.088	1-acetylindol	576-15-8						EFSA
14.089	4-acetylpyridin	1122-54-9						EFSA
14.091	2-butyl-3-methylpyrazin	15987-00-5						EFSA
14.092	2-butylpyridin	5058-19-5						EFSA
14.093	3-butylpyridin	539-32-2						EFSA
14.095	3,5-diethyl-2-methylpyrazin	18138-05-1	779	11305				EFSA
14.096	2,5-diethyl-3-methylpyrazin	32736-91-7	778	11304				EFSA
14.097	2,5-diethylpyrazin	13238-84-1		11306				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.098	6,7-dihydro-2,3-dimethyl-5H-cyclopentapyrazin	38917-63-4	782	11309				EFSA
14.099	6,7-dihydro-5,7-dimethyl-5H-cyclopentapyrazin	41330-21-6						EFSA
14.100	3,(5 eller 6)-dimethyl-2-ethylpyrazin	55031-15-7	775	727	Ca. 50 % 2-ethyl-3,5-dimethylpyrazin; ca. 50 % 2-ethyl-3,6-dimethylpyrazin			EFSA
14.101	2,5-dimethyl-3-isopropylpy-razin	40790-20-3		11318				EFSA
14.102	2,5-dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin	38917-61-2, 38917-62-3			Blanding af 2,5-dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin (60-100 %) og 3,5-dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin (op til 40 %)			EFSA
14.103	2,3-dimethylpyridin	583-61-9						EFSA
14.104	2,4-dimethylpyridin	108-47-4						EFSA
14.105	3,4-dimethylpyridin	583-58-4						EFSA
14.106	3,5-dimethylpyridin	591-22-0		11382				EFSA
14.108	2,3-dimethylquinoxalin	2379-55-7						EFSA
14.109	2-ethoxy-3-methylpyrazin	32737-14-7						EFSA
14.110	ethylnicotinat	614-18-6						EFSA
14.111	3-ethyl-2,5-dimethylpyrazin	13360-65-1						EFSA
14.112	2-ethyl-3-methoxypyrazin	25680-58-4						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.113	5-ethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin	52517-53-0						EFSA
14.114	2-ethyl-6-methylpyrazin	13925-03-6	769	11331	95 % (summen af 2,5- og 2,6-isomerer); 60-63 % 2,5-isomer og 30-35 % 2,6-isomer			EFSA
14.115	2-ethylpyridin	100-71-0		11767				EFSA
14.116	4-ethylpyridin	536-75-4		11387				EFSA
14.117	2-hexylpyridin	1129-69-7						EFSA
14.118	2-hydroxypyridin	142-08-5						EFSA
14.120	isopropylnicotinat	553-60-6						EFSA
14.121	2-isopropyl-(3,5 or 6)-methoxypyrazin	93905-03-4	790	11344				EFSA
14.122	2-isopropyl-3-methylthiopyrazin	67952-59-4		11342				EFSA
14.123	isopropylpyrazin	29460-90-0	764	11343				EFSA
14.124	2-isopropylpyridin	644-98-4		11400				EFSA
14.125	4-isopropylpyridin	696-30-0						EFSA
14.126	2-methoxy-3-methylpyrazin	2847-30-5						EFSA
14.127	2-methoxy-3-propylpyrazin	25680-57-3						EFSA
14.128	2-methyl-3-methylthiopyrazin	2882-20-4						EFSA
14.129	2-methyl-3-propylpyrazin	15986-80-8						EFSA
14.131	2-methylindol	95-20-5						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
14.133	2-methylpiperidin	109-05-7	1608					EFSA
14.134	2-methylpyridin	109-06-8		11415				EFSA
14.135	3-methylpyridin	108-99-6		11801				EFSA
14.136	4-methylpyridin	108-89-4		11416				EFSA
14.137	1-methylpyrrolidin	120-94-5						EFSA
14.140	3-pentylpyridin	1802-20-6						EFSA
14.141	piperazin	110-85-0	1615					EFSA
14.142	propylpyrazin	18138-03-9	763	11362				EFSA
14.143	3-propylpyridin	4673-31-8		11419				EFSA
14.144	pyrazin	290-37-9	951	11363				EFSA

▼M4

———

▼M1

14.148	5,6,7,8-tetrahydro-5-methylquinoxalin	52517-54-1						EFSA
14.150	2,4,6-trimethylpyridin	108-75-8						EFSA
14.152	quininsulfat	804-63-7				I kategori 14.1 og 14.2 – højst 100 mg/kg I spiritus som defineret i forordning (EF) nr. 110/2008 – højst 250 mg/kg		EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
						Enkeltvis eller sammen med FL 14.011 og/eller FL 14.155, udtrykt som quininbase		
14.155	quininmonohydrochloriddi-hydrat	6119-47-7				I kategori 14.1 og 14.2 – højst 100 mg/kg I spiritus som defineret i forordning (EF) nr. 110/2008 – højst 250 mg/kg Enkeltvis eller sammen med FL 14.011 og/eller FL 14.152, udtrykt som quininbase		EFSA
14.161	6,7-dihydro-2,5-dimethyl-5H-cyclopentapyrazin	38917-61-2		11310				EFSA

▼M4

———

▼M1

14.164	2-propylpyridin	622-39-9	1322					EFSA
14.167	1-pyrrolin	5724-81-2	1603					EFSA
14.168	2-propionylpyrrolin, 1 %-opløsning i vegetabilsk olie-triglycerider	133447-37-7	1605				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
▼M4 _____								
▼M1 14.170	5-ethyl-2,3-dimethylpyrazin	15707-34-3						EFSA
15.001	2-mercaptothiophen	7774-74-5	1052	478				EFSA
15.002	2-methyl-5-methoxythiazol	38205-64-0	1057	736				EFSA
15.004	5-methyl-2-thiophencarbal-dehyd	13679-70-4	1050	2203			2	EFSA
15.005	2,4-dimethyl-5-vinylthiazol	65505-18-2	1039	2237			2	EFSA
15.006	2,5-dihydroxy-2,5-dimethyl-1,4-dithian	55704-78-4	562	2322				JECFA
15.007	spiro(2,4-dithia-1-methyl-8-oxabicyclo[3.3.0]octan-3,3'-(1'-oxa-2'-methyl)cyclopen-tan) og spiro(2,4-dithia-6-methyl-7-oxa-bicyc-lo[3.3.0]octan-3,3'-(1'-oxa-2'-methyl)cyclopentan	38325-25-6	1296	2325			1	CoE/JECFA/ EFSA
15.008	2-thienyldisulfid	6911-51-9	1053	2333				EFSA
15.009	trithioacetone	828-26-2	543	2334				JECFA
15.010	2-acetyl-2-thiazolin	29926-41-8	1759	2335			2	EFSA
15.011	5-acetyl-2,4-dimethylthiazol	38205-60-6	1055	2336				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
15.012	4,5-dihydrothiophen-3(2H)-on	1003-04-9	498	2337				JECFA
15.013	2-isobutylthiazol	18640-74-9	1034	11618				EFSA
15.014	5-(2-hydroxyethyl)-4-methylthiazol	137-00-8	1031	11621				EFSA
15.015	4-methyl-5-(2-acetoxyethyl)thiazol	656-53-1	1054	11620				EFSA
15.016	benzothiazol	95-16-9	1040	11594				EFSA
15.017	4,5-dimethylthiazol	3581-91-7	1035	11606				EFSA
15.018	4-methyl-5-vinylthiazol	1759-28-0	1038	11633			2	EFSA
15.019	2,4,5-trimethylthiazol	13623-11-5	1036	11650				EFSA
15.020	2-acetylthiazol	24295-03-2	1041	11726				EFSA
15.021	2-ethoxythiazol	15679-19-3	1056	11611				EFSA
15.022	2-(sec-butyl)thiazol	18277-27-5	1033	11598				EFSA
15.023	4,5-dihydro-2-methylthiophen-3(2H)-on	13679-85-1	499	11601				JECFA
▼M2 _____								
▼M1 15.025	3,5-dimethyl-1,2,4-trithiolan	23654-92-4	573	11883				JECFA
15.026	2-isopropyl-4-methylthiazol	15679-13-7	1037					EFSA
15.027	2-propionylthiazol	43039-98-1	1042					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
15.029	2-(sec-butyl)-4,5-dimethyl-3-thiazolin	65894-82-8	1059				2	EFSA
15.030	4,5-dimethyl-2-ethyl-3-thiazolin	76788-46-0	1058				2	EFSA
15.032	4,5-dimethyl-2-isobutyl-3-thiazolin	65894-83-9	1045				2	EFSA
15.033	2-ethyl-4-methylthiazol	15679-12-6	1044	11612				EFSA
15.034	2-methyl-1,3-dithiolan	5616-51-3	534					JECFA
15.035	4-methylthiazol	693-95-8	1043	11627				EFSA
15.036	3-methyl-1,2,4-trithian	43040-01-3	574					JECFA
15.038	2-acetyl-4-methylthiazol	7533-07-5		11589				EFSA
15.039	2-acetyl-5-methylthiazol	59303-17-2						EFSA
15.040	2-acetylthiophen	88-15-3		11728			2	EFSA
15.044	2-butylthiazol	37645-61-7		11597				EFSA
15.045	2-butylthiophen	1455-20-5					4	EFSA
15.047	3,5-diisobutyl-1,2,4-trithiolan	92900-67-9						EFSA
15.048	3,5-diisopropyl-1,2,4-trithiolan	54934-99-5						EFSA
15.049	3,5-diethyl-1,2,4-trithiolan	54644-28-9	1686					EFSA
15.050	2,5-diethyl-4-methylthiazol	41981-71-9						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
15.051	2,5-diethyl-4-propylthiazol	4276-68-0						EFSA
15.052	2,5-diethylthiazol	15729-76-7						EFSA
15.054	dihydro-2,4,6-triethyl-1,3,5(4H)-dithiazin	54717-17-8					3	EFSA
15.055	2,4-dimethyl(4H)pyrrolidino[1,2e]-1,3,5-dithiazin	116505-60-3	1763				3	EFSA
15.056	3,6-dimethyl-1,2,4,5-tetrathian	67411-27-2						EFSA
15.057	4,6-dimethyl-2-(1-methylethyl)dihydro-1,3,5-dithiazin	104691-40-9			Mindst 44 % isopropyl-4,6-dimethyl og 27 % 4-isopropyl-2,6-dimethyl; sekundære bestanddele: mindst 24 % 2,4,6-trimethyldihydro-1,3,5-dithiazin, 6-methyl-2,4-diisopropyl-1,3,5-dithiazin, 4-methyl-2,6-diisopropyl-1,3,5-dithiazin og 2,4,6-triisopropyl-dihydro-1,3,5-dithiazin		3	EFSA
15.058	4,5-dimethyl-2-ethylthiazol	873-64-3						EFSA
15.060	2,4-dimethyl-3-thiazolin	60755-05-7					2	EFSA
15.061	2,5-dimethyl-4-ethylthiazol	32272-57-4						EFSA
15.062	2,4-dimethylthiazol	541-58-2		11605				EFSA
15.063	2,5-dimethylthiazol	4175-66-0	1758					EFSA
▼M4 ———								
▼M1 15.066	1,4-dithian	505-29-3	456					JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
15.067	4-ethyl-2-methylthiazol	32272-48-3						EFSA
15.068	5-ethyl-2-methylthiazol	19961-52-5						EFSA
15.069	4-ethyl-5-methylthiazol	52414-91-2						EFSA
15.071	2-ethylthiazol	15679-09-1						EFSA
▼M4 ———								
▼M1 15.074	5-ethylthiophen-2-carbaldehyd	36880-33-8					2	EFSA
15.076	2-hexylthiophen	18794-77-9	1764	11616			4	JECFA/EFSA
15.078	2-isobutyl-4,5-dimethylthiazol	53498-32-1		11617				EFSA
15.079	2-isobutyldihydro-4,6-dimethyl-1,3,5-dithiazin	101517-87-7			Mindst 64 % 2-isobutyl-4,6-dimethyl og 18 % 4-isopropyl-2,6-dimethyl; sekundære bestanddele: mindst 13 % 2,4,6-trimethyl-1,3,5-dithiazin; 2,4-diisobutyl-6-methyl-1,3,5-dithiazin; 2,6-dimethyl-4-butyldihydro-1,3,5-dithiazin; substitueret 1,3,5-thiadiazin		3	EFSA
15.080	2-isopropyl-4,5-dimethylthiazol	53498-30-9						EFSA
15.081	lenthionin	292-46-6		11619				EFSA
15.082	3-mercaptothiophen	7774-73-4						EFSA
15.083	3-methyl-1,2,4-trithiolan	51647-38-2						EFSA
15.084	5-methyl-2-pentylthiazol	86290-21-3						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
15.085	4-methyl-2-propionylthiazol	13679-83-9		11622				EFSA
15.086	2-methyl-2-thiazolin	2346-00-1					2	EFSA
15.087	2-methyl-3-mercaptothiophen	2527-76-6						EFSA
15.089	2-methylthiazol	3581-87-1		11626				EFSA

▼M4

———

▼M1

15.093	2-octylthiophen	880-36-4					4	EFSA
15.096	2-pentylthiophen	4861-58-9		11634			4	EFSA
15.097	2-propionylthiophen	13679-75-9		11635			2	EFSA
15.098	2-propylthiazol	17626-75-4						EFSA
15.103	1,2,4,5-tetrathian	291-22-5						EFSA
15.108	2-thiophenmethanthiol	6258-63-5						EFSA
15.109	2,4,6-trimethyldihydro-1,3,5(4H)-dithiazin	638-17-5	1049	11649			3	EFSA
15.110	2,4,6-trimethyl-1,3,5-trithian	2765-04-0						EFSA
15.111	1,2,4-trithiolan	289-16-7						EFSA
15.113	5,6-dihydro-2,4,6-tris(2-methylpropyl)4H-1,3,5-dithiazin	74595-94-1	1048				3	EFSA
15.115	2-isobutyl-4-methylthiazol	61323-24-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
15.116	2-acetyl-4-ethylthiazol	233665-91-3						EFSA
15.118	4-butylthiazol	53833-33-3						EFSA
15.119	2-isobutyl-3-thiazolin	39800-92-5					2	EFSA
15.126	3-(methylthio)methylthiophen	61675-72-7	1765					EFSA
15.128	2-propionyl-2-thiazolin	29926-42-9	1760				2	EFSA
15.130	5-ethyl-4-methyl-2-(2-methylpropyl)thiazolin	83418-53-5	1761				2	EFSA
15.131	5-ethyl-4-methyl-2-(2-butyl)thiazolin	83418-54-6	1762				2	EFSA
▼M3 15.134	2,5-dihydroxy-1,4-dithian	40018-26-6	550		Blanding af diastereoisomerer: 25-30 % (2S,5S og 2R,5R) og 70-75 % (2S,5R og 2R,5S)			EFSA
▼M1 15.135	ethylthialdin	54717-14-5			Mindst 90 %; sekundære bestanddele: under 5 % 3,5-diethyl-1,2,4-trithiolan, under 2 % thialdin og under 3 % andre urenheder		3	EFSA
16.001	ammoniumisovalerat	7563-33-9	1203	464				EFSA
16.002	diammoniumsulfid	12135-76-1		482				EFSA
16.006	N-nonanoyl-4-hydroxy-3-methoxybenzylamid	2444-46-4	1599	590				EFSA
16.007	hydrogensulfid	7783-06-4	1658	647				EFSA
16.009	ammoniak	7664-41-7		739				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
16.012	glycyrrhizinsyre	1405-86-3		2221		I kategori 1 og 3 – højst 375 mg/kg I kategori 5 – højst 1 500 mg/kg I kategori 5.3 – højst 5 000 mg/kg I kategori 7 – højst 200 mg/kg I kategori 8 – højst 25 mg/kg I kategori 9 – højst 20 mg/kg I kategori 14.1 – højst 50 mg/kg I kategori 14.2 – højst 550 mg/kg		EFSA
16.013	N-ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexancarboxa-mid	39711-79-0	1601	2298				EFSA
16.015	ethylmethylphenylglycidat	77-83-8	1577	6002				EFSA
16.016	coffein	58-08-2		11741		Restriktioner med hensyn til anvendelse som aromastof: I kategori 1 – højst 70 mg/kg I kategori 3 – højst 70 mg/kg I kategori 5 – højst 100 mg/kg	1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
						I kategori 14.1 – højst 150 mg/kg		
16.018	ethyl-3-phenyl-2,3-epoxy-propionat	121-39-1	1576	11844				EFSA
16.027	thiaminhydrochlorid	67-03-8	1030	10493				EFSA
16.030	2-methyl-4-propyl-1,3-oxat-hian	67715-80-4	464	11540				JECFA
16.032	theobromin	83-67-0				Restriktioner med hensyn til anvendelse som aromastof: I kategori 1 – højst 70 mg/kg I kategori 14.1 – højst 100 mg/kg	1	EFSA
16.039	kalium-2-(1'-ethoxy)ethoxy-propanoat		933					EFSA
16.040	ethyl-2,3-epoxy-3-methyl-3-p-tolylpropionat	74367-97-8	1578	11707				EFSA
16.041	natrium-2-(4-methoxyp-henoxy)propionat	13794-15-5	1029					EFSA
16.043	beta-caryophyllenepoxid	1139-30-6	1575	10500			2	EFSA
16.048	ammoniumchlorid	12125-02-9				I kategori 1, 8, 9 og 15 – højst 3 g/kg I kategori 5 – quantum satis I kategori 12 – højst 3 g/kg, dog 40 g/kg for salterstatninger		EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
						I kategori 14.2 – højst 25 g/l		
16.052	1,6-hexalactam	105-60-2	1594					EFSA
16.053	2-isopropyl-N,2,3-trimethyl-butanamid	51115-67-4	1595	10459				EFSA
16.055	(R)-(+)-sclareolid	564-20-5	1165					EFSA
16.056	taurin	107-35-7	1435					EFSA
16.058	naringin	10236-47-2		10286				EFSA
16.059	ammoniumhydrogensulfid	12124-99-1		482				EFSA
16.060	glycyrrhizinsyre, ammonieret	53956-04-0		2221		I kategori 1 – højst 40 mg/kg I kategori 3 – højst 90 mg/kg I kategori 5 – højst 1 500 mg/kg I kategori 5.3 – højst 5 000 mg/kg I kategori 6 – højst 45 mg/kg I kategori 7 og 13 – højst 60 mg/kg I kategori 9 – højst 300 mg/kg I kategori 11 – højst 100 mg/kg		EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
						I kategori 12 – højst 50 mg/kg I kategori 14.1 og 14.2 – højst 200 mg/kg I kategori 15 – højst 150 mg/kg		
16.061	neohesperidindihydrochalcon	20702-77-6				Restriktioner med hensyn til anvendelse som aromastof: I kategori 1, 3, 4.2, 6, 8, 9, 10, 12 og 14 – højst 3 mg/kg I kategori 2, 5 og 7 – højst 4 mg/kg I kategori 15 – højst 5 mg/kg		EFSA
16.062	trans-2-methyl-4-propyl-1,3-oxathian	59324-17-3						EFSA
16.071	4,5-epoxydec-2-trans-enal	188590-62-7	1570		Mindst 87 %; sekundær bestanddel: 8-9 % 4,5-epoxydec-2-cis-enal		1	EFSA
16.073	natriumdiacetat	126-96-5						EFSA
16.075	ethylvanillin-beta-D-glucopyranosid	122397-96-0	892					EFSA
16.080	garvesyre	72401-53-7		746				SCF/CoE
16.081	sucroseoctaacetat	126-14-7		11819				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
16.083	natriumsalt af 5,7-dihydroxy-2-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-2,3-dihydro-4H-chromen-4-on	462631-45-4						EFSA
16.087	dianthramid B	579-93-1	1552					EFSA
16.088	l-menthylmethylether	1565-76-0	1415					EFSA
16.089	ferriammoniumcitrat	1185-57-5						EFSA
16.090	3-(3,4-dimethoxyphenyl)-N-[2-(3,4-dimethoxyphenyl)ethyl]-acrylamid	69444-90-2	1777				3	EFSA
16.091	deca-(2E,4E)-diensyreisobutylamid	18836-52-7	1598				4	EFSA
16.092	(1R,2S,5R)-N,N-dimethylmenthylsuccinamid	544714-08-1	1602					EFSA
16.094	N-ethyl-(2E,6Z)-nonadienamid	608514-56-3	1596				4	EFSA
▼M3 16.095	cyclopropancarboxamid, N-[(2E)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-yl]-	744251-93-2	1779					EFSA
▼M1 16.096	ferrolactat	5905-52-2						EFSA
16.097	hesperetin	520-33-2						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
16.098	N-(1-propylbutyl)-1,3-benzodioxol-5-carboxamid	745047-51-2	1767					EFSA
16.099	N-(2,4-dimethoxybenzyl)-N'-(2-pyridin-2-yl-ethyl)oxalamid	745047-53-4	1768					EFSA
16.100	N1-(2-methoxy-4-methyl-benzyl)-N2-[2-(5-methylpy-ridin-2-yl)ethyl]oxalamid	745047-94-3	1769					EFSA
16.101	N1-(2-methoxy-4-methyl-benzyl)-N2-[2-(pyridin-2-yl)ethyl]oxalamid	745047-97-6	1770					EFSA
16.102	2,3,4,5,6-pentahydroxy-N-(2-hydroxyethyl)hexanamid	686298-93-1	1772					EFSA
16.103	propanamid, 2-hydroxy-N-(2-hydroxyethyl)	5422-34-4	1774					EFSA
16.104	2-[(2-hydroxypro-panoyl)amino]ethyldihydro-genphosphat	782498-03-7	1775					EFSA
16.105	(2R,3S,4S,5R)-2-[(2,3,4,5,6-pentahydroxyhexanoyl)ami-no]ethyldihydrogenphosphat	791807-20-0	1773					EFSA
16.107	2-hydroxy-N-[2-(4-hydro-xyphenyl)ethyl]-propiona-mid	781674-18-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
16.109	3-(4-hydroxyphenyl)-1-(2,4,6-trihydroxyp-henyl)propan-1-on	60-82-2						EFSA
16.110	naringindihydrochalcon	18916-17-1						EFSA
16.111	glycin, N-[[(1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-methylet-hyl)cyclohexyl]carbonyl]-, ethylester	68489-14-5	1776				1	EFSA
16.112	trilobatin	4192-90-9						EFSA
16.113	rebaudiosid A	58543-16-1				Restriktioner med hensyn til anvendelse som aromastof: I kategori 1, 3, 4.2, 5, 6, 12, 14.1 og 14.2 – højst 10 mg/kg		EFSA
16.114	2-pentyl-4-propyl-1,3-oxat-hian	59323-81-8						EFSA
16.115	cyclopropancarboxylsyre-(2-isopropyl-5-methyl-cyclohexyl)amid	958660-02-1	2006				4	EFSA
16.116	4-amino-5,6-dimethylthie-no[2,3-d]pyrimidin-2(1H)-on	121746-18-7						EFSA
16.117	N-p-benzenacetonitrilment-hancarboxamid	852379-28-3	2009				1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
16.118	N-[2-(pyridin-2-yl)ethyl]-3-p-menthancarboxamid	847565-09-7	2008				3	EFSA
16.119	N-(2-methylcyclohexyl)-2,3,4,5,6-pentafluorbenzamid	1003050-32-5					4	EFSA
16.120	4-amino-5,6-dimethylthieno[2,3-d]pyrimidin-2(1H)-on-hydrochlorid	1033366-59-4						EFSA
16.121	spilanthol	25394-57-4			Blanding af isomerer af (2E,6Z,8E)-N-(2-methylpropyl)-2,6,8-decatrienamid: 74 % (2E,6Z,8E)-, 17 % (2E,6E,8E)-, 6 % (2E,6E,8Z)-, 1 % (2Z,6Z,8E)-, 0,5 % (2E,6E,8E)-, 1 % (2Z,6Z,8Z)-isomer, 1,5 % andre isomerer		3	EFSA
16.122	4-methyl-2-propyl, 1,3-oxathian	1064678-08-5						EFSA

▼M3

16.123	(1R,2S,5R)-N-(4-methoxyphenyl)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexancarboxamid	68489-09-8						EFSA

▼M4

_____								

▼M1

16.125	(2S,5R)-N-[4-(2-amino-2-oxoethyl)phenyl]-5-methyl-2-(propan-2-yl)cyclohexancarboxamid	1119711-29-3					1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
16.126	3-[(4-amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid	1093200-92-0					1	EFSA
17.001	beta-alanin	107-95-9	1418					EFSA
17.002	L-alanin	56-41-7		11729				EFSA
17.003	L-arginin	74-79-3	1438	11890				EFSA
17.005	asparaginsyre	56-84-8	1429	10078				EFSA
17.006	L-cystin	56-89-3		11747				EFSA
17.007	glutamin	56-85-9	1430					EFSA
17.008	L-histidin	71-00-1	1431					EFSA
17.010	D,L-isoleucin	443-79-8	1422	10127				EFSA
17.012	L-leucin	61-90-5	1423	10482				EFSA
17.013	D,L-lysin	70-54-2		11947				EFSA
17.014	D,L-methionin	59-51-8	1424	569				EFSA
▼M3 17.015	DL-methylmethioninsulphoniumchlorid	3493-12-7	1427	761				EFSA
▼M1 17.017	D,L-phenylalanin	150-30-1	1432	10488				EFSA
17.018	L-phenylalanin	63-91-2	1428	10488				EFSA
17.019	L-prolin	147-85-3	1425	10490				EFSA
17.020	D,L-serin	302-84-1						EFSA
17.021	D,L-threonin	80-68-2						EFSA
17.022	L-tyrosin	60-18-4	1434					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL-nr.	Kemisk navn	CAS-nr.	JECFA-nr.	CoE-nr.	Det angivne stofs renhed er mindst 95 %, medmindre andet er angivet	Anvendelsesbegrænsninger	Fodnote	Reference
17.023	D,L-valin	516-06-3	1426					EFSA
17.024	D,L-alanin	302-72-7	1437	11729				EFSA
17.026	L-lysin	56-87-1	1439	11947				EFSA
17.027	L-methionin	63-68-3						EFSA
17.028	L-valin	72-18-4						EFSA
17.031	L-(+)-lysinmonohydrochlorid	657-27-2		11947				EFSA
17.032	L-cysteinhydrochlorid	52-89-1		11746				EFSA
17.033	L-cystein	52-90-4	1419	10464				EFSA
17.034	glycin	56-40-6	1421	11771				EFSA
17.035	4-aminosmørsyre	56-12-2	1771					EFSA
17.036	S-allyl-L-cystein	21593-77-1	1710					EFSA
17.037	L-methionylglycin	14486-03-4					1	EFSA

▼**M1**

DEL B

Aromapræparater

DEL C

Reaktionsaromaer

DEL D

Aromaforstadier

DEL E

Andre aromaer

DEL F

Udgangsmaterialer

▼B

BILAG II

Liste over traditionelle fødevareforarbejdningsprocesser

Hakning	Overtrækning
Opvarmning, kogning, bagning, stegning (op til 240 °C ved atmosfærisk tryk) og trykkogning (op til 120 °C)	Afkøling
Udskæring	Destillation/rektifikation
Tørring	Emulgering
Fordampning	Ekstraktion, herunder ekstraktion med opløsningsmiddel, jf. direktiv 88/344/EØF
Fermentering	Filtrering
Formaling	
Infusion	Udblødning
Mikrobiologiske processer	Blanding
Skrælning	Perkolation
Sammenpresning	Nedkøling/frysning
Ristning/grilning	Udpresning
Mæskning	

▼B

BILAG III

Forekomst af visse stoffer

Del A: *Stoffer, der ikke som sådan må tilsættes til fødevarer*

Agaricinsyre

Aloin

Capsaicin

1,2-Benzopyron, Kumarin

Hypericin

Beta-assaron

1-Allyl-4-methoxybenzen, estragol

Hydrogencyanid

Menthofuran

4-Allyl-1,2-dimethoxybenzen, methyleugenol

Pulegon

Quassin

1-Allyl-3,4-methylendioxybenzen, safrol

Teucrin A

Thujon (alfa og beta)

Del B: *Maksimalgrænseværdier for visse stoffer, der naturligt forekommer i aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber, i visse sammensatte fødevarer klar til brug, hvortil der er tilsat aromaer og/eller fødevareingredienser med aromagivende egenskaber*

Stof	Sammensatte fødevarer, for hvilke der gælder en grænse for forekomsten af stoffet	Maksimal grænseværdimg/kg
Beta-assaron	Alkoholholdige drikkevarer	1,0
1-Allyl-4-methoxybenzen	Mejeriprodukter	50
Estragol (*)	Forarbejdede frugter, grøntsager (inkl. svampe, rødder, knolde, bælgfrugter og bælgplanter), nødder og frø	50
	Fiskevarer	50
	Ikke-alkoholholdige drikkevarer	10
Hydrogencyanid	Nougat, marcipan og marcipanerstatning eller lignende varer	50
	Konserverede stenfrugter	5
	Alkoholholdige drikkevarer	35
Menthofuran	Konfektureprodukter med mynte/pebermynte, undtagen mikropastiller til at give frisk ånde	500
	Mikropastiller til at give frisk ånde	3 000
	Tyggegummi	1 000
	Alkoholholdige drikkevarer med mynte/pebermynte	200

▼B

Stof	Sammensatte fødevarer, for hvilke der gælder en grænse for forekomsten af stoffet	Maksimal grænseværdimg/kg
4-Allyl-1,2-dimethoxybenzen Methyleugenol (*)	Mejeriprodukter	20
	Kødtilberedninger og kødprodukter, herunder fjerkræ og vildt	15
	Fisketilberedninger og fiskevarer	10
	Supper og saucer	60
	Spiseklare snacks	20
	Ikke-alkoholholdige drikkevarer	1
Pulegon	Konfektureprodukter med mynte/pebermynte, undtagen mikropastiller til at give frisk ånde	250
	Mikropastiller til at give frisk ånde	2 000
	Tyggegummi	350
	Ikke-alkoholholdige drikkevarer med mynte/pebermynte	20
	Alkoholholdige drikkevarer med mynte/pebermynte	100
Quassin	Ikke-alkoholholdige drikkevarer	0,5
	Bagværk	1
	Alkoholholdige drikkevarer	1,5
1-Allyl-3,4-methylen Dioxybenzen, safrol (*)	Kødtilberedninger og kødprodukter, herunder fjerkræ og vildt	15
	Fisketilberedninger og fiskevarer	15
	Supper og saucer	25
	Ikke-alkoholholdige drikkevarer	1
Teucrin A	Spiritus med bitter smag eller bitter ([1])	5
	Likør ([2]) med bitter smag	5
	Andre alkoholholdige drikkevarer	2
Thujon (alfa og beta)	Alkoholholdige drikkevarer, ikke fremstillet af Artemisia-arter	10
	Alkoholholdige drikkevarer, fremstillet af Artemisia-arter	35
	Ikke-alkoholholdige drikkevarer, fremstillet af Artemisia-arter	0,5
Kumarin	Traditionelt og/eller sæsonbestemt bagværk, der ifølge mærkningen indeholder kanel	50
	Morgenmadscerealier, herunder müsli	20
	Fint bagværk med undtagelse af traditionelt og/eller sæsonbestemt bagværk, der ifølge mærkningen indeholder kanel	15
	Desserter	5

(*) Maksimalgrænseværdierne finder ikke anvendelse, hvis en sammensat fødevare ikke indeholder tilsatte aromaer, og de eneste tilsatte fødevareingredienser med aromagivende egenskaber er friske, tørrede eller frosne krydderurter og krydderier. Efter høring af medlemsstaterne og autoriteten på grundlag af data om de nyeste videnskabelige oplysninger, der er blevet forelagt af medlemsstaterne, og under hensyntagen til anvendelsen af krydderurter, krydderier og naturlige aromastoffer foreslår Kommissionen, hvis det er relevant, ændringer til denne undtagelsesbestemmelse.

([1]) Som defineret i bilag II, nr. 30, i forordning (EF) nr. 110/2008.

([2]) Som defineret i bilag II, nr. 32, i forordning (EF) nr. 110/2008

▼B

BILAG IV

Liste over udgangsmaterialer, for hvilke der gælder restriktioner med hensyn til anvendelse til fremstilling af aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber

Del A: *Udgangsmaterialer, der ikke må anvendes til fremstilling af aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber*

Udgangsmateriale	
Latinsk navn	Almindeligt anvendt navn
Tetraploid form af Acorus calamus L.	Tetraploid form af kalmus

Del B: *Anvendelsesbetingelser for aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber fremstillet af visse udgangsmaterialer*

Udgangsmateriale		Anvendelsesbetingelser
Latinsk navn	Almindeligt anvendt navn	
Quassia amara L. og Picrasma excelsa (Sw)	Quassia	Aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber fremstillet af udgangsmaterialet må kun anvendes til fremstilling af drikkevarer og bagværk.
Laricifomes officinalis (Villars: Fries) Kotlaba et Pouzar eller Fomes officinalis	Hvid tøndersvamp	Aromaer og fødevareingredienser med aromagivende egenskaber fremstillet af udgangsmaterialet må kun anvendes til fremstilling af alkoholholdige drikkevarer.
Hypericum perforatum L.	Prikbladet perikon	
Teucrium chamaedrys L.	Ædel kortlæbe	

▼B

BILAG V

Betingelser for fremstilling af reaktionsaromaer og maksimalgrænseværdier for visse stoffer i reaktionsaromaer

Del A: *Betingelser for fremstilling:*

a) Produkternes temperatur under forarbejdningen må ikke overstige 180 °C.

b) Varmeforarbejdningens varighed må ikke overstige 15 minutter ved 180 °C eller tilsvarende længere tid ved lavere temperaturer, dvs. en fordobling af opvarmningstiden pr. temperaturnedgang på 10 °C, dog højst en varighed på 12 timer.

c) pH-værdien under forarbejdningen bør ikke overstige 8,0.

Del B: *Maksimalgrænseværdier for visse stoffer*

Stof	Maksimal grænseværdi µg/kg
2-amino-3,4,8-trimethylimidazo[4,5-f]quinoxalin(4,8-DiMeIQx)	50
2-amino-1-methyl-6-phenylimidazol[4,5-b]pyridin (PhIP)	50