

Euroopa Liidu Teataja

L 267



Eestikeelne väljaanne

Õigusaktid

55. aastakäik

2. oktoober 2012

Sisukord

II Muud kui seadusandlikud aktid

MÄÄRUSED

- ★ Komisjoni rakendusmäärus (EL) nr 872/2012, 1. oktoober 2012, millega võetakse vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 2232/96 ettenähtud lõhna- ja maitseainete loetelu, lisatakse see Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lissasse ning tunnistatakse kehtetuks komisjoni määrus (EÜ) nr 1565/2000 ja komisjoni otsus nr 1999/217/EÜ ⁽¹⁾ 1
- ★ Komisjoni määrus (EL) nr 873/2012, 1. oktoober 2012, üleminekumeetmete kohta Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lissas sätestatud lõhna- ja maitseaineid ning lähtematerjale käsitleva liidu loetelu suhtes ⁽¹⁾ 162

Hind: 8 EUR

⁽¹⁾ EMPs kohaldatav tekst

ET

Aktid, mille pealkiri on trükitud harilikus trükikirjas, käsitlevad põllumajandusküsimuste igapäevast korraldust ning nende kehtivusaeg on üldjuhul piiratud.

Kõigi ülejäänud aktide pealkirjad on trükitud poolpaksus kirjas ja nende ette on märgitud tärn.

II

(Muud kui seadusandlikud aktid)

MÄÄRUSED

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) nr 872/2012,

1. oktoober 2012,

millega võetakse vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 2232/96 ettenähtud lõhna- ja maitseainete loetelu, lisatakse see Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisasse ning tunnistatakse kehtetuks komisjoni määrus (EÜ) nr 1565/2000 ja komisjoni otsus nr 1999/217/EÜ

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

maitseainete registri põhjal, millesse on kantud kõik liikmesriikide poolt teatatud ained, ja erilise hindamiskava põhjal.

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 28. oktoobri 1996. aasta määrust (EÜ) nr 2232/96, milles sätestatakse ühenduse menetlus toiduainetes kasutatud või kasutatavate lõhna- ja maitseainete suhtes, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 3 lõiget 2, artikli 4 lõiget 1 ja artiklit 5,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. detsembri 2008. aasta määrust (EÜ) nr 1334/2008 (mis käsitleb toiduainetes kasutatavaid lõhna- ja maitseaineid ning teatavaid lõhna- ja maitseomadustega toidu koostisosi ning millega muudetakse nõukogu määrust (EMÜ) nr 1601/91, määrusi (EÜ) nr 2232/96 ja (EÜ) nr 110/2008 ning direktiivi 2000/13/EÜ) ⁽²⁾ ja eriti selle artikli 25 lõiget 1,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määrusega (EÜ) nr 2232/96 nähakse ette ühenduse menetlus lõhna- ja maitseainete hindamiseks ja lubamiseks. Liikmesriigid on teatanud komisjonile lõhna- ja maitseainete loetelu, mida on lubatud kasutada nende territooriumil turustatavates toiduainetes või nende pinnal.
- (2) Määrusega (EÜ) nr 2232/96 nähakse ette lubatud lõhna- ja maitseainete loetelu, millega keelatakse kõigi muude selliste ainete kasutamine. Loetelu koostatakse lõhna- ja

- (3) Teatatud ained kanti registrisse, mis on sätestatud komisjoni 23. veebruari 1999. aasta otsusega nr 1999/217/EÜ, millega võetakse vastu toiduainetes või nende pinnal kasutatavate lõhna- ja maitseainete register, mis on koostatud vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 2232/96 ⁽³⁾.

- (4) Komisjoni määruses (EÜ) nr 1565/2000 ⁽⁴⁾ on sätestatud määrusele (EÜ) nr 2232/96 vastava hindamiskava vastuvõtmiseks vajalikud meetmed. Määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 5 lõike 2 kohaselt on hindamiskavaga hõlmatud ka lõhna- ja maitseained, mida ei ole registrisse kantud.

- (5) Euroopa Toiduohutusamet ⁽⁵⁾ (edaspidi „amet“) on hinnanud mitmeid toidu lõhna- ja maitseaineid, kasutades astmelist lähenemisviisi, milles on ühendatud teave ainete struktuuri-aktiivsuse sõltuvuste, praegu kasutatavate tavaliste koguste ja toksikoloogilise ohutuskünnise kohta ning olemasolevad andmed metabolismi ja toksilisuse kohta. Lõhna- ja maitseained, mis toiduga sissevõetavates kogustes ei tekita ohtu, tuleks kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetellu.

⁽¹⁾ EÜT L 299, 23.11.1996, lk 1.

⁽²⁾ ELT L 354, 31.12.2008, lk 34.

⁽³⁾ EÜT L 84, 27.3.1999, lk 1.

⁽⁴⁾ EÜT L 180, 19.7.2000, lk 8.

⁽⁵⁾ <http://www.efsa.europa.eu/>

- (6) Määruse (EÜ) nr 1565/2000 artikli 2 lõike 1 kohaselt ei tuleks hindamiskava kohaselt enam uuesti hinnata registris olevaid aineid, mis on klassifitseeritud toidu teaduskomitee (SCF) poolt 1. kategooriasse⁽⁶⁾ või Euroopa Nõukogu (*Council of Europe*, CoE) poolt A kategooriasse⁽⁷⁾ või mille FAO/WHO toidu lisaainete ühine ekspertkomisjon (edaspidi „JECFA”) oma 46., 49., 51. või 53. istungil tunnistas ohutuks aineks⁽⁸⁾. Sellised ained tuleks kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse.
- (7) Määruse (EÜ) nr 1565/2000 artikli 2 lõike 2 kohaselt peaks amet läbi vaatama registris olevaid aineid, mis JECFA poolt on pärast 2000. aastat eeldatava hinnanguliselt kasutatava koguse põhjal klassifitseerinud ohutuks aineks. Ained, mille puhul amet nõustub JECFA järeldusega, tuleks kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse.
- (8) Lõhna- ja maitseaineid võidakse kasutada toidu sees või toidu pinnal vastavalt heale tootmistavale või, vajaduse korral, eritingimustele. Määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelus peaks olema järgmine teave: aine kordumatu identifitseerimisnumber (FL-number), aine nimetus (keemiline nimetus), *Chemical Abstracts Service*’i registreerimisnumber (CASI nr), JECFA number, Euroopa Nõukogu number, puhtus, konkreetse kasutustingimused ja viide teadusorganile, kes hindas või hindab ainet.
- (9) Käesolevas määruses kasutatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. detsembri 2008. aasta määruse (EÜ) nr 1333/2008 (toidu lisaainete kohta)⁽⁹⁾ II lisas esitatud toidugruppe. Vajaduse korral võib tõlgendamise kohta võtta vastu otsuseid kooskõlas määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 13 punktiga c, et täpsustada, kas konkreetne toiduaine kuulub teatavasse toidugruppi.
- (10) Lõhna- ja maitseained, mille ohutusele ei antud soodsat hinnangut, on loetletud määruse (EÜ) nr 1334/2008 III lisa A osas (Ained, mida ei tohi sellisena toidule lisada) või on registrist välja jäetud komisjoni otsustega 2005/389/EÜ,⁽¹⁰⁾ 2006/252/EÜ⁽¹¹⁾ või 2008/478/EÜ⁽¹²⁾.
- (11) Lõhna- ja maitseaineid, mille kohta vajalikku teavet ei ole esitatud ja mida seepärast amet ei ole hinnanud vastavalt määruse (EÜ) nr 1565/2000 artikli 5 lõikele 3, ei tuleks kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse.
- (12) Lõhna- ja maitseaineid, mille turuleviimise eest vastutavad isikud on oma taotluse tagasi võtnud, ei tuleks kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse.
- (13) Paljude ainete hindamist ei ole amet lõpetanud või on palunud saata täiendavaid teaduslikke andmeid hindamise lõpuleviimiseks. Vastavalt määruste (EÜ) nr 2232/96 ja (EÜ) nr 1334/2008 eesmärkidele ning õiguskindluse suurendamiseks on kohane kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse sellised ained, mis on praegu turule viidud, et jätkataks nende kasutamist toidus või toidu pinnal, kuni riskide hindamise ja loaandmise menetlused on lõpule viidud.
- (14) Ameti poolt palutud teaduslike lisaandmete esitamise haldamiseks tuleks kehtestada lõhna- ja maitseainete turuleviimise eest vastutavate isikute jaoks ajapiirangud, mille jooksul nad peaksid täitma ameti poolt avaldatud arvamustes esitatud palved. Seepärast on määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse lõhna- ja maitseainetele, mille kohta amet on palunud saata täiendavaid teaduslikke andmeid, lisatud joonealused märkused 2 kuni 4. Ametile tuleks seada ajapiirang esitatud andmete hindamiseks. Kui vajalikku teavet ei esitata nõutud aja jooksul, võidakse kõnealust lõhna- või maitseainet määruse (EÜ) nr 1565/2000 artikli 3 lõike 5 kohaselt mitte hinnata, ja seepärast jäetakse see Euroopa Liidu loetelust välja vastavalt menetlusele, mis on esitatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1331/2008⁽¹³⁾ artiklis 7.
- ⁽⁶⁾ Toidu teaduskomitee 21.–22. septembril 1995. aastal peetud 98. istungi protokollis lisa 6.
- ⁽⁷⁾ *Flavouring Substances and Natural Sources of Flavourings*, I köide, *Chemically Defined Flavouring Substances*, 4. trükk. Euroopa Nõukogu, sotsiaal- ja rahvaterviseala osaliste kokkulepe, Strasbourg, 1992, sh selle kuni 1999. aastani tehtud muudatused (eraldi lehtedena).
- ⁽⁸⁾ *Evaluation of certain food additives and contaminants*. FAO/WHO toidu lisaainete ühise eksperdikomitee 46. aruanne, WHO tehniliste aruannete seeria, nr 868, 1997.
FAO/WHO toidu lisaainete ühise eksperdikomitee 49. aruanne, WHO tehniliste aruannete seeria, nr 884, 1999.
FAO/WHO toidu lisaainete ühise eksperdikomitee 51. aruanne, WHO tehniliste aruannete seeria, nr 891, 2000.
FAO/WHO toidu lisaainete ühise eksperdikomitee 53. aruanne, WHO tehniliste aruannete seeria, nr 896, 2000.
- ⁽⁹⁾ ELT L 354, 31.12.2008, lk 16.
- ⁽¹⁰⁾ ELT L 128, 21.5.2005, lk 73.
- ⁽¹¹⁾ ELT L 91, 29.3.2006, lk 48.
- ⁽¹²⁾ ELT L 163, 24.6.2008, lk 42.
- ⁽¹³⁾ ELT L 354, 31.12.2008, lk 1.

- (15) Lõhna- ja maitseained, mille hindamist amet ei ole veel lõpetanud ja mille kohta ei ole esitatud palvet lisateabe saamiseks, tuleks määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelus märkida sellekohase joonealuse märkusega 1.
- (16) Kui kasutamisluba on antud lõhna- ja maitseainele, mis on ratsemaat (optiliste isomeeride ekvimolaarne segu), peaksid ka nii R- kui ka S-vorm olema lubatud kasutamiseks. Kui kasutamisluba on antud ainult R-vormile, ei tohiks see luba hõlmata S-vormi, ja vastupidi.
- (17) Mitu D- ja D,L-aminohapet on ameti poolt hinnatud lõhna- ja maitseainena kasutamisel ohutuks tingimusel, et kõnealused ained on tarbimise ajal muutmata samas vormis. Seepärast tuleks sellised aminohapped kanda määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelusse seoses nende kasutamisega üksnes maitse- ja lõhnaainena.
- (18) Määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud loetelu on kavandatud üksnes selliste lõhna- ja maitseainete kasutamise reguleerimiseks, mida lisatakse toidule lõhna ja/või maitse andmiseks või muutmiseks. Teatavaid loetelus olevaid aineid võidakse toidule lisada muudel eesmärkidel kui lõhna- ja maitseainena ning selliste kasutusviiside kohta kehtivad muud eeskirjad. Mõne aine puhul on vaja kehtestada kontsentratsiooni piirtase, mis on seotud nende kasutamisega lõhna- ja maitseainena. Sellised ained on kofeiin (FL 16.016), teobromiin (FL 16.032), neohesperidiindivesinikhalkoon (neohesperidiin DC) (FL 16.061) ja rebaudiosiid A (FL 16.113). Ammooniumklooriidi (FL 16.048) kohta on riiklikud eeskirjad juba kehtestatud. Seepärast tuleks kasutatavad kontsentratsioonid siseturu toimimise tagamiseks ühtlustada.
- (19) Amet on oma 22. mai 2008. aasta arvamuses⁽¹⁴⁾ soovitanud, et d-kampri (FL 07.215) jaoks tuleks kehtestada maksimaalne kasutatav kontsentratsioon, millega tagatakse, et kokkupuude d-kampriga ühe päeva jooksul ei ületaks üheski vanuserühmas 2 mg kehakaalu kg kohta. Seepärast tuleks d-kampri jaoks kehtestada eritingimused.
- (20) Toidu teaduskomitee tegi oma 19. veebruari 1988. aasta arvamuses⁽¹⁵⁾ järelduse, et toksikoloogia seisukohast ei ole tal vastuväiteid kiniini kasutamise jätkamisele praegu kasutatavas kontsentratsioonis (kuni 100 mg/l) mõrudes jookides. Amet ei vaidlusta seda hinnangut, kuid soovib läbi vaadata kiniini toksikoloogia andmebaasi⁽¹⁶⁾. Kuni kiniini läbivaatamiseni tuleks kolme kiniinisoola (FL 14.011, FL 14.152 ja FL 14.155) kasutamine piirata alkoholivabade ja alkoholsete jookidega.
- (21) Amet käsitles glütsürritsiinhapet ja selle ammoniaagiga küllastatud vormi oma 22. mai 2008. aasta arvamuses⁽¹⁷⁾. Amet nõustus toidu teaduskomitee hinnanguga,⁽¹⁸⁾ milles leiti, et annus kuni 100 mg inimese kohta päevas ei peaks tekitama ohutusega seotud kartusi. Seepärast tuleks glütsürritsiinhappe (FL 16.012) ja selle ammooniumiga küllastatud vormi (FL 16.060) kui lõhna- ja maitseainete jaoks kehtestada eritingimused.
- (22) Määrusega (EÜ) nr 1334/2008 tunnistatakse määrus (EÜ) nr 2232/96 kehtetuks alates kõnealuse määruse artikli 2 lõikes 2 osutatud loendi kohaldamise kuupäevast. Seepärast on õiguskindluse huvides kohane määrata kindlaks osutatud loetelu kohaldamise kuupäev. Määruses (EÜ) nr 2232/96 sätestatud vastastikuse tunnustamise põhimõtte kohaldamist tuleks siiski jätkata käesoleva määruse lisasse kantud lõhna- ja maitseainete puhul, millele on lisatud joonealused märkused 1 kuni 4. Määruse (EÜ) nr 2232/96 kohaldamine lõpetatakse ja määrus iganeb pärast seda, kui kõnealuste lõhna- ja maitseainete riskide hindamise ja loaandmise menetlused on lõpule viidud.
- (23) Määrusega (EÜ) nr 1565/2000 ettenähtud hindamiskava oli kavandatud määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud loetelu koostamiseks. Pärast kõnealuse loetelu koostamist määrus (EÜ) nr 1565/2000 iganeb ja tuleks tunnistada kehtetuks. Selle kohaldamist tuleks siiski jätkata lõhna- ja maitseainete puhul, mis on kantud käesoleva määruse lisasse, millele on lisatud joonealused märkused 1 kuni 4. Määruse (EÜ) nr 1565/2000 kohaldamine lõpetatakse ja määrus iganeb pärast seda, kui kõnealuste lõhna- ja maitseainete riskide hindamise ja loaandmise menetlused on lõpule viidud.
- (24) Seoses määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud loetelu kehtestamisega on otsusega 1999/217/EÜ vastuvõetud toidus ja toidu pinnal kasutatavate lõhna- ja maitseainete register iganenud ja tuleks tunnistada kehtetuks.

⁽¹⁶⁾ *Scientific Opinion of the Panel on Food Additives, Flavours, Processing Aids and Materials in Contact with Food on a request from Commission on Flavouring Group Evaluation 35, (FGE.35) Three quinine salts from the Priority list from chemical group 30* (Lisainete, lõhna- ja maitseainete, abiaine ja toiduga kokkupuutuvate materjalide komisjoni teaduslik arvamus vastuseks komisjoni taotlusele toidu lõhna- ja maitseainete rühma 35 hindamise kohta (FGE.35). Kolm kiniinisoola eritählepanu vajavate keemiliste ainete rühma 30 loetelust). *EFSA Journal* (2008) 739, 1–18.

⁽¹⁷⁾ *Scientific Opinion of the Panel on Food Additives, Flavours, Processing Aids and Materials in Contact with Food (AFC) on a request from the Commission on Flavouring Group Evaluation 36, (FGE.36) Two triterpene glycosides from the priority list* (Lisainete, lõhna- ja maitseainete, abiaine ja toiduga kokkupuutuvate materjalide komisjoni teaduslik arvamus vastuseks komisjoni taotlusele toidu lõhna- ja maitseainete rühma 36 hindamise kohta. Kaks triterpeenglükosiidi eritählepanu vajavate keemiliste ainete loetelust). *EFSA Journal* (2008) 740, 1–19.

⁽¹⁸⁾ *Opinion of the Scientific Committee on Food on glycyrrhizinic acid and its ammonium salt* (toidu teaduskomitee arvamus glütsürritsiinhappe ja selle ammooniumsoola kohta (4. aprill 2003). Toidu teaduskomitee. SCF/CS/ADD/GEN/225 lõplik. 10. aprill 2003. Euroopa Komisjoni Tervishoiu ja Tarbijakaitse Peadirektoraat.

⁽¹⁴⁾ *Scientific opinion of the Panel on Food Additives, Flavours, Processing Aids and Materials in contact with Food (AFC) on a request from the Commission on Camphor in flavourings and other food ingredients with flavouring properties* (Lisainete, lõhna- ja maitseainete, abiaine ja toiduga kokkupuutuvate materjalide komisjoni teaduslik arvamus vastuseks komisjoni taotlusele kampri kasutamise kohta lõhna- ja maitseainetes ning muudes lõhna- ja maitseaine omadustega toidukomponentides). *EFSA Journal* (2008) 729, 1–15.

⁽¹⁵⁾ *Report of the Scientific Committee for Food on Quinine* (Toidu teaduskomitee arvamus kiniini kohta). (Arvamus on esitatud 19. veebruaril 1988. aastal.) *Food - Science and techniques. Reports of the Scientific Committee for Food* (21. seeria). Siseturu ja tööstuse peadirektoraat.

- (25) Määrusega (EÜ) nr 1334/2008 on nähtud ette, et Euroopa Liidu lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide loetelu kehtestatakse määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud lõhna- ja maitseainete loetelu lisamisega määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisasse selle vastuvõtmise ajal. Sellele vastavalt tuleks määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud lõhna- ja maitseainete loetelu lisada määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisasse.
- (26) Euroopa Liidu lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide loetelu kohaldamisega ei piirata muid sätteid, mis on esitatud valdkondlikes õigusaktides.
- (27) Lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide kasutamine imikute piimasegudes, jätkupiimasegudes, töödeldud teraviljatoidudes ja imikutoitudes, samuti meditsiiniliseks eriotstarbeks ette nähtud imiku ja väikelapse dieettoitudes, millele on osutatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu 6. mai 2009. aasta direktiivis 2009/39/EÜ eritoiduks ettenähtud toiduainete kohta, ⁽¹⁹⁾ ühtlustatakse tulevikus vastuvõetavate erieeskirjadega imikutele ja väikelastele kasutamiseks ettenähtud toiduainete koostise kohta. Vahepeal peaksid liikmesriigid olema suutelised selles valdkonnas kohaldama rangemaid eeskirju kui need, mis on ette nähtud määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud loeteluga.
- (28) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 kohaselt võib Euroopa Liidu loetelust väljajäetud lõhna- ja maitseaineid sellisena turule viia ja toidus kasutada kuni 18 kuud pärast ELi loetelu kohaldamise kuupäeva. Kuna lõhna- ja maitseühendid on juba liikmesriikide turul kättesaadavad, on ette nähtud sätteid, mis tagavad sujuva ülemineku ELi lubade andmise menetlusele. Selleks on sätestatud üleminekuperioodid toidu jaoks, mis sisaldab komisjoni määruses (EL) nr 873/2012 ⁽²⁰⁾ viidatud lõhna- ja maitseaineid.
- (29) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas toiduahela ja loomatervishoiu alalise komitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Mõisted:

Käesolevas määruses kasutatakse järgmisi mõisteid:

⁽¹⁹⁾ ELT L 124, 20.5.2009, lk 21.

⁽²⁰⁾ Vt käesoleva Euroopa Liidu Teataja lk 162.

- a) „Euroopa Liidu loetelu” – määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisas esitatud lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide loetelu;
- b) „hindamise läbinud lõhna- ja maitseaine” – aine, mille hindamine ja heakskiitmine ELi tasandil on lõpetatud. Sellistele ainetele ei ole Euroopa Liidu lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide loetelu A osas lisatud joonealust märkust;
- c) „hindamisel olev lõhna- ja maitseaine” – aine, mille hindamine ja heakskiitmine ELi tasandil ei ole käesoleva määruse jõustumise ajal veel lõpetatud. Sellistele ainetele on Euroopa Liidu lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide loetelu A osas lisatud joonealune märkus 1 kuni 4.

Artikkel 2

Määruses (EÜ) nr 2232/96 osutatud lõhna- ja maitseainete loetelu heakskiitmine

Määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud lõhna- ja maitseainete loetelu, nagu see on esitatud käesoleva määruse lisa A osas, kiidetakse heaks.

Artikkel 3

Lõhna- ja maitseainete loetelu lisamine määrusesse (EÜ) nr 1334/2008

Käesoleva määruse lisa tekst lisatakse määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisasse.

Artikkel 4

Hindamisel olev lõhna- ja maitseaine

Hindamisel olevat lõhna- ja maitseainet võib viia turule ja kasutada toitudes või nende pinnal, kuni aine kantakse hindamise läbinud lõhna- ja maitseainena Euroopa Liidu loetelu A osasse või kuni aine sealt loetelust välja jäetakse.

Artikkel 5

Loetelu ajakohastamine

Vajaduse korral ajakohastatakse Euroopa Liidu loetelu A osa vastavalt määruse (EÜ) nr 1331/2008 artiklis 7 osutatud menetlusele alates käesoleva määruse jõustumise kuupäevast.

Artikkel 6

Määruse (EÜ) nr 2232/96 kehtetuks tunnistamine

1. Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 24 lõike 2 kohaldamisel, milles käsitletakse määruse (EÜ) nr 2232/96 kehtetuks tunnistamist, on määruse (EÜ) nr 2232/96 artikli 2 lõikes 2 osutatud loetelu kohaldamise kuupäev 22. aprill 2013.

2. Määruse (EÜ) nr 2232/96 artiklid 1 ja 2, artikli 3 lõiked 1 ja 2 ning artikli 4 lõiked 1 ja 2, samuti määruse lisa kehtivad siiski ka edaspidi hindamisel olevatele lõhna- ja maitseainetele kuni nende kandmiseni hindamise läbinud ainetena Euroopa Liidu loetelu A osasse või nende väljajätmiseni nimetatud loetelust. Viidatud artiklites esitatud viiteid lõhna- ja maitseainete registrile käsitatakse viidetena Euroopa Liidu loetelu A osale.

Artikkel 7

Määruse (EÜ) nr 1565/2000 kehtetuks tunnistamine

Määrus (EÜ) nr 1565/2000 tunnistatakse kehtetuks alates 22. aprillist 2013. See kehtib aga jätkuvalt hindamise all olevatele lõhna- ja maitseainetele.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2012

Artikkel 8

Otsuse 1999/217/EÜ kehtetuks tunnistamine

Otsus 1999/217/EÜ tunnistatakse kehtetuks alates 22. aprillist 2013.

Artikkel 9

Imikute ja väikelaste toitu käsitlevad sätted

Liikmesriik võib kohaldada Euroopa Liidu loetelu A osas esitatutest rangemaid sätteid lõhna- ja maitseainete kasutamise kohta imikute piimasegudes, jätkupiimasegudes, töödeldud teraviljatootudes ja imikutoitudes ning meditsiiniliseks eriotstarbeks ettenähtud imiku ja väikelapse dieettoitude suhtes, millele on osutatud direktiivis 2009/39/EÜ. Riigisisese meetmed peavad olema nii tõhusad, et tagavad tarbijate vajaliku kaitse, ja olema proportsionaalsed nimetatud eesmärgi saavutamiseks.

Artikkel 10

Jõustumine

Käesolev direktiiv jõustub kahekümnenadal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Määrust hakatakse kohaldama 22. aprillist 2013.

Komisjoni nimel
president

José Manuel BARROSO

LISA

EUROOPA LIIDU LÕHNA- JA MAITSEAINETE NING LÄHTEMATERJALIDE LOETELU

A OSA

Euroopa Liidu lõhna- ja maitseainete loetelu

1. JAGU

Loetelu sisu

Tabel 1 sisaldab järgmist teavet:

Veerg 1 (FLi nr): aine ainuline tunnuscode.

Veerg 2 (Keemiline nimetus): aine nimetus.

Veerg 3 (CASI number): CASi (*Chemical Abstracts Service*) registrinumber.

Veerg 4 (JECFA nr): FAO/WHO toidu lisainete ühise ekspertkomisjoni (JECFA) number.

Veerg 5 (CoE nr): Euroopa Nõukogu (*Council of Europe*, CoE) number.

Veerg 6 (Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti): nimetatud lõhna- ja maitseaine puhtus peab olema vähemalt 95 %. Kui see on madalam, esitatakse selles veerus lõhna- ja maitseaine koostis.

Veerg 7 (Kasutamispäringud): lõhna- ja maitseaineid lubatakse kasutada vastavalt heale tootmistavale, kui selles veerus ei ole esitatud konkreetset piirangut. Kasutamispäringuga lõhna- ja maitseainet on lubatud lisada üksnes loetletud toidugruppidele ja vastavalt konkreetsetele kasutamistingimustele. Piirangutega seoses viidatakse järgmistele toidugruppidele, mis on esitatud määruse (EÜ) nr 1333/2008 II lisas:

Grupinumber	Toidugrupp
1	Piimatooted ja nende analoogid
2	Rasvad ja õlid ning rasva- ja õliemulsioonid
3	Toidujää
4.2	Töödeldud marjad, puu- ja köögiviljad
5	Kondiitritooted
5.3	Närimiskumm
6	Teravili ja teraviljatooted
7	Pagaritooted
8	Liha
9	Kala ja kalatooted
10	Munad ja munatooted
11	Suhkrud, siirupid, mesi ja lauamagusained
12	Soolad, vürtsid, supid, kastmed, salatid ja valgutooted
13	Eritoiduks ettenähtud toit, nagu määratletud direktiivis 2009/39/EÜ ⁽¹⁾

Gruppinumber	Toidugrupp
14.1	Mittealkohoolsed joogid
14.2	Alkohoolsed joogid, sh nende alkoholivabad või väikese alkoholisisaldusega analoogid
15	Kasutusvalmid vürtsikad tooted ja suupisted
16	Magustoidud, välja arvatud gruppide 1, 3 ja 4 tooted
17	Toidulisandid, nagu määratletud Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivis 2002/46/EÜ, ⁽²⁾ välja arvatud imikute ja väikelaste toidulisandid
18	Töödeldud toiduained, mis ei ole kuulu gruppidesse 1–17, välja arvatud imikute ja väikelaste toiduained

⁽¹⁾ ELT L 124, 20.5.2009, lk 21.

⁽²⁾ EÜT L 183, 12.7.2002, lk 51.

Veerg 8 (Joonealused märkused): joonealune märkus 1 lisatakse lõhna- ja maitseainetele, mille hindamise amet lõpetab. Joonealused märkused 2 kuni 4 osutavad taotleja jaoks seatud ajapiirangutele, mille jooksul ta peab täitma ameti nõude, mis on esitatud avaldatud arvamuses. Kui vajalikku teavet nõutud ajaks ei esitata, kõrvaldatakse kõnealune lõhna- ja maitseaine ELi loetelust. Amet hindab esitatud andmeid 9 kuu jooksul, arvates andmete saamisest. JECFA hindamise juba läbinud lõhna- ja maitseained on kindlaks tehtavad JECFA numbri järgi veerus 4.

⁽¹⁾ Amet lõpetab hindamise.

⁽²⁾ Täiendavad teaduslikud andmed tuleb esitada 31. detsembriks 2012.

⁽³⁾ Täiendavad teaduslikud andmed tuleb esitada 30. juuniks 2013.

⁽⁴⁾ Täiendavad teaduslikud andmed tuleb esitada 31. detsembriks 2013.

Veerg 9 (Viide): viide teadusorganile, kes viis läbi hindamise.

2. JAGU

Märkused

Märkus 1: põhiaine hõlmab ka sellest saadud ammoonium-, naatrium-, kaalium- ja kaltsiumsooli, samuti kloriide, karbo-naate ja sulfaate tingimusel, et neil on lõhna- ja maitseaine omadusi.

Märkus 2: kui kasutamisluba on antud lõhna- ja maitseainele, mis on ratsemaat (optiliste isomeeride ekvimolaarne segu), tuleb nii R- kui ka S-vormile anda kasutusluba. Kui kasutamisluba on antud ainult R-vormile, ei hõlma see luba S-vormi, ja ka vastupidi.

Märkus 3: piirnormid turustatavas toidus või toidu pinnal. Erandina sellest põhimõttest kohaldatakse kuivatatud ja/või kontsentreeritud toidu suhtes, mis tuleb tarvitusvalmiks muuta, etiketil oleva tarvitamisjuhise kohaselt tarvitusvalmiks muudetud toidu suhtes kohaldatavaid piirnorme, võttes arvesse vähimat lahjendustegurit.

Märkus 4: toidu lõhna- ja maitseaine esinemine on lubatud:

a) liittoidus (välja arvatud lisas osutatud liittoidus), kui toidu lõhna- ja maitseaine olemasolu on lubatud liittoidu ühes koostisosas;

b) toidus, mida kasutatakse vaid liittoidu valmistamiseks ja tingimusel, et liittoit vastab käesolevale määrusele.

Tabel 1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
01.001	limoneen	138-86-3		491				EFSA
01.002	1-isopropüül-4-metüülbenseen	99-87-6	1325	620				EFSA
01.003	pin-2(10)-een	127-91-3	1330	2114			2	EFSA
01.004	pin-2(3)-een	80-56-8	1329	2113			2	EFSA
01.005	terpinoleen	586-62-9	1331	2115				EFSA
01.006	α -fellandreen	99-83-2	1328	2117	Vähemalt 85 %; teised koostisained: 10–12 % tsümeeni ja muid terpeensüivesinikke			EFSA
01.007	β -kariofülleen	87-44-5	1324	2118	80–92 % β -kariofülleeni ja 15–19 % $C_{15}H_{24}$ -terpeensüivesinikke (näiteks valentseeni)		2	EFSA
01.008	mürtseen	123-35-3	1327	2197	Vähemalt 90 %; teised koostisained: $C_{15}H_{24}$ -terpeensüivesinikud (näiteks valentseen); minimaalse analüüsiväärtusena võib sisaldada limoneeni, α - ja β -pineeni ning muude tavaliste $C_{10}H_{16}$ -terpeenide jälgi.		4	EFSA
01.009	kamfeen	79-92-5	1323	2227	Vähemalt 80 %; teised koostisained: 15–19 % $C_{15}H_{24}$ -terpeensüivesinikke (näiteks valentseeni)		2	EFSA
01.010	1-isopropenüül-4-metüülbenseen	1195-32-0	1333	2260				EFSA
01.014	1-metüülnaftaleen	90-12-0	1335	11009			4	JECFA/EFSA
01.015	vinüülbenseen	100-42-5		11022			1	EFSA
01.016	1,4(8),12-bisabolatrieen	495-62-5	1336	10979				EFSA
01.017	valentseen	4630-07-3	1337	11030	Vähemalt 94 %; teised koostisained: 1–4 % $C_{15}H_{24}$ -seskviterpeene		2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
01.018	β-otsimeen	13877-91-3	1338	11015	Vähemalt 80 %; teisene koostisaine: 15–17 % <i>cis</i> -β-otsimeeni		4	EFSA
01.019	α-terpineen	99-86-5	1339	11023	Vähemalt 89 %; teisesed koostisained: 6–7 % 1,4- ja 1,8-tsineooli			EFSA
01.020	γ-terpineen	99-85-4	1340	11025				EFSA
01.024	β-burboneen	5208-59-3	1345	11931			2	EFSA
01.026	1(5),7(11)-guaiaadien	88-84-6	1347				2	EFSA
01.027	bisabola-1,8,12-trieen	17627-44-0						EFSA
01.028	β-bisaboleen	495-61-4						EFSA
01.029	δ-3-kareen	13466-78-9	1342	10983	Vähemalt 92 %; teisesed koostisained: 2–3 % β-pineeni, 1–2 % limoneeni, 1–2 % mürtseeni, 0–1 % p-tsümeeni		2	EFSA
01.033	2,2-dimetüülheksaan	590-73-8						EFSA
01.034	2,4-dimetüülheksaan	589-43-5						EFSA
01.035	2,6-dimetüüllokta-2,4,6-trieen	673-84-7					2	EFSA
01.038	dodekaan	112-40-3						EFSA
01.039	δ-elemeen	20307-84-0		10996				EFSA
01.040	α-farneseen	502-61-4	1343	10998	Vähemalt 38 % α- ja 29 % β-isomeere (<i>cis</i> - ja <i>trans</i> -isomeeri summa); teisesed koostisained: 20 % bisaboleeni, kuni 10 % muid isomeere (valentseen, burboneen, kadiineen, guaieen)		4	EFSA
01.045	d-limoneen	5989-27-5	1326	491				EFSA
01.046	l-limoneen	5989-54-8		491				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
01.054	pentadekaan	629-62-9						EFSA
01.057	tetradekaan	629-59-4						EFSA
01.059	4(10)-tujeen	3387-41-5		11018			2	EFSA
01.061	undeka-1,3,5-trieen	16356-11-9	1341		Vähemalt 94 % (<i>cis</i> - ja <i>trans</i> -isomeeri summa); teisene koostisaine: 2,4,6-undekatrieen (Z,Z,E)		4	EFSA
01.064	<i>cis</i> -3,7-dimetüül-1,3,6-oktatrieen	3338-55-4					2	EFSA
01.070	1-okteen	111-66-0					2	EFSA
01.077	1-metüül-1,3-tsükloheksadieen	1489-56-1	1344					EFSA
02.001	2-metüülpropan-1-ool	78-83-1	251	49				JECFA
02.002	propan-1-ool	71-23-8	82	50				JECFA
02.003	isopentanol	123-51-3	52	51				JECFA
02.004	butaan-1-ool	71-36-3	85	52				JECFA
02.005	heksaan-1-ool	111-27-3	91	53				JECFA
02.006	oktaan-1-ool	111-87-5	97	54				JECFA
02.007	nonaan-1-ool	143-08-8	100	55				JECFA
02.008	dodekaan-1-ool	112-53-8	109	56				JECFA
02.009	heksadekaan-1-ool	36653-82-4	114	57				JECFA
02.010	bensüülalkohol	100-51-6	25	58				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.011	tsitronellool	106-22-9	1219	59	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 5–8 % diküllastamata ja küllastunud C ₁₀ -alkohole, 1 % tsitronellüülatsetaati, 1 % tsitronellaali			EFSA
02.012	geraniool	106-24-1	1223	60				EFSA
02.013	linalool	78-70-6	356	61				JECFA
02.014	α-terpineool	98-55-5	366	62				JECFA
02.015	mentool	89-78-1	427	63				JECFA
02.016	DL-borneool	507-70-0	1385	64				EFSA
02.017	tsinnamüülalkohol	104-54-1	647	65				EFSA
02.018	nerolidool	7212-44-4	1646	67				EFSA
02.019	2-fenüületaani-1-ool	60-12-8	987	68				EFSA
02.020	heks-2-een-1-ool	2305-21-7	1354				2	EFSA
02.021	heptaan-1-ool	111-70-6	94	70				JECFA
02.022	oktaan-2-ool	123-96-6	289	71				JECFA
02.023	okt-1-een-3-ool	3391-86-4	1152				1	EFSA
02.024	dekaan-1-ool	112-30-1	103	73				JECFA
02.026	3,7-dimetüül-oktaan-1-ool	106-21-8	272	75	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 5–7 % geraniooli ja tsitronellooli			JECFA
02.027	(-)-rodinool	6812-78-8	1222	76				EFSA
02.028	3,7-dimetüül-oktaan-3-ool	78-69-3	357	77				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
02.029	3,7,11-trimetüüldodeka-2,6,10-trieen-1-ool	4602-84-0	1230	78				EFSA
02.030	α-pentüültsinnamüülalkohol	101-85-9	674	79				EFSA
02.031	3-fenüülpropaan-1-ool	122-97-4	636	80				EFSA
02.033	1-fenüülpropaan-1-ool	93-54-9	822	82				EFSA
02.034	1-fenüülpentaan-2-ool	705-73-7	825	83				EFSA
02.035	2-metüül-1-fenüülpropaan-2-ool	100-86-7	1653	84				EFSA
02.036	4-fenüülbutaan-2-ool	2344-70-9	815	85				EFSA
02.037	3-metüül-1-fenüülpentaan-3-ool	10415-87-9	1649	86				EFSA
02.038	fenhüülalkohol	1632-73-1	1397	87				EFSA
02.039	4-isopropüülbensüülalkohol	536-60-7	864	88				EFSA
02.040	pentaan-1-ool	71-41-0	88	514				JECFA
02.041	2-metüülbutaan-2-ool	75-85-4		515				EFSA
02.042	2-(4-metüülfenüül)propaan-2-ool	1197-01-9	1650	530	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 9–11 % <i>p</i> -isopropeenüültolueeni			EFSA
02.043	2-etüülbutaan-1-ool	97-95-0		543				SCF/CoE
02.044	heptaan-3-ool	589-82-2	286	544				JECFA
02.045	heptaan-2-ool	543-49-7	284	554				JECFA
02.047	3,7-dimetüülloktaan-1,7-diool	107-74-4	610	559				JECFA
02.049	nona-2,6-dieen-1-ool	7786-44-9	1184	589			2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
02.050	pent-2-een-1-ool	20273-24-9	1793	665			2	EFSA
02.051	5-fenüülpentaan-1-ool	10521-91-2	675	674				EFSA
02.052	2-metüülpropan-2-ool	75-65-0		698				EFSA
02.054	p-mentaan-1,8-diool	80-53-5		701				EFSA
02.055	3,5,5-trimetüülheksaan-1-ool	3452-97-9	268	702				JECFA
02.056	heks-3(cis)-een-1-ool	928-96-1	315	750c				JECFA
02.057	undekaan-1-ool	112-42-5	106	751				JECFA
02.058	(Z)-nerool	106-25-2	1224	2018				EFSA
02.059	DL-isoborneool	124-76-5	1386	2020	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–5 % borneooli			EFSA
02.060	p-menta-1,8-dien-7-ool	536-59-4	974				2	EFSA
02.061	dihüdrokarveool	619-01-2	378	2025				JECFA
02.062	karveool	99-48-9	381	2027				JECFA
02.063	d-neomentool	2216-52-6	428	2028				JECFA
02.064	1-fenüületaan-1-ool	98-85-1	799	2030				EFSA
02.065	4-metüül-1-fenüülpentaan-2-ool	7779-78-4	827	2031				EFSA
02.066	4-fenüülbut-3-een-2-ool	17488-65-2	819				2	EFSA
02.067	1R,2S,5R-isopulegool	89-79-2	755	2033			4	EFSA
02.070	tsükloheksanool	108-93-0		2138				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
02.071	p-mentaani-2-ool	499-69-4	376	2228				JECFA
02.072	4-terpinenool	562-74-3	439	2229				JECFA
02.073	2-fenüülpropan-1-ool	1123-85-9	1459	2257				EFSA
02.074	heks-4-een-1-ool	6126-50-7	318	2295				JECFA
02.075	(1R,2S,5S)-neo-dihüdrokarveool	18675-33-7		2296				EFSA
02.076	2-metüülbutaan-1-ool	137-32-6	1199	2346				EFSA
02.077	pentaan-3-ool	584-02-1		2349				EFSA
02.078	etanool	64-17-5	41	11891				JECFA
02.079	isopropanool	67-63-0	277					JECFA
02.080	1-(p-tolüül)etaan-1-ool	536-50-5	805	10197				EFSA
02.081	2,6-dimetüülheptaan-4-ool	108-82-7	303	11719	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 8–9 % 2-heptanooli			JECFA
02.082	2-etüülheksaan-1-ool	104-76-7	267	11763				JECFA
02.083	p-ment-1-een-3-ool	491-04-3	434	10248				JECFA
02.085	sabineenhüdraat	546-79-2	441	10309				JECFA
02.086	undekaan-2-ool	1653-30-1	297	11826				JECFA
02.087	nonaan-2-ool	628-99-9	293	11803				JECFA
02.088	pentaan-2-ool	6032-29-7	280	11696				JECFA
02.089	heksaan-3-ool	623-37-0	282	11775				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.090	non-2(<i>trans</i>)-een-1-ool	31502-14-4	1365	10292			2	EFSA
02.091	mürtenool	515-00-4	981	10285			2	EFSA
02.092	dehüdrodihüdrioonool	57069-86-0	397	10195	Vähemalt 70 %; teisene koostisaine: 25–27 % tetrahüdrioonooni			JECFA
02.093	non-6-een-1-ool	35854-86-5	324	10294				JECFA
02.094	okt-3-een-1-ool	20125-84-2	321	10296				JECFA
02.095	2-etüülfenhool	18368-91-7	440	10208				JECFA
02.096	1-terpinenool	586-82-3	373	10252				JECFA
02.097	β-terpineool	138-87-4	374	10254				JECFA
02.098	oktaan-3-ool	589-98-0	291	11715				JECFA
02.099	pent-1-een-3-ool	616-25-1	1150	11717			1	EFSA
02.100	pinokarveool	5947-36-4	1403	10303				EFSA
02.101	pin-2-een-4-ool	473-67-6	1404	10304				EFSA
02.102	okt-3-een-2-ool	76649-14-4	1140				1	EFSA
02.103	dekaan-3-ool	1565-81-7	295	10194				JECFA
02.104	heks-1-een-3-ool	4798-44-1	1151	10220			1	EFSA
02.105	4-(2,6,6-trimetüül-2-tsüklohekseenüül)but-3-een-2-ool	25312-34-9	391				2	JECFA
02.106	4-(2,2,6-trimetüül-1-tsüklohekseenüül)but-3-een-2-ool	22029-76-1	392		Vähemalt 92 %; teised koostisained: 3–8 % ionooli ja ionooni		2	JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.107	dihüdro-β-ionool	3293-47-8	395					JECFA
02.108	2-metiül-4-fenüülbutaan-2-ool	103-05-9	1477	10281				EFSA
02.109	3-metiülbut-2-een-1-ool	556-82-1	1200	11795				EFSA
02.110	2,6-dimetüülhept-6-een-1-ool	36806-46-9	348		Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–10 % 6-metiül-5-hepteen-2-ooni			JECFA
02.111	3-metiülbutaan-2-ool	598-75-4	300					JECFA
02.112	non-2(<i>cis</i>)-een-1-ool	41453-56-9	1369	10292			2	EFSA
02.113	okt-5(<i>cis</i>)-een-1-ool	64275-73-6	322		Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 7–9 % <i>trans</i> -5-okteen-1-ooli			JECFA
02.114	2-(2,2,3-trimetüülsüklopent-3-enüül)etaan-1-ool	1901-38-8	970					EFSA
02.115	3-metiülpentaan-1-ool	589-35-5	263	10275				JECFA
02.119	tsedrenool	28231-03-0		10189				EFSA
02.120	(+)-tsedrool	77-53-2		10190				EFSA
02.121	butaan-2-ool	78-92-2		11735				SCF/CoE
02.122	<i>p</i> -menta-1,8(10)-dieen-9-ool	3269-90-7					2	EFSA
02.123	2-metiülbut-3-een-2-ool	115-18-4		11794				EFSA
02.124	6-metiülhept-5-een-2-ool	1569-60-4		10264				EFSA
02.125	undets-10-een-1-ool	112-43-6		10319				EFSA
02.126	tetradekaan-1-ool	112-72-1		10314				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.128	p-anisüülalkohol	105-13-5	871	66				EFSA
02.129	(l)-α-bisabolool	23089-26-1		10178	Isomeeride summat vähemalt 95 %			EFSA
02.131	but-3-een-2-ool	598-32-3					1	EFSA
02.132	butaan-1,3-diool	107-88-0						EFSA
02.133	butaan-2,3-diool	513-85-9		10181				EFSA
02.134	2-tsükloheksüületaan-1-ool	4442-79-9						EFSA
02.135	tsüklopentanool	96-41-3		10193				EFSA
02.136	dets-1-een-3-ool	51100-54-0	1153				1	EFSA
02.137	dets-2-een-1-ool	22104-80-9	1794	11750			2	EFSA
02.138	dets-9-een-1-ool	13019-22-2						EFSA
02.139	deka-2,4-dieen-1-ool	18409-21-7	1189				2	EFSA
02.140	1,2-dihüdrohinalool	2270-57-7						EFSA
02.141	2-(6,6-dimetüülbitsüklo[3.1.1]hept-2- een-2-üül)etaan-1-ool	128-50-7	986					EFSA
02.142	3,3-dimetüülbutaan-2-ool	464-07-3						EFSA
02.144	2,6-dimetüül okt-7-een-2-ool	18479-58-8						EFSA
02.145	2,6-dimetüül okta-1,5,7-trieen-3-ool	29414-56-0					1	EFSA
02.146	(E)-3,7-dimetüül okta-1,5,7-trieen-3-ool	53834-70-1		10202	Vähemalt 93 %; teised koostisained: 2–3 % linalooli, 1–2 % linalooloksiidi ja kuni 1 % nerooloksiidi		4	EFSA
02.147	3,6-dimetüül oktaan-3-ool	151-19-9						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.148	dodekaan-2-ool	10203-28-8		11760				EFSA
02.149	(-)-α-elemool	639-99-6		10205				EFSA
02.150	(E,E)-geraniüülinalool	1113-21-9						EFSA
02.152	hept-3-een-1-ool	10606-47-0		10219				EFSA
02.153	hepta-2,4-dieen-1-ool	33467-79-7	1784				2	EFSA
02.154	heptadekaan-1-ool	1454-85-9						EFSA
02.155	1-hepteen-3-ool	4938-52-7	1842	10218			1	EFSA
02.156	heks-2(cis)-een-1-ool	928-94-9	1374	69	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % heks-2(trans)-een-1-ooli		2	EFSA
02.159	heks-3-een-1-ool	544-12-7	315	750				SCF/CoE
02.162	heksa-2,4-dieen-1-ool	111-28-4	1174				2	EFSA
02.164	4-hüdroksü-3,5-dimetoksübensüülalkohol	530-56-3						EFSA
02.165	4-hüdroksübensüülalkohol	623-05-2	955					EFSA
02.166	2-(4-hüdroksüfenüül)etaan-1-ool	501-94-0		10226				EFSA
02.167	(1R,2R,5S)-isodihüdrokarveool	18675-35-9						EFSA
02.168	isofütool	505-32-8		10233				EFSA
02.170	(R)-(-)-lavandulool	498-16-8						EFSA
02.171	p-mentaan-8-ool	498-81-7						EFSA
02.173	3-(4-metoksüfenüül)propan-1-ool	5406-18-8						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.174	2-metüülbut-2-een-1-ool	4675-87-0		10258			1	EFSA
02.175	2-metüülbut-3-een-1-ool	4516-90-9		10259				EFSA
02.176	3-metüülbut-3-een-1-ool	763-32-6		10260				EFSA
02.177	2-metüülheksaan-3-ool	617-29-8		10266				EFSA
02.178	2-metüüloktaan-1-ool	818-81-5						EFSA
02.180	4-metüülpentaan-1-ool	626-89-1		10278				EFSA
02.181	2-metüülpentaan-2-ool	590-36-3		10274				EFSA
02.182	3-metüülpentaan-2-ool	565-60-6		10276				EFSA
02.183	4-metüülpentaan-2-ool	108-11-2		10279				EFSA
02.184	3-metüülpentaan-3-ool	77-74-7		10277				EFSA
02.186	mürtanool	514-99-8						EFSA
02.187	non-1-een-3-ool	21964-44-3		10291			1	EFSA
02.188	nona-2,4-dieen-1-ool	62488-56-6	1183	11802	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-noneen-1-ooli		2	EFSA
02.189	(Z,Z)-nona-3,6-dieen-1-ool	76649-25-7	1283	10289				EFSA
02.190	nonaan-3-ool	624-51-1		10290				EFSA
02.192	okt-2-een-1-ool	22104-78-5					2	EFSA
02.193	okt-2-een-4-ool	4798-61-2	1141				1	EFSA
02.194	okta-1,5-dieen-3-ool	83861-74-9					1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
02.195	okta-(3Z,5E)-dieen-1-ool	70664-96-9						EFSA
02.196	oktadekaan-1-ool	112-92-5						EFSA
02.197	1,2,3,4,4a,5,6,7-oktahüdro-2,5,5-trime- tüül-naftaleen-2-ool	41199-19-3		10173				EFSA
02.198	oktaan-1,3-diool	23433-05-8						EFSA
02.201	pent-4-een-1-ool	821-09-0						EFSA
02.202	pentadekaan-1-ool	629-76-5						EFSA
02.203	2-fenüülpropaan-2-ool	617-94-7		11704				EFSA
02.204	fütool	150-86-7	1832	10302				EFSA
02.205	piperonüülalkohol	495-76-1		10306				EFSA
02.206	(-)-sklareool	515-03-7		10311				EFSA
02.207	tujüülalkohol	21653-20-3	1865					EFSA
02.209	3,3,5-trimetüülsükloheksaan-1-ool	116-02-9	1099					EFSA
02.210	undets-2-een-1-ool	37617-03-1	1384				2	EFSA
02.211	undeka-1,5-dieen-3-ool	56722-23-7					1	EFSA
02.213	vanillüülalkohol	498-00-0	886	690				EFSA
02.214	vetiverool	89-88-3	1866	10321			2	EFSA
02.216	12- β -santaleen-14-ool	77-42-9		74			2	EFSA
02.217	12- α -santaleen-14-ool	115-71-9		74			2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.219	2,6-dimetüül-2-heptanool	13254-34-7						EFSA
02.222	3-pentenool-1	39161-19-8		10298				EFSA
02.224	3-(1-mentoksü)propaan-1,2-diool	87061-04-9	1408					EFSA
02.226	[S-(cis)]-3,7,11-trimetüül-1,6,10-dodekatrieen-3-ool	142-50-7		67				EFSA
02.229	(-)-3,7-dimetüül-6-okteen-1-ool	7540-51-4			Vähemalt 90 % cis-isomeeri; teised koostisained: 2–6 % diküllastumata ja küllastunud C ₁₀ -alkohole, 2–4 % tsitronellüülatsetaati ja 2–3 % tsitronellaali		1	EFSA
02.230	terpineool	8000-41-7			Isomeeride summa: 91–99 %. Iga isomeeri suhteline panus: 55–75 % α, 16–23 % γ, 1–10 % cis-β, 1–13 % trans-β, 0–1 % δ			EFSA
02.231	trans-2,cis-6-nonadieen-1-ool	28069-72-9					2	EFSA
02.234	(Z)-non-3-een-1-ool	10340-23-5		10293				EFSA
02.242	2-butoksüetaan-1-ool	111-76-2		10182				EFSA
02.243	(E,Z)-3,6-nonadieen-1-ool	56805-23-3	1284		Vähemalt 92 %; teise koostisaine: 6 % (E,E)-3,6-nonadieen-1-ooli			EFSA
02.245	2,3,4-trimetüül-3-pentanool	3054-92-0	1643					EFSA
02.246	p-mentaan-3,8-diool	42822-86-6	1416					EFSA
02.247	l-mentoksüetanool	38618-23-4	1853					EFSA
02.248	vanilliin-3-(l-mentoksü)propaan-1,2-dioolatsetaal	180964-47-0	1879					EFSA
02.249	(4Z)-hepteen-1-ool	6191-71-5	1280					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
02.250	2,4,8-trimetüül-7-noneen-2-ool	437770-28-0	1644					EFSA
02.251	2,4,8-trimetüül-3,7-nonadien-2-ool	479547-57-4	1645					EFSA
02.252	4,8-dimetüül-3,7-nonadien-2-ool	67845-50-5	1841				1	EFSA
02.253	2,4-dimetüül-4-nonanool	74356-31-3	1850					EFSA
02.254	(1R,2S,5S)-3-mentoksü-2-metüülpropan-1,2-diool	195863-84-4	1411					EFSA
02.255	(Z)-4-hepteen-2-ool	66642-85-1			Vähemalt 91 %; teised koostisained: (E)-4-hepteen-2-ool (4–5 %), 2-heptanool (kuni 1 %), trans-3-hepteen-2-ool (kuni 1 %), cis-3-hepteen-2-ool (kuni 1 %)			EFSA
03.001	1,8-tsineool	470-82-6	1234	182				EFSA
03.003	bensüületüleeter	539-30-0	1252	521				EFSA
03.004	dibensüüleeter	103-50-4	1256	11856				EFSA
03.005	2-butüületüleeter	2679-87-0	1231	10911				EFSA
03.006	2-metoksüetüülbenseen	3558-60-9	1254	11812				EFSA
03.007	1,4-tsineool	470-67-7	1233	11225	Vähemalt 75 %; teisene koostisaine: 20–25 % 1,8-tsineooli			EFSA
03.008	2-atsetoksü-1,8-tsineool	57709-95-2						EFSA
03.010	bensüülbutüüleeter	588-67-0	1253	520	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 2–5 % bensüülalkoholi			EFSA
03.011	bensüülmetüüleeter	538-86-3		10910				EFSA
03.012	bensüül-oktüüleeter	54852-64-1						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
03.015	etüülgeranüüleeter	40267-72-9						EFSA
03.016	heksüülmetüüleeter	4747-07-3						EFSA
03.019	prenüületüüleeter	22094-00-4	1232					EFSA
03.020	α-terpinüülmetüüleeter	14576-08-0						EFSA
03.022	1-metoksü-1-detseen	79930-37-3	1802					EFSA
03.023	1-etoksüetüülatsetaat	1608-72-6						EFSA
03.024	digeranüüleeter	31147-36-1						EFSA
04.002	6-etoksüprop-3-enüülfenool	94-86-0	1264	170				EFSA
04.003	eugenool	97-53-0	1529	171				EFSA
04.004	isoeugenool	97-54-1	1260	172				EFSA
04.005	2-metoksüfenool	90-05-1	713	173				EFSA
04.006	tümool	89-83-8	709	174				EFSA
04.007	2-metoksü-4-metüülfenool	93-51-6	715	175				EFSA
04.008	4-etüülguaiakool	2785-89-9	716	176				EFSA
04.009	2-metoksü-4-vinüülfenool	7786-61-0	725	177				EFSA
04.010	1-metoksü-4-(prop-1(<i>trans</i>)-enüül)benseen	4180-23-8	217	183				JECFA
04.013	1,2-dimetoksü-4-(prop-1-enüül)benseen	93-16-3	1266	186				EFSA
04.014	1-metoksü-2-metüülbenseen	578-58-5	1242	187				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
04.015	1-metoksü-4-metüülbenseen	104-93-8	1243	188				EFSA
04.016	1,3-dimetoksübenseen	151-10-0	1249	189				EFSA
04.017	1-etoksü-2-metoksü-4-(prop-1-enüül)benseen	7784-67-0	1267	190				EFSA
04.018	bensüülisoeugenüüleeter	120-11-6	1268	522				EFSA
04.019	2,5-dimetüülfenool	95-87-4	706	537				EFSA
04.020	3,5-dimetüülfenool	108-68-9		538				EFSA
04.021	3-etüülfenool	620-17-7		549				EFSA
04.022	4-etüülfenool	123-07-9	694	550				EFSA
04.026	3-metüülfenool	108-39-4	692	617				EFSA
04.027	2-metüülfenool	95-48-7	691	618				EFSA
04.028	4-metüülfenool	106-44-5	693	619				EFSA
04.029	benseen-1,2-diool	120-80-9		680				SCF/CoE
04.031	karvakrool	499-75-2	710	2055				EFSA
04.032	anisool	100-66-3	1241	2056				EFSA
04.033	β-naftüületüüleeter	93-18-5	1258	2058				EFSA
04.034	1,4-dimetoksübenseen	150-78-7	1250	2059				EFSA
04.035	difenüüleeter	101-84-8	1255	2201				EFSA
04.036	2,6-dimetoksüfenool	91-10-1	721	2233				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
04.037	4-etoksüfenool	622-62-8	720	2258				EFSA
04.038	karvakrüületüüleeter	4732-13-2	1247	11840				EFSA
04.039	1-metoksü-4-propüülbenseen	104-45-0	1244	11835				EFSA
04.040	1,2-dimetoksü-4-vinüülbenseen	6380-23-0	1251	11228				EFSA
04.041	fenool	108-95-2	690	11811				EFSA
04.042	2,6-dimetüülfenool	576-26-1	707	11261				EFSA
04.043	1-isopropüül-2-metoksü-4-metüülben- seen	1076-56-8	1246	11245				EFSA
04.044	2-isopropüülfenool	88-69-7	697	11234				EFSA
04.045	2-(etoksümetüül)fenool	20920-83-6	714	11905				EFSA
04.046	2-propüülfenool	644-35-9	695	11908				EFSA
04.047	benseen-1,3-diool	108-46-3	712	11250				EFSA
04.048	3,4-dimetüülfenool	95-65-8	708	11262				EFSA
04.049	2-metoksü-4-propüülfenool	2785-87-7	717					EFSA
04.050	4-propüülfenool	645-56-7	696					EFSA
04.051	4-allüül-2,6-dimetoksüfenool	6627-88-9	726	11214				EFSA
04.052	4-etüül-2,6-dimetoksüfenool	14059-92-8	723	11231				EFSA
04.053	4-metüül-2,6-dimetoksüfenool	6638-05-7	722					EFSA
04.054	isobutüül-β-naftüüleeter	2173-57-1	1259	11886				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
04.055	2,6-dimetoksü-4-prop-1-enüülfenool	20675-95-0	1265					EFSA
04.056	2,6-dimetoksü-4-propüülfenool	6766-82-1	724					EFSA
04.057	4-vinüülfenool	2628-17-3	711	11257				EFSA
04.058	4-allüülfenool	501-92-8	1527	11218				EFSA
04.059	karvakrüülmätüüleeter	6379-73-3		11224				EFSA
04.061	2,6-dimetoksü-4-vinüülfenool	28343-22-8		11229				EFSA
04.062	1,2-dimetoksübenseen	91-16-7	1248	10320				EFSA
04.063	1,3-dimetüül-4-metoksübenseen	6738-23-4	1245					EFSA
04.064	4-(1,1-dimetüületüül)fenool	98-54-4	733					EFSA
04.065	2,3-dimetüülfenool	526-75-0		11258				EFSA
04.066	2,4-dimetüülfenool	105-67-9		11259				EFSA
04.067	1-etoksü-2-metoksübenseen	17600-72-5						EFSA
04.068	1-etoksü-4-metoksübenseen	5076-72-2						EFSA
04.069	1-etüül-4-metoksübenseen	1515-95-3						EFSA
04.070	2-etüülfenool	90-00-6		11232				EFSA
04.072	3-isopropüülfenool	618-45-1						EFSA
04.073	4-isopropüülfenool	99-89-8						EFSA
04.074	2-metoksünaftaleen	93-04-9	1257					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
04.075	1-metoksünaftaleen	2216-69-5						EFSA
04.076	3-metoksüfenool	150-19-6						EFSA
04.077	4-metoksüfenool	150-76-5		11241				EFSA
04.078	5-metüül-2-(<i>tert</i> -butüül)fenool	88-60-8						EFSA
04.079	metüül-4-metoksübensüüleeter	1515-81-7						EFSA
04.084	1,2,3-trimetoksübenseen	634-36-6						EFSA
04.085	2,3,6-trimetüülfenool	2416-94-6	737					EFSA
04.088	1-metoksü-4-(1-propenüül)benseen	104-46-1		183				CoE
04.091	etüül-4-hüdroksübensüüleeter	57726-26-8						EFSA
04.092	4-hüdroksübensüülmetüüleeter	5355-17-9						EFSA
04.093	butüülvanillüüleeter	82654-98-6	888					EFSA
04.094	etüül-4-hüdroksü-3-metoksübensüüleeter	13184-86-6	887					EFSA
04.095	2,4,6-trimetüülfenool	527-60-6						EFSA
04.096	2-metoksü-6-(2-propenüül)fenool	579-60-2	1528					EFSA
04.097	4-prop-1-enüülfenool	539-12-8						EFSA
05.001	atseetaldehüüd	75-07-0	80	89				JECFA
05.002	propanaal	123-38-6	83	90				JECFA
05.003	butanaal	123-72-8	86	91				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.004	2-metüülpropanaal	78-84-2	252	92				JECFA
05.005	pentanaal	110-62-3	89	93				JECFA
05.006	3-metüülbutanaal	590-86-3	258	94				JECFA
05.007	2-etüülbutanaal	97-96-1	256	95				JECFA
05.008	heksanaal	66-25-1	92	96				JECFA
05.009	oktanaal	124-13-0	98	97	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–7 % 2-metüülheptanaali			JECFA
05.010	dekanaal	112-31-2	104	98	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–7 % 2-metüülnonanaali			JECFA
05.011	dodekanaal	112-54-9	110	99	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 3–6 % tetradekanaali, 2–5 % dekanaali, 1–2 % heksadekanaali			JECFA
05.012	3,7-dimetüül-7-hüdroksüoktanaal	107-75-5	611	100				JECFA
05.013	bensaldehüüd	100-52-7	22	101				EFSA
05.014	kaneelaldehüüd	104-55-2	656	102				EFSA
05.015	4-metoksübensaldehüüd	123-11-5	878	103				EFSA
05.016	piperonaal	120-57-0	896	104				EFSA
05.017	veratraldehüüd	120-14-9	877	106				EFSA
05.018	vanilliin	121-33-5	889	107				EFSA
05.019	etüülvanilliin	121-32-4	893	108				EFSA
05.020	tsitraal	5392-40-5	1225	109				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.021	tsitronellaal	106-23-0	1220	110	Vähemalt 85 %; teised koostisained: 12–14 % terpeenilaadsete ühendite segu (peamiselt 1,8-tsineool, 2-isopropülideen-5-metüülsükloheksanool, linalool, tsitronellüülatsetaat ja muud looduslikud terpeenid)			EFSA
05.022	4-isopropüülbensaldehüüd	122-03-2	868	111				EFSA
05.023	2,6-dimetüüloktanaal	7779-07-9	273	112				JECFA
05.024	2-metüüloktanaal	7786-29-0	270	113				JECFA
05.025	nonanaal	124-19-6	101	114	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–8 % 2-metüüloktanaali			JECFA
05.026	o-tolualdehüüd	529-20-4					1	EFSA
05.027	tolualdehüüd	1334-78-7	866	115	Vähemalt 95 % (o-, m- ja p-isomeeri summa)			EFSA
05.028	m-tolualdehüüd	620-23-5					1	EFSA
05.029	p-tolualdehüüd	104-87-0					1	EFSA
05.030	fenüülatsetaaldehüüd	122-78-1	1002	116				EFSA
05.031	heptanaal	111-71-7	95	117	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–7 % 2-metüülheksanaali			EFSA
05.032	tetradekanaal	124-25-4	112	118	Vähemalt 85 %; teised koostisained: 10–12 % dodekanaali, heksadekanaali ja oktadekanaali			JECFA
05.033	2-etiülhept-2-enaal	10031-88-6	1216	120			1	EFSA
05.034	undekanaal	112-44-7	107	121	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–8 % 2-metüüldodekanaali			JECFA
05.035	undets-10-enaal	112-45-8	330	122				JECFA
05.036	undets-9-enaal	143-14-6	329	123				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.037	2-dodetsenaal	4826-62-4	1350	124	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-dodetseenhapet		2	EFSA
05.038	2-fenüülpropanaal	93-53-8	1467	126				EFSA
05.039	α-butüülkaneelaldehüüd	7492-44-6	684	127				EFSA
05.040	α-pentüülkaneelaldehüüd	122-40-7	685	128				EFSA
05.041	α-heksüülkaneelaldehüüd	101-86-0	686	129				EFSA
05.042	p-tolüülatsetaldehüüd	104-09-6	1023	130				EFSA
05.043	2-(p-tolüül)propioonaldehüüd	99-72-9	1471	131				EFSA
05.044	p-isopropüülfenüülatsetaldehüüd	4395-92-0	1024	132				EFSA
05.045	3-(p-kumenüül)-2-metüülpropioonaldehüüd	103-95-7	1465	133	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5 % 3-(p-kumenüül)-2-metüülpropioonhapet			EFSA
05.046	2-metüül-4-fenüülbutüüraldehüüd	40654-82-8	1462	134				EFSA
05.047	4-hüdroksübensaldehüüd	123-08-0	956	558				EFSA
05.048	2-metoksükaneelaldehüüd	1504-74-1	688	571	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 3 % o-metoksükaneelhapet			EFSA
05.049	2-metüülbutüüraldehüüd	96-17-3	254	575				JECFA
05.050	α-metüülkaneelaldehüüd	101-39-3	683	578				EFSA
05.051	3-(4-metoksüfenüül)-2-metüülprop-2-enaal	65405-67-6	689	584				EFSA
05.052	2-metüül-3-(p-tolüül)propioonaldehüüd	41496-43-9	1466	587				EFSA
05.053	2,4,6-trimetüül-1,3,5-trioksaan	123-63-7		594				SCF/CoE

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.055	salitsüülaldehüüd	90-02-8	897	605				EFSA
05.056	4-etoksübensaldehüüd	10031-82-0	879	626				EFSA
05.057	heksa-2(<i>trans</i>),4(<i>trans</i>)-dienaal	142-83-6	1175	640			2	EFSA
05.058	nona-2(<i>trans</i>),6(<i>cis</i>)-dienaal	557-48-2	1186	659	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–7 % (<i>E,E</i>)-2,6-nonadienaali		2	EFSA
05.059	non-6(<i>cis</i>)-enaal	2277-19-2	325	661	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 6–9 % <i>trans</i> -6-none-naali			JECFA
05.060	okt-2-enaal	2363-89-5	1363	663	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 3–4 % 2-okteenhapet ja etüüloktanaati		2	EFSA
05.061	okt-6-enaal	63826-25-5		664				EFSA
05.062	2-fenüülkrotonaldehüüd	4411-89-6	1474	670			2	EFSA
05.064	trideka-2(<i>trans</i>),4(<i>cis</i>),7(<i>cis</i>)-trienaal	13552-96-0	1198	685	Vähemalt 71 %; teised koostisained: 14 % 4- <i>cis</i> -7- <i>cis</i> -tridekadienooli, 6 % 3- <i>cis</i> -7- <i>cis</i> -tridekadienooli, 5 % 2- <i>trans</i> -7- <i>cis</i> -tridekadienaali, 3 % 2- <i>trans</i> -4- <i>trans</i> -7- <i>cis</i> -tridekatrienaali		2	EFSA
05.066	4-etoksü-3-metoksübensaldehüüd	120-25-2		703				EFSA
05.068	4-etüülbensaldehüüd	4748-78-1	865	705				EFSA
05.069	2-metüülpentanaal	123-15-9	260	706				JECFA
05.070	2-heptenaal	2463-63-0	1360	730			2	SCF/CoE
05.071	nona-2,4-dienaal	6750-03-4	1185	732	Vähemalt 89 %; teised koostisained: 5–6 % 2,4-nonadien-1-ooli ja 1–2 % 2-noneen-1-ooli		2	EFSA
05.072	<i>trans</i> -2-nonenaal	18829-56-6		733	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-noneenhapet		2	CoE

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.073	heks-2(<i>trans</i>)-enaal	6728-26-3	1353	748	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-hekseenhapet		2	CoE
05.074	2,6-dimetüülhept-5-enaal	106-72-9	349	2006	Vähemalt 85 %; teised koostisained: 9–10 % 6-metüül-5-hepteen-2-ooni, 1–2 % 2,6-dimetüül-6-heptenaali			JECFA
05.075	heks-3(<i>cis</i>)-enaal	6789-80-6	316	2008				JECFA
05.076	dets-2-enaal	3913-71-1	1349	2009	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-detseenhapet		2	EFSA
05.077	2-metüülundekanaal	110-41-8	275	2010				JECFA
05.078	tridets-2-enaal	7774-82-5	1359	2011	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-tridetsenhapet		2	EFSA
05.079	tsitronellüüloksüatsetaldehüüd	7492-67-3	592	2012	Vähemalt 75 %; teised koostisained: 20–21 % geranüüloksüatsetaldehüüdi, 1–2 % tsitronellooli			EFSA
05.080	3-fenüülpropanaal	104-53-0	645	2013				EFSA
05.081	2,4-dekadienaal	2363-88-4			Vähemalt 89 %; teised koostisained: (<i>cis,cis</i>)-, (<i>cis,trans</i>)- ja (<i>trans,cis</i>)-2,4-dekadienaliide segu (kõiki isomeere kokku 95 %); atsetoon ja isopropanool		2	EFSA
05.082	(<i>Z,Z</i>)-3,6-dodekadienaal	13553-09-8		2121				EFSA
05.084	hepta-2,4-dienaal	4313-03-5	1179	729	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 2–4 % (<i>E,Z</i>)-2,4-heptadienaali ja 2–4 % 2,4-heptadienhapet		2	EFSA
05.085	hept-4-enaal	6728-31-0	320	2124				JECFA
05.090	2-metüülpent-2-enaal	623-36-9	1209	2129	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 1,5–2,5 % propioonaldehüüdi ja 3,5–4,5 % propioonhapet		1	EFSA
05.091	2-hüdroksü-4-metüülbensaldehüüd	698-27-1	898	2130				EFSA
05.094	3-(4-isopropüülfenüül)propioonaldehüüd	7775-00-0	680	2261	85–90 % <i>p</i> -isomeeri ja 5–10 % <i>o</i> -isomeeri			EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.095	2-metüülkrotonaldehüüd	497-03-0	1201	2281			1	EFSA
05.096	4-detsenaal	30390-50-2	326	2297				JECFA
05.097	3-metüül-2-fenüülbutüüraldehüüd	2439-44-3	1463	135				EFSA
05.098	p-ment-1-een-9-aal	29548-14-9	971	10347				EFSA
05.099	5-metüül-2-fenüülheks-2-enaal	21834-92-4	1472	10365			2	EFSA
05.100	4-metüül-2-fenüülpent-2-enaal	26643-91-4	1473	10366			2	EFSA
05.101	penta-2,4-dienaal	764-40-9	1173	11695			2	EFSA
05.102	pent-2-enaal	764-39-6	1364	10375			2	EFSA
05.103	3-fenüülpent-4-enaal	939-21-9	679	10378				EFSA
05.104	2,6,6-trimetüülsükloheksa-1,3-dien-1-karbaldehüüd	116-26-7	977	10383				EFSA
05.105	2-butüülbut-2-enaal	25409-08-9	1214	10324			1	EFSA
05.106	mürtenaal	564-94-3	980	10379			2	EFSA
05.107	2-isopropüül-5-metüülheks-2-enaal	35158-25-9	1215	10361			1	EFSA
05.108	undeka-2,4-dienaal	13162-46-4	1195	10385			2	EFSA
05.109	2-undetsenaal	2463-77-6	1366	11827			2	EFSA
05.110	2,4-dimetüülbensaldehüüd	15764-16-6	869					EFSA
05.111	okta-2(trans),6(trans)-dienaal	56767-18-1	1182	10371			2	EFSA
05.112	2,6,6-trimetüülsükloheks-1-een-1-atseetaldehüüd	472-66-2	978	10338	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 2–3 % β -tsüklotetraali, 0,5–1 % β -ionooni, 2–4 % metüül- β -homotsüklogeranaati, 0,6–1 % etüül- β -homotsüklogeranaati			EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.113	heks-4-enaal	4634-89-3	319	10337				JECFA
05.114	4-metüülpent-2-enaal	5362-56-1	1208	10364			2	EFSA
05.115	2-fenüülpent-4-enaal	24401-36-3	1476	10377				EFSA
05.116	3,5,5-trimetüülheksanaal	5435-64-3	269	10384				JECFA
05.117	p-menta-1,8-dieen-7-aal	2111-75-3	973	11788			2	EFSA
05.118	4-metoksükaneelaldehüüd	1963-36-6	687	11919				EFSA
05.119	(1R)-2,2,3-trimetüültsiklopent-3-een-1-üül-atseetaldehüüd	4501-58-0	967	10325				EFSA
05.120	dodeka-2,6-dienaal	21662-13-5	1197				2	EFSA
05.121	2,6,6-trimetüül-1-tsüklohekseen-1-karboksaldehüüd	432-25-7	979	2133			2	EFSA
05.122	p-metüülkaneelaldehüüd	1504-75-2	682	10352				EFSA
05.123	(1R,2R,5S)-5-isopropenüül-2-metüül-tsüklopentaankarboksaldehüüd	55253-28-6	968					EFSA
05.124	3-metüülkrotonaldehüüd	107-86-8	1202	10354				EFSA
05.125	dodeka-2,4-dienaal	21662-16-8	1196	11758	Vähemalt 85 %; teisene koostisaine: 11–12 % 2-trans-4-cis-isomeeri		2	EFSA
05.126	2-metüülokt-2-enaal	49576-57-0	1217	10363			1	EFSA
05.127	okta-2(trans),4(trans)-dienaal	30361-28-5	1181	11805			2	EFSA
05.128	okt-5(cis)-enaal	41547-22-2	323		Vähemalt 85 %; teisene koostisaine: 10–15 % trans-5-oktenaali			JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.129	2-metoksübensaldehüüd	135-02-4		10350				EFSA
05.134	2-metüül-3-tolüülpropioonaldehüüd (o-, m-, p-isomeeri segu)			587	Vähemalt 95 % (summa, milles on p-, o- ja m-isomeeri vastavalt 80%, 10% ja 5%)			CoE
05.137	dets-4(cis)-enaal	21662-09-9			Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: vähemalt 5 % trans-isomeeri		1	EFSA
05.139	dets-9-enaal	39770-05-3	1286					EFSA
05.140	deka-2(trans),4(trans)-dienaal	25152-84-5	1190	2120	Vähemalt 89 %; teised koostisained: 3–4 % (cis-cis)-; (cis-trans)- ja (trans-cis)- 2,4-dekadinaalide segu; 3–4 % atsetooni ja isopropanooli jälgi		2	EFSA
05.141	deka-2,4,7-trienaal	51325-37-2	1786				2	EFSA
05.142	3,4-dihüdroksübensaldehüüd	139-85-5		10328				EFSA
05.143	2,5-dimetüül-2-vinüülheks-4-enaal	56134-05-5						EFSA
05.144	dodets-2(trans)-enaal	20407-84-5			Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 2–3 % 2-dodetseenhapet		2	EFSA
05.147	2-etiülheksanaal	123-05-7		10331				EFSA
05.148	farnesaal	19317-11-4	1228					EFSA
05.149	glutaaraldehüüd	111-30-8						EFSA
05.150	hept-2(trans)-enaal	18829-55-5	1360	730			2	EFSA
05.152	heksadekanaal	629-80-1		10336				EFSA
05.153	4-hüdroksü-3,5-dimetoksübensaldehüüd	134-96-3	1878	10340				EFSA
05.154	(E)-4-hüdroksü-3,5-dimetoksükaneelaldehüüd	4206-58-0		10341				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.155	4-hüdroksü-3-metoksükaneelaldehüüd (isomeeride segu)	458-36-6		10342				EFSA
05.156	3-(4-hüdroksü-3-metoksüfenüül)propa-naal	80638-48-8						EFSA
05.157	isotsüklotsitraal	1335-66-6						EFSA
05.158	3-metoksübensaldehüüd	591-31-1		10351				EFSA
05.159	p-metoksüfenüülseetaldehüüd	5703-26-4						EFSA
05.160	2-metüüldekanaal	19009-56-4						EFSA
05.164	2-metüülheksanaal	925-54-2						EFSA
05.166	4-metüülpentanaal	1119-16-0		10369				EFSA
05.167	12-metüültetradekanaal	75853-50-8						EFSA
05.169	12-metüültridekanaal	75853-49-5	1229					EFSA
05.170	neraal	106-26-3					1	EFSA
05.171	non-2-enaal	2463-53-8	1362	733	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-noneenhapet		2	EFSA
05.172	nona-2(trans),6(trans)-dienaal	17587-33-6	1187				2	EFSA
05.173	nona-2,4,6-trienaal	57018-53-8	1785				2	EFSA
05.174	pent-4-enaal	2100-17-6	1619					EFSA
05.175	2-fenüülpent-2-enaal	3491-63-2					2	EFSA
05.179	(E)-tetradets-2-enaal	51534-36-2	1803				2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.182	2,6,6-trimetüülsükloheks-2-een-1-karboksaldehüüd	432-24-6					1	EFSA
05.183	4-(2,6,6-trimetüülsükloheksenüül)-2-metüülbutanaal	73398-85-3						EFSA
05.184	undets-2(trans)-enaal	53448-07-0					2	EFSA
05.186	2,4-oktadienaal	5577-44-6					2	EFSA
05.188	trans-3,7-dimetüülakta-2,6-dienaal	141-27-5					1	EFSA
05.189	2-heksenaal	505-57-7			Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-hekseenhapet		2	EFSA
05.190	trans-2-oktenaal	2548-87-0			Vähemalt 92 %; teised koostisained: 3–4 % 2-okteenhapet ja etüülaktanaati		2	EFSA
05.191	trans-2-detsenaal	3913-81-3			Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–4 % 2-detseenhapet		2	EFSA
05.192	3-heksenaal	4440-65-7	1271		Vähemalt 80 % (cis- ja trans-isomeeri summa); teisene koostisaine: 18–20 % trans-2-heksenaali			EFSA
05.194	trans-2,trans-4-nonadienaal	5910-87-2			Vähemalt 89 %; teised koostisained: vähemalt 5 % 2,4-nonadieen-1-ooli, 2-noneen-1-ooli ja muid 2,4-nonadienaali isomeere		2	EFSA
05.195	trans-2-tridetsenaal	7069-41-2			Vähemalt 92 %; teised koostisained: 2–5 % 2-tridetseenhapet ja 3–5 % cis-2-tridetsenaali		2	EFSA
05.196	trans-2,trans-4-undekadienaal	30361-29-6		10385			2	EFSA
05.198	2-metüül-4-(2,6,6-trimetüül-2-tsükloheksen-1-üül)-3-butenaal	58102-02-6						EFSA
05.203	9-oktadetsenaal	5090-41-5	1641					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
05.208	Z-8-tetradetsenaal	169054-69-7	1640					EFSA
05.211	6-metüüloktanaal	30689-75-9						EFSA
05.217	(Z)-5-detsenaal	21662-08-8						EFSA
05.218	16-oktadetsenaal	56554-87-1						EFSA
05.219	3-metüülheksanaal	19269-28-4						EFSA
05.220	4Z-dodetsenaal	21944-98-9	1636		Vähemalt 94 % (4Z)-dodetsenaali; teisene koostisaine: 3–4 % dodekanaali			EFSA
05.221	6,6'-dihüdroksü-5,5'-dimetoksü-bifenüül-3,3'-dikarbaldehüüd	2092-49-1	1881					EFSA
05.222	2-fenüül-4-metüül-2-heksenaal	26643-92-5					2	EFSA
05.223	4-etüüloktanaal	58475-04-0	1819					EFSA
05.224	(4E)-heksenaal	25166-87-4	1622					EFSA
05.225	6-metüülheptanaal	63885-09-6						EFSA
05.226	E-4-undetsenaal	68820-35-9						EFSA
06.001	1,1-dietoksetaani	105-57-7	941	35				EFSA
06.002	5-hüdroksü-2-fenüül-1,3-dioksaan	1708-40-3	838	36	Kokku vähemalt 98 % (5-hüdroksü-2-fenüül-1,3-dioksaani ja 2-fenüül-4-hüdroksümetüül-1,3-dioksalaani)			EFSA
06.003	α,α-dimetoksütolueen	1125-88-8	837	37				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
06.004	tsitraaldietüülatsetaal	7492-66-2	948	38	Vähemalt 98 % (isomeeride, hemiatsetaali ja tsitraali summa)			EFSA
06.005	tsitraaldimetüülatsetaal	7549-37-3	944	39	Vähemalt 98 % (isomeeride, hemiatsetaali ja tsitraali summa)			EFSA
06.006	1,1-dimetoksü-2-fenüületaan	101-48-4	1003	40				EFSA
06.007	fenüülatsetaaldehüüd-glütserüülatsetaal	29895-73-6	1004	41	57 % 5-hüdroksümetüül-2-fenüül-1,3-dioksolaani, 38 % 5-hüdroksü-2-fenüül-1,3-dioksaani			EFSA
06.008	1,1-dimetoksüoktaan	10022-28-3	942	42				EFSA
06.009	1,1-dimetoksüdekaan	7779-41-1	945	43				EFSA
06.010	1,1-dietoksü-3,7-dimetüül-oktaan-7-ool	7779-94-4	613	44				JECFA
06.011	1,1-dimetoksü-3,7-dimetüül-oktaan-7-ool	141-92-4	612	45				JECFA
06.012	tolualdehüüdglütserüülatsetaal	1333-09-1	867	46	40 % 5-hüdroksüdioksaani, 60 % 5-hüdroksümetüül-dioksalaani			EFSA
06.013	α-pentüülkaneelaldehüüddimetüülatsetaal	91-87-2	681	47				EFSA
06.014	kaneelaldehüüdetüleenglükoolatsetaal	5660-60-6	648	48				EFSA
06.015	1,1-dimetoksüetaan	534-15-6	940	510				EFSA
06.016	1-fenüületoksü-1-propoksüetaan	7493-57-4	1000	511				EFSA
06.017	(dietoksümetüül)benseen	774-48-1		517				EFSA
06.019	1-bensüüloksü-1-(2-metoksüetoksü)etaan	7492-39-9	840	523				EFSA
06.020	1,1-dietoksüdekaan	34764-02-8		531				SCF/CoE
06.021	1,1-dietoksüheptaan	688-82-4		553				SCF/CoE

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
06.023	1,1-dietoksüheksaan	3658-93-3		557				SCF/CoE
06.024	1,1-di-isobutoksü-2-fenüületaan	68345-22-2	1006	595				EFSA
06.025	1,1-dietoksünona-2,6-dieen	67674-36-6	946	660			2	EFSA
06.027	4,5-dimetüül-2-bensüül-1,3-dioksolaan	5468-06-4	1005	669	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 2–3 % butaan-2,3-diooli			EFSA
06.028	1,1-dimetoksüheptaan	10032-05-0	947	2015				EFSA
06.029	heptanaalglütserüülatsetaal (1,2- ja 1,3-atsetaali segu)	72854-42-3	912	2016	Atsetaalide segu (56–58 % dioksolaani, 37–39 % dioksaani) ja 1–2 % reageerimata heptanaali			EFSA
06.030	1,1-dimetoksü-2-fenüülpropan	90-87-9	1468	2017				EFSA
06.031	1,1-dietoksüheks-2-een	54306-00-2	1383	2135			2	EFSA
06.032	4-metüül-2-fenüül-1,3-dioksolaan	2568-25-4	839	2226				EFSA
06.033	1,1-dibutoksüetaan	871-22-7		2341				SCF/CoE
06.034	1,1-dipropoksüetaan	105-82-8		2342				SCF/CoE
06.035	tsitraalpropüleenglükoolatsetaal	10444-50-5		2343				SCF/CoE
06.036	1-butoksü-1-(2-fenüületoksü)etaan	64577-91-9	1001	10007				EFSA
06.037	1,1-dietoksühept-4-een (<i>cis</i> ja <i>trans</i>)	1192738-48-9	949	10011				EFSA
06.038	4,4-dimetoksübutaan-2-oon	5436-21-5	593	10029				JECFA
06.039	1,2-di((1'-etoksü)-etoksü)propan	67715-79-1	927					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
06.040	1,2,3-tris([1'-etoksü]-etoksü)propan	67715-82-6	913	11930				EFSA
06.041	1-isobutoksü-1-etoksü-2-metüülpropan			10055				EFSA
06.042	1-isobutoksü-1-etoksü-3-metüülbutaan	85136-40-9		10057				EFSA
06.043	1-isoamüüloksü-1-etoksüpropan	238757-30-7		10038				EFSA
06.044	1-isobutoksü-1-etoksüpropan	67234-04-2		10058				EFSA
06.045	1-isobutoksü-1-isopentüüloksü-2-metüülpropan			10061				EFSA
06.046	1-isobutoksü-1-isopentüüloksü-3-metüülbutaan			10060				EFSA
06.047	1-isopentüüloksü-1-propoksüetaan	238757-63-6		10065				EFSA
06.048	1-isopentüüloksü-1-propoksüpropan	238757-65-8		10066				EFSA
06.049	1-butoksü-1-(2-metüülbutoksü)etaan	77249-20-8						EFSA
06.050	1-butoksü-1-etoksüetaan	57006-87-8		10003				EFSA
06.051	1,1-di-(2-metüülbutoksü)etaan	13535-43-8						EFSA
06.052	1,1-di-isobutoksü-2-metüülpropan	13262-24-3		10025				EFSA
06.053	1,1-di-isobutoksüetaan	5669-09-0		10023				EFSA
06.054	1,1-di-isobutoksüpentaan	13262-27-6		10026				EFSA
06.055	1,1-di-isopentüüloksüetaan	13002-09-0	1729	10028				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
06.057	1,1-dietoksü-2-metüülbutaan	3658-94-4		10013				EFSA
06.058	1,1-dietoksü-2-metüülpropan	1741-41-9		10015				EFSA
06.059	1,1-dietoksü-3-metüülbutaan	3842-03-3	1730	10014				EFSA
06.061	1,1-dietoksübutaan	3658-95-5		10009				EFSA
06.062	1,1-dietoksüdodekaan	53405-98-4						EFSA
06.063	(Z)-1,1-dietoksüheks-3-een	73545-18-3						EFSA
06.064	dietoksümetaan	462-95-3		10012				EFSA
06.065	1,1-dietoksünonaan	54815-13-3		10016				EFSA
06.066	1,1-dietoksüoktaan	54889-48-4						EFSA
06.067	1,1-dietoksüpentaan	3658-79-5		10017				EFSA
06.069	1,1-dietoksüpropan	4744-08-5		10018				EFSA
06.070	1,1-dietoksüundekaan	53405-97-3						EFSA
06.071	1,1-diheksüüloksüetaan	5405-58-3		10022				EFSA
06.072	1,1-dimetoksüheks-2(<i>trans</i>)-een	18318-83-7	1728				2	EFSA
06.073	1,1-dimetoksüheksaan	1599-47-9						EFSA
06.074	dimetoksümetaan	109-87-5		10031				EFSA
06.075	1,1-dimetoksüpentaan	26450-58-8						EFSA
06.076	1,1-dimetoksüpropan	4744-10-9						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
06.077	2,4-dimetüül-1,3-dioksolaan	3390-12-3	1711					EFSA
06.078	1,1-difenetoksüetaan	122-71-4						EFSA
06.079	1-etoksü-1-(2-metüülbutoksü)etaan	13602-09-0		10040				EFSA
06.080	1-etoksü-1-(2-fenüületoksü)etaan	2556-10-7		10049				EFSA
06.081	(Z)-1-etoksü-1-(3-heksenüüloksü)etaan	28069-74-1	943	10034				EFSA
06.082	1-etoksü-1-heksüüloksüetaan	54484-73-0		11948				EFSA
06.083	1-etoksü-1-isopentüüloksüetaan	13442-90-5		10037				EFSA
06.084	1-etoksü-1-metoksüetaan	10471-14-4		10039				EFSA
06.085	1-etoksü-1-pentüüloksüetaan	13442-89-2		10046				EFSA
06.086	1-etoksü-1-propoksüetaan	20680-10-8		10050				EFSA
06.087	etüül-2,4-dimetüül-1,3-dioksolaan-2-atsetaat	6290-17-1	1715					EFSA
06.088	2-etüül-4-metüül-1,3-dioksolaan	4359-46-0						EFSA
06.089	2-heksüül-4,5-dimetüül-1,3-dioksolaan	6454-22-4	1712					EFSA
06.090	4-hüdroksümetüül-2-metüül-1,3-dioksolaan	3773-93-1						EFSA
06.091	1-isobutoksü-1-etoksüetaan	6986-51-2		10054				EFSA
06.092	1-isobutoksü-1-isopentüüloksüetaan	75048-15-6		10059				EFSA
06.094	4-metüül-2-pentüül-1,3-dioksolaan	1599-49-1	928					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
06.095	4-metüül-2-propüül-1,3-dioksolaan	4352-99-2						EFSA
06.096	trietoksümetaan	122-51-0		10903				EFSA
06.097	1,1,3-trietoksüpropan	7789-92-6		10075				EFSA
06.098	2,2,4-trimetüül-1,3-dioksolaan	1193-11-9	929	11423				EFSA
06.100	1,1-dipentüüloksüetaan	13002-08-9		10032				EFSA
06.102	2-heksüül-5-hüdroksü-1,3-dioksaan	1708-36-7		2016				EFSA
06.104	vanilliinpropüleenglükoolatsetaal	68527-74-2	1882					EFSA
06.105	3-metüül-1,1-di-isopentüüloksübutaan	13285-51-3		10070				EFSA
06.106	2-metüül-1,1-di-isopentüüloksüpropan	13112-63-5		10071				EFSA
06.107	1-(2-metüülbutoksü)-1-isopentüüloksüetaan	13548-84-0		10068				EFSA
06.109	8,8-dietoksü-2,6-dimetüül-2-eten	71662-17-4						EFSA
06.111	1-etoksü-1-metoksüpropan	127248-84-4						EFSA
06.114	1-heksüül-1-isopentüül-1-oksüetaan	233665-90-2						EFSA
06.115	1-isopentüül-1-pentüül-1-oksüetaan	13442-92-7						EFSA
06.120	DL-mentoon-1,2-glütseroolketaal	63187-91-7	446					JECFA
06.123	1-butoksü-1-isopentüül-1-oksüetaan	238757-27-2		10004				EFSA
06.124	1,1-di-isobutoksü-3-metüülbutaan	13439-98-0		10024				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
06.125	1,1-di-isobutoksüpropan	13002-11-4		10027				EFSA
06.128	1-etoksü-1-pentüüloksübutaan	3658-92-2		10045				EFSA
06.129	1-etoksü-2-metüül-1-isopentüüloksüpropan	253679-74-2		10043				EFSA
06.130	1-etoksü-2-metüül-1-propoksüpropan	238757-42-1		10044				EFSA
06.131	1-etoksü-1-(3-metüülbutoksü)-3-metüülbutaan	238757-35-2		10042				EFSA
06.132	vanilliinbutaan-2,3-dioolatsetaal (stereoisomeeride segu)	63253-24-7	960					EFSA
06.133	l-mentoon-1,2-glütseroolketaal	563187-91-7	445					JECFA
06.135	2-isobutüül-4-metüül-1,3-dioksolaan	18433-93-7	1732					EFSA
06.136	6-isopropüül-3,9-dimetüül-1,4-dioksüspiro[4.5]dekaan-2-oon	831213-72-0	1859		Vähemalt 98 % isomeeride summat, millest vähemalt 60–70 % on (3S,5R,6S,9R)-6-isopropüül-3,9-dimetüül-1,4-dioksüspiro[4.5]dekaan-2-ooni			EFSA
06.137	atseetaldehüüdetüülisopropüülatsetaal	25334-93-4						EFSA
07.001	2-oksopropanaal	78-98-8	937	105				EFSA
07.002	heptaan-2-oon	110-43-0	283	136				JECFA
07.003	heptaan-3-oon	106-35-4	285	137				JECFA
07.004	atsetofenoon	98-86-2	806	138				EFSA
07.005	vanillüülsetoon	122-48-5	730	139				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
07.007	α-ionoon	127-41-3	388	141			2	JECFA/EFSA
07.008	β-ionoon	14901-07-6	389	142			2	JECFA/EFSA
07.009	metüül-α-ionoon	7779-30-8	398	143	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–6 % metüül-β-ionooni		2	JECFA/EFSA
07.010	metüül-β-ionoon	127-43-5	399	144	Vähemalt 88 %; teised koostisained: 7–10 % α- ja β-isometüülionooni		2	JECFA/EFSA
07.011	4-(2,5,6,6-tetrametüül-2-tsükloheksenüül)-3-buteen-2-oon	79-69-6	403	145			2	JECFA/EFSA
07.012	karvoon	99-49-0	380	146				SCF/CoE
07.013	metüül-2-naftüülketoon	93-08-3	811	147				EFSA
07.014	maltool	118-71-8	1480	148			2	EFSA
07.015	6-metüülhept-5-een-2-oon	110-93-0	1120	149				EFSA
07.016	undekaan-2-oon	112-12-9	296	150				JECFA
07.017	4-metüülpentaan-2-oon	108-10-1	301	151				JECFA
07.018	heksaan-2,3-dioon	3848-24-6	412	152	Vähemalt 93 %; teised koostisained: 2–3 % heksaan-dioone			JECFA
07.019	oktaan-2-oon	111-13-7	288	153				JECFA
07.020	nonaan-2-oon	821-55-6	292	154				JECFA
07.021	undeka-2,3-dioon	7493-59-6	417	155				JECFA
07.022	4-metüülsetofenoon	122-00-9	807	156				EFSA
07.023	2,4-dimetüülsetofenoon	89-74-7	809	157				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.024	4-fenüülbut-3-een-2-oon	122-57-6	820	158			2	EFSA
07.025	4-metüül-1-fenüülpentaan-2-oon	5349-62-2	828	159				EFSA
07.026	4-(p-tolüül)butaan-2-oon	7774-79-0	817	160				EFSA
07.027	3-metüül-4-fenüülbut-3-een-2-oon	1901-26-4	821	161			2	EFSA
07.028	bensoiin	119-53-9	836	162				EFSA
07.029	4-(4-metoksüfenüül)butaan-2-oon	104-20-1	818	163				EFSA
07.030	1-(4-metoksüfenüül)pent-1-een-3-oon	104-27-8	826	164			2	EFSA
07.031	piperonüülatsetoon	55418-52-5		165				SCF/CoE
07.032	bensofenoon	119-61-9	831	166				EFSA
07.033	isojasmoon	11050-62-7	1115	167			2	EFSA
07.034	2-heksülideentsüklopentaan-1-oon	17373-89-6	1106					EFSA
07.035	tetrametüületüülsükloheksenoon (isomeeride segu)	17369-60-7	1111	168				EFSA
07.036	α-isometüülionoon	127-51-5	404	169			2	JECFA
07.038	4-metoksüatsetofenoon	100-06-1	810	570				EFSA
07.040	1-fenüülpropaan-1-oon	93-55-0	824	599				EFSA
07.041	β-isometüülionoon	79-89-0		650			2	EFSA
07.042	4-isopropüülatsetofenoon	645-13-6	808	651				EFSA
07.044	pent-3-een-2-oon	625-33-2	1124	666			1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
07.045	2,2,6-trimetüülsükloheksanoon	2408-37-9	1108	686				EFSA
07.046	vanillülideenatsetoon	1080-12-2	732	691			2	EFSA
07.047	etüülmaltool	4940-11-8	1481	692				EFSA
07.048	4-hekseen-3-oon	2497-21-4	1125	718			1	EFSA
07.049	1-(4-metoksüfenüül)-4-metüülpent-1- een-3-oon	103-13-9	829	719			2	EFSA
07.050	atsetoon	67-64-1	139	737				JECFA
07.051	3-hüdroksübutaan-2-oon	513-86-0	405	749				JECFA
07.052	diatsetüül	431-03-8	408	752				JECFA
07.053	butaan-2-oon	78-93-3	278	753				JECFA
07.054	pentaan-2-oon	107-87-9	279	754				JECFA
07.055	4-(p-hüdroksüfenüül)butaan-2-oon	5471-51-2	728	755				EFSA
07.056	3-metüülsüklopentaan-1,2-dioon	80-71-7	418	758				JECFA
07.057	3-etüülsüklopentaan-1,2-dioon	21835-01-8	419	759	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–10 % 3-etüülsük- lopentaan-1,2-diooni (enoolvorm)			JECFA
07.058	heptaan-4-oon	123-19-3	287	2034				JECFA
07.059	p-mentaan-3-oon	10458-14-7					1	EFSA
07.060	pentaan-2,3-dioon	600-14-6	410	2039	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 2–3 % 2,5-dietüül- tsükloheksadieen-1,4-diooni (2,3-pentadiooni dimeer)			JECFA
07.061	allüül-α-ionoon	79-78-7	401	2040			2	JECFA/EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
07.062	oktaan-3-oon	106-68-3	290	2042				JECFA
07.063	4-metüülpentaan-2,3-dioon	7493-58-5	411	2043				JECFA
07.064	heptaan-2,3-dioon	96-04-8	415	2044				JECFA
07.065	5-hüdroksioktaan-4-oon	496-77-5	416	2045				JECFA
07.067	2R,5S-isopulegoon	29606-79-9	754	2051			4	EFSA
07.069	tetrahüdropseudoionoon	4433-36-7	1121	2053				EFSA
07.070	3-bensüülheptaan-4-oon	7492-37-7	830	2140				EFSA
07.071	oktaan-4,5-dioon	5455-24-3		2141				EFSA
07.072	6-metüülheptaan-3-oon	624-42-0		2143				EFSA
07.075	3,4-dimetüülsüklopentaan-1,2-dioon	13494-06-9	420	2234				JECFA
07.076	3,5-dimetüülsüklopentaan-1,2-dioon	13494-07-0	421	2235				JECFA
07.077	heksaan-3,4-dioon	4437-51-8	413	2255				JECFA
07.078	d,l-isomentoon	491-07-6	430	2259				JECFA
07.079	1-fenüülpropaan-1,2-dioon	579-07-7	833	2275				EFSA
07.080	3-metüülsükloheksaan-1,2-dioon	3008-43-3	425	2311				JECFA
07.081	okt-1-een-3-oon	4312-99-6	1148	2312			1	EFSA
07.082	okt-2-een-4-oon	4643-27-0	1129	2313			1	EFSA
07.083	β-damaskoon	23726-92-3	384	2340	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 5–8 % α- ja δ-damaskooni		2	JECFA/EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.084	pentaan-3-oon	96-22-0		2350				EFSA
07.086	1,3-difenüülpropaan-2-oon	102-04-5	832	11839				EFSA
07.087	4-metoksüfenüülatsetoon	122-84-9	813	11836				EFSA
07.088	metüül-δ-ionoon	7784-98-7	400	11852			2	JECFA/EFSA
07.089	nootkatoon	4674-50-4	1398	11164	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 3–4 % dihüdronootkatooni		2	EFSA
07.090	1-hüdroksübutaan-2-oon	5077-67-8	1717	11102				EFSA
07.091	γ-ionoon	79-76-5	390				2	JECFA/EFSA
07.092	p-mentaan-2-oon	499-70-7	375	11128				JECFA
07.093	5-metüülheksaan-2,3-dioon	13706-86-0	414	11148				JECFA
07.094	3-metüül-2-(pent-2(cis)-enüül)tsüklopent-2-een-1-oon	488-10-8	1114	11786			2	EFSA
07.095	2-(sec-butüül)tsükloheksanoon	14765-30-1	1109	11044	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 2–2,5 % 2-isobutüültsükloheksanooni			EFSA
07.096	heksaan-3-oon	589-38-8	281	11097				JECFA
07.097	3-(hüdroksümetüül)oktaan-2-oon	59191-78-5	1839	11113	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 7 % 3-metüleen 2-oktanooni			EFSA
07.098	3-metüültsükloheks-2-een-1-oon	1193-18-6	1107	11134				EFSA
07.099	6-metüülhepta-3,5-dieen-2-oon	1604-28-0	1134	11143			1	EFSA
07.100	5-metüülheks-5-een-2-oon	3240-09-3	1119	11150				EFSA
07.101	4-metüülpent-3-een-2-oon	141-79-7	1131	11853			1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.102	pent-1-een-3-oon	1629-58-9	1147	11179			1	EFSA
07.103	tridekaan-2-oon	593-08-8	298	11194				JECFA
07.104	hept-2-een-4-oon	4643-25-8	1126	11093			1	EFSA
07.105	hept-3-een-2-oon	1119-44-4	1127	11094			1	EFSA
07.106	5-metüülheks-3-een-2-oon	5166-53-0	1132	11149			1	EFSA
07.107	okt-3-een-2-oon	1669-44-9	1128	11170	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 4–6 % 4-okteen-2-ooni		1	EFSA
07.108	β-damastsenoon	23696-85-7	387	11197			2	JECFA/EFSA
07.109	2,6,6-trimetüülsükloheks-2-een-1,4-dioon	1125-21-9	1857	11200			2	EFSA
07.112	3-metüül-2-tsüklopenteen-1-oon	2758-18-1	1105	11137			2	EFSA
07.113	nonaan-3-oon	925-78-0	294	11160				JECFA
07.114	6,10,14-trimetüülpentadeka-5,9,13-trieen-2-oon	762-29-8	1123	11206				EFSA
07.115	3,4-dehüdrodihüdro-β-ionoon	20483-36-7	396	11057	Vähemalt 70 %; teisene koostisaine: 25–27 % tetrahüd-roionooni			JECFA
07.117	3-etüül-2-hüdroksü-4-metüülsüklopent-2-een-1-oon	42348-12-9	422	11077				JECFA
07.118	5-etüül-2-hüdroksü-3-metüülsüklopent-2-een-1-oon	53263-58-4	423	11078				JECFA
07.119	2-hüdroksütsükloheks-2-een-1-oon	10316-66-2	424	11046				JECFA
07.120	2-hüdroksü-3,5,5-trimetüülsükloheks-2-een-1-oon	4883-60-7	426	11198				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.121	dets-3-een-2-oon	10519-33-2	1130	11751			1	EFSA
07.122	2,6-dimetüülheptaan-4-oon	108-83-8	302	11914	Vähemalt 80 %; teisene koostisaine: 15–17 % 4,6-dime- tüül-2-heptanooni			JECFA
07.123	geranüülsetoon	3796-70-1	1122	11088				EFSA
07.124	2-hüdroksüatsetofenoon	118-93-4	727	11784				EFSA
07.125	3-hüdroksüpentaan-2-oon	3142-66-3	409	11115				JECFA
07.126	3,5,5-trimetüülsükloheks-2-een-1-oon	78-59-1	1112	11918				EFSA
07.127	p-menta-1,4(8)-dieen-3-oon	491-09-8	757	11189			2	EFSA
07.128	dihüdrokarvoon	7764-50-3	377	11703	Vähemalt 77 %; teised koostisained: 10–15 % dihüdro- karveooli, 5–6 % karvooni, 2–3 % karveooli			JECFA
07.129	3-metüül-5-propüülsükloheks-2-een-1- oon	3720-16-9	1113					EFSA
07.130	δ-damaskoon	57378-68-4	386				2	JECFA/EFSA
07.131	dihüdro-β-ionoon	17283-81-7	394	11060				JECFA
07.132	dihüdro-α-ionoon	31499-72-6	393	11059				JECFA
07.134	α-damaskoon	43052-87-5	385	11053			2	JECFA/EFSA
07.135	2,4-dihüdroksüatsetofenoon	28631-86-9	729	11884	23–25 % 2,3-isomeeri, 19–22 % 2,4-isomeeri, 19–20 % 2,5-isomeeri, 20–21 % 3,4-isomeeri ja 15–18 % 3,5- isomeeri			EFSA
07.136	4,4a,5,6-tetrahüdro-7-metüül-naftaleen- 2(3H)-oon	34545-88-5	1405				2	EFSA
07.137	pentadekaan-2-oon	2345-28-0	299	11808				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.139	5-metüülhept-2-een-4-oon	81925-81-7	1133				1	EFSA
07.140	3-metüül-2-pentüülsüklopent-2-een-1-oon	1128-08-1	1406				2	EFSA
07.142	atsetovanilloon	498-02-2		11035				EFSA
07.146	d-karvoon	2244-16-8	380.1					JECFA
07.147	l-karvoon	6485-40-1	380.2					JECFA
07.148	tsükloheksanoon	108-94-1	1100	11047				EFSA
07.149	tsüklopentanoon	120-92-3	1101	11050				EFSA
07.150	dekaan-2-oon	693-54-9		11055				EFSA
07.151	dekaan-3-oon	928-80-3	1118	11056				EFSA
07.152	3,3-dietoksübutaan-2-oon	51933-13-2						EFSA
07.153	(4R,4aS,6R,8aS)-1,10-dihüdronootkatoon	20489-53-6	1407		Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–6 % nootkatooni			EFSA
07.154	1-(3,5-dimetoksü-4-hüdroksüfenüül)propan-1-oon	5650-43-1		11106				EFSA
07.156	2,6-dimetüüllokt-6-een-3-oon (E- ja Z-isomeeri segu)	90975-15-8						EFSA
07.157	6,10-dimetüülundekaan-2-oon	1604-34-8		11068				EFSA
07.158	dodekaan-2-oon	6175-49-1		11069				EFSA
07.159	d-fenhoon	4695-62-9	1396	551				EFSA
07.160	heptadekaan-2-oon	2922-51-2		11089				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
07.161	heks-1-een-3-oon	1629-60-3					1	EFSA
07.162	heks-5-een-2-oon	109-49-9						EFSA
07.164	4-hüdroksü-3,5-dimetoksüatsetofenoon	2478-38-8		11105				EFSA
07.165	4-hüdroksü-4-metüül-pentaan-2-oon	123-42-2						EFSA
07.167	4-hüdroksüheksaan-3-oon	4984-85-4		11108				EFSA
07.168	2-hüdroksü-piperitoon	490-03-9						EFSA
07.169	1-hüdroksüpropaan-2-oon	116-09-6		11101				EFSA
07.170	β-iononepoksiid	23267-57-4	1571	11202			2	EFSA
07.171	isopinokamfoon	18358-53-7	1868	11125				EFSA
07.172	4-isopropüülsükloheks-2-een-1-oon	500-02-7	1110	11127				EFSA
07.175	p-ment-1-een-3-oon	89-81-6	435	2052	Vähemalt 94 %; teised koostisained: 2–3 % mentooli ja mentooni			JECFA
07.176	trans-mentoon	89-80-5	429	2035				JECFA
07.177	7-metüül-3-okteen-2-oon	33046-81-0	1135		Vähemalt 94 %; teised koostisained: 2–4 % 7-metüül-4-okteen-2-ooni, 5,6-dimetüül-3-hepteen-2-ooni ja 3-nonen-2-ooni		1	EFSA
07.178	3-metüülbutaan-2-oon	563-80-4		11131				EFSA
07.179	2-metüülsükloheksanoon	583-60-8	1102					EFSA
07.180	3-metüülsükloheksanoon	591-24-2	1103					EFSA
07.181	6-metüülheptaan-2-oon	928-68-7		11146				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.182	5-metüülheptaan-3-oon	541-85-5						EFSA
07.184	3-metüülnona-2,4-dioon	113486-29-6	2032				4	JECFA/EFSA
07.185	3-metüülpentaan-2-oon	565-61-7		11157				EFSA
07.187	non-2-een-4-oon	32064-72-5		11162			1	EFSA
07.188	non-3-een-2-oon	14309-57-0	1136	11163			1	EFSA
07.189	nonaan-4-oon	4485-09-0		11161				EFSA
07.190	okta-1,5-dieen-3-oon	65213-86-7	1848				1	EFSA
07.193	1-fenüülbutaan-1-oon	495-40-9						EFSA
07.194	4-fenüülbutaan-2-oon	2550-26-7		11182				EFSA
07.195	1-fenüülpropaan-2-oon	103-79-7		11042				EFSA
07.196	pin-2-een-4-oon	80-57-9	1870	11186				EFSA
07.198	pseudoionoon	141-10-6		11191			1	EFSA
07.199	tetradekaan-2-oon	2345-27-9		11192				EFSA
07.200	4-(2,5,6,6-tetrametüül-1-tsüklohekseenüül)but-3-een-2-oon	79-70-9					2	EFSA
07.201	tridets-12-een-2-oon	60437-21-0						EFSA
07.202	2,6,6-trimetüülsükloheks-2-een-1-oon	20013-73-4					1	EFSA
07.203	3,3,5-trimetüülsükloheksaan-1-oon	873-94-9						EFSA
07.204	3,3,6-trimetüülhepta-1,5-dieen-4-oon	546-49-6					1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.205	6,10,14-trimetüülpentadekaan-2-oon	502-69-2		11205				EFSA
07.206	4-(2,3,6-trimetüülfenüül)but-3-een-2-oon	56681-06-2					2	EFSA
07.210	1-noneen-3-oon	24415-26-7					1	EFSA
07.214	α-metüülnaftüülketoon	941-98-0						EFSA
07.215	d-kamper	464-49-3	1395	140		Toidugrupis 1: kuni 16 mg/kg. Toidugruppides 2 ja 8: kuni 50 mg/kg. Toidugrupis 3: kuni 20 mg/kg. Toidugruppides 5, 6, 7, 12 ja 15: kuni 100 mg/kg. Toidugrupis 14.1: kuni 50 mg/l. Toidugrupis 14.2: kuni 50 mg/l (välja arvatud kuni 850 mg/l <i>Schwe-denbitter</i> is).		EFSA
07.219	<i>trans</i> -3-metüül-2-(2-pentenüül)-2-tsüklopenteen-1-oon	6261-18-3					2	EFSA
07.224	<i>trans</i> -1-(2,6,6-trimetüül-1-tsüklohekseen-1-üül)but-2-een-1-oon	23726-91-2			Vähemalt 90 %; teised koostisained: 2–4 % α-damaskooni ja 2–4 % δ-damaskooni		2	EFSA
07.225	<i>cis</i> -1-(2,6,6-trimetüül-2-tsüklohekseen-1-üül)but-2-een-1-oon	23726-94-5			Vähemalt 92 %; teine koostisaine: 4 % <i>trans</i> -isomeeri		2	EFSA
07.226	<i>trans</i> -1-(2,6,6-trimetüül-2-tsüklohekseen-1-üül)but-2-een-1-oon	24720-09-0					2	EFSA
07.231	α-damastsenoon	35044-63-4					2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.234	1-(4-hüdroksü-3-metoksüfenüül)-3-dekanoon	27113-22-0	2021					EFSA
07.236	(Z)-5-okteen-2-oon	22610-86-2		11171				EFSA
07.238	3-hüdroksü-2-oktanoon	37160-77-3						EFSA
07.239	[R-(E)]-5-isopropüül-8-metüülnona-6,8-dieen-2-oon	2278-53-7	1840					EFSA
07.240	2-metüülheptaan-3-oon	13019-20-0	1156					EFSA
07.242	3-hüdroksü-4-fenüülbutaan-2-oon	5355-63-5	2041		Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 3–5 % 4-hüdroksü-4-fenüülbutaan-2-ooni			EFSA
07.243	4-hüdroksiätssetofenoon	99-93-4						EFSA
07.244	(6E)-metüül-3-hepteen-2-oon	20859-10-3	1138				1	EFSA
07.247	(E,E)-3,5-oktadieen-2-oon	30086-02-3	1139				1	EFSA
07.248	oktaan-2,3-dioon	585-25-1						EFSA
07.249	undekaan-6-oon	927-49-1	1155					EFSA
07.254	2-metoksü-ätssetofenoon	579-74-8						EFSA
07.255	l-piperitoon	4573-50-6	1856				1	EFSA
07.256	(E)- ja (Z)-4,8-dimetüül-3,7-nonadieen-2-oon	817-88-9	1137		Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 3–4 % 4,8-dimetüül-3,7-nonadieen-2-ooli		1	EFSA
07.257	2-(3,7-dimetüül-2,6-oktadienüül)tsüklopentanoon	68133-79-9	1117					EFSA
07.258	6-metüül-3-hepteen-2-oon	2009-74-7					1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
07.259	2-metüül-atsetofenoon	577-16-2	2044					EFSA
07.260	3-hüdroksü-5-metüül-2-heksanoon	163038-04-8						EFSA
07.261	4-metüül-3-hepteen-5-oon	22319-31-9					1	EFSA
07.262	9-detseen-2-oon	35194-30-0						EFSA
08.001	sipelghape	64-18-6	79	1				JECFA
08.002	äädikhape	64-19-7	81	2				JECFA
08.003	propioonhape	79-09-4	84	3				JECFA
08.004	piimhape	598-82-3	930	4				EFSA
08.005	võihape	107-92-6	87	5				JECFA
08.006	2-metüülpropioonhape	79-31-2	253	6				JECFA
08.007	palderjanhape	109-52-4	90	7				JECFA
08.008	3-metüülvõihape	503-74-2	259	8				JECFA
08.009	heksaanhape	142-62-1	93	9				JECFA
08.010	oktaanhape	124-07-2	99	10				JECFA
08.011	dekaanhape	334-48-5	105	11				JECFA
08.012	dodekaanhape	143-07-7	111	12	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 3–6 % tetradekaanhapet, 2–5 % dekaanhapet, 1–2 % heksadekaanhapet			JECFA
08.013	oleiinhape	112-80-1	333	13	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 5–7 % palmitiinhapet ja muid rasvhappeid			JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
08.014	heksadekaanhape	57-10-3	115	14	Vähemalt 80 %; teised koostisained: 8–11 % oktadekaanhapet, 5–7 % tetradekaanhapet, 3–5 % heptadekaanhapet, vähem kui 1 % pentadekaanhapet			JECFA
08.015	oktadekaanhape	57-11-4	116	15	Vähemalt 40 %; teised koostisained: 5–50 % heksadekaanhapet, vähem kui 3 % tetradekaanhapet, vähem kui 5 % 9-oktadetseenhapet, vähem kui 3 % heptadekaanhapet, vähem kui 2 % eikosaanhapet, vähem kui 1 % pentadekaanhapet			JECFA
08.016	tetradekaanhape	544-63-8	113	16	Vähemalt 94 %; teised koostisained: 2–4 % heksadekaanhapet, 1–3 % dodekaanhapet			JECFA
08.017	l-öunhape	6915-15-7	619	17				JECFA
08.018	viinhape	133-37-9	621	18				JECFA
08.019	püroviinamarihape	127-17-3	936	19				EFSA
08.021	bensoehape	65-85-0	850	21				EFSA
08.022	kaneelhape	621-82-9	657	22				EFSA
08.023	4-oksopaldierjanhape	123-76-2	606	23				JECFA
08.024	merevaikhape	110-15-6		24				CoE
08.025	fumaarhape	110-17-8	618	25				JECFA
08.026	adipiinhape	124-04-9	623	26				JECFA
08.028	heptaanhape	111-14-8	96	28				JECFA
08.029	nonaanhape	112-05-0	102	29				JECFA
08.031	2-metüülpaldierjanhape	97-61-0	261	31				JECFA
08.032	3-fenüülpäropioonhape	501-52-0	646	32				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
08.033	prop-1-een-1,2,3-trikarboksüülhape	499-12-7	627	33				JECFA
08.034	tsükloheksüüläädikhape	5292-21-7	965	34				EFSA
08.035	2-metüülheksaanhape	4536-23-6	265	582				JECFA
08.036	tsitronellhape	502-47-6	1221	616	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 5–8 % tsitronellaali, tsitronellüül-, nerüül- ja geranüülsetaati, -estrid ja muid looduslikke terpeene			EFSA
08.037	2-oksoglutaarhape	328-50-7	634	653				JECFA
08.038	fenüüläädikhape	103-82-2	1007	672				EFSA
08.039	undets-10-eehape	112-38-9	331	689				JECFA
08.040	4-hüdroksübensoehape	99-96-7	957	693				EFSA
08.041	oktadeka-9,12-dieehape	60-33-3	332	694	44–46 % linoleenhapet, 18–20 % linoolhapet, 22–25 % steariinhapet ja oleiinhapet, 7–8 % palmitiinhapet			JECFA
08.042	undekaanhape	112-37-8	108	696				JECFA
08.043	vanilliinhape	121-34-6	959	697				EFSA
08.044	(2E),4-dimetüülpent-2-eehape	21016-46-6	1211	744	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 5–7 % 4-metüül-2-metüleenpalderjanhapet			EFSA
08.045	2-etüülvõihape	88-09-5	257	2001				JECFA
08.046	2-metüülvõihape	116-53-0	255	2002				JECFA
08.047	2-metüülheptaanhape	1188-02-9	1212	2003				EFSA
08.048	pent-4-eehape	591-80-0	314	2004				JECFA
08.049	fenoksüädikhape	122-59-8	1026	2005				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
08.050	heks-3-eenhape	4219-24-3	317	2256				JECFA
08.051	3-metüül-2-oksoovõihape	759-05-7	631	2262				JECFA
08.052	4-metüül-2-oksovalderjanhape	816-66-0	633	2263				JECFA
08.053	maloonhape	141-82-2		2264				EFSA
08.054	heks-2(<i>trans</i>)-eenhape	13419-69-7	1361	11777				EFSA
08.055	2-metüül-2-penteenhape	3142-72-1	1210	11680				EFSA
08.056	3-metüülpalderjanhape	105-43-1	262	10149				JECFA
08.057	4-metüülpalderjanhape	646-07-1	264	10150				JECFA
08.058	2-metüülpent-3-eenhape	37674-63-8	347	10147				JECFA
08.059	2-metüülpent-4-eenhape	1575-74-2	355	10148				JECFA
08.060	tsükloheksaankarboksüülhape	98-89-5	961	11911				EFSA
08.061	5-metüülheksaanhape	628-46-6	266	10142				JECFA
08.062	4-metüülnonaanhape	45019-28-1	274	11925				JECFA
08.063	4-metüülloktaanhape	54947-74-9	271	11926				JECFA
08.064	(2 <i>E</i>)-metüülkrotonhape	80-59-1	1205	10168				EFSA
08.065	dets-9-eenhape	14436-32-9	328	10090				JECFA
08.066	2-oksovõihape	600-18-0	589					JECFA
08.067	1,2,5,6-tetrahüdrokumiinhape	71298-42-5	976					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
08.068	dets-(5- ja 6)-eenhape	72881-27-7	327					JECFA
08.070	3-metüülkrootonhape	541-47-9	1204	10138				EFSA
08.071	p-aniishape	100-09-4	883	10077				EFSA
08.072	but-2-eenhape (<i>cis</i> ja <i>trans</i>)	3724-65-0		10080				EFSA
08.073	dets-2-eenhape	3913-85-7	1372	10087				EFSA
08.074	dets-3-eenhape	15469-77-9		10088				EFSA
08.075	dets-4-eenhape	26303-90-2	1287	10089				EFSA
08.076	2,4-dihüdrosübensoehape	89-86-1	908					EFSA
08.078	2-etüülheksaanhape	149-57-5						EFSA
08.079	4-etüülloktaanhape	16493-80-4	1218					EFSA
08.080	gallushape	149-91-7		10170				EFSA
08.081	geraanhape	459-80-3	1825	10094				EFSA
08.082	glutaarhape	110-94-1						EFSA
08.083	hept-2-eenhape	18999-28-5		10102				EFSA
08.085	(<i>E,E</i>)-heksa-2,4-dieenhape	110-44-1	1176					EFSA
08.086	3-hüdrosü-2-oksopropioonhape	1113-60-6	635					JECFA
08.087	4-hüdrosü-3,5-dimetoksübensoehape	530-57-4		10111				EFSA
08.088	4-hüdrosü-3,5-dimetoksükaneelhape (isomeeride segu)	530-59-6						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
08.089	4-hüdroksü-3-metoksükaneelhape (isomeeride segu)	1135-24-6		10113				EFSA
08.090	2-hüdroksü-4-metüülpalderjanhape	498-36-2		10118				EFSA
08.092	3-metoksübensoehape	586-38-9	882					EFSA
08.093	3-metüül-2-oksopalderjanhape	39748-49-7	632	10146				JECFA
08.094	4-metüüldekaanhape	24323-24-8						EFSA
08.095	8-metüüldekaanhape	5601-60-5						EFSA
08.096	3-metüülheksaanhape	3780-58-3						EFSA
08.097	4-metüülheksaanhape	1561-11-1						EFSA
08.099	4-metüülpent-2-eeanhape	10321-71-8	1818					EFSA
08.100	4-metüülpent-3-eeanhape	504-85-8						EFSA
08.101	non-2-eeanhape	3760-11-0		10153				EFSA
08.102	non-3-eeanhape	4124-88-3		10154				EFSA
08.103	nonaandihape	123-99-9		10079				EFSA
08.107	(E)-pent-2-eeanhape	13991-37-2	1804	10163				EFSA
08.108	2-fenüülpropioonhape	492-37-5		10164				EFSA
08.109	3-fenüülpüroviinamarihape	156-06-9	1478					EFSA
08.112	salitsüülhape	69-72-7	958	10165				EFSA
08.113	merevaikhape, dinaatriumsool	150-90-3						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
08.114	2-okteenhape	1871-67-6	1805	10156				EFSA
08.115	4-metüülheptaanhape	3302-03-2						EFSA
08.119	2-hekseenhape	1191-04-4		11777				EFSA
08.120	2-metüül-2-buteenhape	13201-46-2		10168				EFSA
08.123	<i>trans</i> -2-hepteenhape	10352-88-2	1373					EFSA
08.127	2-(4-metoksüfenoksü)propioonhape	158833-38-6						EFSA
08.131	<i>cis</i> -2-heptüül-tsüklopropankarboksüül- hape	697290-76-9	1907					EFSA
08.132	3-hüdroksübensoehape	99-06-9						EFSA
08.133	3,4-dihüdroksübensoehape	99-50-3						EFSA
08.134	4-hüdroksü-3-metoksümandelhape	55-10-7						EFSA
08.135	4-(2,2,3-trimetüültsüklopentüül)butaan- hape	957136-80-0						EFSA
09.001	etüülatsetaat	141-78-6	27	191				JECFA
09.002	propüülatsetaat	109-60-4	126	192				JECFA
09.003	isopropüülatsetaat	108-21-4	305	193				JECFA
09.004	butüülatsetaat	123-86-4	127	194				JECFA
09.005	isobutüülatsetaat	110-19-0	137	195				JECFA
09.006	heksüülatsetaat	142-92-7	128	196				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.007	oktüülatsetaat	112-14-1	130	197				JECFA
09.008	nonüülatsetaat	143-13-5	131	198				JECFA
09.009	detsüülatsetaat	112-17-4	132	199				JECFA
09.010	dodetsüülatsetaat	112-66-3	133	200				JECFA
09.011	geranüülatsetaat	105-87-3	58	201	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 4–6 % geraniooli ja 1–2 % nerooli			JECFA
09.012	tsitronellüülatsetaat	150-84-5	57	202	Vähemalt 92 %; teine koostisaine: 4–6 % tsitronellooli			JECFA
09.013	linalüülatsetaat	115-95-7	359	203				JECFA
09.014	bensüülatsetaat	140-11-4	23	204				EFSA
09.015	α-terpinüülatsetaat	80-26-2	368	205				SCF/CoE
09.016	mentüülatsetaat	29066-34-0	431	206				JECFA
09.017	DL-bornüülatsetaat	76-49-3	1387	207				EFSA
09.018	tsinnamüülatsetaat	103-54-8	650	208				EFSA
09.019	p-anisüülatsetaat	104-21-2	873	209				EFSA
09.020	eugenüülatsetaat	93-28-7	1531	210				EFSA
09.021	pentüülatsetaat	628-63-7		211				SCF/CoE
09.022	heptüülatsetaat	112-06-1	129	212				JECFA
09.023	metüülatsetaat	79-20-9	125	213				JECFA
09.024	isopentüülatsetaat	123-92-2	43	214				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.025	2-etüülbutüülsetaata	10031-87-5	140	215				JECFA
09.026	α-pentüültsinamüülsetaata	7493-78-9	677	216				EFSA
09.027	tsükloheksüülsetaata	622-45-7	1093	217				EFSA
09.028	2-tsükloheksüületüülsetaata	21722-83-8	964	218				EFSA
09.029	1,1-dimetüül-3-fenüülpropüülsetaata	103-07-1	1460	219				EFSA
09.030	2-metoksü-4-(prop-1-enüül)fenüülsetaata	93-29-8	1262	220				EFSA
09.031	fenetüülsetaata	103-45-7	989	221				EFSA
09.032	3-fenüülpropüülsetaata	122-72-5	638	222				EFSA
09.033	rodinüülsetaata	141-11-7	60	223	Vähemalt 87 %; teisene koostisaine: 9–12 % rodinooli			JECFA
09.034	santalüülsetaata	1323-00-8	985	224			2	EFSA
09.035	vanillüülsetaata	881-68-5	890	225				EFSA
09.036	p-tolüülsetaata	140-39-6	699	226				EFSA
09.037	etüülakrülaata	140-88-5	1351	245				EFSA
09.038	metüülbutüraata	623-42-7	149	263				JECFA
09.039	etüülbutüraata	105-54-4	29	264				JECFA
09.040	propüülbutüraata	105-66-8	150	266				JECFA
09.041	isopropüülbutüraata	638-11-9	307	267				JECFA
09.042	butüülbutüraata	109-21-7	151	268				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.043	isobutüülbutüraat	539-90-2	158	269				JECFA
09.044	pentüülbutüraat	540-18-1	152	270				JECFA
09.045	heksüülbutüraat	2639-63-6	153	271				JECFA
09.046	oktüülbutüraat	110-39-4	155	272				JECFA
09.047	detsüülbutüraat	5454-09-1	156	273				JECFA
09.048	geranüülbutüraat	106-29-6	66	274	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 3–5 % geraniooli ja 1 % nerooli			JECFA
09.049	tsitronellüülbutüraat	141-16-2	65	275	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 6–8 % tsitronellooli			JECFA
09.050	linalüülbutüraat	78-36-4	361	276				JECFA
09.051	bensüülbutüraat	103-37-7	843	277				EFSA
09.052	terpinüülbutüraat	2153-28-8	370	278				JECFA
09.053	tsinnamüülbutüraat	103-61-7	652	279				EFSA
09.054	allüülbutüraat	2051-78-7	2	280			2	JECFA
09.055	3-metüülbutüülbutüraat	106-27-4	45	282				JECFA
09.057	2-fenüülpropüülbutüraat	80866-83-7	1469	285				EFSA
09.058	p-anisüülbutüraat	6963-56-0	875	286				EFSA
09.059	etüüldekanaat	110-38-3	35	309				JECFA
09.060	etüülheksanaat	123-66-0	31	310				JECFA
09.061	propüülheksanaat	626-77-7	161	311				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.062	isopropüülheksanaat	2311-46-8	308	312				JECFA
09.063	butüülheksanaat	626-82-4	162	313				JECFA
09.064	isobutüülheksanaat	105-79-3	166	314				JECFA
09.065	pentüülheksanaat	540-07-8	163	315				JECFA
09.066	heksüülheksanaat	6378-65-0	164	316				JECFA
09.067	geranüülheksanaat	10032-02-7	70	317				JECFA
09.068	linalüülheksanaat	7779-23-9	364	318				JECFA
09.069	metüülheksanaat	106-70-7	1871	319				SCF/CoE
09.070	3-metüülbutüülheksanaat	2198-61-0	46	320				JECFA
09.071	3-fenüülpropüülheksanaat	6281-40-9	642	321				EFSA
09.072	etüülformiaat	109-94-4	26	339				JECFA
09.073	propüülformiaat	110-74-7	117	340	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 4–6 % propüülalkoholi			JECFA
09.074	heptüülformiaat	112-23-2	121	341	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 1–5 % heptanaali			JECFA
09.075	oktüülformiaat	112-32-3	122	342				JECFA
09.076	geranüülformiaat	105-86-2	54	343	Vähemalt 85 %; teised koostisained: 8–10 % geranioli ja 2–4 % neroli			JECFA
09.077	bensüülformiaat	104-57-4	841	344				EFSA
09.078	tsitronellüülformiaat	105-85-1	53	345	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–10 % tsitronellooli			JECFA
09.079	rodinüülformiaat	141-09-3	56	346	Vähemalt 85 %; teisene koostisaine: 10–13 % rodinooli			JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.080	linalüülformiaat	115-99-1	358	347	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 6–8 % linalooli			JECFA
09.081	α-terpinüülformiaat	2153-26-6	367	348				JECFA
09.082	DL-bornüülformiaat	7492-41-3	1389	349				EFSA
09.083	fenetüülformiaat	104-62-1	988	350				EFSA
09.084	3-fenüülpropüülformiaat	104-64-3	637	351				EFSA
09.085	tsinnamüülformiaat	104-65-4	649	352				EFSA
09.086	2-metüül-1-fenüül-2-propüülformiaat	10058-43-2	1654	353	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 5–7 % α,α-dimetüül-fenetüülalkoholi			EFSA
09.087	p-anisüülformiaat	122-91-8	872	354	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 8 % anisüülalkoholi			EFSA
09.088	eugenüülformiaat	10031-96-6	1530	355	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 2–3 % eugenooli			EFSA
09.089	isoeugenüülformiaat	7774-96-1	1261	356				EFSA
09.090	α-pentüülsinnamüülformiaat	7493-79-0	676	357	Vähemalt 85 %; teisene koostisaine: 10–12 % α-amüülsinnamüülalkoholi			EFSA
09.091	butüülheptanaat	5454-28-4	169	363				JECFA
09.092	isobutüülheptanaat	7779-80-8	172	364				JECFA
09.093	etüülheptanaat	106-30-9	32	365				JECFA
09.094	oktüülheptanaat	5132-75-2	171	366				JECFA
09.095	propüülheptanaat	7778-87-2	168	367				JECFA
09.096	metüülheptanaat	106-73-0	167	368				JECFA
09.097	allüülheptanaat	142-19-8	4	369			2	JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.098	pentüülheptanaat	7493-82-5	170	370	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 4–7 % <i>n</i> -amüül-2-metüülheksanaati			JECFA
09.099	etüüldodekanaat	106-33-2	37	375				JECFA
09.100	butüüldodekanaat	106-18-3	181	376				JECFA
09.101	metüüldodekanaat	111-82-0	180	377	Vähemalt 94 %; teised koostisained: 3–6 % metüültetradekanaati, 2–5 % metüüldekanaati, 1–2 % metüülheksadekanaati			JECFA
09.102	<i>p</i> -tolüüldodekanaat	10024-57-4	704	378	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 3–6 % <i>p</i> -tolüültetradekanaati, 2–5 % <i>p</i> -tolüüldekanaati, 1–2 % <i>p</i> -tolüülheksadekanaati			EFSA
09.103	3-metüülbutüüldodekanaat	6309-51-9	182	379				JECFA
09.104	etüültetradekanaat	124-06-1	38	385				JECFA
09.105	isopropüültetradekanaat	110-27-0	311	386				JECFA
09.106	metüültetradekanaat	124-10-7	183	387				JECFA
09.107	etüülnonanaat	123-29-5	34	388				JECFA
09.108	metüülnonanaat	1731-84-6	179	389				JECFA
09.109	allüülnonanaat	7493-72-3	6	390			2	JECFA
09.110	3-metüülbutüülnonanaat	7779-70-6	48	391				JECFA
09.111	etüüloktanaat	106-32-1	33	392				JECFA
09.112	pentüüloktanaat	638-25-5	174	393				JECFA
09.113	heksüüloktanaat	1117-55-1	175	394				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.114	oktüüloktanaat	2306-88-9	177	395				JECFA
09.115	nonüüloktanaat	7786-48-3	178	396				JECFA
09.116	linalüüloktanaat	10024-64-3	365	397	Vähemalt 93 %; teised koostisained: 2–3 % linalooli ja 2–3 % oktaanhapet			JECFA
09.117	metüüloktanaat	111-11-5	173	398				JECFA
09.118	heptüüloktanaat	4265-97-8	176	399				JECFA
09.119	allüüloktanaat	4230-97-1	5	400			2	JECFA
09.120	3-metüülbutüüloktanaat	2035-99-6	47	401				JECFA
09.121	etüülpropionaat	105-37-3	28	402				JECFA
09.122	propüülpropionaat	106-36-5	142	403				JECFA
09.123	isopropüülpropionaat	637-78-5	306	404				JECFA
09.124	butüülpropionaat	590-01-2	143	405				JECFA
09.125	isobutüülpropionaat	540-42-1	148	406				JECFA
09.126	oktüülpropionaat	142-60-9	145	407				JECFA
09.127	detsüülpropionaat	5454-19-3	146	408				JECFA
09.128	geranüülpropionaat	105-90-8	62	409	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 3–4 % geraniooli ja 1–2 % nerooli			JECFA
09.129	tsitronellüülpropionaat	141-14-0	61	410	Vähemalt 90 %; teise koostisaine: 5–8 % tsitronellooli			JECFA
09.130	linalüülpropionaat	144-39-8	360	411	Vähemalt 94 %; teise koostisaine: 2–5 % linalooli			JECFA
09.131	DL-isobornüülpropionaat	2756-56-1	842	412				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.132	bensüülpropionaat	122-63-4	651	413				EFSA
09.133	tsinnamüülpropionaat	103-56-0	651	414				EFSA
09.134	metüülpropionaat	554-12-1	141	415				JECFA
09.135	pentüülpropionaat	624-54-4		416				SCF/CoE
09.136	3-metüülbutüülpropionaat	105-68-0	44	417				JECFA
09.137	fenetüülpropionaat	122-70-3	990	418				EFSA
09.138	3-fenüülpropüülpropionaat	122-74-7	639	419				EFSA
09.139	heksüülpropionaat	2445-76-3	144	420				JECFA
09.140	tsükloheksüülpropionaat	6222-35-1	1097	421				EFSA
09.141	rodinüülpropionaat	105-89-5	64	422				JECFA
09.142	terpinüülpropionaat	80-27-3	369	423				JECFA
09.143	karvüülpropionaat	97-45-0	383	424				JECFA
09.144	1-fenetüülpropionaat	120-45-6	802	425				EFSA
09.145	p-anisüülpropionaat	7549-33-9	874	426				EFSA
09.146	allüülundets-10-enaat	7493-76-7	9	441			2	JECFA
09.147	etüülvaleraat	539-82-2	30	465				JECFA
09.148	butüülvaleraat	591-68-4	160	466				JECFA
09.149	pentüülvaleraat	2173-56-0		467				SCF/CoE

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.150	(E)-geranüülvaleraat	10402-47-8	1821	468				EFSA
09.151	tsitronellüülvaleraat	7540-53-6	69	469	Vähemalt 85 %; teisene koostisaine: 10–12 % rodinooli			JECFA
09.152	bensüülvaleraat	10361-39-4		470				EFSA
09.153	DL-bornüülvaleraat	7549-41-9	1392	471				EFSA
09.154	mentüülvaleraat	89-47-4	1852	472				EFSA
09.156	metüül-2-nonünaat	111-80-8	1356	479				EFSA
09.157	etüül-2-nonünaat	10031-92-2	1352	480				EFSA
09.158	metüül-2-oktünaat	111-12-6	1357	481				EFSA
09.159	pentüülformiaat	638-49-3	119	497	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–8 % <i>n</i> -amüülalkoholi			JECFA
09.160	tsükloheksüülformiaat	4351-54-6	1095	498				EFSA
09.161	heksüülformiaat	629-33-4	120	499				JECFA
09.162	3-metüülbutüülformiaat	110-45-2	42	500	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 4–8 % isoamüülalkoholi			JECFA
09.163	butüülformiaat	592-84-7	118	501				JECFA
09.164	isobutüülformiaat	542-55-2	124	502	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: 4–6 % isobutüülalkoholi			JECFA
09.165	isopropüülformiaat	625-55-8	304	503				JECFA
09.166	heptüülbutüraat	5870-93-9	154	504				JECFA
09.167	nerüülbutüraat	999-40-6	67	505				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.168	fenetüülbutüraat	103-52-6	991	506				EFSA
09.169	nerüülpropionaat	105-91-9	63	509				JECFA
09.171	tsedrüülatsetaat	77-54-3		527				EFSA
09.174	2-metoksüfenüülatsetaat	613-70-7	718	552				EFSA
09.176	DL-isobornüülformiaat	1200-67-5	1390	565				EFSA
09.178	1-fenetüülatsetaat	93-92-5	801	573				EFSA
09.179	1-fenetüülformiaat	7775-38-4	800	574				EFSA
09.180	metüülheksadekanaat	112-39-0		581				EFSA
09.181	metüülheks-2-enaat	2396-77-2		583				EFSA
09.182	metüülvaleraat	624-24-8	159	588				JECFA
09.185	2-oksopropüülatsetaat	592-20-1		607				SCF/CoE
09.186	sec-butaan-3-onüülatsetaat	4906-24-5	406	608				JECFA
09.188	pentüüldekanaat	5933-87-9		611				SCF/CoE
09.189	1-fenüülpropüülbutüraat	10031-86-4	823	628				EFSA
09.191	etüülheks-3-enaat	2396-83-0	335					JECFA
09.192	etüüloleaat	111-62-6	345	633				JECFA
09.193	etüülheksadekanaat	628-97-7	39	634				JECFA
09.194	etüül-(E,E)-heksa-2,4-dieenhape	2396-84-1	1178	635				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.197	heks-3(cis)-enüülatsetaat	3681-71-8	134	644				JECFA
09.198	isopentüülvaleraat	2050-09-1		648				SCF/CoE
09.200	1-metüül-3-fenüülpropüülatsetaat	10415-88-0	816	671				EFSA
09.201	fenetüülvaleraat	7460-74-4		673				EFSA
09.202	propüülvaleraat	141-06-0		679				SCF/CoE
09.204	etüüloktadeka-9,12-dienaat	544-35-4		711				SCF/CoE
09.205	etüüloktadeka-9,12,15-trienaat	1191-41-9		712				SCF/CoE
09.208	butüüloleaat	142-77-8		741				SCF/CoE
09.209	butüüloktanaat	589-75-3		742				SCF/CoE
09.210	etüüloktadekanaat	111-61-5	40	745	Vähemalt 89 %; teised koostisained: 6–7 % etüülpalmi- taati ja muude rasvhapete etüülesterid			JECFA
09.211	glütserüültributüraat	60-01-5	922	747				EFSA
09.212	nerüülformiaat	2142-94-1	55	2060	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 4–6 % geraniooli, 1–3 % nerooli ning tsitronellooli, geraniooli ja rodinooli sipelghappesterid			JECFA
09.213	nerüülatsetaat	141-12-8	59	2061				JECFA
09.214	undets-10-enüülatsetaat	112-19-6	136	2062				JECFA
09.215	karvüülatsetaat	97-42-7	382	2063				JECFA
09.216	dihüdrokarvüülatsetaat	20777-49-5	379	2064				JECFA
09.218	DL-isobornüülatsetaat	125-12-2	1388	2066				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.219	1R,2S,5R-isopulegüülatsetaat	57576-09-7	756	2067			4	EFSA
09.220	piperonüülatsetaat	326-61-4	894	2068				EFSA
09.225	1,3-nonaandioolatsetaat	1322-17-4	605	2075				JECFA
09.227	1,1-dimetüül-2-fenetüülatsetaat	151-05-3	1655	2077				EFSA
09.228	o-tolüülatsetaat	533-18-6	698	2078				EFSA
09.230	tsükloheksüülbutüraat	1551-44-6	1094	2082				EFSA
09.231	1-fenetüülbutüraat	3460-44-4	803	2083				EFSA
09.232	1,1-dimetüül-2-fenetüülbutüraat	10094-34-5	1656	2084				EFSA
09.233	allüülpropionaat	2408-20-0	1	2094				JECFA
09.234	metüülnon-2-enaat	111-79-5	1813	2099				EFSA
09.235	butüüldets-2-enaat	7492-45-7	1348	2100				EFSA
09.236	metüülundets-9-enaat	5760-50-9	342	2101				JECFA
09.237	etüülundets-10-enaat	692-86-4	343	10634				JECFA
09.238	butüülundets-10-enaat	109-42-2	344	2103				JECFA
09.239	metüül-2-undetsünaat	10522-18-6	1358	2111				EFSA
09.240	heks-3(cis)-enüülformiaat	33467-73-1	123	2153				JECFA
09.244	allüülheksanaat	123-68-2	3	2181			2	JECFA
09.246	butüüloktadekanaat	123-95-5	184	2189				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.247	allüülkrotonaat	20474-93-5		2222			2	EFSA
09.248	etüül- <i>trans</i> -2-butenaat	623-70-1		2244				EFSA
09.249	1-metüül-2-fenetüülbutüraat	68922-11-2	814	2276				EFSA
09.250	isobutüülvaleraat	10588-10-0		2303				SCF/CoE
09.251	metüüldekanaat	110-42-9		2304				SCF/CoE
09.253	2-isopropüül-5-metüülfenüülatsetaat	528-79-0		2308				EFSA
09.254	3-oktüülatsetaat	4864-61-3	313	2347				JECFA
09.256	propüülnonanaat	6513-03-7		2351				SCF/CoE
09.258	D-glükoospentaatsetaat	3891-59-6						EFSA
09.260	etüül-(E,Z)-deka-2,4-dienaat	3025-30-7	1192	10574				EFSA
09.261	2-fenetüülheksanaat	6290-37-5	995	10882				EFSA
09.262	fenetüüloktanaat	5457-70-5	996	10884				EFSA
09.263	glütserüültripropionaat	139-45-7	921	10657				EFSA
09.264	<i>sec</i> -butaan-3-onüülbutüraat	84642-61-5	407	10525				JECFA
09.265	etüülokt-4-enaat	34495-71-1	338	10619				JECFA
09.266	heksüül-(2E)-butenaat	19089-92-0	1807	10688				EFSA
09.267	metüülheks-3-enaat	2396-78-3	334	10801				JECFA
09.268	metüülokt-4(<i>cis</i>)-enaat	21063-71-8	337	10834				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.269	fenhüülatsetaat	13851-11-1	1399	11769				EFSA
09.270	heks-3-enüülbutüraat	16491-36-4	157	11859				JECFA
09.271	heks-3-enüülheksanaat	31501-11-8	165	11779				JECFA
09.272	mürtenüülformiaat	72928-52-0	983	10858			2	EFSA
09.273	isobutüülkrotonaat	589-66-2	1206	10706				EFSA
09.274	etüülundekanaat	627-90-7	36	10633				JECFA
09.275	hept-3(<i>trans</i>)-enüülsetaat	1576-77-8	135	10662				JECFA
09.276	okt-2-enüülsetaat	3913-80-2	1367	11906			2	EFSA
09.277	okt-2(<i>trans</i>)-enüülbutüraat	84642-60-4	1368	11907			2	EFSA
09.278	<i>p</i> -menta-1,8-dieen-7-üülsetaat	15111-96-3	975	10742			2	EFSA
09.280	nonaan-1,4-diüüldiatsetaat	67715-81-5	609	11927	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 5–8 % monoatsetaati			JECFA
09.281	okt-1-een-3-üülsetaat	2442-10-6	1836	11716			1	EFSA
09.282	okt-1-een-3-üülbutüraat	16491-54-6	1837				1	EFSA
09.283	(<i>E</i>)-etüüldets-2-enaat	7367-88-6	1814	10577				EFSA
09.284	etüüldets-4-enaat	76649-16-6	341	10578				JECFA
09.285	etüülokt-2(<i>trans</i>)-enaat	7367-82-0	1812	10617				EFSA
09.286	2-metüülbutüülsetaat	624-41-9	138	10762				JECFA
09.287	propüüldeka-2,4-dienaat	28316-62-3		10889				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.288	4-(4-atsetoksüfenüül)butaan-2-oon	3572-06-3	731		Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 2–5 % orto-isomeeri			EFSA
09.289	α -kamfoleenatsetaat	36789-59-0	969					EFSA
09.290	etüülakta-4,7-dienaat	69925-33-3	339					JECFA
09.291	heks-3-enüülheks-3-enaat	61444-38-0	336					JECFA
09.292	heksüül-2-heksenaat	33855-57-1	1810		Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 6–8 % heksüül- <i>trans</i> -3-heksenaati			EFSA
09.294	2-metüülbensüülatsetaat	17373-93-2	863		Vähemalt 98 % (<i>o</i> -, <i>m</i> - ja <i>p</i> -isomeeri summa)			EFSA
09.298	metüülnon-3-enaat	13481-87-3	340					JECFA
09.299	metüülakt-2(<i>trans</i>)-enaat	7367-81-9	1811	11800	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–6 % metüül- <i>trans</i> -3-oktenaati			EFSA
09.300	metüül-(<i>E,E</i>)-heksa-2,4-dieenhape	689-89-4	1177					EFSA
09.301	<i>p</i> -tolüüloktanaat	59558-23-5	703					EFSA
09.302	mürtenüülatsetaat	1079-01-2	982	10887			2	EFSA
09.303	hept-2-enüülisovaleraat	253596-70-2	1799	10664			2	EFSA
09.304	<i>sec</i> -heptüülisovaleraat	238757-71-6		10806				EFSA
09.305	β -ionüülatsetaat	22030-19-9	1409	10702	Vähemalt 92 %; teisesed koostisained: 2–5 % äädikhapet ja 1–2 % β -ionooli		2	EFSA
09.306	2-metoksütsinnamüülatsetaat (isomeeride segu)	110823-66-0		10752				EFSA
09.307	2-metüülbutüüldodekanaat	93815-53-3		10766				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.312	allüülheksa-2,4-dienaat	7493-75-6	8	2182			2	JECFA/EFSA
09.313	bensüül-2-metüülbutüraat	56423-40-6		10523				EFSA
09.314	bensüülkrotonaat	65416-24-2						EFSA
09.315	bensüüldodekanaat	140-25-0						EFSA
09.316	bensüülheksanaat	6938-45-0		10521				EFSA
09.317	bensüüllaktaat	2051-96-9						EFSA
09.318	bensüüloktanaat	10276-85-4						EFSA
09.319	DL-bornüülbutüraat	13109-70-1	1412					EFSA
09.321	butüül-2-metüülbut-2(cis)-enaat	7785-64-0						EFSA
09.323	sec-butüülatsetaat	105-46-4		10527				EFSA
09.324	butüülbut-(2E)-enaat	591-63-9						EFSA
09.325	sec-butüülbutüraat	819-97-6		10528				EFSA
09.326	butüüldeka-(2E,4Z)-dienaat	28369-24-6		10529				EFSA
09.327	butüüldekanaat	30673-36-0		10530				EFSA
09.328	sec-butüülformiaat	589-40-2		10532				EFSA
09.329	butüülheks-2-enaat	13416-74-5						EFSA
09.330	butüülheks-(3E)-enaat	118869-62-8						EFSA
09.331	butüülheksadekanaat	111-06-8						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.332	sec-butüülheksanaat	820-00-8		10533				EFSA
09.333	sec-butüüllaktaat	18449-60-0						EFSA
09.334	butüülnonanaat	50623-57-9						EFSA
09.335	butüülokt-2-enaat	57403-32-4		10536				EFSA
09.337	karvakrüülatsetaat	6380-28-5						EFSA
09.339	tsinnamüül-2-metüülkrotonaat (isomeeride segu)	61792-12-9						EFSA
09.340	tsitronellüül-2-metüülbut-2-enaat	24717-85-9	1823					EFSA
09.341	tsitronellüülheksanaat	10580-25-3						EFSA
09.342	tsüklogeranüülsetaat	69842-11-1						EFSA
09.345	di-isopentüülsuktsinaat	818-04-2		10555				EFSA
09.346	dibutüülmalaat	6280-99-5						EFSA
09.347	dibutüülsuktsinaat	141-03-7						EFSA
09.348	dietüüladipaas	141-28-6						EFSA
09.349	dietüülsitraat	32074-56-9						EFSA
09.350	dietüülfumaraat	623-91-6						EFSA
09.351	dietüülmaleaat	141-05-9		10551				EFSA
09.352	dietüülnonaandiaat	624-17-9		10549				EFSA
09.353	dietüüloksalaat	95-92-1						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.354	dietüülpentaandiaat	818-38-2						EFSA
09.355	neo-dihüdrokarvüülatsetaat	56422-50-5		10859				EFSA
09.356	1,1-dimetüületüülpionaat	20487-40-5						EFSA
09.358	3,7-dimetüüloktüülatsetaat	20780-49-8		10899				EFSA
09.360	etüül-2-atsetoksüpropionaat	2985-28-6						EFSA
09.362	etüül-2-hüdroksi-4-metüülbensoaat	60770-00-5						EFSA
09.363	etüül-2-metoksübensoaat	7335-26-4						EFSA
09.364	etüül-2-fenüülpionaat	2510-99-8						EFSA
09.365	etüül-3-metüülkrotonaat	638-10-8		10610				EFSA
09.367	etüül-4-hüdroksübensoaat	120-47-8						EFSA
09.368	etüül-4-metüülpent-3-enaat	6849-18-9		10615				EFSA
09.370	etüüldets-9-enaat	67233-91-4		10579				EFSA
09.371	etüüldeka-2,4,7-trienaat	78417-28-4	1193	10576				EFSA
09.372	etüüldodets-(2E)-enaat	28290-90-6		10584				EFSA
09.374	etüülhept-(2E)-enaat	54340-72-6						EFSA
09.375	etüülmetakrülaat	97-63-2						EFSA
09.377	etüülokt-3-enaat	1117-65-3	1632	10618				EFSA
09.379	etüülpent-2-enaat	2445-93-4		10623				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.380	etüülpentadekanaat	41114-00-5		10622				EFSA
09.381	2-etüülheksüülatsetaat	103-09-3						EFSA
09.382	geranüül-2-metüülbutüraat	68705-63-5	1820					EFSA
09.383	geranüül-2-metüülkrotonaat	7785-33-3	1822	11829				EFSA
09.385	hept-2-enüülatsetaat	16939-73-4	1798	10661			2	EFSA
09.386	sec-hept-4(cis)-enüülatsetaat	94088-33-2						EFSA
09.387	heptüül-2-metüülbutüraat	50862-12-9		10668				EFSA
09.388	sec-heptüülatsetaat	5921-82-4		10802				EFSA
09.390	heptüülheksanaat	6976-72-3		10666				EFSA
09.391	sec-heptüülheksanaat	6624-58-4		10805				EFSA
09.392	heptüülisovaleraat	56423-43-9		10667				EFSA
09.394	E-heks-2-enüülatsetaat	2497-18-9	1355	643	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–6 % (Z)-2-heksenüülatsetaati		2	EFSA
09.395	E-heks-2-enüülpropionaat	53398-80-4	1378	11830			2	EFSA
09.396	heks-2-enüülbutüraat	53398-83-7	1375				2	EFSA
09.397	heks-2-enüülformiaat	53398-78-0	1376	11858			2	EFSA
09.398	heks-(2E)-enüülheksanaat	53398-86-0	1381		Vähemalt 93 %; teised koostisained: 2–3 % heksaanhapet ja 2–3 % 2-heksenooli		2	EFSA
09.399	(2E)-heksenüülisovaleraat	68698-59-9	1377				2	EFSA
09.400	heks-2-enüülfenüülatsetaat	68133-78-8					2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.401	isopentüülatsetaat	2308-18-1	598	227				JECFA
09.402	etüülatsetaat	141-97-9	595	240				JECFA
09.403	butüülatsetaat	591-60-6	596	241				JECFA
09.404	isobutüülatsetaat	7779-75-1	597	242				JECFA
09.405	geranüülatsetaat	10032-00-5	599	243				JECFA
09.406	bensüül-3-oksobutüraat	5396-89-4	848	244				EFSA
09.407	2-fenetüül-3-metüülkrotonaat	42078-65-9	998	246				EFSA
09.408	isobutüül-2-metüülbut-2(cis)-enaat	7779-81-9	1213	247				EFSA
09.409	etüül-2-metüülbutüraat	7452-79-1	206	265				JECFA
09.410	allüül-2-etüülbutüraat	7493-69-8	11	281			2	JECFA/EFSA
09.411	allüülsükloheksaanbutüraat	7493-65-4	14	283			2	JECFA/EFSA
09.412	metüülisobutüraat	547-63-7	185	287				JECFA
09.413	etüülisobutüraat	97-62-1	186	288				JECFA
09.414	propüülisobutüraat	644-49-5	187	289				JECFA
09.415	isopropüülisobutüraat	617-50-5	309	290				JECFA
09.416	butüülisobutüraat	97-87-0	188	291				JECFA
09.417	isobutüülisobutüraat	97-85-8	194	292				JECFA
09.418	pentüülisobutüraat	2445-72-9		293				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.419	isopentüülisobutüraat	2050-01-3	49	294				JECFA
09.420	heptüülisobutüraat	2349-13-5	190	295				JECFA
09.421	tsitronellüülisobutüraat	97-89-2	71	296	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–5 % tsitronellooli			JECFA
09.423	linalüülisobutüraat	78-35-3	362	298				JECFA
09.424	nerüülisobutüraat	2345-24-6	73	299	Vähemalt 92 %; teised koostisained: 2–5 % nerooli ja 1–2 % geraniooli			JECFA
09.425	terpinüül-2-metüülpropionaat	7774-65-4	371	300				JECFA
09.426	bensüülisobutüraat	103-28-6	844	301				EFSA
09.427	fenetüülisobutüraat	103-48-0	992	302				EFSA
09.428	3-fenüülpropüülisobutüraat	103-58-2	640	303				EFSA
09.429	p-tolüülisobutüraat	103-93-5	701	304				EFSA
09.430	piperonüülisobutüraat	5461-08-5	895	305				EFSA
09.431	geranüülisobutüraat	2345-26-8	72	306				JECFA
09.432	metüül-4-metüülvaleraat	2412-80-8	216	322				JECFA
09.433	etüüllaktaat	97-64-3	931	371				EFSA
09.434	butüüllaktaat	138-22-7	932	372				EFSA
09.435	etüül-4-oksovaleraat	539-88-8	607	373				JECFA
09.436	butüül-4-oksovaleraat	2052-15-5	608	374				JECFA
09.439	dietüülmalaat	7554-12-3	620	382				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.441	butüületüülmalonaat	17373-84-1	615	384				JECFA
09.442	etüülpüruvaat	617-35-6	938	430				EFSA
09.443	isopentüülpüruvaat	7779-72-8	939	431				EFSA
09.444	dietüülsuksinaat	123-25-1	617	438				JECFA
09.445	dimetüülsuksinaat	106-65-0	616	439				JECFA
09.446	dietüültartraat	87-91-2	622	440				JECFA
09.447	etüülisovaleraat	108-64-5	196	442				JECFA
09.448	propüülisovaleraat	557-00-6	197	443				JECFA
09.449	butüülisovaleraat	109-19-3	198	444				JECFA
09.450	isopropüülisovaleraat	32665-23-9	310	445				JECFA
09.451	oktüülisovaleraat	7786-58-5	200	446				JECFA
09.452	nonüülisovaleraat	7786-47-2	201	447				JECFA
09.453	geranüülisovaleraat	109-20-6	75	448				JECFA
09.454	linalüülisovaleraat	1118-27-0	363	449				JECFA
09.455	mentüülisovaleraat	16409-46-4	432	450				JECFA
09.456	DL-bornüülisovaleraat	76-50-6	1393	451				EFSA
09.457	DL-isobornüülisovaleraat	7779-73-9	1394	452				EFSA
09.458	bensüülisovaleraat	103-38-8	845	453				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.459	tsinnamüülisovaleraat	140-27-2	654	454				EFSA
09.460	tsitronellüülisovaleraat	68922-10-1		455				SCF/CoE
09.461	terpinüülisovaleraat	1142-85-4	372	456				JECFA
09.462	metüülisovaleraat	556-24-1	195	457				JECFA
09.463	3-metüülbutüül-3-metüülbutüraat	659-70-1	50	458				JECFA
09.464	tsükloheksüülisovaleraat	7774-44-9	1096	459				EFSA
09.465	rodinüülisovaleraat	7778-96-3	77	460				JECFA
09.466	fenetüülisovaleraat	140-26-1	994	461				EFSA
09.467	3-fenüülpropüülisovaleraat	5452-07-3	641	462				EFSA
09.468	α -pentüülsinnamüülisovaleraat	7493-80-3	678	463				EFSA
09.469	allüülsükloheksaanvaleraat	7493-68-7	15	474			2	JECFA/EFSA
09.470	tsinnamüülisobutüraat	103-59-3	653	496				EFSA
09.471	nerüülisovaleraat	3915-83-1	76	508				JECFA
09.472	isobutüülisovaleraat	589-59-3	203	568				JECFA
09.473	oktüülisobutüraat	109-15-9	192	593				JECFA
09.474	dibutüülsebatsaat	109-43-3	625	622	Vähemalt 93 %; teised koostisained: 2–4 % C ₁₄ -, C ₁₆ - ja C ₁₈ -rasvhapete butüülestreid			JECFA
09.475	dietüülsebatsaat	110-40-7	624	623				JECFA
09.476	etüül-3-fenüül-3-oksopropionaat	94-02-0	834	627	Vähemalt 88 %; teisene koostisaine: 7–9 % etüülbensoaati			EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.478	heksüülisobutüraat	2349-07-7	189	646				JECFA
09.480	o-tolüülisobutüraat	36438-54-7	700	681				EFSA
09.481	dietüülkarbonaat	105-58-8		710				SCF/CoE
09.482	allüülsükloheksaanatsetaat	4728-82-9	12	2070			2	JECFA/EFSA
09.483	metüül-2-metüülbutüraat	868-57-5	205	2085	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 5–7 % metüülisovaleraati			JECFA
09.484	1,1-dimetüül-3-fenüülpropüülisobutüraat	10031-71-7	1461	2086				EFSA
09.485	2-fenüülpropüülisobutüraat	65813-53-8	1470	2087				EFSA
09.486	1-fenetüülisobutüraat	7775-39-5	804	2088				EFSA
09.487	2-fenoksüetüülisobutüraat	103-60-6	1028	2089				EFSA
09.488	etüülsükloheksaanpropionaat	10094-36-7	966	2095				EFSA
09.489	allüülisovaleraat	2835-39-4	7	2098			2	JECFA/EFSA
09.490	dietüülmalonaat	105-53-3	614	2106				JECFA
09.491	butüül-O-butüüllaktaat	7492-70-8	935	2107				EFSA
09.492	allüülsükloheksaanheksanaat	7493-66-5	16	2180			2	JECFA/EFSA
09.493	allüül-2-metüülkrotonaat	7493-71-2	10	2183			2	JECFA/EFSA
09.494	bensüül-2-metüülkrotonaat	37526-88-8	846	2184				EFSA
09.495	etüül-2-metüülkrotonaat	5837-78-5	1824	2185				EFSA
09.496	fenetüül-2-metüülkrotonaat	55719-85-2	997	2186				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.498	allüülsükloheksaanpropionaat	2705-87-5	13	2223			2	JECFA/EFSA
09.499	pentüülisovaleraat	25415-62-7		2224				EFSA
09.501	etüül-2-atsetüül-3-fenüülpropionaat	620-79-1	835	2241				EFSA
09.502	etüülbutürüüllaktaat	71662-27-6		2242				EFSA
09.505	heks-3-enüülisovaleraat	10032-11-8	202	2344				JECFA
09.506	heks-3-enüül-2-metüülbutüraat	10094-41-4	211	2345				JECFA
09.507	heksüül-2-metüülbutüraat	10032-15-2	208	4132				JECFA
09.508	bensüül-2,3-dimetüülkrotonaat	7492-69-5	847	11868				EFSA
09.509	1-metüül-1-fenetüülisobutüraat	7774-60-9	1657	11828				EFSA
09.510	etüülakonitaat	1321-30-8	628	11845				JECFA
09.511	tribütüülatssetüültsitraat	77-90-7	630					JECFA
09.512	trietüültsitraat	77-93-0	629	11762				JECFA
09.513	isopropüül-2-metüülkrotonaat	1733-25-1	312	10733				JECFA
09.514	etüül-2,4-dioksoheksanaat	13246-52-1	603	11903				JECFA
09.515	geranüül-2-etüülbutüraat	73019-14-4	78	11667				JECFA
09.516	2-metüülbutüül-2-metüülbutüraat	2445-78-5	212	10773	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–7 % 2-metüülbutüül-3-metüülbutüraati			JECFA
09.517	metüültsitronellaat	2270-60-2	354	10781				JECFA
09.518	4-metüülfenüülisovaleraat	55066-56-3	702	10545				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.519	butüül-2-metüülbutüraat	15706-73-7	207	10534				JECFA
09.520	metüül-3-okso-2-pentüül-1-tsükloopen- tüülatsetaat	24851-98-7		10785				EFSA
09.521	metüül-3-okso-2-pent-2-enüül-1-tsüklo- pentüülatsetaat	39924-52-2	1400	10821	Isomeeride segu: 2–8 % <i>trans-trans</i> -isomeeri, 84–92 % <i>trans-cis</i> -isomeeri, 3–8 % <i>cis-cis</i> -isomeeri. Kolme peamise piigi summa: 98–100 %			EFSA
09.522	etüül-3-hüdroksübutüraat	5405-41-4	594	10596				JECFA
09.523	dodetsüülisobutüraat	6624-71-1	193	10563				JECFA
09.524	etüül-2-metüülpent-3-enaat	1617-23-8	350	10612				JECFA
09.525	maltüülisobutüraat	65416-14-0	1482	10739			2	EFSA
09.526	etüül-2-metüülvaleraat	39255-32-8	214	10616				JECFA
09.527	etüül-2-metüülpent-4-enaat	53399-81-8	351	10613				JECFA
09.528	<i>trans</i> -3-heptenüülisobutüraat		191	10663				JECFA
09.529	heksüülisovaleraat	10032-13-0	199	10692				JECFA
09.530	isopentüül-2-metüülbutüraat	27625-35-0	51	10721				JECFA
09.531	2-metüülbutüülisovaleraat	2445-77-4	204	10772				JECFA
09.532	metüül-3-hüdroksüheksanaat	21188-58-9	600	10812				JECFA
09.533	etüülbrassülaat	105-95-3	626	10571				JECFA
09.534	etüülsükloheksaankarboksülaat	3289-28-9	963	11916				EFSA
09.535	etüül-3-hüdroksüheksanaat	2305-25-1	601	11764				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.536	metüülsükloheksaankarboksülaad	4630-82-4	962	11920				EFSA
09.537	oktüül-2-metüülbutüraat	29811-50-5	209	10866				JECFA
09.538	fenetüül-2-metüülbutüraat	24817-51-4	993	10883				EFSA
09.539	okt-3-üül-2-metüülkrotonaat	94133-92-3	448					JECFA
09.540	etüül-2-metüülpenta-3,4-dienaat	60523-21-9	353					EFSA
09.541	etüül-3-metüülvaleraat	5870-68-8	215					JECFA
09.542	etüül-3-oksoheksanaat	3249-68-1	602					JECFA
09.543	glütserüül-5-hüdroksüdekanaat	26446-31-1	923	10648	Segu: 9–11 % glütserooli, 24–30 % δ-dekalaktooni, 25–34 % monoglütseriidi, 13–21 % diglütseriidi ja 6–11 % triglütseriidi			EFSA
09.544	glütserüül-5-hüdroksüdodekanaat	26446-32-2	924	10649	Segu: 5–8 % glütserooli, 37–47 % δ-dodekalaktooni, 16–28 % monoglütseriidi, 11–19 % diglütseriidi ja 3–7 % triglütseriidi			EFSA
09.545	heks-(3Z)-enüüllaktaat	61931-81-5	934	10681				EFSA
09.546	heksüül-2-metüülpent-(3 ja 4)-enaat	58625-95-9	352					JECFA
09.547	isopropüül-2-metüülbutüraat	66576-71-4	210					JECFA
09.548	metüül-2-hüdroksü-4-metüülvaleraat	40348-72-9	590					JECFA
09.549	metüül-2-metüülvaleraat	2177-77-7	213					JECFA
09.550	metüül-2-okso-3-metüülvaleraat	3682-42-6	591					JECFA
09.551	l-mentüüllaktaat	59259-38-0	433					JECFA
09.552	3-oksodekaanhappe glütseriid	91052-69-6	914	10650				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.553	3-oksododekaanhappe glütseriid	91052-70-9	915	10651				EFSA
09.554	3-oksoheksadekaanhappe glütseriid	91052-71-0	917	10652				EFSA
09.555	3-oksoheksaanhappe glütseriid	91052-72-1	910	10653				EFSA
09.556	3-oksoooktaanhappe glütseriid	91052-68-5	911	10654				EFSA
09.557	3-oksoetradekaanhappe glütseriid	91052-73-2	916	10655				EFSA
09.558	dimetüülmalonaat	108-59-8		11754				EFSA
09.559	heks-3(cis)-enüül-2-metüülkrotonaat	67883-79-8	1277					EFSA
09.560	heks-3(cis)-enüülanisaat	121432-33-5						EFSA
09.561	heks-3(cis)-enüülantranilaat	65405-76-7	1538	10676				EFSA
09.562	trans-3-heksenüülformiaat	56922-80-6					1	EFSA
09.563	heks-3(cis)-enüülisobutüraat	41519-23-7	1275	11783				EFSA
09.564	heks-3(cis)-enüülpropionaat	33467-74-2	1274	10683				EFSA
09.565	(3Z)-heksenüül-2-oksopropionaat	68133-76-6	1846	10684				EFSA
09.566	(3Z)-heksenüül-(E)-but-2-enaat	65405-80-3	1276					EFSA
09.567	heks-(3Z)-enüüldekanaat	85554-69-4						EFSA
09.568	(3Z)-heksenüül-(E)-heksenaat	53398-87-1	1279		Vähemalt 86 %; teised koostisained: 6–7 % 3-heksenüül-3-heksenaati ja 4–5 % 1-heksenüül-2-heksenaati			EFSA
09.569	heks-(3Z)-enüüloktanaat	61444-41-5						EFSA
09.570	(Z)-heks-3-enüülsaltsülaat	65405-77-8		10685				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.571	(3Z)-heksenüül-valeraat	35852-46-1	1278	10686				EFSA
09.572	heks-(4Z)-enüülatsetaat	42125-17-7						EFSA
09.573	heksa-2,4-dienüülatsetaat	1516-17-2	1780	10675			2	EFSA
09.574	heksadets-1-üülatsetaat	629-70-9						EFSA
09.575	(3Z)-heksenüül-heptanaat	61444-39-1						EFSA
09.578	heksüülkrotonaat	1617-25-0		10688				EFSA
09.579	heksüüldodekanaat	34316-64-8						EFSA
09.580	heksüüllaktaat	20279-51-0						EFSA
09.581	heksüülsaltsülaat	6259-76-3		10695				EFSA
09.582	heksüültetradekanaat	42231-99-2						EFSA
09.583	heksüülvaleraat	1117-59-5		10696				EFSA
09.584	isobornüülisobutüraat	85586-67-0	1863					EFSA
09.585	isobutüül-2-metüülbutüraat	2445-67-2		10710				EFSA
09.586	isobutüül-2-metüülprop-2-enaat	97-86-9						EFSA
09.587	isobutüüldekanaat	30673-38-2		10707				EFSA
09.588	isobutüüldodekanaat	37811-72-6		10708				EFSA
09.589	isobutüülheksadekanaat	110-34-9		10715				EFSA
09.590	isobutüüllaktaat	585-24-0		10709				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.592	isobutüül-oktadekanaat	646-13-9						EFSA
09.593	isobutüül-oktanaat	5461-06-3		10714				EFSA
09.594	isobutüül-tetradekanaat	25263-97-2		10712				EFSA
09.596	(Z)-but-2-enaat	10482-55-0						EFSA
09.598	isopentüül-dekanaat	2306-91-4						EFSA
09.599	isopentüül-heptanaat	109-25-1		10719				EFSA
09.600	isopentüül-heksadekanaat	81974-61-0		10723				EFSA
09.601	isopentüül-laktaat	19329-89-6		10720				EFSA
09.602	isopentüül-tetradekanaat	62488-24-8		10722				EFSA
09.603	isopropüül-krotonaat	6284-46-4		10729				EFSA
09.604	isopropüül-dekanaat	2311-59-3		10730				EFSA
09.605	isopropüül-dodekanaat	10233-13-3						EFSA
09.606	isopropüül-heksadekanaat	142-91-6		10732				EFSA
09.608	isopropüül-oktanaat	5458-59-3		10731				EFSA
09.609	isopropüül-valeraat	18362-97-5						EFSA
09.611	4-isopropüülbensüül-atsetaat	59230-57-8						EFSA
09.612	lavandüül-atsetaat	25905-14-0						EFSA
09.614	linalüül-valeraat	10471-96-2		10738				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.615	p-ment-1-een-9-üülatsetaat	28839-13-6	972	10748				EFSA
09.616	mono-ment-3-üül-suktsinaat	77341-67-4	447					JECFA
09.617	p-mentaan-8-üülatsetaat	58985-18-5						EFSA
09.618	mentüülformiaat	2230-90-2		10751				EFSA
09.619	(1R,2S,5R)-mentüülheksanaat	6070-16-2						EFSA
09.620	mentüülfenüülatsetaat	1154-92-3						EFSA
09.621	(1R,2S,5R)-mentüülsalitsülaad	89-46-3						EFSA
09.623	metüül-2,4-dihüdrosü-3,6-dimetüülbensoaat	4707-47-5						EFSA
09.624	metüül-2-metüülkrotonaat	6622-76-0						EFSA
09.625	metüül-2-metüülpent-3(E)-enaat	33603-30-4						EFSA
09.626	metüül-2-oksopropionaat	600-22-6		10848				EFSA
09.629	metüül-3-atsetoksüheksanaat	21188-60-3		10755				EFSA
09.631	metüül-4-metüülbensoaat	99-75-2						EFSA
09.632	metüül-5-atsetoksüheksanaat	35234-22-1	1719	10756				EFSA
09.633	metüül-5-hüdrosüdekanaat	101853-47-8						EFSA
09.634	metüülatsetoatsetaat	105-45-3						EFSA
09.636	metüülkrotonaat	623-43-8						EFSA
09.637	metüüldets-2-enaat	2482-39-5		11799				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.638	metüüldets-(4Z)-enaat	7367-83-1		10784				EFSA
09.639	metüül-(E,Z)-deka-2,4-dienaat	4493-42-9	1191		Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 2–5 % (E,E)-metüül-2,4-dekadienaati			EFSA
09.640	metüüldeka-4,8-dienaat	1191-03-3		10782				EFSA
09.641	metüüldodets-(2E)-enaat	6208-91-9		10792				EFSA
09.642	metüülformiaat	107-31-3		10795				EFSA
09.643	metüülgeranaat	1189-09-9		10797				EFSA
09.644	(S)-metüüllaktaat	27871-49-4						EFSA
09.645	metüüllinoleaadi ja metüüllinolenaadi segu		346	713, 714	44–46 % metüüllinolenaati, 18–20 % metüüllinoleaati, 22–25 % metüülstearaati ja metüüloleaati, 7–8 % metüülpalmitaati			SCF/CoE/ JECFA
09.647	metüülmetakrülaat	80-62-6	1834					EFSA
09.648	metüül-N,N-dimetüültranilaat	10072-05-6	1551					EFSA
09.649	metüül-N-atsetüültranilaat	2719-08-6	1550					EFSA
09.650	metüül-N-formüültranilaat	41270-80-8	1549					EFSA
09.651	metüül-oktadekanaat	112-61-8		10849				EFSA
09.652	metüüloleaat	112-62-9		10836				EFSA
09.655	3-metüülbut-3-enüülsetaات	5205-07-2	1269					EFSA
09.656	3-metüülbut-3-enüülbensoaat	5205-12-9						EFSA
09.657	1-metüülbutüülsetaات	626-38-0	1146	10761				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.658	1-metüülbutüülbutüraat	60415-61-4	1142	10763				EFSA
09.659	2-metüülbutüülbutüraat	51115-64-1						EFSA
09.660	2-metüülbutüüldekanaat	68067-33-4		10765				EFSA
09.661	2-metüülbutüülformiaat	35073-27-9						EFSA
09.662	2-metüülbutüülheksanaat	2601-13-0		10768				EFSA
09.663	2-metüülbutüülisobutüraat	2445-69-4		10770				EFSA
09.664	2-metüülbutüüloktanaat	67121-39-5		10776				EFSA
09.665	2-metüülbutüülpropionaat	2438-20-2		10778				EFSA
09.666	2-metüülbutüültetradekanaat	93805-23-3		10774				EFSA
09.670	mürtanüülatsetaat	29021-36-1						EFSA
09.671	(3S,6Z)-nerolidüülatsetaat	56001-43-5		10862				EFSA
09.672	non-(3Z)-enüülatsetaat	13049-88-2						EFSA
09.673	non-(6Z)-enüülatsetaat	76238-22-7						EFSA
09.674	(E,Z)-3,6-nonadieen-1-ool, atsetaat	211323-05-6	1285					EFSA
09.676	sec-oktüülatsetaat	2051-50-5		10799				EFSA
09.677	oktüülheksanaat	4887-30-3		10865				EFSA
09.678	pent-2-enüülheksanaat	74298-89-8	1795				2	EFSA
09.679	pentüül-2-metüülbutüraat	68039-26-9		10875				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.680	pentüül-2-metüülsokroonaat	7785-63-9						EFSA
09.681	pentüüldodekanaat	5350-03-8						EFSA
09.682	pentüülheksadekanaat	31148-31-9						EFSA
09.683	pentüüllaktaat	6382-06-5						EFSA
09.684	(E)-2-fenüületüül-2-butenaat	68141-20-8		10880				EFSA
09.685	2-fenetüüldekanaat	61810-55-7		10881				EFSA
09.686	fenetüüllaktaat	155449-46-0						EFSA
09.687	2-fenoksüetüülbutüraat	23511-70-8						EFSA
09.688	fenüülatsetaat	122-79-2	734	10878				EFSA
09.689	fenüülsalitsülaad	118-55-8	736	11814				EFSA
09.690	3-fenüülpropüülbutüraat	7402-29-1						EFSA
09.691	fütüülatsetaat	10236-16-5	1833					EFSA
09.692	prenüülatsetaat	1191-16-8	1827	11796				EFSA
09.693	prenüülbensoaat	5205-11-8						EFSA
09.694	prenüülformiaat	68480-28-4	1826					EFSA
09.695	prenüülisobutüraat	76649-23-5	1828					EFSA
09.696	prenüülsalitsülaad	68555-58-8						EFSA
09.698	propüül-2-metüülbutüraat	37064-20-3		10891				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.699	propüülkrotonaat	10352-87-1						EFSA
09.700	propüüldekanaat	30673-60-0						EFSA
09.701	allüülfenoksüatsetaat	7493-74-5	18	228			2	JECFA/EFSA
09.702	propüülfenüülatsetaat	4606-15-9	1010	229				EFSA
09.703	oktüülfenüülatsetaat	122-45-2	1017	230				EFSA
09.704	(2E)-geranüülfenüülatsetaat	102-22-7	1020	231				EFSA
09.705	bensüülfenüülatsetaat	102-16-9	849	232				EFSA
09.706	anisüülfenüülatsetaat	102-17-0	876	233				EFSA
09.707	fenetüülfenüülatsetaat	102-20-5	999	234				EFSA
09.708	tsinnamüülfenüülatsetaat	7492-65-1	655	235				EFSA
09.709	p-tolüülfenüülatsetaat	101-94-0	705	236				EFSA
09.710	isoeugenüülfenüülatsetaat	120-24-1	1263	237				EFSA
09.711	guaiatsüülfenüülatsetaat	4112-89-4	719	238				EFSA
09.712	santalüülfenüülatsetaat	1323-75-7	1022	239			2	EFSA
09.713	metüül-4-metoksübensoaat	121-98-2	884	248				EFSA
09.714	etüül-4-metoksübensoaat	94-30-4	885	249				EFSA
09.715	metüülantranilaat	134-20-3	1534	250				EFSA
09.716	etüülantranilaat	87-25-2	1535	251				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.717	butüülantranilaat	7756-96-9	1536	252				EFSA
09.718	isobutüülantranilaat	7779-77-3	1537	253				EFSA
09.719	allüülantranilaat	7493-63-2	20	254			2	JECFA/EFSA
09.721	linalüülantranilaat	7149-26-0	1540	256				EFSA
09.722	tsükloheksüülantranilaat	7779-16-0	1541	257				EFSA
09.723	fenetüülantranilaat	133-18-6	1543	258				EFSA
09.724	α -terpinüülantranilaat	14481-52-8	1542	259				EFSA
09.725	metüülbensoaat	93-58-3	851	260				EFSA
09.726	etüülbensoaat	93-89-0	852	261				EFSA
09.727	bensüülbensoaat	120-51-4	24	262				EFSA
09.728	etüül-4-fenüülbutüraat	10031-93-3	1458	307				EFSA
09.729	metüül-4-fenüülbutüraat	2046-17-5	1464	308				EFSA
09.730	etüülsinnamaat	103-36-6	659	323				EFSA
09.731	propüülsinnamaat	7778-83-8	660	324				EFSA
09.732	isopropüülsinnamaat	7780-06-5	661	325				EFSA
09.733	butüülsinnamaat	538-65-8	663	326				EFSA
09.734	isobutüülsinnamaat	122-67-8	664	327				EFSA
09.735	pentüülsinnamaat (isomeeride segu)	3487-99-8		328				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.736	linalüülsinnamaat	78-37-5	668	329				EFSA
09.737	(S)-terpinüülsinnamaat	10024-56-3	669	330				EFSA
09.738	bensüülsinnamaat	103-41-3	670	331				EFSA
09.739	tsinnamüülsinnamaat	122-69-0	673	332				EFSA
09.740	metüülsinnamaat	103-26-4	658	333				EFSA
09.741	allüülsinnamaat	1866-31-5	19	334			2	JECFA/EFSA
09.742	isopentüülsinnamaat	7779-65-9	665	335				EFSA
09.743	fenetüülsinnamaat	103-53-7	671	336				EFSA
09.744	tsükloheksüülsinnamaat	7779-17-1	667	337				EFSA
09.745	3-fenüülpropüülsinnamaat	122-68-9	672	338				EFSA
09.746	metüül-3-fenüülpropionaat	103-25-3	643	427				EFSA
09.747	etüül-3-fenüülpropionaat	2021-28-5	644	429				EFSA
09.748	etüülsalitsülaad	118-61-6	900	432				EFSA
09.749	metüülsalitsülaad	119-36-8	899	433				EFSA
09.750	isobutüülsalitsülaad	87-19-4	902	434				EFSA
09.751	isopentüülsalitsülaad	87-20-7	903	435				EFSA
09.752	bensüülsalitsülaad	118-58-1	904	436				EFSA
09.753	fenetüülsalitsülaad	87-22-9	905	437				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.755	isopentüülbensoaat	94-46-2	857	562	65–68 % 3-metüülbutüülbensoaati, 30–35 % 2-metüül-butüülbensoaati, 1–5 % <i>n</i> -pentüülbensoaati			EFSA
09.756	isobornüülfenüülatsetaat	94022-06-7		566				EFSA
09.757	isobutüülbensoaat	120-50-3	856	567				EFSA
09.758	metüül- <i>p</i> - <i>tert</i> -butüülfenüülatsetaat	3549-23-3	1025	577				EFSA
09.761	pentüülfenüülatsetaat	5137-52-0		612				EFSA
09.762	pentüülsalitsülaad	2050-08-0		613				EFSA
09.763	butüülsalitsülaad	2052-14-4	901	614				EFSA
09.764	etüül- <i>N</i> -etüülantranilaad	38446-21-8	1547	629				EFSA
09.765	etüül- <i>N</i> -metüülantranilaad	35472-56-1	1546	632				EFSA
09.766	eugenüülbensoaat	531-26-0	1533	636				EFSA
09.767	geranüülbensoaat	94-48-4	860	639				EFSA
09.768	heksüülbensoaat	6789-88-4	854	645				EFSA
09.769	isobutüül- <i>N</i> -metüülantranilaad	65505-24-0	1548	649				EFSA
09.770	isopropüülbensoaat	939-48-0	855	652				EFSA
09.771	linalüülbensoaat	126-64-7	859	654				EFSA
09.772	linalüülfenüülatsetaat	7143-69-3	1019	655				EFSA
09.774	fenetüülbensoaat	94-47-3		667				EFSA
09.776	propüülbensoaat	2315-68-6	853	677				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.779	butüülbensoaat	136-60-7		740				EFSA
09.780	tsinnamüülbensoaat	5320-75-2	760	743				EFSA
09.781	metüül-N-metüülantranilaat	85-91-6	1545	756				EFSA
09.782	heptüülsinnamaat	10032-08-3	666	2104				EFSA
09.783	metüülfenüülatsetaat	101-41-7	1008	2155				EFSA
09.784	etüülfenüülatsetaat	101-97-3	1009	2156				EFSA
09.785	tsitronellüülfenüülatsetaat	139-70-8	1021	2157				EFSA
09.786	isopropüülfenüülatsetaat	4861-85-2	1011	2158				EFSA
09.787	butüülfenüülatsetaat	122-43-0	1012	2159				EFSA
09.788	isobutüülfenüülatsetaat	102-13-6	1013	2160				EFSA
09.789	3-metüülbutüülfenüülatsetaat	102-19-2	1014	2161	62–64 % n-amüül; 33–36 % isoamüül			EFSA
09.790	allüülfenüülatsetaat	1797-74-6	17	2162			2	JECFA/EFSA
09.791	(3S)-rodinüülfenüülatsetaat	10486-14-3	1018	2163				EFSA
09.796	metüül-2-metoksübensoaat	606-45-1	880	2192				EFSA
09.797	etüül(p-tolüüloksü)atsetaat	67028-40-4	1027	2243				EFSA
09.798	etüülvanillaat	617-05-0		2302				EFSA
09.799	metüülvanillaat	3943-74-6		2305				EFSA
09.801	2-naftüülantranilaat	63449-68-3	1544	11862				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.802	etüül-2-etüül-3-fenüülpropionaat	2983-36-0	1475	10587				EFSA
09.803	propüleenglükoldibensoaat	19224-26-1	862	10890				EFSA
09.804	heksüülfenüülatsetaat	5421-17-0	1015	10694				EFSA
09.805	heks-3-enüülfenüülatsetaat	42436-07-7	1016	10682				EFSA
09.806	(Z)-heks-3-enüülbensaot	25152-85-6	858	11778	93–97 % <i>cis</i> -heksenüülbensaoti, 1–2 % <i>trans</i> -3-hekse- nüülbensaoti			EFSA
09.807	<i>o</i> -tolüülsalitsülaot	617-01-6	907					EFSA
09.808	guaiüülatsetaat	134-28-1		10659				EFSA
09.809	<i>p</i> -menta-1,8(10)-dieen-9-üülatsetaat	15111-97-4		10743			2	EFSA
09.811	vanilliinisobutüraot	20665-85-4	891					EFSA
09.812	glütserüültribensaot	614-33-5	861	10656				EFSA
09.813	propüüldodekanaot	3681-78-5						EFSA
09.814	propüülheksadekanaot	2239-78-3		10893				EFSA
09.815	propüüllaktaot	616-09-1						EFSA
09.816	propüüloktanaot	624-13-5		10892				EFSA
09.818	3,7,11-trimetüüldodeka-2,6,10-trienüü- latsetaat	29548-30-9	1831					EFSA
09.819	3,5,5-trimetüülheksüülatsetaat	58430-94-7						EFSA
09.820	undetsüülatsetaat	1731-81-3		10906				EFSA
09.821	vetiverüülatsetaat	117-98-6	1867	11887			2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.822	isopropenüülsetaat	108-22-5	1835					EFSA
09.824	etüül-2-atsetüülbutüraat	607-97-6						EFSA
09.825	pentüülbensoaat	2049-96-9		2307				EFSA
09.829	etüülsükloheksüülsetaat	5452-75-5		218				EFSA
09.830	terpineoolsetaat	8007-35-0	368	205				JECFA
09.831	etüül-3,7-dimetüül-2,6-oktadienaat	13058-12-3						EFSA
09.832	etüül-3-atsetoheksanaat	21188-61-4		10566				EFSA
09.833	isopropüül-4-okso-pentanaat	21884-26-4						EFSA
09.835	bensüüldekanaat	42175-41-7						EFSA
09.836	3-fenüülpropüülbensoaat	60045-26-3						EFSA
09.837	3-fenüülpropüül-3-fenüülpropionaat	60045-27-4						EFSA
09.838	(3Z)-heksenüül-metüülkarbonaat	67633-96-9						EFSA
09.839	detsüül-3-metüülbutüraat	72928-48-4						EFSA
09.840	propüül-2,4-dekadienaat	84788-08-9	1194	10889				EFSA
09.841	2-heksenüül-oktanaat	85554-72-9	1796				2	EFSA
09.842	l-mentool-2-üleen-1-oolkarbonaat	156324-78-6	443					JECFA
09.843	mentool-(1- ja 2-)-propüleen-1-oolkarbonaat	30304-82-6					1	EFSA
09.846	3-heksenüülformiaat	2315-09-5	1272	2153				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
09.848	(-)-bornüülatsetaat	5655-61-8	1864					EFSA
09.850	etiül- <i>trans</i> -2-heksenaat	27829-72-7	1808	631				EFSA
09.852	2-metiülbutiül-2-hüdroksübensoaat	51115-63-0						EFSA
09.854	<i>cis</i> -3-heksenüül-2-metiülbutanaat	53398-85-9					1	EFSA
09.855	(3 <i>E</i>)-heksenüülheksanaat	56922-82-8						EFSA
09.858	fenüülmetiül-2-metiül-2-butenaat	67674-41-3					1	EFSA
09.862	etiül-3-atsetoksüoktanaat	85554-66-1						EFSA
09.865	heksüül-(9 <i>Z</i>)-oktadetsenaat	20290-84-0						EFSA
09.866	alliülvaleraat	6321-45-5					2	EFSA
09.870	karvüül-3-metiülbutüraat	94386-39-7						EFSA
09.871	tsitronellüüldekanaat	72934-06-6						EFSA
09.872	tsitronellüüldodekanaat	72934-07-7						EFSA
09.874	di(2-metiülbutiül)malaat	253596-99-5						EFSA
09.878	eugenüülisovaleraat	61114-24-7	1532					EFSA
09.880	hept-4-eniül-2-butüraat	233666-01-8						EFSA
09.884	heks-3-eniül-2-etiülbutüraat	233666-04-1						EFSA
09.885	heks-3-eniülheksadekanaat	233666-03-0						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.888	isobornüül-2-metüülbutüraat	94200-10-9	1869					EFSA
09.893	2-isopropüül-5-metüülfenüülformiaat	406700-80-9						EFSA
09.894	2-metoksü-4-(prop-1-enüül)fenüül-3-metüülbutüraat	61114-23-6						EFSA
09.895	4-metoksübensüül-2-metüülpropionaat	71172-26-4						EFSA
09.897	3-metüülbut-3-een-1-üül-butüraat	54702-13-5						EFSA
09.898	3-metüülbut-3-een-1-üül-heksanaat	53655-22-4						EFSA
09.899	mürtenüül-2-metüülbutüraat	138530-44-6					2	EFSA
09.900	mürtenüül-3-metüülbutüraat	33900-84-4					2	EFSA
09.916	etüül-3-hüdroksüoktanaat	7367-90-0		10603				EFSA
09.917	4-pentenüülatsetaat	1576-85-8	1270					EFSA
09.918	cis-4-detsenüülatsetaat	67452-27-1	1288					EFSA
09.919	etüül-3-atsetoksü-2-metüülbutüraat	139564-43-5	1718					EFSA
09.921	etüül-5-heksenaat	54653-25-7	1273					EFSA
09.922	(4Z)-etüülheptenaat	39924-27-1	1281					EFSA
09.923	hept-2-üül-butüraat	39026-94-3	1144					EFSA
09.924	3-heptüülatsetaat (R- ja S-isomeeri segu)	5921-83-5	1143					EFSA
09.925	nonaan-3-üülatsetaat	60826-15-5	1145					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.926	oktaan-3-üülformiaat	84434-65-1						EFSA
09.927	rodinüülbutüraat	141-15-1	68		Vähemalt 85 %; teisene koostisaine: 10–13 % rodinooli			JECFA
09.928	(3E)-heksenüülatsetaat	3681-82-1						EFSA
09.929	L-monomentüülgutaraat	220621-22-7						EFSA
09.930	tsükloheksüül, 2-metüleen-5-(1-metüületenüül) atsetaat	71660-03-2	1098					EFSA
09.931	2,6-dimetüül-2,5,7-oktatrieen-1-oolatsetaat	999999-91-4	1226				2	EFSA
09.932	(5Z)-oktenüülpropionaat	196109-18-9	1282		Vähemalt 93 %; teisesed koostisained: 2–3 % (E)-5-oktenüülpropionaati ja 0,5–1 % (Z)-5-oktenooli			EFSA
09.933	etüülvanilliinisobutüraat	188417-26-7	953					EFSA
09.934	metüül-(5Z)-oktenaat	41654-15-3	1630					EFSA
09.935	dimentüülgutaraat	406179-71-3						EFSA
09.936	4,8-dimetüül-3,7-nonadieen-2-üülatsetaat	91418-25-6	1847				1	EFSA
09.937	metüül-(3Z)-heksenaat	13894-62-7	1624					EFSA
09.938	6-metüül-5-hepteen-2-üülatsetaat	19162-00-6	1838					EFSA
09.939	etüül-(3Z)-heksenaat	64187-83-3	1626					EFSA
09.940	rodinüülisobutüraat	138-23-8	74	592				JECFA
09.942	2-metüülbutüül-3-metüül-2-butenaat	97890-13-6						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
09.943	guaiakoolpropionaat	7598-60-9						EFSA
09.944	guaiakoolbutüraat	4112-92-9						EFSA
09.945	guaiakoolisobutüraat	723759-62-4						EFSA
09.946	dihüdrogalangalatsetaat	129319-15-9						EFSA
09.947	(E,Z)-2,6-nonadienüülatsetaat	68555-65-7	1188				2	JECFA/EFSA
09.948	(2E)-2-nonenüülatsetaat	30418-89-4					2	EFSA
09.949	L-mentüül-(S)-3-hüdroksübutüraat	115869-76-6						EFSA
09.950	Z-5-oktenüülatsetaat	71978-00-2						EFSA
09.951	bis(2-etüülheksüül)adipaas (dioktüüladiipaas)	123-79-5	1968					EFSA
10.001	nonano-1,4-laktoon	104-61-0	229	178				JECFA
10.002	undekano-1,4-laktoon	104-67-6	233	179				JECFA
10.003	heksadets-6-eno-1,16-laktoon	7779-50-2	240	180				JECFA
10.004	pentadekano-1,15-laktoon	106-02-5	239	181				JECFA
10.005	3-propülideenftaliid	17369-59-4	1168	494				EFSA
10.006	butüro-1,4-laktoon	96-48-0	219	615				JECFA
10.007	dekano-1,5-laktoon	705-86-2	232	621				JECFA
10.008	dodekano-1,5-laktoon	713-95-1	236	624				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
10.009	dodets-6-eno-1,4-laktoon	18679-18-0	249	625				JECFA
10.010	heksano-1,5-laktoon	823-22-3	224	641				JECFA
10.011	undekano-1,5-laktoon	710-04-3	234	688				JECFA
10.012	5-metüülfuraan-2(3H)-oon	591-12-8	221	731				JECFA
10.013	pentano-1,4-laktoon	108-29-2	220	757				JECFA
10.014	nonano-1,5-laktoon	3301-94-8	230	2194				JECFA
10.015	oktano-1,5-laktoon	698-76-0	228	2195				JECFA
10.016	tetradekano-1,5-laktoon	2721-22-4	238	2196				JECFA
10.017	dekano-1,4-laktoon	706-14-9	231	2230				JECFA
10.018	4-butüüloktano-1,4-laktoon	7774-47-2	227	2231				JECFA
10.019	dodekano-1,4-laktoon	2305-05-7	235	2240				JECFA
10.020	heptano-1,4-laktoon	105-21-5	225	2253				JECFA
10.021	heksano-1,4-laktoon	695-06-7	223	2254				JECFA
10.022	oktano-1,4-laktoon	104-50-7	226	2274				JECFA
10.023	5-etüül-3-hüdroksü-4-metüülfuraan-2(5H)-oon	698-10-2	222	2300			2	JECFA/EFSA
10.024	3-butülideenftaliid	551-08-6	1170	10083				EFSA
10.025	3-butüülfталиid	6066-49-5	1169	10084				EFSA
10.026	3-heptüüldihüdro-5-metüül-2(3H)-fura-noon	40923-64-6	244	10953				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
10.027	3,7-dimetüül-oktano-1,6-laktoon	499-54-7	237	11833	Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–6 % 6-hüdroksü-3,7-dimetüül-2-okteenhappe laktooni			JECFA
10.028	dodekano-1,6-laktoon	16429-21-3	242					JECFA
10.029	dekano-1,6-laktoon	5579-78-2	241					JECFA
10.030	3-hüdroksü-4,5-dimetüülfuraan-2(5H)-oon	28664-35-9	243	11834			2	JECFA/EFSA
10.031	6-pentüül-2H-püraan-2-oon	27593-23-3	245	10967				EFSA
10.033	dets-7-eno-1,5-laktoon	34686-71-0	247					JECFA
10.034	5,6-dihüdro-3,6-dimetüülbensofuraan-2(4H)-oon	80417-97-6	1163				2	EFSA
10.035	undets-8-eno-1,5-laktoon	68959-28-4	248					JECFA
10.036	5,6,7,7a-tetrahüdro-3,6-dimetüülbensofuraan-2(4H)-oon	13341-72-5	1162				2	EFSA
10.037	5-hüdroksü-2-detseenhappe δ-laktoon	54814-64-1	246					EFSA
10.038	dets-7-eno-1,4-laktoon	67114-38-9						EFSA
10.039	cis-dets-7-eno-1,4-laktoon	63095-33-0						EFSA
10.040	dets-8-eno-1,5-laktoon	32764-98-0						EFSA
10.042	3,4-dimetüül-5-pentülideenfuraan-2(5H)-oon	774-64-1		11873	Vähemalt 93 %; teisene koostisaine: 1–2 % 3,4-dimetüül-5-ketobutaanhappe γ-laktooni		2	EFSA
10.043	2,7-dimetüül-okta-5(trans), 7-dieno-1,4-laktoon	78548-56-8					2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
10.044	dodets-2-eno-1,5-laktoon	16400-72-9	438		Vähemalt 88 % 6-heptüül-5,6-dihüdro-2H-püraan-2-ooni; teised koostisained: 3–5 % E-6-(3-heptenüül)-5,6-dihüdro-2H-püraan-2-ooni ja 1–2 % 6-heptüül-3,6-dihüdro-2H-püraan-2-ooni			EFSA
10.045	heptano-1,5-laktoon	3301-90-4		10660				EFSA
10.046	heks-2-eno-1,4-laktoon	2407-43-4					2	EFSA
10.047	heksadekano-1,16-laktoon	109-29-5						EFSA
10.048	heksadekano-1,4-laktoon	730-46-1		10673				EFSA
10.049	heksadekano-1,5-laktoon	7370-44-7		10674				EFSA
10.050	heksahüdro-3,6-dimetüül-2(3H)-benso- furanon	92015-65-1	1161					EFSA
10.051	5-heksüül-5-metüüldihüdrofuraan- 2(3H)-oon	7011-83-8	250					JECFA
10.052	3-metüülnonano-1,4-laktoon	33673-62-0						EFSA
10.053	3-metüüloktano-1,4-laktoon	39212-23-2	437	10535				JECFA
10.054	non-2-eno-1,4-laktoon	21963-26-8					2	EFSA
10.055	pentano-1,5-laktoon	542-28-9		10907				EFSA
10.056	ftaliid	87-41-2						EFSA
10.057	3a,4,5,7a-tetrahüdro-3,6-dimetüülbenso- furaan-2(3H)-oon	57743-63-2					2	EFSA
10.058	tridekano-1,5-laktoon	7370-92-5		10902				EFSA
10.059	heksadets-7-een-1,16-laktoon	123-69-3						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
10.060	2-detseen-1,4-laktoon	2518-53-8					2	EFSA
10.061	cis-5-heksenüülidihüdro-5-metüülfuraan-2(3H)-oon	70851-61-5	1159					EFSA
10.063	heksadets-9-een-1,16-laktoon	28645-51-4	1991					EFSA
10.066	furaan-2(5H)-oon						2	EFSA
10.068	pentadekano-1,14-laktoon	32539-85-8						EFSA
10.069	3-metüül-γ-dekalaktoon	67663-01-8	1158		Vähemalt 94 % (cis- ja trans-isomeeri summa); teisene koostisaine: 1–2 % heptaan-1-ooli			EFSA
10.070	4-metüül-5-hekseen-1,4-oliid	1073-11-6	1157					EFSA
10.072	dimetüül-3,6-benso-2(3H)-furanoon	65817-24-5	1167					EFSA
10.168	5,6-dimetüül-tetrahüdro-püraan-2-oon	10413-18-0						EFSA
10.169	5,6,7,7a-tetrahüdro-4,4,7a-trimetüül-2-(4H)-bensofuranoon	15356-74-8	1164		Vähemalt 90 %; teised koostisained: 3–5 % 2,9-dimetüül-3,8-dekaandiooni, 3–5 % 4-hüdroksü-5,6-okso-β-ionooni			EFSA
10.170	5-pentüül-3H-furaan-2-oon	51352-68-2	1989		3H- ja 5H-isomeeride segu (2:1)		2	EFSA
11.001	3-metüülbutüülamiin	107-85-7	1587	512				EFSA
11.002	isobutüülamiin	78-81-9	1583	513				EFSA
11.003	butüülamiin	109-73-9	1582	524				EFSA
11.004	propüülamiin	107-10-8	1580	601				EFSA
11.005	sec-butüülamiin	13952-84-6	1584	707				EFSA
11.006	fenetüülamiin	64-04-0	1589	708				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
11.007	2-(4-hüdroksüfenüül)etüülamiin	51-67-2	1590	709				EFSA
11.008	2-aminoatsetofenoon	551-93-9		2041			4	EFSA
11.009	trimetüülamiin	75-50-3	1610	10497				EFSA
11.015	etüülamiin	75-04-7	1579	10477				EFSA
11.016	heksüülamiin	111-26-2	1588	10478				EFSA
11.017	N-isopentülideenisopentüülamiin	35448-31-8	1606					EFSA
11.018	isopropüülamiin	75-31-0	1581	10480				EFSA
11.020	2-metüülbutüülamiin	96-15-1	1586	10484				EFSA
11.021	pentüülamiin	110-58-7	1585	11734				EFSA
11.023	trietüülamiin	121-44-8	1611	10496				EFSA
11.025	trimetüülamiinoksiid	1184-78-7	1614	10494				EFSA
11.026	tripropüülamiin	102-69-2	1612	10495				EFSA
12.001	3-(metüültio)propioonaldehüüd	3268-49-3	466	125				JECFA
12.002	metüül-3-(metüültio)propionaat	13532-18-8	472	428				JECFA
12.003	metaantiool	74-93-1	508	475				JECFA
12.004	allüültiool	870-23-5	521	476	Vähemalt 75 %; teised koostisained: 20–25 % allüülsulfiidi ja 5–7 % allüülsulfiidi			JECFA
12.005	fenüülmetaantiool	100-53-8	526	477				JECFA
12.006	dimetüülsulfiid	75-18-3	452	483				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
12.007	dibutüülsulfiid	544-40-1	455	484				JECFA
12.008	diallüüldisulfiid	2179-57-9	572	485	Vähemalt 80 %; teised koostisained: 10–15 % allüülsulfiidi ja 5–7 % allüülmerkaptani			JECFA
12.009	diallüültrisulfiid	2050-87-5	587	486	Vähemalt 65 %; teised koostisained: 20–25 % allüüldisulfiidi, 5–7 % allüülsulfiidi ja 5–7 % allüültetrasulfiidi		4	JECFA
12.010	butaan-1-tiool	109-79-5	511	526				JECFA
12.012	dietüüldisulfiid	110-81-6	1699	533				EFSA
12.013	dimetüültrisulfiid	3658-80-8	582	539			4	JECFA
12.014	dipropüüldisulfiid	629-19-6	566	540				JECFA
12.015	dipropüülsulfiid	111-47-7		541				SCF/CoE
12.016	di-isopropüülsulfiid	625-80-9		542				SCF/CoE
12.017	etaantiool	75-08-1	1659	546				EFSA
12.018	S-etüülatsetotioaat	625-60-5	483	11665				JECFA
12.019	metüülpropüüldisulfiid	2179-60-4	565	585				JECFA
12.020	metüülpropüültrisulfiid	17619-36-2	584	586	Vähemalt 45 %; teised koostisained: 25 % dipropüültrisulfiidi, 12 % dipropüüldisulfiidi, 14 % dimetüüldisulfiidi ja 3 % metüülpropüülsulfiidi		4	JECFA
12.021	allüülpropüüldisulfiid	2179-59-1	1700	600				EFSA
12.022	butaan-2,3-ditiool	4532-64-3	539	725				JECFA
12.023	dipropüültrisulfiid	6028-61-1	585	726			4	JECFA
12.024	3-merkaptobutaan-2-ool	37887-04-0	546	760				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.025	allüülsotiotüüsiänaat	57-06-7	1560	2110				EFSA
12.026	dimetüüldisulfiid	624-92-0	564	2175				JECFA
12.027	2-metüülbenseen-1-tiool	137-06-4	528	2272				JECFA
12.028	ditsükloheksüüldisulfiid	2550-40-5	575	2320				JECFA
12.029	tsüklopentaantiool	1679-07-8	516	2321				JECFA
12.030	3-(metüültio)propüülsotiotüüsiänaat	505-79-3	1564	2326				EFSA
12.031	3-merkaptopentaan-2-oon	67633-97-0	560	2327				JECFA
12.032	5-metüülbutaantioat	2432-51-1	484	2328				JECFA
12.033	naftaleen-2-tiool	91-60-1	531	2330				JECFA
12.034	oktaan-1,8-ditiool	1191-62-4	541	2331				JECFA
12.035	2-, 3- ja 10-merkaptopinaan		520	2332	Isomeeride segu (umbes 54 % 10-isomeeri, umbes 31 % 2-isomeeri ja umbes 10 % 3-isomeeri)			JECFA
12.036	3-[(2-merkaptio-1-metüülpropüül)tio]butaan-2-ool	54957-02-7	547	2353				JECFA
12.037	allüülmetyüldisulfiid	2179-58-0	568	11866	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 3–5 % dimetüülsulfiidi ja 3–5 % diallüülsulfiidi			JECFA
12.038	8-merkaptio-p-mentaan-3-oon	38462-22-5	561	11789			2	JECFA/EFSA
12.039	2-merkaptopropioonhape	79-42-5	551	11790				JECFA
12.040	2-metüültioatsetaldehüüd	23328-62-3	465	11686				JECFA
12.041	1-(metüültio)butaan-2-oon	13678-58-5	496	11543				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
12.042	2-(metüültio)fenool	1073-29-6	503	11553				JECFA
12.043	difenüüldisulfiid	882-33-7	578	11757				JECFA
12.044	prop-1-enüülpropüüldisulfiid	5905-46-4	570	11699	Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 3–6 % dipropüüldisulfiidi			JECFA
12.045	metüülallüülsulfiid	34135-85-8	586	11867	Vähemalt 80 %; teised koostisained: 10–12 % dime-tüülsulfiidi ja 6–8 % allüülsulfiidi		4	JECFA
12.046	etüül-2-merkaptopropionaat	19788-49-9	552	11469				JECFA
12.047	3-merkaptobutaan-2-oon	40789-98-8	558	11497				JECFA
12.048	2-metüülbutaan-1-tiool	1878-18-8	515	11509				JECFA
12.049	3-metüülbutaan-2-tiool	2084-18-6	517	11510				JECFA
12.052	di-(3-oksobutüül)sulfiid	40790-04-3	502	11441				JECFA
12.053	etüül-3-(metüültio)propionaat	13327-56-5	476	11476				JECFA
12.054	2-(etüültio)fenool	4500-58-7	529	11666				JECFA
12.055	4-merkaptobutaan-2-oon	34619-12-0	559	11498				JECFA
12.056	3-(metüültio)butanaal	16630-52-7	467	11687				JECFA
12.057	4-(metüültio)butaan-2-oon	34047-39-7	497	11688				JECFA
12.058	4-(metüültio)-4-metüülpentaan-2-oon	23550-40-5	500	11551				JECFA
12.059	propüütioatsetaat	2307-10-0	485	11576				JECFA
12.060	metüül-4-(metüültio)butüraat	53053-51-3	474	11526				JECFA
12.061	4-(metüültio)butanaal	42919-64-2	468	11542				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.062	3-(metüültio)propaan-1-ool	505-10-2	461	11554				JECFA
12.063	3-(metüültio)heksaan-1-ool	51755-66-9	463	11548				JECFA
12.064	tiogeraaniol	39067-80-6	524	11583				JECFA
12.065	2,8-ditianoon-4-een-4-karboksaldehüüd	59902-01-1	471	11904			1	EFSA
12.066	etaan-1,2-ditiool	540-63-6	532	11467				JECFA
12.067	heksaan-1,6-ditiool	1191-43-1	540	11486				JECFA
12.068	bensüülmetüüldisulfiid	699-10-5	577	11508				JECFA
12.069	nonaan-1,9-ditiool	3489-28-9	542	11558				JECFA
12.070	propaan-1,2-ditiool	814-67-5	536	11564				JECFA
12.071	1-propaan-1-tiool	107-03-9	509	11816				JECFA
12.072	butaan-1,2-ditiool	16128-68-0	537	11909				JECFA
12.073	butaan-1,3-ditiool	24330-52-7	538	11910				JECFA
12.074	diallülpolüsulfiidid	72869-75-1	588	11912			4	JECFA
12.075	metüülprop-1-enüüldisulfiid	5905-47-5	569	11712	Vähemalt 90 %; teised koostisained: 4–5 % metüül-1-dipropüüldisulfiidi ja 2–4 % propenüüldisulfiidi			JECFA
12.076	propaan-1,3-ditiool	109-80-8	535	11929				JECFA
12.077	bensüülmetüülsulfiid	766-92-7	460					EFSA
12.078	4-(metüültio)butaan-1-ool	20582-85-8	462					JECFA
12.079	2-(metüültiommetüül)but-2-enaal	40878-72-6	470	11549			1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
12.080	tiofenool	108-98-5	525	11585				JECFA
12.081	dibensüüldisulfiid	150-60-7	579					JECFA
12.082	2,6-(dimetüül)tiofenool	118-72-9	530					JECFA
12.083	etüül-3-merkaptopropionaat	5466-06-8	553					JECFA
12.084	etüül-4-(metüültio)butüraat	22014-48-8	477					JECFA
12.085	p-ment-1-een-8-tiool	71159-90-5	523				2	EFSA
12.086	metüül-2-(metüültio)butüraat	51534-66-8	486					JECFA
12.087	2-(metüültiomietüül)-3-fenüülpropenaal	65887-08-3	505					JECFA
12.088	diallüülsulfiid	592-88-1	458	11846				EFSA
12.089	etüül-3-(metüültio)butüraat		480	11475				JECFA
12.096	allüülmetüülsulfiid	10152-76-8		11429				EFSA
12.098	allüülprop-1-enüüldisulfiid	33368-82-0		11433				EFSA
12.099	allüülpropüülsulfiid	27817-67-0		11434				EFSA
12.101	allüültiopropionaat	41820-22-8	490	11436	Vähemalt 83 %; teisene koostisaine: 15–18 % diallüül-sulfiidi			JECFA
12.102	bensüülisotiotsüanaat	622-78-6	1562	11863				EFSA
12.103	butaan-1,4-ditiool	1191-08-8						EFSA
12.104	butaan-2-tiool	513-53-1						EFSA
12.106	S-2-butüül-3-metüülbutaantioaat	2432-91-9						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.107	butüülisotiotsüanaat	592-82-5	1561	11488				EFSA
12.108	di-isopentüültiomalaat	68084-03-7	1672	11454				EFSA
12.109	di-isopropüüldisulfiid	4253-89-8	567	11455				JECFA
12.111	dibutüüldisulfiid	629-45-8						EFSA
12.113	dietüülsulfiid	352-93-2	454	11450				JECFA
12.114	dietüültrisulfiid	3600-24-6	1701	11451			4	EFSA
12.117	dipentüülsulfiid	872-10-6						EFSA
12.118	2,4-ditiapentaan	1618-26-4	533					JECFA
12.120	2,8-epitio- <i>p</i> -mentaan	68398-18-5	1685				4	EFSA
12.121	etüül-2-(metüülditio)propionaat	23747-43-5	581	11471				JECFA
12.122	etüül-2-(metüültio)atsetaat	4455-13-4	475					JECFA
12.124	etüülbutüülsulfiid	638-46-0						EFSA
12.125	etüülpropaantioaat	2432-42-0						EFSA
12.126	etüülpropüüldisulfiid	30453-31-7	1694	11478				EFSA
12.127	etüülpropüülsulfiid	4110-50-3		11479				EFSA
12.128	2-etüülheksaan-1-tiool	7341-17-5	519					JECFA
12.129	3-(etüültio)propaan-1-ool	18721-61-4						EFSA
12.130	heptaan-1-tiool	1639-09-4	1663	11485				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.132	heksaan-1-tiool	111-31-9	518	11487				JECFA
12.134	S-isopropüül-3-metüülbut-2-eentioaat	34365-79-2	1679					EFSA
12.135	3-merkapt-2-metüülpropioonhape	26473-47-2						EFSA
12.136	3-merkapt-2-oksopropioonhape	2464-23-5						EFSA
12.137	3-merkapt-3-metüülbutaan-1-ool	34300-94-2	544				2	EFSA
12.138	3-merkapt-3-metüülbutüülformiaat	50746-10-6	549				2	EFSA
12.139	2-merkaptaanisool	7217-59-6	1666	11880				EFSA
12.143	1-merkaptopropaan-2-oon	24653-75-6	557					JECFA
12.145	4-metoksü-2-metüülbutaan-2-tiool	94087-83-9	548				2	EFSA
12.146	metüül(metüültio)atsetaat	16630-66-3	1691	11525				EFSA
12.148	S-metüül-4-metüülpentaantioaat	61122-71-2	488					JECFA
12.149	S-metüülatsetotioaat	1534-08-3	482					JECFA
12.150	S-metüülbensotioaat	5925-68-8	504	11505				JECFA
12.151	metüülbutüüldisulfiid	60779-24-0						EFSA
12.152	metüülbutüülsulfiid	628-29-5						EFSA
12.153	metüületüüldisulfiid	20333-39-5	1693	11470	Vähemalt 80 %; teised koostisained: 7–8 % dietüülsulfiidi ja 8–10 % dimetüülsulfiidi			EFSA
12.154	metüületüülsulfiid	624-89-5	453	11474				JECFA
12.155	metüületüültrisulfiid	31499-71-5	583				4	JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.156	S-metüülheksaantioaat	20756-86-9	489	11515				JECFA
12.157	S-metüülisopentaantioaat	23747-45-7	487	11506				JECFA
12.158	metüül-3-metüül-2-butenüülsulfiid	5897-45-0						EFSA
12.159	metüülmetaantiosulfonaat	2949-92-0		11520			3	EFSA
12.161	metüülfenüüldisulfiid	14173-25-2	576	11532				JECFA
12.162	metüülfenüülsulfiid	100-68-5	459	11533				EFSA
12.163	metüülprop-1-enüülsulfiid	10152-77-9		11538				EFSA
12.165	S-metüülpropaantioaat	5925-75-7	1678					EFSA
12.166	metüülpropüülsulfiid	3877-15-4		11541				EFSA
12.168	2-metüül-2-(metüülditio)propanaal	67952-60-7	580					JECFA
12.169	2-metüül-4-oksopentaan-2-tiool	19872-52-7	1293	11500	48 % 2-metüül-4-oksopentaan-2-tiooli ja 48–50 % 4-metüül-3-penteen-2-ooni		2	EFSA
12.170	3-metüülbut-2-een-1-tiool	5287-45-6	522	11511				JECFA
12.171	3-metüülbutaan-1-tiool	541-31-1	513					JECFA
12.173	2-metüülpropan-1-tiool	513-44-0	512	11536				JECFA
12.175	metüülsulfinüülmetaan	67-68-5	507					JECFA
12.176	4-(metüültio)-2-oksovõihape	583-92-6	501					JECFA
12.177	8-(metüültio)-p-mentaan-3-oon	32637-94-8						EFSA
12.178	3-(metüültio)võihape	16630-65-2						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.179	2-(metüültio)etaan-1-ool	5271-38-5	1297	11545				EFSA
12.180	1-(metüültio)etaan-1-tiool	31331-53-0						EFSA
12.181	1-(metüültio)pentaan-3-oon	66735-69-1						EFSA
12.182	2-(metüültio)propioonhape	58809-73-7						EFSA
12.183	3-(metüültio)propioonhape	646-01-5						EFSA
12.187	metüültiometüülbutüraat	74758-93-3	473					JECFA
12.188	metüültiometüülheksanaat	74758-91-1	479					JECFA
12.189	S-(metüültiometüül)-2-metüülpropaan- tioaat	77974-85-7						EFSA
12.191	pentaan-1-tiool	110-66-7	1662					EFSA
12.192	pentaan-2-tiool	2084-19-7	514					JECFA
12.193	fenetüülsotiotsüanaat	2257-09-2	1563	11495				EFSA
12.194	2-fenüületaan-1-tiool	4410-99-5	527	11561				JECFA
12.195	S-prenüültioatsetaat	33049-93-3	491					JECFA
12.196	S-prenüültioisobutüraat	53626-94-1						EFSA
12.197	propaan-2-tiool	75-33-2	510	11565				JECFA
12.198	2,3,5-tritiaheksaan	42474-44-2	1299					EFSA
12.200	1,1-bis(etüültio)-etaan	14252-42-7						EFSA
12.201	8-atsetüültio-p-mentanoon-3	94293-57-9	506					JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.203	metüültio-2-(atsetüüloksü)propionaat	74586-09-7	492					JECFA
12.205	merkaptatseetaldehüüd	4124-63-4						EFSA
12.211	but-1-enüülmetüülsulfiid		457					JECFA
12.212	etüül-5-(metüültio)valeraat	233665-98-0	1298					EFSA
12.214	isobutüül-3-(metüültio)butüraat	127931-21-9	1677					EFSA
12.217	3-merkaptotseksaan-1-ool		545					JECFA
12.218	metüül-3-metüül-1-butenüüldisulfiid		571					JECFA
12.221	S-prenüültioisopentanaat	75631-91-3						EFSA
12.227	metüültio-2-(propionüüloksü)propionaat		493					JECFA
12.234	3-merkaptotseksüülatsetaat	136954-20-6	554		Vähemalt 82 %; teised koostisained: 8 % 3-merkaptotseksanooli ja 10 % 3-atsetüülmerkaptotseksüülatsetaati			JECFA
12.235	3-merkaptotseksüülbutüraat	136954-21-7	555		Vähemalt 90 %; teisene koostisaine: 5–6 % 3-merkaptotseksanooli			JECFA
12.236	3-(metüültio)heksüülatsetaat	51755-85-2	481					JECFA
12.237	3-(metüültio)propüülatsetaat	16630-55-0	478					JECFA
12.238	3-merkaptotseks-2-metüülpentaaen-1-ool	227456-27-1	1291					EFSA
12.239	3-merkaptotseks-2-metüülpentanaal	227456-28-2	1292					EFSA
12.240	2,4,6-tritiaheptaan	6540-86-9	1684					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
12.241	2-merkaptio-2-metüülpentaan-1-ool	258823-39-1	1290				2	EFSA
12.242	metüültiometüülmerkaptaan	29414-47-9	1675					EFSA
12.243	dimerkaptometaan	6725-64-0	1661					EFSA
12.244	1-metüültio-2-propanoon	14109-72-9	495					JECFA
12.250	3-merkaptoheksanaal	51755-72-7						EFSA
12.251	3-merkaptoheksüülheksanaat	136954-22-8	556					JECFA
12.252	4-merkaptio-4-metüül-2-pentanool	31539-84-1	1669				2	EFSA
12.253	amüülmetüüldisulfiid	72437-68-4	1697					EFSA
12.254	butüületüüldisulfiid	63986-03-8	1698		Vähemalt 90 %; teised koostisained: 2–3 % dietüüldisulfiidi ja 5–6 % dibutüüldisulfiidi			EFSA
12.255	etüül-3-merkaptobutüraat	156472-94-5	1294					EFSA
12.256	etüülpropüültrisulfiid	31499-70-4	1695				4	EFSA
12.257	etüül-4-(atsetüültio)-butüraat	104228-51-5	1295					EFSA
12.259	1-merkaptio- <i>p</i> -mentaani-3-oon	29725-66-4	1673		Vähemalt 89 %; teised koostisained: 8–9 % piperitoni ja 1–2 % α -terpineoli		2	EFSA
12.264	4,2-tiopentanoon	92585-08-5	1670					EFSA
12.265	(<i>E</i>)-2-metüül-1-metüültio-2-buteen	89534-74-7	1683					EFSA
12.266	metüül-2-merkaptopropionaat	53907-46-3						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
12.267	propüül-2-merkaptopropionaat	19788-50-2	1667					EFSA
12.272	propüülpropaantiosulfonaat	1113-13-9	1702				3	EFSA
12.273	3-(metüültio)heptanaal	51755-70-5	1692		Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 2-(E)-heptenal			EFSA
12.274	3,6-dietüül-1,2,4,5-tetratiaani ja 3,5-dietüül-1,2,4-tritiolaani segu taimeõlitriglütseriidides	54644-28-9, 54717-12-3	1687		0,18 % 3,6-dietüül-1,2,4,5-tetratiaani isomeeri I+ II; 0,05 % 3,5-dietüül-1,2,4-tritiolaani isomeeri I; 0,1 % 3,5-dietüül-1,2,4-tritiolaani isomeeri II; 99 % taimeõlitriglütseriide			EFSA
12.275	allüültioheksanaat	156420-69-8	1681					EFSA
12.276	(S)-1-metoksü-3-heptaantiool	400052-49-5	1671					EFSA
12.277	3-(metüültio)propüülbutüraat	16630-60-7						EFSA
12.278	3-atsetüül-merkaptioheksüülatsetaat	136954-25-1						EFSA
12.279	3-metüültioheksanaal	38433-74-8	469					JECFA
12.280	diisopropüültrisulfiid	5943-34-0	1300				4	EFSA
12.282	(S)-metüülloktaantioaat	2432-83-9						EFSA
12.283	3-butenüülsotiotsüanaat	3386-97-8	1889					EFSA
12.284	bis(1-merkaptopropüül)sulfiid	53897-60-2	1709					EFSA
12.285	3-metüültio-2-butanoon	53475-15-3	1688					EFSA
12.286	4-metüültio-2-pentanoon	143764-28-7	1689					EFSA
12.287	metüül-3-(metüültio)butanaat	207983-28-6	1690					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
12.288	heptaan-2-tiool	628-00-2	1664					EFSA
12.289	1-fenüületüülmerkaptaan	6263-65-6	1665					EFSA
12.290	metüül-3-merkaptobutanaat	54051-19-3	1674					EFSA
12.291	3-merkapt-2-metüül-1-butanool	227456-33-9	1289					EFSA
12.292	heksüül-3-merkaptobutanaat	796857-79-9	1704					EFSA
12.293	etaan-1,1-ditiool	69382-62-3	1660		etaan-1,1-ditiooli 1 % lahus 95 % etanoolis			EFSA
12.294	isopentüülmetüüldisulfiid	72437-56-0	1696					EFSA
12.297	3-merkapt-2-heptüülsetaat	548774-80-7	1708					EFSA
12.298	di-(1-propenüül)-sulfiid (segu)	65819-74-1, 37981-37-6, 37981-36-5						EFSA
12.299	3-(metüülio)propüülheksanaat	906079-63-8						EFSA
12.300	1,1-propaanditiool	88497-17-0						EFSA
12.301	metüül-2-okso-propüül-disulfiid	122861-78-3			Vähemalt 90 %; teised koostisained: 1-merkaptopropan-2-oon (vähem kui 8 %), 1,1-disulfaandüüldipropan-2-oon (vähem kui 5 %) ja 1,3-dimetüültrisulfaan (vähem kui 3 %)			EFSA
12.302	2-butanool, 4-merkapt-3-metüül-	33959-27-2						EFSA
12.303	3-pentaantiool	616-31-9						EFSA
12.304	etüül-2-merkapt-2-metüülpropanaat	33441-50-8					1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
12.305	2-merkapt-4-heptanool	1006684-20-3						EFSA
12.306	3-(metüülio)-dekanaal	1256932-15-6						EFSA
13.001	5-metüülfurfuraal	620-02-0	745	119				EFSA
13.002	metüül-2-furoaat	611-13-2	746	358				EFSA
13.003	propüül-2-furoaat	615-10-1	747	359				EFSA
13.004	allüül-2-furoaat	4208-49-5	21	360			2	EFSA
13.005	heksüül-2-furoaat	39251-86-0	749	361				EFSA
13.006	fenetüül-2-furoaat	7149-32-8	1517	362				EFSA
13.007	2-(3-fenüülpropüül)tetrahüdrofuraan	3208-40-0	1441	489				EFSA
13.009	3,4-dihüdrokumariin	119-84-6	1171	535				EFSA
13.010	4-hüdroksü-2,5-dimetüülfuraan-3(2H)-oon	3658-77-3	1446	536			1	EFSA
13.011	(E)-etüülfurfurakrülaad	623-20-1		545				EFSA
13.012	6-metüülkumariin	92-48-8	1172	579				EFSA
13.015	bis-(2,5-dimetüül-3-furüül)disulfiid	28588-73-0	1067	722				EFSA
13.016	bis-(2-metüül-3-furüül)disulfiid	28588-75-2	1066	723				EFSA
13.017	bis-(2-metüül-3-furüül)tetrasulfiid	28588-76-3	1068	724				EFSA
13.018	furfuraal	98-01-1	450	2014				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
13.019	furfurüülalkohol	98-00-0	451	2023				EFSA
13.020	tetrahüdrofurfurüülalkohol	97-99-4	1443	2029				EFSA
13.021	isopentüül-4-(2-furaan)butüraat	7779-66-0	1516	2080				EFSA
13.022	etüül-3-(2-furüül)propionaat	10031-90-0	1513	2091				EFSA
13.023	isopentüül-3-(2-furaan)propionaat	7779-67-1	1515	2092				EFSA
13.024	isobutüül-3-(2-furüül)propionaat	105-01-1	1514	2093				EFSA
13.025	pentüül-2-furoaat	1334-82-3	748	2109				EFSA
13.026	2-furaanmetaantiool	98-02-2	1072	2202				EFSA
13.027	2-pentüül-(5 või 6)-keto-1,4-dioksaan	65504-96-3	1485	2205				EFSA
13.028	2-butüül-(5 või 6)-keto-1,4-dioksaan	65504-45-2	1484	2206				EFSA
13.029	2,5-dimetüülfuraan	625-86-5	1488	2208			3	EFSA
13.030	2-metüülfuraan	534-22-5	1487	2209			3	EFSA
13.031	2-bensofuraankarboksaldehüüd	4265-16-1	751	2247				EFSA
13.032	furfurüülisopropüülsulfiid	1883-78-9	1077	2248				EFSA
13.033	S-furfurüülatsotioaat	13678-68-7	1074	2250				EFSA
13.034	3-(2-furüül)akrüülaldehüüd	623-30-3	1497				1	EFSA
13.037	2-(2-metüülprop-1-enüül)-4-metüültetra- hüdropüraan	16409-43-1	1237	2269				EFSA
13.038	2-fenüül-3-karbetoksüfuraan	50626-02-3	752	2309				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
13.039	2,4,5-trimetüül-δ-3-oksasoliin	22694-96-8	1559	2319				EFSA
13.040	(S)-2,5-dimetüül-3-tiofuroüülfuraan	65505-16-0	1071	2323				EFSA
13.041	2,5-dimetüül-3-(isopentüültio)furaan	55764-28-8	1070	2324				EFSA
13.042	4,5-dihüdro-2-metüülfuraan-3(2H)-oon	3188-00-9	1448	2338				EFSA
13.043	furfurülideen-2-butanaal	770-27-4	1501	11885			1	EFSA
13.044	4-(2-furüül)but-3-een-2-oon	623-15-4	1511	11838			1	EFSA
13.045	1-(2-furüül)-propan-2-oon	6975-60-6	1508	11837			4	EFSA
13.046	3-(2-furüül)-2-metüülprop-2-enaal	874-66-8	1498	11878			1	EFSA
13.047	propüül-3-(2-furüül)akrülaad	623-22-3	1518	11842				EFSA
13.048	tetrahüdrofurfurüülbutüraat	2217-33-6	1444	11841				EFSA
13.049	tetrahüdrofurfurüülpropionaat	637-65-0	1445	11843				EFSA
13.050	difurfurüüldisulfiid	4437-20-1	1081	11480				EFSA
13.051	S-furfurüültioformiaat	59020-90-5	1073	11770				EFSA
13.052	furfurüülmetüüleeter	13679-46-4	1520	10944			4	EFSA
13.053	metüülfurfurüülsulfiid	1438-91-1	1076	11482				EFSA
13.054	2-atsetüülfuraan	1192-62-7	1503				4	EFSA
13.055	2-metüülfuraan-3-tiool	28588-74-1	1060	11678				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
13.056	difurfurüülsulfiid	13678-67-6	1080	11438			4	EFSA
13.057	furfurüülisovaleraat	13678-60-9	743	10642				EFSA
13.058	3-(5-metüül-2-furüül)butanaal	31704-80-0	1500	10355			4	EFSA
13.059	2-pentüülfuraan	3777-69-3	1491	10966			3	EFSA
13.060	tetrahüdrofurfurüülsinnamaat	65505-25-1	1447	11821				EFSA
13.061	difurfurüüleeter	4437-22-3	1522	10930			4	EFSA
13.062	furfurüülpropionaat	623-19-8	740	10646				EFSA
13.063	S-furfurüülpropaantioaat	59020-85-8	1075	11484				EFSA
13.064	metüülfurfurüüldisulfiid	57500-00-2	1078	11513				EFSA
13.065	2-metüül-5-(metüültio)furaan	13678-59-6	1062	11550				EFSA
13.066	3-atsetüül-2,5-dimetüülfuraan	10599-70-9	1506	10921			4	EFSA
13.067	furfurüüloktanaat	39252-03-4	742	10645				EFSA
13.068	furfurüülvaleraat	36701-01-6	741	10647				EFSA
13.069	2-heptüülfuraan	3777-71-7	1492	10952			3	EFSA
13.070	2-heksanooülfuraan	14360-50-0	1512	11180			4	EFSA
13.071	2,5-dimetüülfuraan-3-tiool	55764-23-3	1063	11457				EFSA
13.072	1,5,5,9-tetrametüül-13-oksatriksüklo[8.3.0.0.(4.9)]tridekaan	3738-00-9	1240	10514				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
13.073	oktüül-2-furoaat	39251-88-2	750	10864				EFSA
13.074	2,3-dimetüülbensofuraan	3782-00-1	1495	11913				EFSA
13.075	2,6-dimetüül-3-((2-metüül-3-furüül)tio)heptaan-4-oon	61295-51-0	1086	11915	Vähemalt 94 %; teisene koostisaine: vähemalt 1 % 2,6-dimetüül-2-[(2-metüül-3-furüül)tio]-4-heptanooni			EFSA
13.076	6-hüdroksüdihiüdroteaspiraani	65620-50-0	1648	11917			2	EFSA
13.077	3-((2-metüül-3-furüül)tio)heptaan-4-oon	61295-41-8	1085	11922				EFSA
13.078	4-((2-metüül-3-furüül)tio)nonaan-5-oon	61295-50-9	1087	11923				EFSA
13.079	metüül-2-metüül-3-furüüldisulfiid	65505-17-1	1064	11924				EFSA
13.082	propüül-2-metüül-3-furüüldisulfiid	61197-09-9	1065					EFSA
13.083	2-atsetüül-5-metüülfuraan	1193-79-9	1504	11038			4	EFSA
13.084	2-etüül-4-hüdroksü-5-metüül-3(2H)-furanon	27538-09-6	1449				1	EFSA
13.085	4-hüdroksü-5-metüülfuraan-3(2H)-oon	19322-27-1	1450	11785			1	EFSA
13.086	4,5-dihüdro-2-metüül-3-tioatsetoksüfuraan	26486-14-6	1089					EFSA
13.087	6-atsetoksüdihiüdroteaspiraani	57893-27-3	1647				2	EFSA
13.088	3,6-dihüdro-4-metüül-2-(2-metüülprop-1-een-1-üül)-2H-püraan	1786-08-9	1235					EFSA
13.089	2,5-dimetüül-4-metoksüfuraan-3(2H)-oon	4077-47-8	1451				2	EFSA
13.090	2,2-dimetüül-5-(1-metüülprop-1-enüül)tetrahiüdrofuraan	7416-35-5	1452	10937				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
13.091	4,5-dimetüül-2-etüüloksasool	53833-30-0	1555					EFSA
13.092	2-etüülfuraan	3208-16-0	1489	11706			3	EFSA
13.093	etüül-3-(2-furfuriültio)propionaat	94278-27-0	1088					EFSA
13.094	2,6,6-trimetüül-2-vinüültetraahüdopüraan	7392-19-0	1236	10976				EFSA
13.095	2,5-dietüültetraahüdofuraan	41239-48-9	1453	11882				EFSA
13.097	anhüdrolinalooloksiid (5)	13679-86-2	1455	11944			2	EFSA
13.098	teaspiraani	36431-72-8	1238	10515				EFSA
13.099	4-atsetoksü-2,5-dimetüülfuraan-3(2H)-oon	4166-20-5	1456				1	EFSA
13.101	2-atsetüül-3,5-dimetüülfuraan	22940-86-9	1505				4	EFSA
13.102	butüül-2-furoaat	583-33-5						EFSA
13.103	2-butüülfuraan	4466-24-4	1490	10927			3	EFSA
13.105	2-butüüülfuraan	4208-57-5	1507				4	EFSA
13.106	2-detsüülfuraan	83469-85-6	1493				3	EFSA
13.108	4,5-dihüdro-3-merkaptio-2-metüülfuraan	26486-13-5						EFSA
13.112	4,5-dimetüül-2-propüüloksasool	53833-32-2	1569	11379				EFSA
13.113	2,5-dimetüül-3-(metüülditio)furaan	61197-06-6						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
13.114	2,5-dimetüül-3-(metüültio)furaan	63359-63-7						EFSA
13.115	2,4-dimetüül-3-oksasoliin	77311-02-5	1558					EFSA
13.116	2,5-dimetüül-3-tioatsetoksfuraan	55764-22-2	1523					EFSA
13.117	2,5-dimetüül-4-etoksfuraan-3(2H)-oon	65330-49-6					2	EFSA
13.118	2,5-dimetüül-4-etiüloksasool	30408-61-8	1554					EFSA
13.119	2,5-dimetüülfuraan-3(2H)-oon	14400-67-0		11066			2	EFSA
13.120	2,5-dimetüültetrahüdrofuraan	1003-38-9						EFSA
13.122	etiüül-2-furoaat	614-99-3		10588				EFSA
13.123	etiüülfurfurüüleeter	6270-56-0	1521	10940			4	EFSA
13.124	etiüülfurfurüülsulfiid	2024-70-6						EFSA
13.125	2-etiüül-5-metüülfuraan	1703-52-2		10942			3	EFSA
13.127	furfurüül-2-metüülbutüraat	13678-61-0		10643				EFSA
13.128	furfurüülatsetaat	623-17-6	739	2065				EFSA
13.129	furfurüülbut-2(E)-enaat	59020-84-7						EFSA
13.130	furfurüülbutüraat	623-21-2	759	638				EFSA
13.132	furfurüülheksanaat	39252-02-3						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
13.133	furfuriülisobutüraat	6270-55-9		10641				EFSA
13.134	1-furfuriülpürrool	1438-94-4	1310	2317			4	EFSA
13.135	1-(2-furfuriültio)propanoon	58066-86-7						EFSA
13.136	2-furaankarboksüülhape	88-14-2		10098				EFSA
13.137	3-(2-furiül)-2-feniülprop-2-enaal	65545-81-5	1502	11928			1	EFSA
13.138	1-(2-furiül)butaan-3-oon	699-17-2	1510	11084			4	EFSA
13.139	5-hüdroksümetüülfurfuraaldehüüd	67-47-0		11112				EFSA
13.140	linalooloksiid (5-line tsükkel)	1365-19-1	1454	11876				EFSA
13.141	metüül-(2-furfuriültio)atsetaat	108499-33-8						EFSA
13.142	5-metüül-2-furaantiokarboksülaad	13679-61-3	1083	11547				EFSA
13.143	metüül-3-(furfuriültio)propionaat	94278-26-9						EFSA
13.144	metüül-5-metüülfurfuriüldisulfiid	78818-78-7						EFSA
13.145	metüül-5-metüülfurfuriülsulfiid	13679-60-2		11522				EFSA
13.146	metüülfurfuriültrisulfiid	66169-00-4						EFSA
13.148	3-metüül-2(3-metüülbut-2-eniül)furaan	15186-51-3	1494				3	EFSA
13.149	5-metüül-2-furaanmetaantiool	59303-05-8						EFSA
13.150	3-(5-metüül-2-furiül)prop-2-enaal	5555-90-8	1499				1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
13.151	2-metüül-3,5 ja 6-(furfurüültio)pürasiin	65530-53-2	1082	2287	Isomeeride segu: 70 % 2,3-; 29 % 2,6-; jälgedena 2,5-			EFSA
13.152	2-metüül-3-(metüültio)furaan	63012-97-5	1061					EFSA
13.153	2-metüül-3-furüültioatsetaat	55764-25-5	1069		Vähemalt 92 %; teisene koostisaine: 5–7 % <i>cis</i> - ja <i>trans</i> -2-metüül-3-tetrahüdrofuraantioolatsetaati			EFSA
13.154	2-metüül-4,5-bensooksasool	95-21-6	1557					EFSA
13.160	2-metüültetrahüdrofuraan-3-tiool	57124-87-5	1090				4	EFSA
13.161	oktahüdrokumariin	4430-31-3	1166					EFSA
13.162	2-oktüülfuraan	4179-38-8		10965			3	EFSA
13.163	2-pentanoüülfuraan	3194-17-0	1509				4	EFSA
13.165	6,7,8,8a-tetrahüdro-2,5,5,8a-tetrametüül-5 <i>H</i> -1-bensopüraan	5552-30-7	1239					EFSA
13.166	tetrahüdrofurfurüülsetaat	637-64-9	1442	2069				EFSA
13.167	(tetrahüdrofurüül)metüülfenüülsetaat	5421-00-1						EFSA
13.169	trimetüüloksasool	20662-84-4	1553	11424				EFSA
13.170	2 <i>S</i> - <i>cis</i> -tetrahüdro-4-metüül-2-(2-metüül-1-propenüül)-2 <i>H</i> -püraan	3033-23-6					1	EFSA
13.175	4-atsetüül-2,5-dimetüülfuraan-3(2 <i>H</i>)-oon						2	EFSA
13.176	furaneüülbutüraat	114099-96-6	1519				1	EFSA
13.178	3-[(2-furfurüül)ditio]-2-metüül-furaan	109537-55-5	1524					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
13.185	3-[(2-furfurüül)ditio]-2-butanoon	159113-17-4						EFSA
13.189	linalooloksiid(5)atsetaat	56469-39-7						EFSA
13.190	3-((2-metüül-3-furüül)tio)-2-butanoon	61296-44-1	1525					EFSA
13.193	2,5-dimetüültetrahüdro-3-furaantiool	26486-21-5	1091				4	EFSA
13.194	2,5-dimetüültetrahüdro-3-furüültioatsetaat	252736-39-3	1092				4	EFSA
13.195	2-isobutüül-4,5-dimetüüloksasool	26131-91-9	1556					EFSA
13.196	[(2-furanüülmetüül)tio]-2-pentanoon	180031-78-1	1084					EFSA
13.197	furfurüülpropüüldisulfiid	252736-36-0	1079					EFSA
13.198	3,6-dimetüül-2,3,3a,4,5,7a-heksahüdro-bensofuraan	70786-44-6						EFSA
13.199	3-[(2-metüül-3-furüül)tio]-butanaal	915971-43-6						EFSA
13.200	5-isopropüül-2,6-dietüül-2-metüültetrahüdro-2H-püraan	1120363-98-5						EFSA
14.001	isokinoliin	119-65-3	1303	487			4	EFSA
14.003	piperiin	94-62-2	1600	492			4	JECFA/EFSA
14.004	3-metüülindool	83-34-1	1304	493				EFSA
14.005	2,3-dietüülpürasiin	15707-24-1	771	534				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.006	2-etüül-3-metüülpürasiin	15707-23-0	768	548				EFSA
14.007	indool	120-72-9	1301	560				EFSA
14.010	piperidiin	110-89-4	1607	675				EFSA
14.011	kiniinhüdrokloriid	130-89-2		715		Toidugruppides 14.1 ja 14.2: kuni 100 mg/kg. Piiritusjookides, nagu määratletud määruses (EÜ) nr 110/2008: kuni 250 mg/kg Üksi või kombinatsioonis FL 14.152 ja/või FL 14.155-ga, väljendatult kiniinalusena		EFSA
14.014	5,7-dihüdro-2-metüültieno(3,4-d)pürimidiin	36267-71-7	1566	720				EFSA
14.015	5,6,7,8-tetrahüdrokinoksaliin	34413-35-9	952	721				EFSA
14.017	2-etüül-5-metüülpürasiin	13360-64-0	770	728				EFSA
14.018	2,3,5,6-tetrametüülpürasiin	1124-11-4	780	734				EFSA
14.019	2,3,5-trimetüülpürasiin	14667-55-1	774	735				EFSA
14.020	2,5-dimetüülpürasiin	123-32-0	766	2210				EFSA
14.021	2,6-dimetüülpürasiin	108-50-9	767	2211				EFSA
14.022	etüülpürasiin	13925-00-3	762	2213				EFSA
14.024	2-etüül-3,5-dimetüülpürasiin	13925-07-0	776	2245				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.025	2,5- või 6-metoksü-3-metüülpürasiin	2847-30-5, 2822-22-6, 2882-21-5	788	2266				EFSA
14.026	2-isopropüül-5-metüülpürasiin	13925-05-8	772	2268				EFSA
14.027	2-metüülpürasiin	109-08-0	761	2270				EFSA
14.028	5-metüülkinoksaliin	13708-12-8	798	2271				EFSA
14.029	1-fenüül-(3 või 5)-propüülpürasool	65504-93-0	1568	2277				EFSA
14.030	2-püridiinmetaantiool	2044-73-7	1308	2279				EFSA
14.031	2-pürasiinüületaantiool	35250-53-4	795	2285				EFSA
14.032	atsetüülpürasiin	22047-25-2	784	2286				EFSA
14.034	pürasiinüülmetsüülsulfiid	21948-70-9	796	2288				EFSA
14.035	2-metüül-3,5 või 6-metüültiopürasiin	67952-65-2	797	2290	70–90 % 2-metüültio-3-metüülpürasiini ja 10–30 % 2-metüültio-5 või 6-metüülpürasiini			EFSA
14.037	6,7-dihüdro-5-metüül-5H-tsüklopenta-pürasiin	23747-48-0	781	2314				EFSA
14.038	2-atsetüülpüridiin	1122-62-9	1309	2315				EFSA
14.039	3-atsetüülpüridiin	350-03-8	1316	2316				EFSA
14.041	pürrool	109-97-7	1314	2318			4	JECFA/EFSA
14.042	6-metüülkinoliin	91-62-3	1302	2339			4	EFSA
14.043	2-isobutüül-3-metoksüpürasiin	24683-00-9	792	11338				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
14.044	2-isobutüül-3-metüülpürasiin	13925-06-9	773					EFSA
14.045	2-atsetüül-1-etüülpürrool	39741-41-8	1305	11371			2	EFSA
14.046	2-atsetüül-1-metüülpürrool	932-16-1	1306	11373			2	EFSA
14.047	2-atsetüülpürrool	1072-83-9	1307	11721			2	EFSA
14.049	2-atsetüül-3-etüülpürasiin	32974-92-8	785	11293				EFSA
14.050	2,3-dimetüülpürasiin	5910-89-4	765	11323				EFSA
14.053	merkaptometüülpürasiin	59021-02-2	794	11502				EFSA
14.054	metoksüpürasiin	3149-28-8	787	11347				EFSA
14.055	2-atsetüül-3,5-dimetüülpürasiin	54300-08-2	786	11294				EFSA
14.056	2,3-dietüül-5-metüülpürasiin	18138-04-0	777	11303				EFSA
14.057	2-isopropüül-3-metoksüpürasiin	25773-40-4						EFSA
14.058	2-isobutüülpüridiin	6304-24-1	1311	11395				EFSA
14.059	3-isobutüülpüridiin	14159-61-6	1312	11396				EFSA
14.060	2-pentüülpüridiin	2294-76-0	1313	11412				EFSA
14.061	3-etüülpüridiin	536-78-7	1315	11386				EFSA
14.062	2-(<i>sec</i> -butüül)- 3-metoksüpürasiin	24168-70-5	791	11300				EFSA
14.064	pürrolidiin	123-75-1	1609	10491				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.065	2,6-dimetüülpüridiin	108-48-5	1317	11381				EFSA
14.066	5-etüül-2-metüülpüridiin	104-90-5	1318	11385				EFSA
14.067	2-metüül-3-etoksüpürasiin	32737-14-7	793	11921	82 % 2-metüül-3-etoksüpürasiini ja 15 % 2-metüül-5 või 6-etoksüpürasiini			EFSA
14.068	2-propionüülpürrool	1073-26-3	1319	11942			2	EFSA
14.069	tsükloheksüülmetüülpürasiin	28217-92-7	783					EFSA
14.070	4-atsetüül-2-metüülpürimidiin	67860-38-2	1565					EFSA
14.071	metüülnikotinaat	93-60-7	1320					EFSA
14.072	2-(3-fenüülpropüül)püridiin	2110-18-1	1321					EFSA
14.077	2-etüül-(3,5 või 6)-metoksüpürasiin (85 %) ja 2-metüül-(3,5 või 6)-metoksüpürasiin (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-atsetüül-1,4,5,6-tetrahüdropüridiin	27300-27-2					2	EFSA
14.080	2-atsetüül-1-pürroliin	99583-29-6	1604					EFSA
14.081	5-atsetüül-2,3-dimetüülpürasiin	54300-10-6						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
14.082	2-atsetüül-3-metüülpürasiin	23787-80-6	950	11296				EFSA
14.083	2-atsetüül-5-etüülpürasiin	43108-58-3						EFSA
14.084	2-atsetüül-5-metüülpürasiin	22047-27-4		11297				EFSA
14.085	2-atsetüül-5-metüülpürrool	6982-72-5					2	EFSA
14.086	2-atsetüül-6-etüülpürasiin	34413-34-8		11295				EFSA
14.087	2-atsetüül-6-metüülpürasiin	22047-26-3		11298				EFSA
14.088	1-atsetüülindool	576-15-8						EFSA
14.089	4-atsetüülpüridiin	1122-54-9						EFSA
14.091	2-butüül-3-metüülpürasiin	15987-00-5						EFSA
14.092	2-butüülpüridiin	5058-19-5						EFSA
14.093	3-butüülpüridiin	539-32-2						EFSA
14.095	3,5-dietüül-2-metüülpürasiin	18138-05-1	779	11305				EFSA
14.096	2,5-dietüül-3-metüülpürasiin	32736-91-7	778	11304				EFSA
14.097	2,5-dietüülpürasiin	13238-84-1		11306				EFSA
14.098	6,7-dihüdro-2,3-dimetüül-5H-tsükloopen- tapürasiin	38917-63-4	782	11309				EFSA
14.099	6,7-dihüdro-5,7-dimetüül-5H-tsükloopen- tapürasiin	41330-21-6						EFSA
14.100	3,(5 või 6)-dimetüül-2-etüülpürasiin	55031-15-7	775	727	Ligikaudu 50 % 2-etüül-3,5-dimetüülpürasiini ja ligikaudu 50 % 2-etüül-3,6-dimetüülpürasiini			EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.101	2,5-dimetüül-3-isopropüülpürasiin	40790-20-3		11318				EFSA
14.102	2,5-dimetüül-6,7-dihüdro-5H-tsüklopentapürasiin	38917-61-2, 38917-62-3			2,5-dimetüül-6,7-dihüdro-5H-tsüklopentapürasiini (60–100 %) ja 3,5-dimetüül-6,7-dihüdro-5H-tsüklopentapürasiini (kuni 40 %) segu			EFSA
14.103	2,3-dimetüülpüridiin	583-61-9						EFSA
14.104	2,4-dimetüülpüridiin	108-47-4						EFSA
14.105	3,4-dimetüülpüridiin	583-58-4						EFSA
14.106	3,5-dimetüülpüridiin	591-22-0		11382				EFSA
14.108	2,3-dimetüülkinoksaliin	2379-55-7						EFSA
14.109	2-etoksü-3-metüülpürasiin	32737-14-7						EFSA
14.110	etüülnikotinaat	614-18-6						EFSA
14.111	3-etüül-2,5-dimetüülpürasiin	13360-65-1						EFSA
14.112	2-etüül-3-metoksüpürasiin	25680-58-4						EFSA
14.113	5-etüül-6,7-dihüdro-5H-tsüklopentapürasiin	52517-53-0						EFSA
14.114	2-etüül-6-metüülpürasiin	13925-03-6	769	11331	95 % (2,5- ja 2,6-isomeeri summa); 60–63 % 2,5-isomeeri ja 30–35 % 2,6-isomeeri			EFSA
14.115	2-etüülpüridiin	100-71-0		11767				EFSA
14.116	4-etüülpüridiin	536-75-4		11387				EFSA
14.117	2-heksüülpüridiin	1129-69-7						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.118	2-hüdroksüpüridiin	142-08-5						EFSA
14.120	isopropüülnikotinaat	553-60-6						EFSA
14.121	2-isopropüül-(3,5 või 6)-metoksüpüraasiin	93905-03-4	790	11344				EFSA
14.122	2-isopropüül-3-metüülpiopüraasiin	67952-59-4		11342				EFSA
14.123	isopropüülpüraasiin	29460-90-0	764	11343				EFSA
14.124	2-isopropüülpüridiin	644-98-4		11400				EFSA
14.125	4-isopropüülpüridiin	696-30-0						EFSA
14.126	2-metoksü-3-metüülpüraasiin	2847-30-5						EFSA
14.127	2-metoksü-3-propüülpüraasiin	25680-57-3						EFSA
14.128	2-metüül-3-metüülpiopüraasiin	2882-20-4						EFSA
14.129	2-metüül-3-propüülpüraasiin	15986-80-8						EFSA
14.131	2-metüülindool	95-20-5						EFSA
14.133	2-metüülpiperidiin	109-05-7	1608					EFSA
14.134	2-metüülpüridiin	109-06-8		11415				EFSA
14.135	3-metüülpüridiin	108-99-6		11801				EFSA
14.136	4-metüülpüridiin	108-89-4		11416				EFSA
14.137	1-metüülpürrolidiin	120-94-5						EFSA
14.140	3-pentüülpüridiin	1802-20-6						EFSA
14.141	piperasiin	110-85-0	1615					EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.142	propüülpürasiin	18138-03-9	763	11362				EFSA
14.143	3-propüülpüridiin	4673-31-8		11419				EFSA
14.144	pürasiin	290-37-9	951	11363				EFSA
14.145	pürrool-2-karbaldehüüd	1003-29-8		11393			4	EFSA
14.148	5,6,7,8-tetrahydro-5-metüülkinoksaliin	52517-54-1						EFSA
14.150	2,4,6-trimetüülpüridiin	108-75-8						EFSA
14.152	kiniinsulfaat	804-63-7				Toidugruppides 14.1 ja 14.2: kuni 100 mg/kg. Piiritusjookides, nagu määratletud määruses (EÜ) nr 110/2008: kuni 250 mg/kg. Üksi või kombinatsioonis FL 14.011 ja/või FL 14.155-ga, väljendatult kiniinalusena		EFSA
14.155	kiniinmonovesinikkloriidihüdraat	6119-47-7				Toidugruppides 14.1 ja 14.2: kuni 100 mg/kg. Piiritusjookides, nagu määratletud määruses (EÜ) nr 110/2008: kuni 250 mg/kg. Üksi või kombinatsioonis FL 14.011 ja/või FL 14.152-ga, väljendatult kiniinalusena		EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
14.161	6,7-dihüdro-2,5-dimetüül-5H-tsüklopen-tapürasiin	38917-61-2		11310				EFSA
14.163	1-metüülpürrool-2-karboksaldehüüd	1192-58-1					4	EFSA
14.164	2-propüülpüridiin	622-39-9	1322					EFSA
14.167	1-pürroliin	5724-81-2	1603					EFSA
14.168	2-propionüülpürroliini 1 % lahus taimeõli triglütseriidides	133447-37-7	1605				2	EFSA
14.169	1-etüül-2-pürroolkarboksaldehüüd	2167-14-8					4	EFSA
14.170	5-etüül-2,3-dimetüülpürasiin	15707-34-3						EFSA
15.001	2-merkaptotiofeen	7774-74-5	1052	478				EFSA
15.002	2-metüül-5-metoksütiasool	38205-64-0	1057	736				EFSA
15.004	5-metüül-2-tiofeenkarbaldehüüd	13679-70-4	1050	2203			2	EFSA
15.005	2,4-dimetüül-5-vinüültiasool	65505-18-2	1039	2237			2	EFSA
15.006	2,5-dihüdrosü-2,5-dimetüül-1,4-ditiaan	55704-78-4	562	2322				JECFA
15.007	spiro(2,4-ditia-1-metüül-8-oksabitsüklo[3.3.0]oktaan-3,3'-(1'-oksa-2'-metüül)-tsüklopentaan) ja spiro(2,4-ditia-6-metüül-7-oksabitsüklo[3.3.0]oktaan-3,3'-(1'-oksa-2'-metüül)-tsüklopentaan)	38325-25-6	1296	2325			1	CoE/JECFA/EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
15.008	2-tienüldisulfiid	6911-51-9	1053	2333				EFSA
15.009	tritioatsetoon	828-26-2	543	2334				JECFA
15.010	2-atsetüül-2-tiasoliin	29926-41-8	1759	2335			2	EFSA
15.011	5-atsetüül-2,4-dimetüültiasool	38205-60-6	1055	2336				EFSA
15.012	4,5-dihüdrotiofeen-3(2H)-oon	1003-04-9	498	2337				JECFA
15.013	2-isobutüültiasool	18640-74-9	1034	11618				EFSA
15.014	5-(2-hüdroksüetüül)-4-metüültiasool	137-00-8	1031	11621				EFSA
15.015	4-metüül-5-(2-atsetoksüetüül)tiasool	656-53-1	1054	11620				EFSA
15.016	bensotiasool	95-16-9	1040	11594				EFSA
15.017	4,5-dimetüültiasool	3581-91-7	1035	11606				EFSA
15.018	4-metüül-5-vinüültiasool	1759-28-0	1038	11633			2	EFSA
15.019	2,4,5-trimetüültiasool	13623-11-5	1036	11650				EFSA
15.020	2-atsetüültiasool	24295-03-2	1041	11726				EFSA
15.021	2-etoksütiasool	15679-19-3	1056	11611				EFSA
15.022	2-(sec-butüül)tiasool	18277-27-5	1033	11598				EFSA
15.023	4,5-dihüdro-2-metüültiofeen-3(2H)-oon	13679-85-1	499	11601				JECFA
15.024	3-atsetüül-2,5-dimetüültiofeen	2530-10-1	1051	11603			2	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
15.025	3,5-dimetüül-1,2,4-tritiolaan	23654-92-4	573	11883				JECFA
15.026	2-isopropüül-4-metüültiasool	15679-13-7	1037					EFSA
15.027	2-propionüültiasool	43039-98-1	1042					EFSA
15.029	2-(<i>sec</i> -butüül)-4,5-dimetüül-3-tiasoliin	65894-82-8	1059				2	EFSA
15.030	4,5-dimetüül-2-etüül-3-tiasoliin	76788-46-0	1058				2	EFSA
15.032	4,5-dimetüül-2-isobutüül-3-tiasoliin	65894-83-9	1045				2	EFSA
15.033	2-etüül-4-metüültiasool	15679-12-6	1044	11612				EFSA
15.034	2-metüül-1,3-ditiolaan	5616-51-3	534					JECFA
15.035	4-metüültiasool	693-95-8	1043	11627				EFSA
15.036	3-metüül-1,2,4-tritiaan	43040-01-3	574					JECFA
15.038	2-atsetüül-4-metüültiasool	7533-07-5		11589				EFSA
15.039	2-atsetüül-5-metüültiasool	59303-17-2						EFSA
15.040	2-atsetüültiofeen	88-15-3		11728			2	EFSA
15.044	2-butüültiasool	37645-61-7		11597				EFSA
15.045	2-butüültiofeen	1455-20-5					4	EFSA
15.047	3,5-di-isobutüül-1,2,4-tritiolaan	92900-67-9						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
15.048	3,5-diisopropüül-1,2,4-tritiolaan	54934-99-5						EFSA
15.049	3,5-dietüül-1,2,4-tritiolaan	54644-28-9	1686					EFSA
15.050	2,5-dietüül-4-metüültiasool	41981-71-9						EFSA
15.051	2,5-dietüül-4-propüültiasool	4276-68-0						EFSA
15.052	2,5-dietüültiasool	15729-76-7						EFSA
15.054	dihüdro-2,4,6-trietüül-1,3,5(4 <i>H</i>)-ditiisiin	54717-17-8					3	EFSA
15.055	2,4-dimetüül(4 <i>H</i>)pürrolidino[1,2 <i>e</i>]-1,3,5-ditiisiin	116505-60-3	1763				3	EFSA
15.056	3,6-dimetüül-1,2,4,5-tetratiaan	67411-27-2						EFSA
15.057	4,6-dimetüül-2-(1-metüületüül)dihüdro-1,3,5-ditiisiin	104691-40-9			Vähemalt 44 % isopropüül-4,6-dimetüüli ja 27 % 4-isopropüül-2,6-dimetüüli; teisesed koostisained: vähemalt 24 % 2,4,6-trimetüüldihüdro-1,3,5-ditiisiin, 6-metüül-2,4-diisopropüül-1,3,5-ditiisiin, 4-metüül-2,6-diisopropüül-1,3,5-ditiisiin, 2,4,6-triisopropüül-dihüdro-1,3,5-ditiisiin		3	EFSA
15.058	4,5-dimetüül-2-etüültiasool	873-64-3						EFSA
15.060	2,4-dimetüül-3-tiasoliin	60755-05-7					2	EFSA
15.061	2,5-dimetüül-4-etüültiasool	32272-57-4						EFSA
15.062	2,4-dimetüültiasool	541-58-2		11605				EFSA
15.063	2,5-dimetüültiasool	4175-66-0	1758					EFSA
15.064	2,5-dimetüültiofeen	638-02-8					4	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
15.066	1,4-ditiaan	505-29-3	456					JECFA
15.067	4-etüül-2-metüültiasool	32272-48-3						EFSA
15.068	5-etüül-2-metüültiasool	19961-52-5						EFSA
15.069	4-etüül-5-metüültiasool	52414-91-2						EFSA
15.071	2-etüültiasool	15679-09-1						EFSA
15.072	2-etüültiofeen	872-55-9		11614			4	EFSA
15.074	5-etüültiofeen-2-karbaldehüüd	36880-33-8					2	EFSA
15.076	2-heksüültiofeen	18794-77-9	1764	11616			4	JECFA/EFSA
15.078	2-isobutüül-4,5-dimetüültiasool	53498-32-1		11617				EFSA
15.079	2-isobutüüldihüdro-4,6-dimetüül-1,3,5-ditiasiin	101517-87-7			Vähemalt 64 % 2-isobutüül-4,6-dimetüüli ja 18 % 4-isobutüül-2,6-dimetüüli; teised koostisained: vähemalt 13 % 2,4,6-trimetüül-1,3,5-ditiasiini, 2,4-di-isobutüül-6-metüül-1,3,5-ditiasiini, 2,6-dimetüül-4-butüüldihüdro-1,3,5-ditiasiini, asendatud 1,3,5-tiadiasiini		3	EFSA
15.080	2-isopropüül-4,5-dimetüültiasool	53498-30-9						EFSA
15.081	lentioniin	292-46-6		11619				EFSA
15.082	3-merkaptotiofeen	7774-73-4						EFSA
15.083	3-metüül-1,2,4-tritiolaan	51647-38-2						EFSA
15.084	5-metüül-2-pentüültiasool	86290-21-3						EFSA
15.085	4-metüül-2-propionüültiasool	13679-83-9		11622				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
15.086	2-metüül-2-tiasoliin	2346-00-1					2	EFSA
15.087	2-metüül-3-merkaptotiofeen	2527-76-6						EFSA
15.089	2-metüültiasool	3581-87-1		11626				EFSA
15.091	2-metüültiofeen	554-14-3		11631			4	EFSA
15.092	3-metüültiofeen	616-44-4		11632			4	EFSA
15.093	2-oktüültiofeen	880-36-4					4	EFSA
15.096	2-pentüültiofeen	4861-58-9		11634			4	EFSA
15.097	2-propionüültiofeen	13679-75-9		11635			2	EFSA
15.098	2-propüültiasool	17626-75-4						EFSA
15.103	1,2,4,5-tetrataian	291-22-5						EFSA
15.108	2-tiofeenmetaantiool	6258-63-5						EFSA
15.109	2,4,6-trimetüüldihüdro-1,3,5(4H)-ditiiasiin	638-17-5	1049	11649			3	EFSA
15.110	2,4,6-trimetüül-1,3,5-tritiaan	2765-04-0						EFSA
15.111	1,2,4-tritiolaan	289-16-7						EFSA
15.113	5,6-dihüdro-2,4,6-tris(2-metüülpropüül)4H-1,3,5-ditiiasiin	74595-94-1	1048				3	EFSA
15.115	2-isobutüül-4-metüültiasool	61323-24-8						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
15.116	2-atsetüül-4-etüültiasool	233665-91-3						EFSA
15.118	4-butüültiasool	53833-33-3						EFSA
15.119	2-isobutüül-3-tiasoliin	39800-92-5					2	EFSA
15.126	3-(metüültio)-metüültiofeen	61675-72-7	1765					EFSA
15.128	2-propionüül-2-tiasoliin	29926-42-9	1760				2	EFSA
15.130	5-etüül-4-metüül-2-(2-metüülpropüül)- tiasoliin	83418-53-5	1761				2	EFSA
15.131	5-etüül-4-metüül-2-(2-butüül)-tiasoliin	83418-54-6	1762				2	EFSA
15.134	2,5-dihüdrosü-1,4-ditiaan	40018-26-6	550				1	EFSA
15.135	etüültialdiin	54717-14-5			Vähemalt 90 %; teised koostisained: vähem kui 5 % 3,5-dietüül-1,2,4-tritioalani, vähem kui 2 % tialdiini, vähem kui 3 % muid lisandeid		3	EFSA
16.001	ammooniumisovaleraat	7563-33-9	1203	464				EFSA
16.002	diammooniumsulfiid	12135-76-1		482				EFSA
16.006	N-nonanoüül-4-hüdrosü-3-metoksü- bensüülamiid	2444-46-4	1599	590				EFSA
16.007	vesiniksulfiid	7783-06-4	1658	647				EFSA
16.009	ammoniaak	7664-41-7		739				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
16.012	glütsürritsiinhape	1405-86-3		2221		Toidugruppides 1 ja 3: kuni 375 mg/kg. Toidugrupis 5: kuni 1 500 mg/kg. Toidugrupis 5.3: kuni 5 000 mg/kg. Toidugrupis 7: kuni 200 mg/kg. Toidugrupis 8: kuni 25 mg/kg. Toidugrupis 9: kuni 20 mg/kg. Toidugrupis 14.1: kuni 50 mg/kg. Toidugrupis 14.2: kuni 550 mg/kg.		EFSA
16.013	N-etüül-2-isopropüül-5-metüülsüklo- heksaankarboksamiid	39711-79-0	1601	2298				EFSA
16.015	etüülmetüülfenüülglütsidaat	77-83-8	1577	6002				EFSA
16.016	kofeiin	58-08-2		11741		Piirangud kasutamisel lõhna- ja maitseainena: toidugrupis 1: kuni 70 mg/kg; toidugrupis 3: kuni 70 mg/kg; toidugrupis 5: kuni 100 mg/kg; toidugrupis 14.1: kuni 150 mg/kg;	1	EFSA
16.018	etüül-3-fenüül-2,3-epoksüpropionaat	121-39-1	1576	11844				EFSA
16.027	tiamiinvesinikkloriid	67-03-8	1030	10493				EFSA
16.030	2-metüül-4-propüül-1,3-oksataian	67715-80-4	464	11540				JECFA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
16.032	teobromiin	83-67-0				Piirangud kasutamisel lõhna- ja maitseainena: toidugrupis 1: kuni 70 mg/kg; toidugrupis 14.1: kuni 100 mg/kg;	1	EFSA
16.039	kaalium-2-(1'-etoksü)etoksüpropanaat		933					EFSA
16.040	etüül-2,3-epoksü-3-metüül-3-p-tolüül-propionaat	74367-97-8	1578	11707				EFSA
16.041	naatrium-2-(4-metoksüfenoksü)propionaat	13794-15-5	1029					EFSA
16.043	β-kariofüllenepoksiid	1139-30-6	1575	10500			2	EFSA
16.048	ammooniumkloriid	12125-02-9				Toidugruppides 1, 8, 9 ja 15: kuni 3 g/kg. Toidugrupis 5 – <i>quantum satis</i> . Toidugrupis 12: kuni 3 g/kg, välja arvatud soolaasendajad – 40 g/kg. Toidugrupis 14.2: kuni 25 g/l		EFSA
16.052	1,6-heksalaktaam	105-60-2	1594					EFSA
16.053	2-isopropüül-N,2,3-trimetüülbutaamiid	51115-67-4	1595	10459				EFSA
16.055	(R)-(+)-sklareoliid	564-20-5	1165					EFSA
16.056	tauriin	107-35-7	1435					EFSA
16.058	naringiin	10236-47-2		10286				EFSA
16.059	ammooniumvesiniksulfiid	12124-99-1		482				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
16.060	glütsürritsiinhape, ammoniaagiga küllastatud	53956-04-0		2221		Toidugrupis 1: kuni 40 mg/kg. Toidugrupis 3: kuni 90 mg/kg. Toidugrupis 5: kuni 1 500 mg/kg. Toidugrupis 5.3: kuni 5 000 mg/kg. Toidugrupis 6: kuni 45 mg/kg. Toidugruppides 7 ja 13: kuni 60 mg/kg. Toidugrupis 9: kuni 300 mg/kg. Toidugrupis 11: kuni 100 mg/kg. Toidugrupis 12: kuni 50 mg/kg. Toidugruppides 14.1 ja 14.2: kuni 200 mg/kg. Toidugrupis 15: kuni 150 mg/kg.		EFSA
16.061	neohesperidiin-divesinikhalkoon	20702-77-6				Piirangud kasutamisel lõhna- ja maitseainena: toidugruppides 1, 3, 4.2, 6, 8, 9, 10, 12 ja 14: kuni 3 mg/kg. Toidugruppides 2, 5 ja 7: kuni 4 mg/kg. Toidugrupis 15: kuni 5 mg/kg.		EFSA
16.062	<i>trans</i> -2-metüül-4-propüül-1,3-oksataan	59324-17-3						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
16.071	4,5-epoksüdets-2(<i>trans</i>)-enaal	188590-62-7	1570		Vähemalt 87 %; teisene koostisaine: 8–9 % 4,5-epoksüdets-2(<i>cis</i>)-enaali		1	EFSA
16.073	naatriumdiatsetaat	126-96-5						EFSA
16.075	etüülvaniilin-β-D-glükopüranosiid	122397-96-0	892					EFSA
16.080	parkhape	72401-53-7		746				SCF/CoE
16.081	sahharoosoktaatsetaat	126-14-7		11819				EFSA
16.083	5,7-dihüdrosü-2-(4-hüdrosü-3-metoksüfenüül)-2,3-dihüdro-4 <i>H</i> -kromeen-4-ooni naatriumsool	462631-45-4						EFSA
16.087	diantramiid B	579-93-1	1552					EFSA
16.088	l-mentüülmetüüleeter	1565-76-0	1415					EFSA
16.089	raud(III)ammooniumtsitraat	1185-57-5						EFSA
16.090	3-(3,4-dimetoksüfenüül)- <i>N</i> -[2-(3,4-dimetoksüfenüül)-etüül]-akrüülamiid	69444-90-2	1777				3	EFSA
16.091	deka-(2 <i>E</i> ,4 <i>E</i>)-dieenhappe isobutüülamiid	18836-52-7	1598				4	EFSA
16.092	(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> ,5 <i>R</i>)- <i>N,N</i> -dimetüülmentüülsuktsiinamiid	544714-08-1	1602					EFSA
16.094	<i>N</i> -etüül-(2 <i>E</i> ,6 <i>Z</i>)-nonadieenamiid	608514-56-3	1596				4	EFSA
16.095	<i>N</i> -[(2 <i>E</i>)-3,7-dimetüül-2,6-oktadien-1-üül]-tsüklopropankarboksamiid	744251-93-2	1779				1	EFSA
16.096	raud(II)laktaat	5905-52-2						EFSA
16.097	hesperetiin	520-33-2						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
16.098	N-(1-propüülbutüül)-1,3-bensodioksool-5-karboksamiid	745047-51-2	1767					EFSA
16.099	N-(2,4-dimetoksü-bensüül)-N'-(2-püridiin-2-üül-etüül)-oksaalamiid	745047-53-4	1768					EFSA
16.100	N1-(2-metoksü-4-metüülbensüül)-N2-(2-(5-metüülpüridiin-2-üül)etüül)oksaalamiid	745047-94-3	1769					EFSA
16.101	N1-(2-metoksü-4-metüülbensüül)-N2-(2-(püridiin-2-üül)etüül)oksaalamiid	745047-97-6	1770					EFSA
16.102	2,3,4,5,6-pentahüdroksü-N-(2-hüdroksüetüül)-heksaamiid	686298-93-1	1772					EFSA
16.103	2-hüdroksü-N-(2-hüdroksüetüül)-propanamiid	5422-34-4	1774					EFSA
16.104	2-[(2-hüdroksüpropanoüül)amino]etüüldivesinikfosfaat	782498-03-7	1775					EFSA
16.105	(2R,3S,4S,5R)-2-[(2,3,4,5,6-pentahüdroksüheksanoüül)amino]etüüldivesinikfosfaat	791807-20-0	1773					EFSA
16.107	2-hüdroksü-N-[2-(4-hüdroksüfenüül)etüül]-propioonamiid	781674-18-8						EFSA
16.109	3-(4-hüdroksüfenüül)-1-(2,4,6-trihüdroksüfenüül)propan-1-oon	60-82-2						EFSA
16.110	naringiindivesinikhalkoon	18916-17-1						EFSA
16.111	N-[[[(1R,2S,5R)-5-metüül-2-(1-metüületüül)tsükloheksüül]karbonüül]-glütsiini etüülester	68489-14-5	1776				1	EFSA
16.112	trilobatiin	4192-90-9						EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
16.113	A-rebaudiosiid	58543-16-1				Piirangud kasutamisel lõhna- ja maitseainena: toidugruppides 1, 3, 4.2, 5, 6, 12, 14.1 ja 14.2: kuni 10 mg/kg		EFSA
16.114	2-pentüül-4-propüül-1,3-oksataian	59323-81-8						EFSA
16.115	tsüklopropaankarboksüülhappe (2-isopropüül-5-metüül-tsükloheksüül)-amide	958660-02-1	2006				4	EFSA
16.116	4-amino-5,6-dimetüültieno[2,3-d]pürimidiin-2(1H)-oon	121746-18-7						EFSA
16.117	N-p-benseenatsetonitriil-mentaankarboksamiid	852379-28-3	2009				1	EFSA
16.118	N-(2-(püridiin-2-üül)etüül)-3-p-mentaankarboksamiid	847565-09-7	2008				3	EFSA
16.119	N-(2-metüültsükloheksüül)-2,3,4,5,6-pentafluorobensamiid	1003050-32-5					4	EFSA
16.120	4-amino-5,6-dimetüültieno[2,3-d]pürimidiin-2(1H)-oonvesinikkloriid	1033366-59-4						EFSA
16.121	spilantool	25394-57-4			(2E,6Z,8E)-N-(2-metüülpropüül)-2,6,8-dekatrieenamiidi isomeeride segu: 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)-isomeeri, 1,5 % muid isomeere		3	EFSA
16.122	4-metüül-2-propüül-1,3-oksataian	1064678-08-5						EFSA
16.123	(1R,2S,5R)-N-(4-metoksüfenüül)-5-metüül-2-(1-metüületüül)tsükloheksaankarboksamiid	68489-09-8					1	EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joonealune märkus	Viide
16.124	(1R,2S,5R)-N-tsüklopropüül-5-metüül-2-isopropüültsükloheksaankarboksamiid	73435-61-7					1	EFSA
16.125	(2S,5R)-N-[4-(2-amino-2-oksoetüül)fenüül]-5-metüül-2-(propan-2-üül)tsükloheksaankarboksamiid	1119711-29-3					1	EFSA
16.126	3-[(4-amino-2,2-dioksido-1H-2,1,3-bensotiadiasiin-5-üül)oksü]-2,2-dimeetüül-N-propüülpropanamiid	1093200-92-0					1	EFSA
17.001	β-alaniin	107-95-9	1418					EFSA
17.002	L-alaniin	56-41-7		11729				EFSA
17.003	L-arginiin	74-79-3	1438	11890				EFSA
17.005	asparagiinhape	56-84-8	1429	10078				EFSA
17.006	L-tsüstiin	56-89-3		11747				EFSA
17.007	glutamiin	56-85-9	1430					EFSA
17.008	L-histidiin	71-00-1	1431					EFSA
17.010	D,L-isoleutsiin	443-79-8	1422	10127				EFSA
17.012	L-leutsiin	61-90-5	1423	10482				EFSA
17.013	D,L-lüsiin	70-54-2		11947				EFSA
17.014	D,L-metioniin	59-51-8	1424	569				EFSA
17.015	S-metüülmetioniinsulfooniumkloriid	1115-84-0	1427	761				EFSA
17.017	D,L-fenüülalaniin	150-30-1	1432	10488				EFSA

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FLi number	Keemiline nimetus	CASi number	JECFA number	CoE nr	Nimetatud aine puhtus vähemalt 95 %, kui ei ole öeldud teisiti	Kasutuspiirangud	Joone- alune märkus	Viide
17.018	L-fenüülalaniin	63-91-2	1428	10488				EFSA
17.019	L-proliin	147-85-3	1425	10490				EFSA
17.020	D,L-seriin	302-84-1						EFSA
17.021	D,L-treoniin	80-68-2						EFSA
17.022	L-türosiin	60-18-4	1434					EFSA
17.023	D,L-valiin	516-06-3	1426					EFSA
17.024	D,L-alaniin	302-72-7	1437	11729				EFSA
17.026	L-lüsiin	56-87-1	1439	11947				EFSA
17.027	L-metioniin	63-68-3						EFSA
17.028	L-valiin	72-18-4						EFSA
17.031	L-(+)-lüsiinmonovesinikkloriid	657-27-2		11947				EFSA
17.032	L-tsüsteinvesinikkloriid	52-89-1		11746				EFSA
17.033	L-tsüsteiin	52-90-4	1419	10464				EFSA
17.034	glütsiin	56-40-6	1421	11771				EFSA
17.035	4-(amino)võihape	56-12-2	1771					EFSA
17.036	S-allüül-L-tsüsteiin	21593-77-1	1710					EFSA
17.037	L-metionüülglütsiin	14486-03-4					1	EFSA

B OSA

Lõhna- ja maitsepreparaadid

C OSA

Termilisel töötlemisel saadud lõhna- ja maitseained

D OSA

Lõhna ja maitse prekursorid

E OSA

Teised lõhna- ja maitseained

F OSA

Lähtematerjalid

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 873/2012,**1. oktoober 2012,****üleminekumeetmete kohta Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisas sätestatud lõhna- ja maitseaineid ning lähtematerjale käsitleva liidu loetelu suhtes****(EMPs kohaldatav tekst)**

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. detsembri 2008. aasta määrust (EÜ) nr 1334/2008 (mis käsitleb toiduainetes kasutatavaid lõhna- ja maitseaineid ning teatavaid lõhna- ja maitseomadustega toidu koostisosi ning millega muudetakse nõukogu määrust (EMÜ) nr 1601/91, määrusi (EÜ) nr 2232/96 ja (EÜ) nr 110/2008 ning direktiivi 2000/13/EÜ)⁽¹⁾ ja eriti selle artikli 25 lõiget 3,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artiklis 9 on sätestatud, mis tüüpi lõhna- ja maitseainete ning lähtematerjalide puhul on hindamine ja heakskiitmine kohustuslikud.
- (2) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artiklis 10 on ette nähtud, et üksnes neid artiklis 9 nimetatud lõhna- ja maitseaineid ning lähtematerjale, mis on kantud liidu loetellu, võib sellisena turule viia ning loetelus märgitud tingimustel vajaduse korral toidus kasutada.
- (3) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artiklis 30 on kindlaks määratud, et artiklit 10 kohaldatakse alates 18 kuu möödumisest pärast liidu loetelu kohaldamise kuupäeva.
- (4) Seega on kohane määrata liidu loetelu kohaldamise kuupäev kindlaks määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 30 kolmanda lõigu kohaldamisel.
- (5) Esimeseks sammuks on määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktis a nimetatud liidu lõhna- ja maitseühendeid käsitleva liidu loetelu kehtestamine komisjoni määrusega (EL) nr 872/2012,⁽²⁾ lisades Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 2232/96⁽³⁾ nimetatud lõhna- ja maitseühendite loetelu määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisasse ja määrates kindlaks kõnealuse loetelu kohaldamise kuupäevad.

- (6) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 kohaselt võib liidu loetelust välja jäetud lõhna- ja maitseühendeid sellisena turule viia ja toidus kasutada kuni 18 kuud pärast liidu loetelu kohaldamise kuupäeva. Kuna lõhna- ja maitseühendid on juba liikmesriikide turul kättesaadavad, siis tuleks ette näha sätted, mis tagaksid sujuva ülemineku liidu lubade andmise menetlusele. Õiguskindluse suurendamiseks tuleks ette näha üleminekuperiood ka toidu jaoks, mis sisaldab kõnealuseid lõhna- ja maitseühendeid.
- (7) Teise sammuna tuleb artikli 9 punktides b–f viidatud maitse- ja lõhnaainetele ning lähteainetele anda hinnang. Liidu loetelu ajakohastamiseks uue aine lisamise teel määruse (EÜ) nr 1331/2008 kohaselt peavad huvitatud isikud esitama taotluse ja järgima komisjoni 10. märtsi 2011. aasta määrust (EL) nr 234/2011 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1331/2008 (millega kehtestatakse toidu lisainete, toiduensüümide ning toidu lõhna- ja maitseainete lubade andmise ühtne menetlus) rakendamise kohta⁽⁴⁾ seoses vajaliku teabe ja selliste taotluste sisu, koostamise ja esitamisega, millega taotletakse luba määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktides b–f loetletud lõhna- ja maitseainetele ning lähteainetele.
- (8) Vastavalt määruse (EÜ) nr 1334/2008 eesmärkidele on õiguskindluse soodustamiseks ja diskrimineerimise vältimiseks kohane kehtestada üleminekumeetmed, et anda aega kõnealuste lõhna- ja maitseainete ning lähteainete hindamiseks ja neile lubade andmiseks.
- (9) Edasi tuleks lükata määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisa osade B–F kohaldamine, mis käsitlevad kõnealuse määruse artikli 9 punktides b–f loetletud lõhna- ja maitseaineid ning lähteaineid, et anda piisavalt aega nimetatud lõhna- ja maitseainete ning lähteainete hindamiseks ning neile lubade andmiseks.
- (10) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktides b–f loetletud ja praegu turul olevatele lõhna- ja maitseainetele ning lähteainetele loa saamiseks peaksid huvitatud isikud esitama taotlused ettenähtud aja jooksul.

⁽¹⁾ ELT L 354, 31.12.2008, lk 34.⁽²⁾ Vt käesoleva Euroopa Liidu Teataja lk 1.⁽³⁾ ELT L 299, 23.11.1996, lk 1.⁽⁴⁾ ELT L 64, 11.3.2011, lk 15.

- (11) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 kohaselt võib artikli 9 punktides b–f loetletud, liidu loetelust välja jäetud lõhna- ja maitseaineid ning lähteaineid sellisena turule viia ja toidus kasutada kuni 18 kuud pärast liidu loetelu kohaldamise kuupäeva. Kuna määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktides b–f loetletud maitse- ja lõhnaained ning lähtematerjalid on juba liikmesriikide turul, siis tuleks ette näha sätted, mis tagaksid sujuva ülemineku liidu lubade andmise menetlusele. Õiguskindluse suurendamiseks tuleks ette näha üleminekuperiood ka toidu jaoks, mis sisaldab kõnealuseid lõhna- ja maitseaineid ning lähtematerjale.

- (12) Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artiklis 30 sätestatakse, et määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikleid 26 ja 28, mis käsitlevad nõukogu 10. juuni 1991. aasta määruse (EMÜ) nr 1601/91 (millega sätestatakse aromatiseeritud veinide, aromatiseeritud veinijookide ja aromatiseeritud veinikokteilide määramise, kirjeldamise ja esitlemise üldeeskirjad) ⁽⁵⁾ ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu 15. jaanuari 2008. aasta määruse (EÜ) nr 110/2008 (piiritusjookide määramise, kirjeldamise, esitlemise, märgistamise ja geograafiliste tähistete kaitse kohta) ⁽⁶⁾ muudatusi, kohaldatakse alates liidu loetelu kohaldamise kuupäevast. Seega on kohane määrata kindlaks nimetatud kohaldamise kuupäev määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 30 neljanda lõigu kohaldamisel.

- (13) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas toiduahela ja loomateravishoiu alalise komitee arvamusega ning ei Euroopa Parlament ega nõukogu pole vastuväiteid esitanud,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

I PEATÜKK

MÄÄRUSE (EÜ) NR 1334/2008 ARTIKLI 9 PUNKTIS a NIMETATUD LÕHNA- JA MAITSEÜHENDID

Artikkel 1

Üleminekumeetmed lõhna- ja maitseühendeid sisaldava toidu jaoks

Lõhna- ja maitseühendeid sisaldavaid toiduaineid, mis on seaduslikult turule viidud või märgistatud enne 22. oktoober 2014, kuid ei ole kooskõlas määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisa A osaga, võib turustada kuni nende minimaalse säilivusaja lõpuni või realiseerimise ja tarvitamise lõpptähtpäevani.

⁽⁵⁾ EÜT L 149, 14.6.1991, lk 1.

⁽⁶⁾ ELT L 39, 13.2.2008, lk 16.

II PEATÜKK

MÄÄRUSE (EÜ) NR 1334/2008 ARTIKLI 9 PUNKTIDES b–f NIMETATUD LÕHNA- JA MAITSEAINED NING LÄHTEAINED

Artikkel 2

Lõhna- ja maitseaineid ning lähteaineid käsitleva liidu loetelu B–F osa kohaldamise kuupäev

Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 30 kolmanda lõigu kohaldamisel koostoides kõnealuse määruse artikliga 10 kohaldatakse selle määruse I lisas sätestatud lõhna- ja maitseaineid ning lähteaineid käsitleva liidu loetelu osasid B–F 22. oktoobrist 2016.

Artikkel 3

Esitamise tähtaeg

Lubade saamiseks lõhna- ja maitseainetele ning lähteainetele, mis on nimetatud määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktides b–f ja turule viidud käesoleva määruse jõustumise ajal, esitavad huvitatud isikud komisjonile määruse (EÜ) nr 1331/2008 kohase taotluse hiljemalt 22. oktoobriks 2015.

Artikkel 4

Üleminekumeede määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktides b–f nimetatud lõhna- ja maitseainete ning lähteainete jaoks

Toiduaineid, mis sisaldavad määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 9 punktides b–f nimetatud lõhna- ja maitseaineid ja lähteaineid ning on seaduslikult turule viidud või märgistatud enne 22. aprill 2018, kuid mis ei ole kooskõlas määruse (EÜ) nr 1334/2008 I lisa osadega B–F, võib turustada kuni nende minimaalse säilivusaja lõpuni või realiseerimise ja tarvitamise lõpptähtpäevani.

III PEATÜKK

LÕPPSÄTTED

Artikkel 5

Määruste (EMÜ) nr 1601/91 ja (EÜ) nr 110/2008 muutmine

Määruse (EÜ) nr 1334/2008 artikli 30 neljanda lõigu kohaldamisel, mis käsitleb määruste (EMÜ) nr 1601/91 ja (EÜ) nr 110/2008 muudatusi, on lõhna- ja maitseaineid ning lähteaineid käsitleva liidu loetelu kohaldamise kuupäev 22. aprill 2013.

*Artikkel 6***Jõustumine**

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 1. oktoober 2012

Komisjoni nimel

president

José Manuel BARROSO

Tellimishinnad aastal 2012 (ilma käibemaksuta, sisaldavad tavalise saatmise kulusid)

<i>Euroopa Liidu Teataja</i> L- ja C-seeria väljaanne ainult paberkandjal	ELi 22 ametlikus keeles	1 200 eurot aastas
<i>Euroopa Liidu Teataja</i> L- ja C-seeria paberkandjal + DVD-l aastane väljaanne	ELi 22 ametlikus keeles	1 310 eurot aastas
<i>Euroopa Liidu Teataja</i> L-seeria väljaanne ainult paberkandjal	ELi 22 ametlikus keeles	840 eurot aastas
<i>Euroopa Liidu Teataja</i> L- ja C-seeria igakuiselt ja kumulatiivselt DVD-l	ELi 22 ametlikus keeles	100 eurot aastas
<i>Euroopa Liidu Teataja</i> lisa (S-seeria – avalikud hanked ja pakkumismenetlused) kord nädalas DVD-l	mitmekeelne: ELi 23 ametlikus keeles	200 eurot aastas
<i>Euroopa Liidu Teataja</i> C-seeria – värbamiskonkursid	konkursside keeled	50 eurot aastas

Euroopa Liidu Teatajat saab tellida Euroopa Liidu 22 ametlikus keeles. Teataja on jaotatud L-seeriaks (õigusaktid) ja C-seeriaks (teave ja teatised).

Iga keeleversioon tuleb tellida eraldi.

Vastavalt nõukogu määrusele (EÜ) nr 920/2005, mis avaldati ELTs L 156 18. juunil 2005 ja milles sätestatakse, et Euroopa Liidu institutsioonid ei ole ajutiselt kohustatud koostama ja avaldama kõiki õigusakte iiri keeles, müüakse ELT iirikeelseid väljaandeid eraldi.

Euroopa Liidu Teataja lisa (S-seeria – avalikud hanked ja pakkumismenetlused) tellimus sisaldab kõiki 23 keeleversiooni ühel mitmekeelsel DVD-l.

Soovi korral saab koos *Euroopa Liidu Teataja* tellimusega mitmesuguseid *Euroopa Liidu Teataja* kaasandeid. Kaasannete ilmumisest teavitatakse tellijaid teadaande vahendusel, mis avaldatakse *Euroopa Liidu Teatajas*.

Müük ja tellimused

Erinevate tasuliste perioodikaväljaannete tellimusi, k.a *Euroopa Liidu Teataja* tellimust, saab vormistada meie edasimüüjate kaudu. Edasimüüjate nimekiri on kättesaadav järgmisel veebilehel:

http://publications.europa.eu/others/agents/index_et.htm

EUR-Lexi (<http://eur-lex.europa.eu>) kaudu pakutakse otsest ja tasuta juurdepääsu Euroopa Liidu õigusaktidele. Nimetatud veebilehel saab tutvuda *Euroopa Liidu Teatajaga* ning ka lepingute, õigusaktide, kohtupraktika ja ettevalmistatavate õigusaktidega.

Lisateavet Euroopa Liidu kohta saab veebilehelt <http://europa.eu>



Euroopa Liidu Väljaannete Talitus
2985 Luxembourg
LUXEMBURG

ET