

Šis tekstas yra skirtas tik informacijai ir teisinės galios neturi. Europos Sąjungos institucijos nėra teisiškai atsakingos už jo turinį. Autentiškos atitinkamų teisės aktų, įskaitant jų preambules, versijos skelbiamos Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje ir pateikiamos svetainėje „EUR-Lex“. Oficialūs tekstai tiesiogiai prerinami naudojantis šiuo dokumente pateikiamomis nuorodomis

► **B** EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1334/2008

2008 m. gruodžio 16 d.

dėl kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių tam tikrų maisto ingredientų naudojimo maisto produktuose ir ant jų ir iš dalies keičiantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 1601/91, reglamentus (EB) Nr. 2232/96 ir (EB) Nr. 110/2008 bei Direktyvą 2000/13/EB

(Tekstas svarbus EEE)

(OL L 354, 2008 12 31, p. 34)

iš dalies keičiamas:

		Oficialusis leidinys		
		Nr.	puslapis	data
► <u>M1</u>	2012 m. spalio 1 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentas (ES) Nr. 872/2012	L 267	1	2012 10 2
► <u>M2</u>	2013 m. birželio 14 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 545/2013	L 163	15	2013 6 15
► <u>M3</u>	2013 m. spalio 14 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 985/2013	L 273	18	2013 10 15
► <u>M4</u>	2014 m. kovo 13 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 246/2014	L 74	58	2014 3 14
► <u>M5</u>	2014 m. spalio 17 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1098/2014	L 300	41	2014 10 18
► <u>M6</u>	2015 m. balandžio 24 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/648	L 107	15	2015 4 25
► <u>M7</u>	2015 m. liepos 8 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/1102	L 181	54	2015 7 9
► <u>M8</u>	2015 m. spalio 1 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/1760	L 257	27	2015 10 2
► <u>M9</u>	2016 m. sausio 19 d. Komisijos reglamentas (ES) 2016/54	L 13	40	2016 1 20
► <u>M10</u>	2016 m. sausio 19 d. Komisijos reglamentas (ES) 2016/55	L 13	43	2016 1 20
► <u>M11</u>	2016 m. vasario 10 d. Komisijos reglamentas (ES) 2016/178	L 35	6	2016 2 11
► <u>M12</u>	2016 m. balandžio 22 d. Komisijos reglamentas (ES) 2016/637	L 108	24	2016 4 23
► <u>M13</u>	2016 m. gegužės 4 d. Komisijos reglamentas (ES) 2016/692	L 120	7	2016 5 5
► <u>M14</u>	2016 m. liepos 28 d. Komisijos reglamentas (ES) 2016/1244	L 204	7	2016 7 29
► <u>M15</u>	2017 m. kovo 3 d. Komisijos reglamentas (ES) 2017/378	L 58	14	2017 3 4



**EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB)
Nr. 1334/2008**

2008 m. gruodžio 16 d.

dėl kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių tam tikrų maisto ingredientų naudojimo maisto produktuose ir ant jų ir iš dalies keičiantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 1601/91, reglamentus (EB) Nr. 2232/96 ir (EB) Nr. 110/2008 bei Direktyvą 2000/13/EB

(Tekstas svarbus EEE)

I SKYRIUS

DALYKAS, TAIKymo SRITIS IR SĄVOKŲ APIBRĖŽTYS

1 straipsnis

Dalykas

Šiame reglamente nustatomos taisyklės, taikomos kvapiosioms medžiagoms ir aromatinių savybių turintiems maisto ingredientams, skirtiems naudoti maisto produktuose ir ant jų, siekiant užtikrinti veiksmingą vidaus rinkos veikimą bei aukšto lygio žmonių sveikatos apsaugą ir aukšto lygio vartotojų apsaugą, įskaitant vartotojų interesų apsaugą ir sąžiningą prekybos maisto produktais praktiką, atitinkamais atvejais atsižvelgiant į aplinkos apsaugą.

Tokiais tikslais reglamente pateikiami:

- a) kvapiųjų medžiagų ir žaliavų, patvirtintų naudoti maisto produktuose ir ant jų, Bendrijos sąrašas (toliau – Bendrijos sąrašas), pateikiamas I priede;
- b) kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų naudojimo maisto produktuose ir ant jų sąlygos;
- c) kvapiųjų medžiagų ženklinimo taisyklės.

2 straipsnis

Taikymo sritis

1. Šis reglamentas taikomas:

- a) kvapiosioms medžiagoms, naudojamoms arba skirtoms naudoti maisto produktuose ar ant jų, nepažeidžiant konkretnių nuostatų, nustatytų Reglamente (EB) Nr. 2065/2003;
- b) aromatinių savybių turintiems maisto ingredientams;
- c) maistui, kurio sudėtyje yra kvapiųjų medžiagų ir (arba) aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų;
- d) kvapiųjų medžiagų žaliavoms ir (arba) aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų žaliavoms.

2. Šis reglamentas netaikomas:

- a) medžiagoms, kurių skonis yra tik saldus, rūgštus arba sūrus;
- b) neapdorotiems maisto produktams;
- c) nesudėtiniams maisto produktams ir mišiniams, pvz., šviežių, džiovintų ar šaldytų prieskonių ir (arba) prieskoninių augalų, bet ne vien jų, mišiniams, arbatos mišiniams ir užpilų mišiniams, jei jie nebuvo naudoti kaip maisto ingredientai.

▼B*3 straipsnis***Sąvokų apibrėžtys**

1. Šiame reglamente taikomos Reglamentuose (EB) Nr. 178/2002 ir Nr. 1829/2003 nustatytos sąvokų apibrėžtys.
2. Šiame reglamente taip pat taikomos tokios sąvokų apibrėžtys:
 - a) kvapiosios medžiagos – produktai:
 - i) patys savaime neskirti vartoti, kurių dedama į maistą siekiant suteikti jam kvapą ir (arba) skonį arba juos modifikuoti;
 - ii) pagaminti arba susidedantys iš šių kategorijų medžiagų: kvapiųjų medžiagų pagrindų, kvapiųjų medžiagų preparatų, termiškai apdorotų kvapiųjų medžiagų, kvapiųjų rūkymo medžiagų, kvapiųjų medžiagų pirmtakų arba kitų kvapiųjų medžiagų ar jų mišinių;
 - b) kvapiosios medžiagos pagrindas – tam tikra cheminė medžiaga, turinti aromatinių savybių;
 - c) natūralus kvapiosios medžiagos pagrindas – kvapiosios medžiagos pagrindas, gautas taikant tinkamus fizinius, fermentacijos arba mikrobiologinius procesus iš augalinės, gyvūninės arba mikrobiologinės kilmės žaliavos arba jų produktų, apdorotų vienu ar keliais II priede išvardytais tradiciniais maisto gamybos būdais, kad būtų tinkami žmonėms vartoti. Natūralūs kvapiųjų medžiagų pagrindai atitinka natūraliai esančias medžiagas, kurių aptinkama gamtoje;
 - d) kvapiosios medžiagos preparatas – produktas, kuris nėra kvapiosios medžiagos pagrindas, gautas:
 - i) taikant tinkamus fizinius, fermentacijos arba mikrobiologinius procesus iš maistinių medžiagų žaliavų arba jų produktų, apdorotų vienu ar keliais II priede išvardytais tradiciniais maisto gamybos būdais, kad būtų tinkami žmonėms vartoti;

ir (arba)

 - ii) taikant tinkamus fizinius, fermentacijos arba mikrobiologinius procesus iš augalinės, gyvūninės ar mikrobiologinės kilmės, išskyrus maistines medžiagas, medžiagos arba jos produktų, apdorotų vienu ar keliais II priede išvardytais tradiciniais maisto gamybos būdais;
 - e) termiškai apdorota kvapioji medžiaga – produktas, gautas termiškai apdorojus ingredientų, nebūtinai turinčių aromatinių savybių, kurių bent vieno sudėtyje yra azoto (amino), o kitas yra redukuojantysis cukrus, mišinį; termiškai apdorotos kvapiosios medžiagos gali būti gaminamos iš šių ingredientų:
 - i) maistinės medžiagos;

ir (arba)

 - ii) nemaistinės žaliavos;
 - f) rūkymo kvapioji medžiaga – tai produktas, gautas frakcionuojant ir gryninant kondensuotus dūmus, iš kurių gaunamas pirminis dūmų kondensatas, pirminės dervos dalys ir (arba) pagamintos kvapiosios rūkymo medžiagos, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 2065/2003 3 straipsnio 1, 2 ir 4 punktuose;

▼B

g) kvapiosios medžiagos pirmtakas – produktas, nebūtinai turintis aromatinių savybių, kurio specialiai dedama į maistą tik tam, kad skaidydamasis arba reaguodamas su kitais komponentais maisto gamybos metu jis išskirtų aromatą; jis gali būti gaunamas iš:

i) maistinės medžiagos;

ir (arba)

ii) nemaistinės žaliavos;

h) kita kvapioji medžiaga – kvapioji medžiaga, kurios dedama arba kuri yra skirta dėti į maistą siekiant suteikti jam kvapą ir (arba) skonį ir kuri neatitinka b–g punktuose pateiktų sąvokų apibrėžčių;

i) aromatinių savybių turintis maisto ingredientas – maisto ingredientas, kuris nėra kvapioji medžiaga, kurio gali būti dedama į maistą visų pirma siekiant sustiprinti arba pakeisti jo aromatą ir kuris labai padidina tam tikrų natūraliai maiste esančių nepageidaujamų medžiagų kiekį;

j) žaliava – augalinės, gyvūninės, mikrobiologinės ar mineralinės kilmės medžiaga, iš kurios gaminamos kvapiosios medžiagos arba aromatinių savybių turintys maisto ingredientai; ji gali būti:

i) maistinė medžiaga;

arba

ii) nemaistinė žaliava;

k) tinkamas fizinis procesas – fizinis procesas, kuriuo tikslingai nekeičiamas kvapiųjų medžiagų komponentų cheminis pobūdis, nepažeidžiant II priede pateikiamo tradicinių maisto gamybos būdų sąrašo, ir kuris neapima, *inter alia*, singletinio deguonies, ozono, neorganinių katalizatorių, metalo katalizatorių, organometalinių reagentų ir (arba) UV spinduliuotės naudojimo.

3. Taikant 2 dalies d, e, g ir j punktuose nurodytas sąvokų apibrėžtis, šiame reglamente žaliavos, kurių atžvilgiu turima svarių įrodymų, kad iki šiol jos buvo naudojamos kvapiųjų medžiagų gamybai, laikomos maistinėmis medžiagomis.

4. Kvapiosiose medžiagose gali būti maisto priedų, leidžiamų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1333/2008 ir (arba) kitų maisto ingredientų, įmaišytų dėl technologinių tikslų.

II SKYRIUS

KVAPIJŲ MEDŽIAGŲ, AROMATINIŲ SAVYBIŲ TURINČIŲ MAISTO INGREDIENTŲ IR ŽALIAVŲ NAUDOJIMO SĄLYGOS

4 straipsnis

Bendrosios kvapiųjų medžiagų ar aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų naudojimo sąlygos

Maisto produktuose arba ant jų gali būti naudojamos tik tos kvapiosios medžiagos ir aromatinių savybių turintys maisto ingredientai, kurie atitinka šias sąlygas:

a) remiantis turimais moksliniais įrodymais, jie nekelia pavojaus vartotojų sveikatai ir

b) jų naudojimas neklaidina vartotojo.

▼B*5 straipsnis***Sąlygų neatitinkančių kvapiųjų medžiagų ir (arba) maisto uždraudimas**

Kvapiosios medžiagos ar maisto, kuriame yra tos kvapiosios medžiagos ir (arba) aromatinių savybių turinčio maisto ingrediento, negalima pateikti į rinką, jei jie naudojami nesilaikant šio reglamento reikalavimų.

*6 straipsnis***Tam tikrų medžiagų buvimas**

1. III priedo A dalyje išvardytų medžiagų į maistą nededama.
2. Nepažeidžiant Reglamento (EB) Nr. 110/2008, sudėtiniuose maisto produktuose, išvardytuose III priedo B dalyje, ar ant jų naudojant kvapiąsias medžiagas ir (arba) aromatinių savybių turinčius maisto ingredientus, turi būti neviršijami tam tikrų medžiagų, kurių natūraliai yra kvapiosiose medžiagose ir (arba) aromatinių savybių turinčiuose maisto ingredientuose, didžiausi leidžiami kiekiai. III priede nurodyti didžiausi leistini medžiagų kiekiai taikomi parduoti skirtiems maisto produktams, jeigu nenurodyta kitaip. Nukrypstant nuo šio principo, džiovintų ir (arba) koncentruotų maisto produktų, kurie turi būti atgamtinti, atveju didžiausi leistini kiekiai taikomi pagal etiketėje pateiktus nurodymus atgamintam maistui, atsižvelgiant į mažiausią leidžiamą skiedimo koeficientą.
3. Išsamios 2 dalies įgyvendinimo taisyklės gali būti priimtos pagal 21 straipsnio 2 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą, prireikus gavus Europos maisto saugos tarnybos (toliau – Tarnyba) nuomonę.

*7 straipsnis***Tam tikrų žaliavų naudojimas**

1. IV priedo A dalyje išvardytos žaliavos nenaudojamos kvapiųjų medžiagų ir (arba) aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų gamybai.
2. Kvapiosios medžiagos ir (arba) aromatinių savybių turintys maisto ingredientai, pagaminti iš IV priedo B dalyje išvardytų žaliavų, gali būti naudojami tik tame priede nurodytomis sąlygomis.

*8 straipsnis***Kvapiosios medžiagos ir aromatinių savybių turintys maisto ingredientai, kurių nereikia įvertinti ir patvirtinti**

1. Maisto produktuose ar ant jų gali būti naudojamos šios pagal šį reglamentą neįvertintos ir nepatvirtintos kvapiosios medžiagos ir aromatinių savybių turintys maisto ingredientai, jeigu jie atitinka 4 straipsnio reikalavimus:
 - a) 3 straipsnio 2 dalies d punkto i papunktyje nurodyti kvapiųjų medžiagų preparatai;

▼B

- b) 3 straipsnio 2 dalies e punkto i papunktyje nurodytos termiškai apdorotos kvapiosios medžiagos, atitinkančios termiškai apdorotų kvapiųjų medžiagų gamybos sąlygas, kuriose neviršijami didžiausi leistini tam tikrų medžiagų kiekiai, nustatyti V priede;
- c) 3 straipsnio 2 dalies g punkto i papunktyje nurodyti kvapiųjų medžiagų pirmtakai;
- d) aromatinių savybių turintys maisto ingredientai.

2. Nepaisant 1 dalies nuostatų, jei Komisija, valstybė narė arba Tarnyba pareiškia abejones dėl 1 dalyje nurodytos kvapiosios medžiagos arba aromatinių savybių turinčio maisto ingrediento saugos, Tarnyba atlieka tokios kvapiosios medžiagos arba aromatinių savybių turinčio maisto ingrediento rizikos įvertinimą. Tokiu atveju *mutatis mutandis* taikomi Reglamento (EB) Nr. 1331/2008 4, 5 ir 6 straipsniai. Prireikus, remdamasi Tarnybos nuomone, Komisija patvirtina priemones, skirtas neesminėms šio reglamento nuostatomis iš dalies pakeisti, *inter alia*, jį papildant, pagal 21 straipsnio 3 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą su tikrinimu. Tokios priemonės prireikus nustatomos III, IV ir (arba) V priede. Dėl neišvengiamų skubos priežasčių Komisija gali pasinaudoti 21 straipsnio 4 dalyje nurodyta skubos procedūra.

III SKYRIUS

BENDRIJOS KVAPIJŲ MEDŽIAGŲ IR ŽALIAVŲ, PATVIRTINTŲ NAUDOTI MAISTO PRODUKTUOSE IR ANT JŲ, SĄRAŠAS

9 straipsnis

Kvapiosios medžiagos ir žaliavos, kurias reikia įvertinti ir patvirtinti

Šis skyrius taikomas:

- a) kvapiųjų medžiagų pagrindams;
- b) 3 straipsnio 2 dalies d punkto ii papunktyje nurodytiems kvapiųjų medžiagų preparatams;
- c) termiškai apdorotoms kvapiosioms medžiagoms, gautoms kaitinant ingredientus, kurie visiškai arba iš dalies atitinka 3 straipsnio 2 dalies e punkto ii papunkčio nuostatą ir (arba) kurie neatitinka V priede nustatytų termiškai apdorotų kvapiųjų medžiagų gamybos sąlygų, ir (arba) tam tikrų nepageidaujamų medžiagų didžiausių leistinų kiekių;
- d) 3 straipsnio 2 dalies g punkto ii papunktyje nurodytiems kvapiųjų medžiagų pirmtakams;
- e) 3 straipsnio 2 dalies h punkte nurodytoms kitoms kvapiosioms medžiagoms;
- f) 3 straipsnio 2 dalies j punkto ii papunktyje nurodytoms nemaistinėms žaliavoms.



10 straipsnis

Bendrijos kvapiųjų medžiagų ir žaliavų sąrašas

Į rinką pateikti ir naudoti maisto produktuose ar ant jų atitinkamais atvejais galima tik tas 9 straipsnyje nurodytas kvapiąsias medžiagas ir žaliavas, kurios yra įtrauktos į Bendrijos sąrašą, ir tik jame nurodytomis sąlygomis.

11 straipsnis

Kvapiųjų medžiagų ir žaliavų įtraukimas į Bendrijos sąrašą

1. Kvapioji medžiaga arba žaliava gali būti įtraukiama į Bendrijos sąrašą laikantis Reglamente (EB) Nr. 1331/2008 nustatytos procedūros tik tuo atveju, jei ji atitinka šio reglamento 4 straipsnyje nustatytas sąlygas.
2. Įtraukiant kvapiąją medžiagą arba žaliavą į Bendrijos sąrašą nurodoma:
 - a) patvirtintos kvapiosios medžiagos arba žaliavos identifikavimo duomenys;
 - b) prireikus sąlygos, kuriomis kvapioji medžiaga gali būti naudojama.
3. Bendrijos sąrašas iš dalies keičiamas laikantis procedūros, nurodytos Reglamente (EB) Nr. 1331/2008.

12 straipsnis

Kvapiosios medžiagos ar žaliavos, kurioms taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1829/2003

1. Kvapioji medžiaga ar žaliava, kuriai taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1829/2003, gali būti įtraukta į Bendrijos sąrašą I priede pagal šį reglamentą tik tuo atveju, jei yra suteiktas leidimas ją naudoti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1829/2003.
2. Kai kvapioji medžiaga, jau įtraukta į Bendrijos sąrašą, gaminama iš kito šaltinio, kuriam taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1829/2003, jai nereikia gauti naujo leidimo pagal šio reglamento nuostatas, jei naujam šaltiniui suteiktas leidimas pagal Reglamento (EB) Nr. 1829/2003 nuostatas ir jei kvapioji medžiaga atitinka pagal šį reglamentą nustatytus reikalavimus.

13 straipsnis

Sprendimai dėl aiškinimo

Prereikus, pagal 21 straipsnio 2 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą, gali būti nuspręsta:

- a) ar konkreti medžiaga ar medžiagų mišinys, arba maisto rūšis priklauso 2 straipsnio 1 dalyje išvardytoms kategorijoms;
- b) kuriai konkrečiai iš 3 straipsnio 2 dalies b–j punktuose apibrėžtų kategorijų priklauso konkreti medžiaga;
- c) ar konkretus produktas priklauso maisto kategorijai arba yra maistas, nurodytas I priede ar III priedo B dalyje.



IV SKYRIUS ŽENKLINIMAS

14 straipsnis

Galutiniam vartotojui neskirtų parduoti kvapiųjų medžiagų ženklinimas

1. Galutiniam vartotojui neskirtos parduoti kvapiosios medžiagos gali būti parduodamos tik tuo atveju, jei jos yra gerai matomai, aiškiai įskaitomai ir neištrinamai paženklintos, kaip numatyta 15 ir 16 straipsniuose. 15 straipsnyje numatyta informacija pateikiama pirkėjams lengvai suprantama kalba.
2. Remdamasi Sutartimi, valstybė narė, kurioje produktas parduodamas, gali nustatyti, kad jos teritorijoje 15 straipsnyje numatyta informacija būtų pateikiama viena arba keliomis tos valstybės narės nustatytomis oficialiomis Bendrijos kalbomis. Tai netrukdo tokią informaciją pateikti keliomis kalbomis.

15 straipsnis

Galutiniam vartotojui neskirtų parduoti kvapiųjų medžiagų ženklinimo bendrieji reikalavimai

1. Kai galutiniam vartotojui neskirtos parduoti kvapiosios medžiagos yra parduodamos atskirai arba sumaišytos viena su kita ir (arba) su kitais maisto produktų ingredientais, ir (arba) su kitomis medžiagomis, kuriomis jos papildomos pagal 3 straipsnio 4 dalį, ant jų pakuotės arba talpyklų pateikiama ši informacija:
 - a) prekinis pavadinimas: žodis „kvapioji medžiaga“, arba konkretesnis kvapiosios medžiagos pavadinimas ar apibūdinimas;
 - b) užrašas „maisto produktams“ arba užrašas „ribotai naudoti maisto produktuose“, arba dar konkretesnė nuoroda dėl numatomo naudojimo maiste;
 - c) prireikus specialios laikymo ir (arba) naudojimo sąlygos;
 - d) partiją arba siuntą nurodantis ženklas;
 - e) svorio mažėjimo tvarka išvardijama:
 - i) produkto sudėtyje esančių kvapiųjų medžiagų kategorijos ir
 - ii) visų kitų produkto sudėtyje esančių medžiagų pavadinimai arba, atitinkamais atvejais, jų E numeris;
 - f) gamintojo, pakuotojo arba pardavėjo vardas, pavardė arba įmonės pavadinimas ir adresas;
 - g) jei komponentui ar jų grupei taikomi kiekybiniai apribojimai maisto produktuose, nurodomas didžiausias leistinas kiekvieno komponento ar jų grupės kiekis ir (arba) aiškiais bei lengvai suprantamais terminais pateikiama atitinkama informacija, suteikianti galimybę pirkėjui laikytis šio reglamento ar kitų atitinkamų Bendrijos teisės aktų;
 - h) grynas (neto) kiekis;
 - i) minimalus galiojimo ar tinkamumo vartoti terminas;
 - j) atitinkamais atvejais informacija apie kvapiąją medžiagą ar kitas šiame straipsnyje nurodytas ir Direktyvos 2000/13/EB IIIa priede dėl maisto produktuose esančių ingredientų nurodymo išvardytas medžiagas.

▼B

2. Nukrypstant nuo 1 dalies, tos dalies e ir g punktuose reikalaujama informacija gali būti nurodyta tik su siunta susijusiuose dokumentuose, kurie turi būti pateikiami pristatant arba iki pristatymo, jei atitinkamo produkto pakuotės ar talpyklos gerai matomoje dalyje yra užrašas „ne mažmeninei prekybai“.

3. Nukrypstant nuo 1 dalies, kai kvapiosios medžiagos tiekiamos cistnose, visa informacija gali būti pateikta tik su siunta susijusiuose lydimuosiuose dokumentuose, kurie turi būti pateikiami pristatant.

*16 straipsnis***Konkretūs termino „natūralus“ vartojimo reikalavimai**

1. Jei terminas „natūralus“ vartojamas kvapiajai medžiagai apibūdinti 15 straipsnio 1 dalies a punkte nurodytame prekiniam pavadinime, taikomos šio straipsnio 2–6 dalių nuostatos.

2. Terminas „natūralus“ gali būti vartojamas kvapiajai medžiagai apibūdinti tik tuo atveju, jei kvapiosios medžiagos komponento sudėtyje yra tik kvapiųjų medžiagų preparatų ir (arba) natūralių kvapiųjų medžiagų pagrindų.

3. Terminas „natūralus (-ūs) kvapiosios medžiagos pagrindas (-ai)“ gali būti vartojamas tik toms kvapiosioms medžiagoms, kurių kvapiosios medžiagos komponento sudėtyje yra tik natūralių kvapiųjų medžiagų pagrindų, apibūdinti.

4. Terminas „natūralus“ gali būti vartojamas darant nuorodą į maistą, maisto kategoriją arba augalinės ar gyvūninės kilmės kvapiosios medžiagos žaliavą tik tuo atveju, jei kvapiosios medžiagos komponentas yra gautas tik iš nurodytos žaliavos arba ne mažiau kaip 95 % m/m kvapiosios medžiagos komponento yra gauta iš nurodytos žaliavos.

Apibūdinimas turi būti toks: „natūrali „maisto produktas (-ai) arba maisto kategorija, arba žaliava (-os)“ kvapioji medžiaga“.

5. Terminas „natūrali „maisto produktas (-ai) arba maisto kategorija, arba žaliava (-os)“ kvapioji medžiaga su kitomis natūraliomis kvapiosiomis medžiagomis“ gali būti vartojamas tik tuo atveju, jei kvapiosios medžiagos komponentas yra iš dalies gautas iš nurodytos žaliavos ir jo aromatas gali būti lengvai atpažįstamas.

6. Terminas „natūrali kvapioji medžiaga“ gali būti vartojamas tik tuo atveju, jei kvapiosios medžiagos komponentas yra gautas iš įvairių žaliavų ir jei nuoroda į tas žaliavas neatspindėtų jų kvapo ar skonio.

*17 straipsnis***Galutiniam vartotojui skirtų parduoti kvapiųjų medžiagų ženklinimas**

1. Nepažeidžiant Direktyvos 2000/13/EB, 1989 m. birželio 14 d. Tarybos direktyvos 89/396/EEB dėl nuorodų arba žymų maisto produkto partijai identifikuoti⁽¹⁾ ir Reglamento (EB) Nr. 1829/2003, galutiniam vartotojui skirtos parduoti kvapiosios medžiagos, parduodamos atskirai arba sumaišytos viena su kita ir (arba) su kitais maisto produktų ingredientais, ir (arba) papildomos kitomis medžiagomis, gali būti parduodamos tik tuo atveju, jei ant jų pakuotės yra gerai matomas, aiškiai įskaitomas ir neištrinamas užrašas „maisto produktams“ arba „ribotai naudoti maisto produktuose“, arba dar konkretesnė nuoroda dėl numatomo jų naudojimo maiste.

⁽¹⁾ OL L 186, 1989 6 30, p. 21.

▼B

2. Jei kvapiajai medžiagai apibūdinti 15 straipsnio 1 dalies a punkte nurodytame prekiniam pavadinime vartojamas terminas „natūralus“, yra taikomas 16 straipsnis.

*18 straipsnis***Kiti ženklavimo reikalavimai**

14–17 straipsniai neturi įtakos išsamesniems ar platesnė taikymo sritį turintiems teisės aktams, reglamentams ar administracinėms nuostatomis dėl svorio ir matmenų arba taikomiems pavojingų medžiagų ar preparatų pateikimui, klasifikavimui, pakavimui ir ženklavimui arba tokių medžiagų ir preparatų transportavimui.

V SKYRIUS

PROCEDŪRINĖS NUOSTATOS IR ĮGYVENDINIMAS*19 straipsnis***Maisto verslo subjektų teikiamos ataskaitos**

1. Kvapiosios medžiagos pagrindo gamintojas arba naudotojas, ar tokio gamintojo ar naudotojo atstovas Komisijos prašymu informuoja ją apie Bendrijoje per 12 mėnesių laikotarpį į maisto produktus įdėtos medžiagos kiekį. Šiomis aplinkybėmis pateikta informacija apdorojama kaip konfidenciali, jei šios informacijos neprireikia atliekant saugos vertinimą.

Informaciją apie konkrečių kategorijų maisto produktų suvartojimo lygius Bendrijoje Komisija pateikia valstybėms narėms.

2. Kai taikoma, jeigu pagal šį reglamentą jau patvirtinta kvapioji medžiaga yra paruošta naudojant gamybos metodus arba pradines medžiagas, kurie labai skiriasi nuo metodų ir medžiagų, įtrauktų į Tarnybos pateiktą rizikos įvertinimą, prieš padėdamas prekybą šia kvapiąja medžiaga gamintojas ar naudotojas Komisijai turi pateikti reikiamus duomenis, kad Tarnyba galėtų įvertinti kvapiąją medžiagą atsižvelgdama į pakeistą gamybos metodą ar savybes.

3. Kvapiųjų medžiagų ir (arba) žaliavų gamintojas ar naudotojas nedelsdamas praneša Komisijai apie naują mokslinę ar techninę informaciją, apie kurią jis žino bei gali ją gauti ir kuri gali turėti įtakos kvapiosios medžiagos saugos įvertinimui.

4. Išsamios 1 dalies įgyvendinimo taisyklės priimamos pagal 21 straipsnio 2 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą.

*20 straipsnis***Valstybių narių vykdoma stebėseną ir teikiamos ataskaitos**

1. Valstybės narės, laikydamosi rizika grindžiamo požiūrio, sukuria į Bendrijos sąrašą įtrauktų kvapiųjų medžiagų vartojimo bei naudojimo ir III priede išvardytų medžiagų vartojimo stebėsenos sistemas bei gautus rezultatus tinkamu dažnumu praneša Komisijai ir Tarnybai.

▼B

2. Pasikonsultavus su Tarnyba, pagal 21 straipsnio 2 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą, ne vėliau kaip 2011 m. sausio 20 d. priimama visoms valstybėms narėms bendra metodika, kaip rinkti informaciją apie į Bendrijos sąrašą įtrauktų kvapiųjų medžiagų vartojimą bei naudojimą ir III priede išvardytų medžiagų vartojimą.

*21 straipsnis***Komitetas**

1. Komisijai padeda Maisto grandinės ir gyvūnų sveikatos nuolatinis komitetas.

2. Jei yra nuoroda į šią dalį, taikomi Sprendimo 1999/468/EB 5 ir 7 straipsniai, atsižvelgiant į jo 8 straipsnį.

Sprendimo 1999/468/EB 5 straipsnio 6 dalyje nustatytas laikotarpis yra trys mėnesiai.

3. Jei yra nuoroda į šią dalį, taikomos Sprendimo 1999/468/EB 5a straipsnio 1–4 dalys ir 7 straipsnis, atsižvelgiant į jo 8 straipsnį.

4. Jei yra nuoroda į šią dalį, taikomos Sprendimo 1999/468/EB 5a straipsnio 1, 2, 4 bei 6 dalys ir 7 straipsnis, atsižvelgiant į jo 8 straipsnį.

*22 straipsnis***II–V priedų daliniai pakeitimai**

Šio reglamento II–V priedų pakeitimai, kuriais siekiama atsižvelgti į mokslo ir technikos pažangą, skirti neesminėms šio reglamento nuostatomis iš dalies pakeisti, priimami pagal 21 straipsnio 3 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą su tikrinimu, prireikus remiantis Tarnybos nuomone.

Dėl neišvengiamų skubos priežasčių Komisija gali pasinaudoti 21 straipsnio 4 dalyje nurodyta skubos procedūra.

*23 straipsnis***Bendrijos vykdomas suderintos politikos finansavimas**

Šiame reglamente nustatytų priemonių finansavimo teisinis pagrindas yra Reglamento (EB) Nr. 882/2004 66 straipsnio 1 dalies c punktas.

VI SKYRIUS**PEREINAMOJO LAIKOTARPIO IR BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS***24 straipsnis***Panaikinimas**

1. Direktyva 88/388/EEB, Sprendimas 88/389/EEB ir Direktyva 91/71/EEB panaikinami nuo 2011 m. sausio 20 d.

▼B

2. Reglamentas (EB) Nr. 2232/96 panaikinamas nuo to reglamento 2 straipsnio 2 dalyje nurodyto sąrašo taikymo dienos.

3. Nuorodos į panaikintus teisės aktus laikomos nuorodomis į šį reglamentą.

25 straipsnis

Kvapiųjų medžiagų pagrindų sąrašo įtraukimas į Bendrijos kvapiųjų medžiagų ir žaliavų sąrašą bei pereinamojo laikotarpio tvarka

1. Bendrijos sąrašas sudaromas Reglamento (EB) Nr. 2232/96 2 straipsnio 2 dalyje nurodytą kvapiųjų medžiagų sąrašą įtraukiant į šio reglamento I priedą jo priėmimo metu.

2. Kol bus sudarytas Bendrijos sąrašas, vertinant ir tvirtinant kvapiųjų medžiagų pagrindus, kuriems netaikoma Reglamento (EB) Nr. 2232/96 4 straipsnyje numatyta įvertinimo programa, taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1331/2008.

Nukrypstant nuo tos procedūros, tokiam vertinimui ir tvirtinimui negalioja devynių mėnesių terminas, nurodytas Reglamento (EB) Nr. 1331/2008 5 straipsnio 1 dalyje ir 7 straipsnyje.

3. Visos tinkamos pereinamojo laikotarpio priemonės, skirtos neesminėms šio reglamento nuostatomis iš dalies pakeisti, *inter alia*, jį papildant, tvirtinamos pagal 21 straipsnio 3 dalyje nurodytą reguliavimo procedūrą su tikrinimu.

26 straipsnis

Reglamento (EEB) Nr. 1601/91 daliniai pakeitimai

2 straipsnio 1 dalis iš dalies keičiama taip:

1) a punkto trečios įtraukos pirma įtrauka pakeičiama taip:

„— kvapiųjų medžiagų pagrindais ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatais, apibrėžtais 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1334/2008 dėl kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių tam tikrų maisto ingredientų naudojimo maisto produktuose ir ant jų (*) 3 straipsnio 2 dalies b ir d punktuose, ir (arba)

(*) OL L 354, 2008 12 31, p. 34“;

2) b punkto antros įtraukos pirma įtrauka pakeičiama taip:

„— kvapiųjų medžiagų pagrindais ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatais, apibrėžtais Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b ir d punktuose, ir (arba)“;

3) c punkto antros įtraukos pirma įtrauka pakeičiama taip:

„— kvapiųjų medžiagų pagrindais ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatais, apibrėžtais Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b ir d punktuose, ir (arba)“.

▼B

27 straipsnis

Reglamento (EB) Nr. 2232/96 dalinis pakeitimas

Reglamento (EB) Nr. 2232/96 5 straipsnio 1 dalis pakeičiama taip:

- „1. 2 straipsnio 2 dalyje nurodytas kvapiųjų medžiagų pagrindų sąrašas priimamas pagal 7 straipsnyje nurodytą procedūrą ne vėliau kaip iki 2010 m. gruodžio 31 d.“

28 straipsnis

Reglamento (EB) Nr. 110/2008 daliniai pakeitimai

Reglamentas (EB) Nr. 110/2008 iš dalies keičiamas taip:

- 1) 5 straipsnio 2 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) turėti kvapiųjų medžiagų pagrindų, kaip apibrėžta 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1334/2008 dėl kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių tam tikrų maisto ingredientų naudojimo maisto produktuose ir ant jų (*) 3 straipsnio 2 dalies b punkte, ir kvapiųjų medžiagų preparatų, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte;

(*) OL L 354, 2008 12 31, p. 34“;

- 2) 5 straipsnio 3 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) turėti vieną ar daugiau kvapiųjų medžiagų, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies a punkte;“;

- 3) I priedo 9 punktas pakeičiamas taip:

„9. *Aromatizavimas*

Aromatizavimas – vienos ar kelių kvapiųjų medžiagų, apibrėžtų Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies a punkte, naudojimas gaminant spiritinį gėrimą.“;

- 4) II priedas iš dalies keičiamas taip:

- a) 19 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) Kiti kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b punkte, ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, ir (arba) aromatiniai augalai arba jų dalys taip pat gali būti naudojami, tačiau turi jaustis kadagio juslinės savybės, net jei jos kartais yra silpnos.“;

- b) 20 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) Tik kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b punkte, ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, naudojami gaminant džiną (angl. *gin*), kad kadagio skonis būtų vyraujantis.“;

▼B

c) 21 dalies a punkto ii papunktis pakeičiamas taip:

„ii) distiliavimo produkto mišinys su tokios pat sudėties, grynumo ir alkoholio koncentracijos žemės ūkio kilmės etilo alkoholiu; kvapiųjų medžiagų pagrindai ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip nurodyta 20 kategorijos c punkte, taip pat gali būti naudojami distiliuotam džinui (angl. „gin“) aromatizuoti.“;

d) 23 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) Kiti kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b punkte, ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, taip pat gali būti naudojami su sąlyga, kad kminų skonis bus vyraujantis.“;

e) 24 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) Kiti natūralūs kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies c punkte, ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, taip pat gali būti naudojami, tačiau šiems gėrimams aromatai ir skonį daugiausia suteikia kminų (*Carum carvi L.*) ir (arba) krapų (*Anethum graveolens L.*) sėklų distiliatai; naudoti eterinius aliejus draudžiama.“;

f) 30 dalies a punktas pakeičiamas taip:

„a) Kartaus skonio spiritiniai gėrimai arba gėrimai su užrašu „bitter“ yra spiritiniai gėrimai, kuriuose vyrauja kartus skonis, susidarantis suteikiant žemės ūkio kilmės etilo alkoholiui skonio kvapiųjų medžiagų pagrindais, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b punkte, ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatais, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte.“;

g) 32 dalies c punkto pirma pastraipa ir antros pastraipos įžanginė dalis pakeičiamos taip:

„c) Kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b punkte, ir kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, gali būti naudojami gaminant likerį. Tačiau tik natūralūs kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies c punkte ir kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, naudojami gaminant šiuos likerius.“;

h) 41 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) Tik kvapiųjų medžiagų pagrindai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b punkte ir kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta to reglamento 3 straipsnio 2 dalies d punkte, gali būti naudojami gaminant kiaušininį likerį arba likerį su užrašu „advocaat“ arba „avocat“, arba „advokat.“ “;

▼B

i) 44 dalies a punktas pakeičiamas taip:

„a) Gėrimas su užrašu „vākevā glōgi“ arba „spritglōgg“ – tai spiritinis gėrimas, pagamintas žemės ūkio kilmės etilo alkoholiui suteikiant gvazdikėlių ir (arba) cinamono skonio kvapiosiomis medžiagomis, naudojant vieną iš šių procesų: alkoholio su pridėtomis pirmiau nurodytų augalų dalimis maceravimą ir (arba) distiliavimą, pakartotinį alkoholio distiliavimą esant pirmiau nurodytų augalų dalių, gvazdikėlių arba cinamono natūralių kvapiųjų medžiagų pagrindų, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies c punkte, pridėjimą arba šių metodų derinį.“;

j) 44 dalies c punktas pakeičiamas taip:

„c) Kitos kvapiosios medžiagos, kvapiųjų medžiagų pagrindai ir (arba) kvapiųjų medžiagų preparatai, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies b, d ir h punktuose, taip pat gali būti naudojami, tačiau turi vyrauti nurodytų prieskonių aromatas.“;

k) 25, 26, 27, 28, 29, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 42, 43, 45 ir 46 dalių c punktuose žodis „preparatai“ pakeičiamas žodžiu „kvapiųjų medžiagų preparatai“.

29 straipsnis

Direktyvos 2000/13/EB dalinis pakeitimas

Direktyvos 2000/13/EB III priedas pakeičiamas taip:

„III PRIEDAS

KVAPIJŲ MEDŽIAGŲ PAVADINIMAI INGREDIENTŲ SĄRAŠE

1. Nepažeidžiant 2 dalies, kvapiosios medžiagos vadinamos:

— „kvapiosiomis medžiagomis“ arba konkrečiau kvapiosios medžiagos pavadinimu ar apibūdinimu, jei kvapiosios medžiagos komponento sudėtyje yra 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1334/2008 dėl kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių tam tikrų maisto ingredientų naudojimo maisto produktuose ir ant jų (*) 3 straipsnio 2 dalies b, c, d, e, f, g ir h punktuose apibrėžtų kvapiųjų medžiagų;

— „kvapiąja (-iosiomis) rūkymo medžiaga (-omis)“ arba „kvapiąja (-iosiomis) rūkymo medžiaga (-omis), pagaminta (-omis) iš „maisto produkto (-ų) arba maisto kategorijos, arba žaliavos (-ų)““ (pvz., kvapioji rūkymo medžiaga, pagaminta iš bukmedžio), jei kvapiosios medžiagos komponento sudėtyje yra Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 3 straipsnio 2 dalies f punkte apibrėžtų kvapiųjų medžiagų ir jos suteikia maistui rūkymo skonį.

2. Terminas „natūralus“ vartojamas kvapiajai medžiagai apibūdinti pagal Reglamento (EB) Nr. 1334/2008 16 straipsnį.

(*) OL L 354, 2008 12 31, p. 34“.

*30 straipsnis***Įsigaliojimas**

Šis reglamentas įsigalioja dvidešimtą dieną po jo paskelbimo Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje dienos.

Jis taikomas nuo 2011 m. sausio 20 d.

10 straipsnis taikomas praėjus 18 mėnesių nuo Bendrijos sąrašo taikymo dienos.

26 ir 28 straipsniai taikomi nuo Bendrijos sąrašo taikymo dienos.

22 straipsnis taikomas nuo 2009 m. sausio 20 d. Šio reglamento neatitinkantys maisto produktai, kurie buvo teisėtai pateikti į rinką arba paženklinti iki 2011 m. sausio 20 d. gali būti parduodami iki jų trumpiausio galiojimo ar tinkamumo vartoti termino pabaigos.

Šis reglamentas privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

▼B*I PRIEDAS***▼M1****SĄJUNGOS KVAPIJŲ MEDŽIAGŲ IR ŽALIAVŲ SĄRAŠAS****A DALIS****Sąjungos kvapiųjų medžiagų sąrašas***I SKIRSNIS**Sąrašo turinys*

1 lentelėje pateikiama ši informacija:

1 skiltis (FL Nr.): unikalus cheminės medžiagos identifikacinis numeris;

2 skiltis (cheminis pavadinimas): medžiagos pavadinimas;

3 skiltis (CAS Nr.): Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos (CAS) registro numeris;

4 skiltis (JECFA Nr.): Jungtinio FAO/WHO maisto priedų ekspertų komiteto (JECFA) numeris;

5 skiltis (CoE Nr.): Europos Tarybos (CoE) numeris;

6 skiltis (Nurodytos medžiagos grynumas ne mažiau kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip): nurodytos kvapiosios medžiagos grynumas turi būti ne mažesnis kaip 95 %. Jeigu grynumas mažesnis, šioje skiltyje nurodoma kvapiosios medžiagos sudėtis;

7 skiltis (Naudojimo apribojimai): jeigu šioje skiltyje nenurodyti konkretūs apribojimai, naudoti kvapiąsias medžiagas leidžiama remiantis geros gamybos praktika. Kvapiosios medžiagos, kurių naudojimui nustatyti apribojimai, gali būti dedamos tik į išvardytų kategorijų maisto produktus ir tik jeigu laikomasi nurodytų naudojimo sąlygų. Nustatant apribojimus nurodomos šios maisto produktų kategorijos, nustatytos Reglamento (EB) Nr. 1333/2008 II priede:

Kategorija	Maisto produktų kategorija
1	Pieno produktai ir pieno produktų pakaitalai
2	Riebalai ir aliejai bei riebalų ir aliejų emulsijos
3	Valgomieji ledai
4.2	Perdirbti vaisiai ir daržovės
5	Konditerijos gaminiai
5.3	Kramtomoji guma
6	Grūdai ir grūdų produktai
7	Kepiniai
8	Mėsa
9	Žuvis ir žuvininkystės produktai
10	Kiaušiniai ir kiaušinių produktai
11	Cukrūs, sirupai, medus ir saldikliai, skirti pasaldinti maistą valgant
12	Druska, prieskoniai, sriubos, padažai, salotos ir baltyminiai produktai
13	Specialios mitybinės paskirties maisto produktai, kaip apibrėžta Direktyvoje 2009/39/EB ⁽¹⁾
14.1	Nealkoholiniai gėrimai

▼ **M1**

Kategorija	Maisto produktų kategorija
14.2	Alkoholiniai gėrimai, įskaitant į juos panašius nealkoholinius gėrimus ir gėrimus, kuriuose yra mažai alkoholio
15	Gatavi pikantiški užkandžiai
16	Desertai, išskyrus 1, 3 ir 4 kategorijoms priskiriamus produktus
17	Maisto papildai, kaip apibrėžta Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2002/46/EB ⁽²⁾ , išskyrus maisto papildus kūdikiams ir mažiems vaikams
18	Perdirbti maisto produktai, nepriskiriami 1–17 kategorijoms, išskyrus maisto produktus kūdikiams ir mažiems vaikams

⁽¹⁾ OL L 124, 2009 5 20, p. 21.

⁽²⁾ OL L 183, 2002 7 12, p. 51.

8 skiltis (Išnašos): 1 išnaša yra skirta kvapiosioms medžiagoms, kurias turi įvertinti Tarnyba. 2–4 išnašose nurodomi terminai, per kuriuos pareiškėjai turi įvykdyti Tarnybos reikalavimus, išdėstytus paskelbtose nuomonėse. Jeigu iki nustatyto termino reikiama informacija nepateikiama, atitinkama kvapioji medžiaga išbraukiama iš Sąjungos sąrašo. Tarnyba įvertina pateiktus duomenis per 9 mėnesius nuo jų gavimo. 4 skiltyje pateikiamas JECFA numeris reiškia, kad JECFA tą medžiagą jau įvertinto.

⁽¹⁾ turi įvertinti Tarnyba

⁽²⁾ papildomi moksliniai duomenys pateiktini iki 2012 m. gruodžio 31 d.

⁽³⁾ papildomi moksliniai duomenys pateiktini iki 2013 m. birželio 30 d.

⁽⁴⁾ papildomi moksliniai duomenys pateiktini iki 2013 m. gruodžio 31 d.

9 skiltis (Nuoroda): nurodoma vertinimą atlikusi mokslinė įstaiga.

2 SKIRSNIS

Pastabos

1 pastaba. Amonio, natrio, kalio ir kalcio druskos, taip pat chloridai, karbonatai ir sulfatai laikomi generinėmis medžiagomis, jei turi kvapiųjų medžiagų savybių.

2 pastaba. Jeigu leidžiama naudoti kvapioji medžiaga yra racematas (optinių izomerų lygių dalių mišinys), leidžiama naudoti ir R, ir S formą. Jeigu leidžiama naudoti tik R formą, leidimas negalioja S formai, ir atvirkščiai.

3 pastaba. Didžiausias leidžiamas naudoti kiekis reiškia parduodamuose maisto produktuose arba ant jų esantį kiekį. Nukrypstant nuo šios nuostatos, džiovintų ir (arba) koncentruotų maisto produktų, kurie turi būti regeneruoti, atveju didžiausias leidžiamas naudoti kiekis reiškia pagal etiketėje nurodytas instrukcijas atgaminuose maisto produktuose esantį kiekį, atsižvelgiant į minimalų praskiedimo koeficientą.

4 pastaba. Leidžiama, kad kvapiųjų medžiagų būtų:

- sudėtiniuose maisto produktuose (išskyrus Priede nurodytus maisto produktus), kai kvapiąją medžiagą yra leidžiama naudoti vienoje iš sudėtinio maisto produkto sudedamųjų dalių;
- maisto produktuose, kurie naudojami tik sudėtiniams maisto produktams gaminti, jei sudėtinis maisto produktas atitinka šio reglamento nuostatas.

Lentelė

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
01.001	Limonenas	138-86-3		491				EFSA
01.002	1-izopropil-4-metibenzenas	99-87-6	1325	620				EFSA
01.003	Pin-2(10)-enas	127-91-3	1330	2114			2	EFSA
01.004	Pin-2(3)-enas	80-56-8	1329	2113			2	EFSA
01.005	Terpinolenas	586-62-9	1331	2115				EFSA
01.006	α -felandrenas	99-83-2	1328	2117	Ne mažiau kaip 85%; antrinės sudedamosios medžiagos – 10–12 % cimenos ir kitų terpeninių angliavandenių.			EFSA
01.007	β -kariofilenas	87-44-5	1324	2118	80–92 % β -kariofileno ir 15–19 % C ₁₅ H ₂₄ terpeninių angliavandenių (pvz., valenceno).		2	EFSA
01.008	Mircenas	123-35-3	1327	2197	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – C ₁₅ H ₂₄ terpeniniai angliavandeniai (pvz., valencenas). Į mažiausių analizės rezultatų vertę gali būti įtraukti limoneno, α - ir β -pineno ir kitų bendrųjų C ₁₀ H ₁₆ terpenų pėdsakai.		4	EFSA
01.009	Kamfenas	79-92-5	1323	2227	Ne mažiau kaip 80 %; antrinės sudedamosios dalys – 15–19 % C ₁₅ H ₂₄ terpeninių angliavandenių (pvz., valenceno).		2	EFSA
01.010	1-izopropenil-4-metibenzenas	1195-32-0	1333	2260				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda

01.016	1,4(8),12-bisabolatrienas	495-62-5	1336	10979				EFSA
01.017	Valencenas	4630-07-3	1337	11030	Ne mažiau kaip 94 %; antrinės sudedamosios dalys – 1–4 % kitų C ₁₅ H ₂₄ seskviterpenų.		2	EFSA
01.018	β-ocimenas	13877-91-3	1338	11015	Ne mažiau kaip 80 %; antrinė sudedamoji dalis – 15–17 % <i>cis</i> -β-ocimeno.		4	EFSA
01.019	α-terpinenas	99-86-5	1339	11023	Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – 6–7 % 1,4- ir 1,8-cineolo.			EFSA
01.020	γ-terpinenas	99-85-4	1340	11025				EFSA
01.024	β-burbonenas	5208-59-3	1345	11931			2	EFSA
01.026	1(5),7(11)- gvajadienas	88-84-6	1347				2	EFSA
01.027	Bisabol-1,8,12-trienas	17627-44-0						EFSA
01.028	β-bisabolenas	495-61-4						EFSA
01.029	δ-3-karenas	13466-78-9	1342	10983	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % β-pineno; 1–2 % limoneno; 1–2 % mirceno; 0–1 % <i>p</i> -cimeno.		2	EFSA
01.033	2,2-dimetilheksanas	590-73-8						EFSA
01.034	2,4-dimetilheksanas	589-43-5						EFSA
01.035	2,6-dimetilokta-2,4,6-trienas	673-84-7					2	EFSA
01.038	Dodekanas	112-40-3						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
01.039	δ-elemenas	20307-84-0		10996				EFSA
01.040	α-farnezenas	502-61-4	1343	10998	Ne mažiau kaip 38 % α ir 29 % β (bendras <i>cis</i> / <i>trans</i> izomerų kiekis); antrinės sudedamosios dalys – 20 % bisaboleno, ne daugiau kaip 10 % kitų izomerų (valenceno, bourboneno, kadineno, guaieno).		4	EFSA
01.045	d-limonenas	5989-27-5	1326	491				EFSA
01.046	l-limonenas	5989-54-8		491				EFSA
01.054	Pentadekanas	629-62-9						EFSA
01.057	Tetradekanas	629-59-4						EFSA
01.059	4(10)-tujenas	3387-41-5		11018			2	EFSA
01.061	Undeka-1,3,5-trienas	16356-11-9	1341		Ne mažiau kaip 94 % (bendras <i>cis</i> / <i>trans</i> izomerų kiekis); antrinė sudedamoji dalis – 2,4,6-undekatrienas (<i>Z,Z,E</i>)		4	EFSA
01.064	<i>cis</i> -3,7-dimetil-1,3,6-oktatrienas	3338-55-4					2	EFSA
01.070	1-oktenas	111-66-0					2	EFSA
01.077	1-metil-1,3-cikloheksadienas	1489-56-1	1344					EFSA
02.001	2-metilpropan-1-olis	78-83-1	251	49				JECFA
02.002	Propan-1-olis	71-23-8	82	50				JECFA
02.003	Izopentanolis	123-51-3	52	51				JECFA
02.004	Butan-1-olis	71-36-3	85	52				JECFA
02.005	Heksan-1-olis	111-27-3	91	53				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.006	Oktan-1-olis	111-87-5	97	54				JECFA
02.007	Nonan-1-olis	143-08-8	100	55				JECFA
02.008	Dodekan-1-olis	112-53-8	109	56				JECFA
02.009	Heksadekan-1-olis	36653-82-4	114	57				JECFA
02.010	Benzilo alkoholis	100-51-6	25	58				EFSA
02.011	Citronelolis	106-22-9	1219	59	Ne mažiau kaip 90%; antrinės sudedamosios dalys – 5–8 % di-nesočiųjų ir sočiųjų C10 alkoholių, 1 % citronelilacetato, 1 % citronelolio.			EFSA
02.012	Geraniolis	106-24-1	1223	60				EFSA
02.013	Linalolis	78-70-6	356	61				JECFA
02.014	α-terpineolis	98-55-5	366	62				JECFA
02.015	Mentolis	89-78-1	427	63				JECFA
02.016	DL-borneolis	507-70-0	1385	64				EFSA
02.017	Cinamilo alkoholis	104-54-1	647	65				EFSA
02.018	Nerolidolis	7212-44-4	1646	67				EFSA
02.019	2-feniletan-1-olis	60-12-8	987	68				EFSA
02.020	Heks-2-en-1-olis	2305-21-7	1354				2	EFSA
02.021	Heptan-1-olis	111-70-6	94	70				JECFA
02.022	Oktan-2-olis	123-96-6	289	71				JECFA
02.023	Okt-1-en-3-olis	3391-86-4	1152				1	EFSA
02.024	Dekan-1-olis	112-30-1	103	73				JECFA
02.026	3,7-dimetiloktan-1-olis	106-21-8	272	75	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 5–7 % geraniolio ir citronelolio.			JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.027	(-)-rodinolis	6812-78-8	1222	76				EFSA
02.028	3,7-dimetiloktan-3-olis	78-69-3	357	77				JECFA
02.029	3,7,11-trimetildodeka-2,6,10-trien-1-olis	4602-84-0	1230	78				EFSA
02.030	α -pentilcinamilo alkoholis	101-85-9	674	79				EFSA
02.031	3-fenilpropan-1-olis	122-97-4	636	80				EFSA
02.033	1-fenilpropan-1-olis	93-54-9	822	82				EFSA
02.034	1-fenilpentan-2-olis	705-73-7	825	83				EFSA
02.035	2-metil-1-fenilpropan-2-olis	100-86-7	1653	84				EFSA
02.036	4-fenilbutan-2-olis	2344-70-9	815	85				EFSA
02.037	3-metil-1-fenilpentan-3-olis	10415-87-9	1649	86				EFSA
02.038	Fenchilo alkoholis	1632-73-1	1397	87				EFSA
02.039	4-izopropilbenzilo alkoholis	536-60-7	864	88				EFSA
02.040	Pentan-1-olis	71-41-0	88	514				JECFA
02.041	2-metilbutan-2-olis	75-85-4		515				EFSA
02.042	2-(4-metilfenil)propan-2-olis	1197-01-9	1650	530	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 9–11 % p-izopropeniltolueno.			EFSA
02.043	2-etilbutan-1-olis	97-95-0		543				SCF/CoE
02.044	Heptan-3-olis	589-82-2	286	544				JECFA
02.045	Heptan-2-olis	543-49-7	284	554				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.047	3,7-dimetiloktan-1,7-diolis	107-74-4	610	559				JECFA
02.049	Nona-2,6-dien-1-olis	7786-44-9	1184	589			2	EFSA
02.050	Pent-2-en-1-olis	20273-24-9	1793	665			2	EFSA
02.051	5-fenilpentan-1-olis	10521-91-2	675	674				EFSA
02.052	2-metilpropan-2-olis	75-65-0		698				EFSA
02.054	<i>p</i> -mentan-1,8-diolis	80-53-5		701				EFSA
02.055	3,5,5-trimetilheksan-1-olis	3452-97-9	268	702				JECFA
02.056	Heks-3(<i>cis</i>)-en-1-olis	928-96-1	315	750c				JECFA
02.057	Undekan-1-olis	112-42-5	106	751				JECFA
02.058	(<i>Z</i>)-nerolis	106-25-2	1224	2018				EFSA
02.059	DL-izoborneolis	124-76-5	1386	2020	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–5 % borneolio.			EFSA
▼ <u>M14</u> 02.060	<i>p</i> -menta-1,8-dien-7-olis	536–59–4	974	2024		1, 3, 4.2, 5 (išskyrus kategoriją 5.3), 6, 7, 14.1, 14.2 ir 16 kategorijų maisto produktuose	1	EFSA
▼ <u>M1</u> 02.061	Dihidrokarveolis	619-01-2	378	2025				JECFA
02.062	Karveolis	99-48-9	381	2027				JECFA
02.063	d-neomentolis	2216-52-6	428	2028				JECFA
02.064	1-feniletan-1-olis	98-85-1	799	2030				EFSA
02.065	4-metil-1-fenilpentan-2-olis	7779-78-4	827	2031				EFSA
02.066	4-fenilbut-3-en-2-olis	17488-65-2	819				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.067	1R,2S,5R-izopulegolis	89-79-2	755	2033			4	EFSA
02.070	Cikloheksanolis	108-93-0		2138				EFSA
02.071	<i>p</i> -mentan-2-olis	499-69-4	376	2228				JECFA
02.072	4-terpinenolis	562-74-3	439	2229				JECFA
02.073	2-fenilpropan-1-olis	1123-85-9	1459	2257				EFSA
02.074	Heks-4-en-1-olis	6126-50-7	318	2295				JECFA
02.075	(1R,2S,5S)-neo-dihidrokarveolis	18675-33-7		2296				EFSA
02.076	2-metilbutan-1-olis	137-32-6	1199	2346				EFSA
02.077	Pentan-3-olis	584-02-1		2349				EFSA
02.078	Etanolis	64-17-5	41	11891				JECFA
02.079	Izopropilo alkoholis	67-63-0	277					JECFA
02.080	1-(<i>p</i> -tolil)etan-1-olis	536-50-5	805	10197				EFSA
02.081	2,6-dimetilheptan-4-olis	108-82-7	303	11719	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 8–9 % 2-heptanolio.			JECFA
02.082	2-etilheksan-1-olis	104-76-7	267	11763				JECFA
02.083	<i>p</i> -ment-1-en-3-olis	491-04-3	434	10248				JECFA
02.085	Sabineno hidratas	546-79-2	441	10309				JECFA
02.086	Undekan-2-olis	1653-30-1	297	11826				JECFA
02.087	Nonan-2-olis	628-99-9	293	11803				JECFA
02.088	Pentan-2-olis	6032-29-7	280	11696				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.089	Heksan-3-olis	623-37-0	282	11775				JECFA
02.090	Non-2(<i>trans</i>)-en-1-olis	31502-14-4	1365	10292			2	EFSA

▼ M14

02.091	Mirtenolis	515-00-4	981	10285		1, 3, 5, 6, 14.1, 14.2, 15 ir 16 kategorijų maisto produktuose	1	EFSA
--------	------------	----------	-----	-------	--	--	---	------

▼ M1

02.092	Dehidrodihidrojonolis	57069-86-0	397	10195	Ne mažiau kaip 70 %; antrinė sudedamoji dalis –25–27 % tetrahydrojonono.			JECFA
--------	-----------------------	------------	-----	-------	--	--	--	-------

▼ M3

02.093	(Z)-non-6-en-1-olis	35854-86-5	324	10294				JECFA
--------	---------------------	------------	-----	-------	--	--	--	-------

▼ M1

02.094	Okt-3-en-1-olis	20125-84-2	321	10296				JECFA
02.095	2-etilfencholis	18368-91-7	440	10208				JECFA
02.096	1-terpinenolis	586-82-3	373	10252				JECFA
02.097	β-terpineolis	138-87-4	374	10254				JECFA
02.098	Oktan-3-olis	589-98-0	291	11715				JECFA
02.099	Pent-1-en-3-olis	616-25-1	1150	11717			1	EFSA
02.100	Pinokarveolis	5947-36-4	1403	10303				EFSA
02.101	Pin-2-en-4-olis	473-67-6	1404	10304				EFSA
02.102	Okt-3-en-2-olis	76649-14-4	1140				1	EFSA
02.103	Dekan-3-olis	1565-81-7	295	10194				JECFA
02.104	Heks-1-en-3-olis	4798-44-1	1151	10220			1	EFSA
02.105	4-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksenil)but-3-en-2-olis	25312-34-9	391				2	JECFA
02.106	4-(2,2,6-trimetil-1-cikloheksenil)but-3-en-2-olis	22029-76-1	392		Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–8 % jonolio ir jonono.		2	JECFA
02.107	Dihidro-β-jonolis	3293-47-8	395					JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.108	2-metil-4-fenilbutan-2-olis	103-05-9	1477	10281				EFSA
02.109	3-metilbut-2-en-1-olis	556-82-1	1200	11795				EFSA

▼ M3

02.110	2,6-dimetilhept-6-en-1-olis	36806-46-9	348		Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis: 5–10 % 2,6-dimetil-5-hepten-1-olio			JECFA
--------	-----------------------------	------------	-----	--	---	--	--	-------

▼ M1

02.111	3-metilbutan-2-olis	598-75-4	300					JECFA
02.112	Non-2(<i>cis</i>)-en-1-olis	41453-56-9	1369	10292			2	EFSA
02.113	Okt-5(<i>cis</i>)-en-1-olis	64275-73-6	322		Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 7–9 % trans-5-okten-1-olio.			JECFA
02.114	2-(2,2,3-trimetilciklopent-3-enil)etan-1-olis	1901-38-8	970					EFSA
02.115	3-metilpentan-1-olis	589-35-5	263	10275				JECFA
02.119	Cedrenolis	28231-03-0		10189				EFSA
02.120	(+)-Cedrolis	77-53-2		10190				EFSA
02.121	Butan-2-olis	78-92-2		11735				SCF/CoE

▼ M4

--	--	--	--	--	--	--	--	--

▼ M1

02.123	2-metilbut-3-en-2-olis	115-18-4		11794				EFSA
02.124	6-metilhept-5-en-2-olis	1569-60-4		10264				EFSA
02.125	Undec-10-en-1-olis	112-43-6		10319				EFSA
02.126	Tetradekan-1-olis	112-72-1		10314				EFSA
02.128	<i>p</i> -anizilo alkoholis	105-13-5	871	66				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.129	(l)- α -bisabololis	23089-26-1		10178	Bendras izomerų kiekis ne mažesnis kaip 95 %.			EFSA
02.131	But-3-en-2-olis	598-32-3					1	EFSA
02.132	Butan-1,3-diolis	107-88-0						EFSA
02.133	Butan-2,3-diolis	513-85-9		10181				EFSA
02.134	2-cikloheksiletan-1-olis	4442-79-9						EFSA
02.135	Ciklopentanolis	96-41-3		10193				EFSA
02.136	Deka-1-en-3-olis	51100-54-0	1153				1	EFSA
02.137	Deka-2-en-1-olis	22104-80-9	1794	11750			2	EFSA
02.138	Deka-9-en-1-olis	13019-22-2						EFSA

▼ **M15**

02.139	Deka-2,4-dien-1-olis	18409-21-7	1189	11748		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 9 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg.	1	EFSA
--------	----------------------	------------	------	-------	--	--	---	------

▼ **M1**

02.140	1,2-dihidrolinaloolis	2270-57-7						EFSA
--------	-----------------------	-----------	--	--	--	--	--	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.141	2-(6,6-dimetilbiciklo[3.1.1]-hept-2-en-2-il)etan-1-olis	128-50-7	986					EFSA
02.142	3,3-dimetilbutan-2-olis	464-07-3						EFSA
02.144	2,6-dimetilokt-7-en-2-olis	18479-58-8						EFSA

▼ **M3**

02.145	2,6-dimetilokta-1,5,7-trien-3-olis	29414-56-0						EFSA
--------	------------------------------------	------------	--	--	--	--	--	------

▼ **M1**

02.146	(E)-3,7-dimetilokta-1,5,7-trien-3-olis	53834-70-1		10202	Ne mažiau kaip 93 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % linalolio, 1–2 % linalolio oksido ir ne daugiau kaip 1 % nerolio oksido.		4	EFSA
02.147	3,6-dimetiloktan-3-olis	151-19-9						EFSA
02.148	Dodekan-2-olis	10203-28-8		11760				EFSA
02.149	(-)-α-elemolis	639-99-6		10205				EFSA
02.150	(E,E)-geranillinalolis	1113-21-9						EFSA
02.152	Hept-3-en-1-olis	10606-47-0		10219				EFSA

▼ **M15**

02.153	Hepta-2,4-dien-1-olis	33467-79-7	1784			Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 35 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 30 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg;	1	EFSA
--------	-----------------------	------------	------	--	--	--	---	------

▼ **M15**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg.		

▼ **M1**

02.154	Heptadekan-1-olis	1454-85-9						EFSA
02.155	1-hepten-3-olis	4938-52-7	1842	10218			1	EFSA
02.156	Heks-2(<i>cis</i>)-en-1-olis	928-94-9	1374	69	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % heks-2(<i>trans</i>)-en-1-olio.		2	EFSA
02.159	Heks-3-en-1-olis	544-12-7	315	750				SCF/CoE

▼ **M15**

02.162	Heksa-2,4-dien-1-olis	111-28-4	1174			Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 4 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 4 mg/kg;	1	EFSA
--------	-----------------------	----------	------	--	--	---	---	------

▼ **M15**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 4 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg.		

▼ **M1**

02.164	4-hidroksi-3,5-dimetoksi-benzilo alkoholis	530-56-3						EFSA
02.165	4-hidroksibenzilo alkoholis	623-05-2	955					EFSA
02.166	2-(4-hidroksifenil)etan-1-olis	501-94-0		10226				EFSA
02.167	(1R,2R,5S)-izodihidrokarveolis	18675-35-9						EFSA
02.168	Izofitolis	505-32-8		10233				EFSA
02.170	(R)-(-)-lavandulolis	498-16-8						EFSA
02.171	<i>p</i> -mentan-8-olis	498-81-7						EFSA
02.173	3-(4-metoksifenil)propan-1-olis	5406-18-8						EFSA
02.174	2-metilbut-2-en-1-olis	4675-87-0		10258			1	EFSA
02.175	2-metilbut-3-en-1-olis	4516-90-9		10259				EFSA
02.176	3-metilbut-3-en-1-olis	763-32-6		10260				EFSA
02.177	2-metilheksan-3-olis	617-29-8		10266				EFSA
02.178	2-metiloktan-1-olis	818-81-5						EFSA
02.180	4-metilpentan-1-olis	626-89-1		10278				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.181	2-metilpentan-2-olis	590-36-3		10274				EFSA
02.182	3-metilpentan-2-olis	565-60-6		10276				EFSA
02.183	4-metilpentan-2-olis	108-11-2		10279				EFSA
02.184	3-metilpentan-3-olis	77-74-7		10277				EFSA
02.186	Mirtanolis	514-99-8						EFSA
02.187	Non-1-en-3-olis	21964-44-3		10291			1	EFSA

▼ **M15**

02.188	Nona-2,4-dien-1-olis	62488-56-6	1183	11802	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-nonen-1-olio.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 14,5 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2,5 mg/kg.	1	EFSA
--------	----------------------	------------	------	-------	---	---	---	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.189	(Z,Z)-Nona-3,6-dien-1-olis	76649-25-7	1283	10289				EFSA
02.190	Nonan-3-olis	624-51-1		10290				EFSA
02.192	Okt-2-en-1-olis	22104-78-5					2	EFSA
02.193	Okt-2-en-4-olis	4798-61-2	1141				1	EFSA

▼ **M3**

02.194	Okta-1,5-dien-3-olis	83861-74-9						EFSA
--------	----------------------	------------	--	--	--	--	--	------

▼ **M1**

02.195	Okta-(3Z,5E)-dien-1-olis	70664-96-9						EFSA
02.196	Oktadekan-1-olis	112-92-5						EFSA
02.197	1,2,3,4,4a,5,6,7-oktahidro-2,5,5-trimetilnaftalen-2-olis	41199-19-3		10173				EFSA
02.198	Oktan-1,3-diolis	23433-05-8						EFSA
02.201	Pent-4-en-1-olis	821-09-0						EFSA
02.202	Pentadekan-1-olis	629-76-5						EFSA
02.203	2-fenilpropan-2-olis	617-94-7		11704				EFSA
02.204	Fitolis	150-86-7	1832	10302				EFSA
02.205	Piperonilo alkoholis	495-76-1		10306				EFSA
02.206	(-)-sklareolis	515-03-7		10311				EFSA
02.207	Tujilo alkoholis	21653-20-3	1865					EFSA
02.209	3,3,5-trimetilcikloheksan-1-olis	116-02-9	1099					EFSA
02.210	Undec-2-en-1-olis	37617-03-1	1384				2	EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
▼ M3 02.211	Undeka-1,5-dien-3-olis	56722-23-7						EFSA
▼ M1 02.213	Vanililo alkoholis	498-00-0	886	690				EFSA
▼ M11 _____								
▼ M1 02.216	12-β-santalen-14-olis	77-42-9		74			2	EFSA
02.217	12-β-santalen-14-olis	115-71-9		74			2	EFSA
02.219	2,6-dimetil-2-heptanolis	13254-34-7						EFSA
02.222	3-penten-1-olis	39161-19-8		10298				EFSA
02.224	3-(1-mentoksi)propan-1,2-diolis	87061-04-9	1408					EFSA
02.226	[S-(<i>cis</i>)]-3,7,11-trimetil-1,6,10-dodekatrien-3-olis	142-50-7		67				EFSA
▼ M3 02.229	(-)-3,7-dimetil-6-okten-1-olis	7540-51-4			Ne mažiau kaip 90 % <i>cis</i> -izomero; antrinės sudedamosios dalys: 2–6 % di-nesočiųjų ir sočiųjų C10 alkoholių, 2–4 % citranelilacetato ir 2–3 % citranelalio			EFSA
▼ M1 02.230	Terpineolis	8000-41-7			Bendras izomerų kiekis – 91–99 %. Papildomas santykinis kiekvieno izomero kiekis: 55–75 % alpha, 16–23 % γ, 1–10 % <i>cis</i> -β, 1–13 % <i>trans</i> -β, 0–1 % δ			EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
02.231	<i>trans</i> -2, <i>cis</i> -6-nonadien-1-olis	28069-72-9					2	EFSA
02.234	(Z)-non-3-en-1-olis	10340-23-5		10293				EFSA
02.242	2-butoksietan-1-olis	111-76-2		10182				EFSA
02.243	(E,Z)-3,6-nonadien-1-olis	56805-23-3	1284		Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 6 % (E,E)-3,6-nonadien-1-olio.			EFSA
02.245	2,3,4-trimetil-3-pentanolis	3054-92-0	1643					EFSA
02.246	<i>p</i> -mentan-3,8-diolis	42822-86-6	1416					EFSA
02.247	1-mentoksietanolis	38618-23-4	1853					EFSA
02.248	Vanilino 3-(1-mentoksi)-propan-1,2-dioliacetalis	180964-47-0	1879					EFSA
02.249	(4Z)-hepten-1-olis	6191-71-5	1280					EFSA
02.250	2,4,8-trimetil-7-nonen-2-olis	437770-28-0	1644					EFSA
02.251	2,4,8-trimetil-3,7-nonadien-2-olis	479547-57-4	1645					EFSA
02.252	4,8-dimetil-3,7-nonadien-2-olis	67845-50-5	1841					EFSA
02.253	2,4-dimetil-4-nonanolis	74356-31-3	1850					EFSA
02.254	(1R, 2S, 5S)-3-mentoksi-2-metilpropan-1,2-diolis	195863-84-4	1411					EFSA
02.255	(Z)-4-hepten-2-olis	66642-85-1			Ne mažiau kaip 91%; antrinės sudedamosios dalys – (E)-4-hepten-2-olis (4–5 %), 2-heptanolis (ne daugiau kaip 1 %), trans-3-hepten-2-olis (ne daugiau kaip 1 %) <i>cis</i> -3-hepten-2-olis (ne daugiau kaip 1 %).			EFSA

▼ M3▼ M1

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
03.001	1,8-cineolas	470-82-6	1234	182				EFSA
03.003	Benziletileteris	539-30-0	1252	521				EFSA
03.004	Dibenzileteris	103-50-4	1256	11856				EFSA
03.005	2-butiletileteris	2679-87-0	1231	10911				EFSA
03.006	2-metoksietilbenzenas	3558-60-9	1254	11812				EFSA
03.007	1,4-cineolas	470-67-7	1233	11225	Ne mažiau kaip 75 %; antrinė sudedamoji dalis – 20–25 % 1,8-cineolio.			EFSA
03.008	2-acetoksi-1,8-cineolas	57709-95-2						EFSA
03.010	Benzilbutileteris	588-67-0	1253	520	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–5 % benzilo alkoholio.			EFSA
03.011	Benzilmetileteris	538-86-3		10910				EFSA
03.012	Benziloktileteris	54852-64-1						EFSA
03.015	Etilgeranileteris	40267-72-9						EFSA
03.016	Heksilmetileteris	4747-07-3						EFSA
03.019	Preniletileteris	22094-00-4	1232					EFSA
03.020	α -terpinilmetileteris	14576-08-0						EFSA
03.022	1-metoksi-1-decenas	79930-37-3	1802					EFSA
03.023	1-etoksietilacetatas	1608-72-6						EFSA
03.024	Digeranileteris	31147-36-1						EFSA
04.002	6-etoksiprop-3-enilfenolis	94-86-0	1264	170				EFSA
04.003	Eugenolis	97-53-0	1529	171				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
04.004	Izoeugenolis	97-54-1	1260	172				EFSA
04.005	2-metoksifenolis	90-05-1	713	173				EFSA
04.006	Timolis	89-83-8	709	174				EFSA
04.007	2-metoksi-4-metilfenolis	93-51-6	715	175				EFSA
04.008	4-etilgajakolis	2785-89-9	716	176				EFSA
04.009	2-metoksi-4-vinilfenolis	7786-61-0	725	177				EFSA
04.010	1-metoksi-4-(prop-1(<i>trans</i>)-enil)benzenas	4180-23-8	217	183				JECFA
04.013	1,2-dimetoksi-4-(prop-1-enil)benzenas	93-16-3	1266	186				EFSA
04.014	1-metoksi-2-metilbenzenas	578-58-5	1242	187				EFSA
04.015	1-metoksi-4-metilbenzenas	104-93-8	1243	188				EFSA
04.016	1,3-dimetoksibenzenas	151-10-0	1249	189				EFSA
04.017	1-etoksi-2-metoksi-4-(prop-1-enil)benzenas	7784-67-0	1267	190				EFSA
04.018	Benzilzoeugenileteris	120-11-6	1268	522				EFSA
04.019	2,5-dimetilfenolis	95-87-4	706	537				EFSA
04.020	3,5-dimetilfenolis	108-68-9		538				EFSA
04.021	3-etilfenolis	620-17-7		549				EFSA
04.022	4-etilfenolis	123-07-9	694	550				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
04.026	3-metilfenolis	108-39-4	692	617				EFSA
04.027	2-metilfenolis	95-48-7	691	618				EFSA
04.028	4-metilfenolis	106-44-5	693	619				EFSA
04.029	Benzen-1,2-diolis	120-80-9		680				SCF/CoE
04.031	Karvakrolis	499-75-2	710	2055				EFSA
04.032	Anizolas	100-66-3	1241	2056				EFSA
04.033	β-naftiletileteris	93-18-5	1258	2058				EFSA
04.034	1,4-dimetoksibenzenas	150-78-7	1250	2059				EFSA
04.035	Difenileteris	101-84-8	1255	2201				EFSA
04.036	2,6-dimetoksifenolis	91-10-1	721	2233				EFSA
04.037	4-etoksifenolis	622-62-8	720	2258				EFSA
04.038	Karvakriletileteris	4732-13-2	1247	11840				EFSA
04.039	1-metoksi-4-propilbenzenas	104-45-0	1244	11835				EFSA
04.040	1,2-dimetoksi-4-vinilbenzenas	6380-23-0	1251	11228				EFSA
04.041	Fenolis	108-95-2	690	11811				EFSA
04.042	2,6-dimetilfenolis	576-26-1	707	11261				EFSA
04.043	1-izopropil-2-metoksi-4-metilbenzenas	1076-56-8	1246	11245				EFSA
04.044	2-izopropilfenolis	88-69-7	697	11234				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
04.045	2-(etoksimetil)fenolis	20920-83-6	714	11905				EFSA
04.046	2-propilfenolis	644-35-9	695	11908				EFSA
04.047	Benzen-1,3-diolis	108-46-3	712	11250				EFSA
04.048	3,4-dimetilfenolis	95-65-8	708	11262				EFSA
04.049	2-metoksi-4-propilfenolis	2785-87-7	717					EFSA
04.050	4-propilfenolis	645-56-7	696					EFSA
04.051	4-alil-2,6-dimetoksifenolis	6627-88-9	726	11214				EFSA
04.052	4-etil-2,6-dimetoksifenolis	14059-92-8	723	11231				EFSA
04.053	4-metil-2,6-dimetoksifenolis	6638-05-7	722					EFSA
04.054	Izobutil-β-naftileteris	2173-57-1	1259	11886				EFSA
04.055	2,6-dimetoksi-4-prop-1-enilfenolis	20675-95-0	1265					EFSA
04.056	2,6-dimetoksi-4-propilfenolis	6766-82-1	724					EFSA
04.057	4-vinilfenolis	2628-17-3	711	11257				EFSA
04.058	4-alilfenolis	501-92-8	1527	11218				EFSA
04.059	Karvakrilmetileteris	6379-73-3		11224				EFSA
04.061	2,6-dimetoksi-4-vinilfenolis	28343-22-8		11229				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
04.062	1,2-dimetoksibenzenas	91-16-7	1248	10320				EFSA
04.063	1,3-dimetil-4-metoksibenzenas	6738-23-4	1245					EFSA
04.064	4-(1,1-dimetiletil)fenolis	98-54-4	733					EFSA
04.065	2,3-dimetilfenolis	526-75-0		11258				EFSA
04.066	2,4-dimetilfenolis	105-67-9		11259				EFSA
04.067	1-etoksi-2-metoksibenzenas	17600-72-5						EFSA
04.068	1-etoksi-4-metoksibenzenas	5076-72-2						EFSA
04.069	1-etil-4-metoksibenzenas	1515-95-3						EFSA
04.070	2-etilfenolis	90-00-6		11232				EFSA
04.072	3-izopropilfenolis	618-45-1						EFSA
04.073	4-izopropilfenolis	99-89-8						EFSA
04.074	2-metoksinaftalenas	93-04-9	1257					EFSA
04.075	1-metoksinaftalenas	2216-69-5						EFSA
04.076	3-metoksifenolis	150-19-6						EFSA
04.077	4-metoksifenolis	150-76-5		11241				EFSA
04.078	5-metil-2-(<i>tert</i> -butil)fenolis	88-60-8						EFSA
04.079	Metil-4-metoksibenzileteris	1515-81-7						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
04.084	1,2,3-trimetoksibenzenas	634-36-6						EFSA
04.085	2,3,6-trimetilfenolis	2416-94-6	737					EFSA
04.088	1-metoksi-4-(1-propenil)benzenas	104-46-1		183				CoE
04.091	Etil-4-hidroksibenzileteris	57726-26-8						EFSA
04.092	4-hidroksibenzilmetileteris	5355-17-9						EFSA
04.093	Butilvanileteris	82654-98-6	888					EFSA
04.094	Etil-4-hidroksi-3-metoksibenzileteris	13184-86-6	887					EFSA
04.095	2,4,6-trimetilfenolis	527-60-6						EFSA
04.096	2-metoksi-6-(2-propenil)fenolis	579-60-2	1528					EFSA
04.097	4-prop-1-enilfenolis	539-12-8						EFSA
05.001	Acetaldehidas	75-07-0	80	89				JECFA
05.002	Propanalis	123-38-6	83	90				JECFA
05.003	Butanalis	123-72-8	86	91				JECFA
05.004	2-metilpropanalis	78-84-2	252	92				JECFA
05.005	Pentanalis	110-62-3	89	93				JECFA
05.006	3-metilbutanalis	590-86-3	258	94				JECFA
05.007	2-etilbutanalis	97-96-1	256	95				JECFA
05.008	Heksanalis	66-25-1	92	96				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.009	Oktanalis	124-13-0	98	97	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–7 % 2-metilheptanalio.			JECFA
05.010	Dekanalis	112-31-2	104	98	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–7 % 2-metilnonanalio.			JECFA
05.011	Dodekanalis	112-54-9	110	99	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–6 % tetradekanalio; 2–5 % dekanalio; 1–2 % heksadekanalio.			JECFA
05.012	3,7-dimetil-7-hidroksioktanalis	107-75-5	611	100				JECFA
05.013	Benzaldehidas	100-52-7	22	101				EFSA
05.014	Cinamaldehydas	104-55-2	656	102				EFSA
05.015	4-metoksibenzaldehidas	123-11-5	878	103				EFSA
05.016	Piperonalis	120-57-0	896	104				EFSA
05.017	Veratraldehydas	120-14-9	877	106				EFSA
05.018	Vanilinas	121-33-5	889	107				EFSA
05.019	Etilvanilinas	121-32-4	893	108				EFSA
05.020	Citralis	5392-40-5	1225	109				EFSA
05.021	Citronelalis	106-23-0	1220	110	Ne mažiau kaip 85 %; antrinės sudedamosios dalys – 12–14 % terpenoidinių medžiagų mišinio (daugiausia 1,8-cineolio, 2-izopropilideno-5-metilcikloheksanolio, linalolio, citranelilacetato ir kitų gamtinių terpenų).			EFSA
05.022	4-izopropilbenzaldehydas	122-03-2	868	111				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.023	2,6-dimetiloktanalis	7779-07-9	273	112				JECFA
05.024	2-metiloktanalis	7786-29-0	270	113				JECFA
05.025	Nonanalis	124-19-6	101	114	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–8 % 2-metiloktanalio.			JECFA
▼ <u>M3</u> 05.026	o-tolualdehidas	529-20-4						EFSA
▼ <u>M1</u> 05.027	Tolualdehidas	1334-78-7	866	115	Ne mažiau kaip 95 % (bendras <i>o,m,p</i> -izomerų kiekis).			EFSA
▼ <u>M3</u> 05.028	m-tolualdehidas	620-23-5						EFSA
05.029	p-tolualdehidas	104-87-0						EFSA
▼ <u>M1</u> 05.030	Fenilacetaldehidas	122-78-1	1002	116				EFSA
05.031	Heptanalis	111-71-7	95	117	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–7 % 2-metilheksanalio.			EFSA
05.032	Tetradekanalis	124-25-4	112	118	Ne mažiau kaip 85 %; antrinės sudedamosios dalys – 10–12 % dodekanalio, heksadekanalio ir oktadekanalio.			JECFA
05.033	2-etilhept-2-enalis	10031-88-6	1216	120			1	EFSA
05.034	Undekanalis	112-44-7	107	121	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–8 % 2-metildekanalio.			JECFA
05.035	Undec-10-enalis	112-45-8	330	122				JECFA
05.036	Undec-9-enalis	143-14-6	329	123				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.037	2-dodecenalis	4826-62-4	1350	124	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-dodeceno rūgštis.		2	EFSA
05.038	2-fenilpropanalis	93-53-8	1467	126				EFSA
05.039	α -butilcinamaldehydas	7492-44-6	684	127				EFSA
05.040	α -pentilcinamaldehydas	122-40-7	685	128				EFSA
05.041	α -heksilcinamaldehydas	101-86-0	686	129				EFSA
05.042	<i>p</i> -tolilacetaldehydas	104-09-6	1023	130				EFSA
05.043	2-(<i>p</i> -tolil)propionaldehydas	99-72-9	1471	131				EFSA
05.044	<i>p</i> -izopropilfenilacetaldehydas	4395-92-0	1024	132				EFSA
05.045	3-(<i>p</i> -kumenil)-2-metilpropionaldehydas	103-95-7	1465	133	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5 % 3-(<i>p</i> -kumenil)-2-metilpropiono rūgštis.			EFSA
05.046	2-metil-4-fenilbutiraldehydas	40654-82-8	1462	134				EFSA
05.047	4-hidroksibenzaldehydas	123-08-0	956	558				EFSA
05.048	2-metoksicinaldehydas	1504-74-1	688	571	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 3 % o-metoksicinamono rūgštis.			EFSA
05.049	2-metilbutiraldehydas	96-17-3	254	575				JECFA
05.050	α -metilcinamaldehydas	101-39-3	683	578				EFSA
05.051	3-(4-metoksifenil)-2-metilprop-2-enalis	65405-67-6	689	584				EFSA
05.052	2-metil-3-(<i>p</i> -tolil)propionaldehydas	41496-43-9	1466	587				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.053	2,4,6-trimetil-1,3,5-trioksanas	123-63-7		594				SCF/CoE
05.055	Salicilaldehidas	90-02-8	897	605				EFSA
05.056	4-etoksibenzaldehidas	10031-82-0	879	626				EFSA

▼ **M15**

05.057	Heksa-2(<i>trans</i>),4(<i>trans</i>)-dienalis	142-83-6	1175	640		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 0,05 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 4 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg.	1	EFSA
05.058	Nona-2(<i>trans</i>),6(<i>cis</i>)-dienalis	557-48-2	1186	659	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–7 % (E,E)-2,6-nonadienolio.		2	EFSA

▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.059	Non-6(<i>cis</i>)-enalis	2277-19-2	325	661	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 6–9 % <i>trans</i> -6-nonenalio.			JECFA
05.060	Okt-2-enalis	2363-89-5	1363	663	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-okteno rūgštis ir etiloktanoato.		2	EFSA
05.061	Okt-6-enalis	63826-25-5		664				EFSA
05.062	2-fenilkrotonaldehidas	4411-89-6	1474	670			2	EFSA

▼ **M15**

05.064	Trideka-2(<i>trans</i>),4(- <i>cis</i>),7(<i>cis</i>)-trienalis	13552-96-0	1198	685	Ne mažiau kaip 71 %; antrinės sudedamosios dalys – 14 % 4- <i>cis</i> -7- <i>cis</i> -tridekadienolio; 6 % 3- <i>cis</i> -7- <i>cis</i> -tridekadienolio; 5 % 2- <i>trans</i> -7- <i>cis</i> -tridekadienolio; 3 % 2- <i>trans</i> -4- <i>trans</i> -7- <i>cis</i> -tridekatrienolio.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.	1	EFSA
--------	--	------------	------	-----	---	---	---	------

▼ **M1**

05.066	4-etoksi-3-metoksibenzaldehidas	120-25-2		703				EFSA
05.068	4-etilbenzaldehydas	4748-78-1	865	705				EFSA
05.069	2-metilpentanalis	123-15-9	260	706				JECFA
05.070	2-heptenalis	2463-63-0	1360	730			2	SCF/CoE

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
▼ <u>M15</u> 05.071	Nona-2,4-dienalis	6750-03-4	1185	732	Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – 5–6 % 2,4-nonadien-1-olio ir 1–2 % 2-nonen-1-olio.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.	1	EFSA
▼ <u>M1</u> 05.072	<i>trans</i> -2-nonenalis	18829-56-6		733	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-noneno rūgštis.		2	CoE

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.073	Heks-2(<i>trans</i>)-enalis	6728-26-3	1353	748	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-hekseno rūgštis.		2	CoE
05.074	2,6-dimetilhept-5-enalis	106-72-9	349	2006	Ne mažiau kaip 85 %; antrinės sudedamosios dalys – 9–10 % 6-metil-5-hepten-2-ono; 1–2 % 2,6-dimetil-6-heptenalio.			JECFA
05.075	Heks-3(<i>cis</i>)-enalis	6789-80-6	316	2008				JECFA
05.076	Dec-2-enalis	3913-71-1	1349	2009	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–4 % 2-deceno rūgštis.		2	EFSA
05.077	2-metilundekanalės	110-41-8	275	2010				JECFA
05.078	Tridec-2-enalis	7774-82-5	1359	2011	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–4 % 2-trideceno rūgštis.		2	EFSA
05.079	Citroneliloksiacetaldehidai	7492-67-3	592	2012	Ne mažiau kaip 75 %; antrinės sudedamosios dalys – 20–21 % geraniloksiacetaldehido; 1–2 % citronelolio.			EFSA
05.080	3-fenilpropanalis	104-53-0	645	2013				EFSA
▼ M15 05.081	2,4-dekadienalis	2363-88-4	3135	2120	Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – (<i>cis</i> , <i>cis</i>)- mišinys; (<i>cis</i> , <i>trans</i>)- ir (<i>trans</i> , <i>cis</i>)- 2,4-dekadienalių (bendras visų izomerų kiekis 95 %); acetonas ir izopropilo alkoholis.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg (išskyrus 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg); 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg;	1	EFSA

▼ **M15**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 7,5 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg.		
05.082	(Z,Z)-3,6-dodekadienalis	13553-09-8		2121				EFSA
05.084	Hepta-2,4-dienalis	4313-03-5	1179	729	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–4 % (E,Z)-2,4-heptadienolio ir 2–4 % 2,4-heptadieno rūgštis.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 0,5 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg;	1	EFSA

▼ **M1**▼ **M15**

▼ **M15**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 6 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 6 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.		
▼ M3								
05.085	(Z)-hept-4-enalis	6728-31-0	320	2124	Ne mažiau kaip 93 % Z formos hept-4-enalio; antrinė sudedamoji dalis: 2–5 % E formos hept-4-enalio.			JECFA
▼ M1								
05.090	2-metilpent-2-enalis	623-36-9	1209	2129	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 1,5–2,5 % propionaldehido ir 3,5–4,5 % propiono rūgšties.		1	EFSA
05.091	2-hidroksi-4-metilbenzaldehydas	698-27-1	898	2130				EFSA
05.094	3-(4-izopropilfenil)propionaldehydas	7775-00-0	680	2261	85–90 % p-izomero ir 5–10 % o-izomero.			EFSA
05.095	2-metilkrotonaldehidas	497-03-0	1201	2281			1	EFSA
05.096	4-decenalis	30390-50-2	326	2297				JECFA
05.097	3-metil-2-fenilbutiraldehydas	2439-44-3	1463	135				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.098	<i>p</i> -ment-1-en-9-alis	29548-14-9	971	10347				EFSA
05.099	5-metil-2-fenilheks-2-enalis	21834-92-4	1472	10365			2	EFSA
05.100	4-metil-2-fenilpent-2-enalis	26643-91-4	1473	10366			2	EFSA

▼ **M15**

05.101	Penta-2,4-dienalis	764-40-9	1173	11695		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.	1	EFSA
--------	--------------------	----------	------	-------	--	--	---	------

▼ **M1**

05.102	Pent-2-enalis	764-39-6	1364	10375			2	EFSA
05.103	3-fenilpent-4-enalis	939-21-9	679	10378				EFSA
05.104	2,6,6-trimetilcikloheksa-1,3-diene-1-karbaldehidai	116-26-7	977	10383				EFSA
05.105	2-butilbut-2-enalis	25409-08-9	1214	10324			1	EFSA

▼ **M14**

05.106	Mirtenalis	564-94-3	980	10379		1, 2, 3, 4.2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14.1, 14.2, 15 ir 16 kategorijų maisto produktuose	1	EFSA
--------	------------	----------	-----	-------	--	---	---	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.107	2-izopropil-5-metilheks-2-enalis	35158-25-9	1215	10361			1	EFSA

▼ **M15**

05.108	Undeka-2,4-dienalis	13162-46-4	1195	10385		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg (išskyrus 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg); 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.	1	EFSA
--------	---------------------	------------	------	-------	--	--	---	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.109	2-undecenalisis	2463-77-6	1366	11827			2	EFSA
05.110	2,4-dimetilbenzaldehydas	15764-16-6	869					EFSA
05.111	Okta-2(<i>trans</i>),6(<i>trans</i>)-dienalis	56767-18-1	1182	10371			2	EFSA
05.112	2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-acetaldehydas	472-66-2	978	10338	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % β-ciklocitrinio; 0,5–1 % β-jonono; 2–4 % metil β-homociklogeranato; 0,6–1 % etil β-homociklogeranato.			EFSA
05.113	Heks-4-enalis	4634-89-3	319	10337				JECFA
05.114	4-metilpent-2-enalis	5362-56-1	1208	10364			2	EFSA
05.115	2-fenilpent-4-enalis	24401-36-3	1476	10377				EFSA
05.116	3,5,5-trimetilheksanalisis	5435-64-3	269	10384				JECFA

05.118	4-metoksicinamaldehydas	1963-36-6	687	11919				EFSA
05.119	(1R) 2,2,3-trimetilciklopent-3-en-1-ilacetaldehydas	4501-58-0	967	10325				EFSA
05.120	Dodeka-2,6-dienalis	21662-13-5	1197				2	EFSA

05.122	<i>p</i> -metilcinamaldehydas	1504-75-2	682	10352				EFSA
05.123	(1R,2R,5S) 5-izopropenil-2-metilciklopentankarboksalddehydas	55253-28-6	968					EFSA

▼ **M8**▼ **M1**▼ **M12**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.124	3-metilkrotonaldehidai	107-86-8	1202	10354				EFSA

▼ **M15**

05.125	Dodeka-2,4-dienalis	21662-16-8	1196	11758	Ne mažiau kaip 85 %; antrinė sudedamoji dalis – 11–12 % 2- <i>trans</i> -4- <i>cis</i> izomero.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg (išskyrus 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg); 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.	1	EFSA
--------	---------------------	------------	------	-------	---	--	---	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.126	2-metilokt-2-enalis	49576-57-0	1217	10363			1	EFSA

▼ **M15**

05.127	Okta-2(<i>trans</i>),4(<i>trans</i>)-dienalis	30361-28-5	1181	11805		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg.	1	EFSA
--------	---	------------	------	-------	--	---	---	------

▼ **M1**

05.128	Okt-5(<i>cis</i>)-enalis	41547-22-2	323		Ne mažiau kaip 85 %; antrinė sudedamoji dalis – 10–15 % <i>trans</i> -5-oktenalio.			JECFA
05.129	2-metoksibenzaldehidas	135-02-4		10350				EFSA
05.134	2-metil-3-tolilpropionaldehidas (<i>o,m,p</i> -mišinys)			587	Ne mažiau kaip 95 % (bendras <i>p</i> -80 %; <i>o</i> -10 %; <i>m</i> -5 % izomerų kiekis);			CoE

▼ **M3**

05.137	Dec-4(<i>cis</i>)-enalis	21662-09-9			Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis: ne mažiau kaip 5 % <i>trans</i> -izomero			EFSA
--------	----------------------------	------------	--	--	---	--	--	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.139	Dec-9-enalis	39770-05-3	1286					EFSA

▼ **M15**

05.140	Deka-2(<i>trans</i>),4(<i>trans</i>)-dienalis	25152-84-5	1190	2120	Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–4 % (<i>cis-cis</i>)-; (<i>cis-trans</i>) ir (<i>trans-cis</i>)- 2,4-dekadienalių mišinio; 3–4 % acetono ir izopropilo alkoholio pėdsako.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg (išskyrus 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg); 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 7,5 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg.	1	EFSA
--------	---	------------	------	------	--	--	---	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.141	Deka-2,4,7-trienalis	51325-37-2	1786			Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.	1	EFSA
05.142	3,4-dihidroksibenzaldehidas	139-85-5		10328				EFSA

▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.143	2,5-dimetil-2-vinilheks-4-enalis	56134-05-5						EFSA
05.144	Dodec-2(<i>trans</i>)-enalis	20407-84-5			Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–3 % 2-dodeceno rūgštis.		2	EFSA
05.147	2-etilheksanalis	123-05-7		10331				EFSA
05.148	Farneزالis	19317-11-4	1228					EFSA
05.149	Glutaraldehidas	111-30-8						EFSA
05.150	Hept-2(<i>trans</i>)-enalis	18829-55-5	1360	730			2	EFSA
05.152	Heksadekanalis	629-80-1		10336				EFSA
05.153	4-hidroksi-3,5-dimetoksibenzaldehidas	134-96-3	1878	10340				EFSA
05.154	(E)-4-hidroksi-3,5-dimetoksicinamalaldehidas	4206-58-0		10341				EFSA
05.155	4-hidroksi-3-metoksicina-maldehidas (izomerų mišinys)	458-36-6		10342				EFSA
05.156	3-(4-hidroksi-3-metoksifenil)propanalis	80638-48-8						EFSA
05.157	Izociklocitralis	1335-66-6						EFSA
05.158	3-metoksibenzaldehidas	591-31-1		10351				EFSA
05.159	<i>p</i> -metoksifenilacetaldehidas	5703-26-4						EFSA
05.160	2-metildekanalis	19009-56-4						EFSA
05.164	2-metilheksanalis	925-54-2						EFSA
05.166	4-metilpentanalis	1119-16-0		10369				EFSA
05.167	12-metiltetradekanalis	75853-50-8						EFSA
05.169	12-metiltridekanalis	75853-49-5	1229					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.170	Neralis	106-26-3					1	EFSA
05.171	Non-2-enalis	2463-53-8	1362	733	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-noneno rūgštis.		2	EFSA
05.172	Nona-2(<i>trans</i>),6(<i>trans</i>)-dienalis	17587-33-6	1187				2	EFSA

▼ **M15**

05.173	Nona-2,4,6-trienalis	57018-53-8	1785			Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg.	1	EFSA
--------	----------------------	------------	------	--	--	--	---	------

▼ **M1**

05.174	Pent-4-enalis	2100-17-6	1619					EFSA
--------	---------------	-----------	------	--	--	--	--	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.175	2-fenilpent-2-enalis	3491-63-2					2	EFSA
05.179	(E)-tetradec-2-enalis	51534-36-2	1803				2	EFSA

▼ **M3**

05.182	2,6,6-trimetilcikloheks-2-en-1-karboksaldehidas	432-24-6						EFSA
--------	---	----------	--	--	--	--	--	------

▼ **M1**

05.183	4-(2,6,6-trimetilcikloheksenil)-2-metilbutanalis	73398-85-3						EFSA
05.184	Undec-2(<i>trans</i>)-enalis	53448-07-0					2	EFSA

▼ **M15**

05.186	2,4-oktadienalis	5577-44-6		11805		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 2 mg/kg.	1	EFSA
--------	------------------	-----------	--	-------	--	---	---	------

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.188	<i>trans</i> -3,7-dimetilokta-2,6-dienalis	141-27-5					1	EFSA
05.189	2-heksenalis	505-57-7			Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-hekseno rūgštis.		2	EFSA
05.190	<i>trans</i> -2-oktenalis	2548-87-0			Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–4 % 2-okteno rūgštis ir etiloktanoato.		2	EFSA
05.191	<i>trans</i> -2-decenalis	3913-81-3			Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 2-deceno rūgštis.		2	EFSA
05.192	3-heksenalis	4440-65-7	1271		Ne mažiau kaip 80 % (bendras <i>cis</i> ir <i>trans</i> izomerų kiekis); antrinė sudedamoji dalis – 18–20 % <i>trans</i> -2-heksenolio.			EFSA

▼ **M15**

05.194	tr-2, tr-4-nonadienalis	5910-87-2		732	Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – ne mažiau kaip 5 % 2,4-nonadien-1-olio ir 2-nonen-1-olio ir kitų 2,4-nonadienolio izomerų.	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1,5 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg;	1	EFSA
--------	-------------------------	-----------	--	-----	---	---	---	------

▼ **M15**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.		
▼ M1 05.195	<i>trans</i> -2-tridecenalis	7069-41-2			Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–5 % 2-trideceno rūgšties ir 3–5 % <i>cis</i> -2-tridecenalio.		2	EFSA
▼ M15 05.196	tr-2, tr-4-undekadienalis	30361-29-6		10385		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg (išskyrus 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg);	1	EFSA

▼ **M15**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 10 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 mg/kg.		
05.198	3-butenal, 2-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-	58102-02-6						EFSA
05.203	9-oktadecenas	5090-41-5	1641					EFSA
05.208	Z-8-tetradecenas	169054-69-7	1640					EFSA
05.211	6-metiloktanas	30689-75-9						EFSA
05.217	(Z)-5-decenas	21662-08-8						EFSA
05.218	16-oktadecenas	56554-87-1						EFSA

▼ **M1**

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
05.219	3-metilheksanalis	19269-28-4						EFSA
05.220	4Z-dodecenalis	21944-98-9	1636		Ne mažiau kaip 94 % (4Z)-dodecenalio; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % dodecanalio.			EFSA
05.221	6,6'-dihidroksi-5,5'-dime- toksi-bifenil-3,3'- dikarbaldehydas	2092-49-1	1881					EFSA
05.222	2-fenil-4-metil-2-heksenalis	26643-92-5					2	EFSA
05.223	4-etilactanalis	58475-04-0	1819					EFSA
05.224	(4E)-heksenalis	25166-87-4	1622					EFSA
05.225	6-metilheptanalis	63885-09-6						EFSA
05.226	E-4-undecenalis	68820-35-9						EFSA
06.001	1,1-dietoksietanas	105-57-7	941	35				EFSA
06.002	5-hidroksi-2-fenil-1,3- dioksanas	1708-40-3	838	36	Ne mažiau kaip 98 % (bendras 5- hidroksi-2-fenil-1,3-dioxano ir 2-fenil-4- hidroksimetil-1,3-dioksalano kiekis).			EFSA
06.003	α,α-dimetoksitoluenas	1125-88-8	837	37				EFSA
06.004	Citraldietilacetalis	7492-66-2	948	38	Ne mažiau kaip 98 % (bendras izomerų + hemiacetalių + citralio kiekis).			EFSA
06.005	Citraldimetilacetalis	7549-37-3	944	39	Ne mažiau kaip 98 % (bendras izomerų + hemiacetalių + citralio kiekis).			EFSA
06.006	1,1-dimetoksi-2-feniletanas	101-48-4	1003	40				EFSA
06.007	Fenilacetaldehido glicerilacetalis	29895-73-6	1004	41	57 % 5-hidroksimetil-2-fenil-1,3-diokso- lano; 38 % 5-hidroksi-2-fenil-1,3- dioksano.			EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.008	1,1-dimetoksioktanas	10022-28-3	942	42				EFSA
06.009	1,1-dimetoksidekanas	7779-41-1	945	43				EFSA
06.010	1,1-dietoksi-3,7-dimetiloktan-7-olis	7779-94-4	613	44				JECFA
06.011	1,1-dietoksi-3,7-dimetiloktan-7-olis	141-92-4	612	45				JECFA
06.012	Tolualdehido glicerilacetalis	1333-09-1	867	46	40 % 5-hidroksidioksano; 60 % 5-hidroksimetildioksano.			EFSA
06.013	α -pentilcinamaldehido dimetilacetalis	91-87-2	681	47				EFSA
06.014	Cinamaldehido etilenglikolio acetalis	5660-60-6	648	48				EFSA
06.015	1,1-dimetoksietanas	534-15-6	940	510				EFSA
06.016	1-feniletoksi-1-propoksietanas	7493-57-4	1000	511				EFSA
06.017	(Dietoksimetil)benzenas	774-48-1		517				EFSA
06.019	1-benziloksi-1-(2-metoksietoksi)etanas	7492-39-9	840	523				EFSA
06.020	1,1-dietoksidekanas	34764-02-8		531				SCF/CoE
06.021	1,1-dietoksiheptanas	688-82-4		553				SCF/CoE
06.023	1,1-dietoksiheksanas	3658-93-3		557				SCF/CoE
06.024	1,1-diizobutoksi-2-feniletanas	68345-22-2	1006	595				EFSA
06.025	1,1-dietoksinona-2,6-dienas	67674-36-6	946	660			2	EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.027	4,5-dimetil-2-benzil-1,3-dioksolanas	5468-06-4	1005	669	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–3 % butan-2,3-diolio.			EFSA
06.028	1,1-dimetoksiheptanas	10032-05-0	947	2015				EFSA
06.029	Heptanalglicerilacetalis (1,2 ir 1,3 acetalių mišinys)	72854-42-3	912	2016	Acetalių mišinys (56–58 % dioksolano; 37–39 % dioksano) ir 1–2 % nesureagavusio heptanalio.			EFSA
06.030	1,1-dimetoksi-2-fenilpropanas	90-87-9	1468	2017				EFSA
06.031	1,1-dietoksiheks-2-enas	54306-00-2	1383	2135			2	EFSA
06.032	4-metil-2-fenil-1,3-dioksolanas	2568-25-4	839	2226				EFSA
06.033	1,1-dibutoksietanas	871-22-7		2341				SCF/CoE
06.034	1,1-dipropoksietanas	105-82-8		2342				SCF/CoE
06.035	Citrinio propilenglikolio acetalis	10444-50-5		2343				SCF/CoE
06.036	1-butoksi-1-(2-feniletoksi)etanas	64577-91-9	1001	10007				EFSA
06.037	1,1-dietoksihept-4-enas (<i>cis</i> ir <i>trans</i>)	1192738-48-9	949	10011				EFSA
06.038	4,4-dimetoksibutan-2-onas	5436-21-5	593	10029				JECFA
06.039	1,2-di((1'-etoksi)-etoksi)propanas	67715-79-1	927					EFSA
06.040	1,2,3-tris([1'-etoksi]etoksi)propanas	67715-82-6	913	11930				EFSA
06.041	1-izobutoksi-1-etoksi-2-metilpropanas			10055				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.042	1-izobutoksi-1-etoksi-3-metilbutanas	85136-40-9		10057				EFSA
06.043	1-izoamiloksi-1-etoksipropanas	238757-30-7		10038				EFSA
06.044	1-izobutoksi-1-etoksipropanas	67234-04-2		10058				EFSA
06.045	1-izobutoksi-1-izopentiloksi-2-metilpropanas			10061				EFSA
06.046	1-izobutoksi-1-izopentiloksi-3-metilbutanas			10060				EFSA
06.047	1-izopentiloksi-1-propoksietanas	238757-63-6		10065				EFSA
06.048	1-izopentiloksi-1-propoksipropanas	238757-65-8		10066				EFSA
06.049	1-butoksi-1-(2-metilbutoksi)etanas	77249-20-8						EFSA
06.050	1-butoksi-1-etoksietanas	57006-87-8		10003				EFSA
06.051	1,1-di-(2-metilbutoksi)etanas	13535-43-8						EFSA
06.052	1,1-diizobutoksi-2-metilpropanas	13262-24-3		10025				EFSA
06.053	1,1-diizobutoksietanas	5669-09-0		10023				EFSA
06.054	1,1-diizobutoksipentanas	13262-27-6		10026				EFSA
06.055	1,1-diizopentiloksietanas	13002-09-0	1729	10028				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.057	1,1-dietoksi-2-metilbutanas	3658-94-4		10013				EFSA
06.058	1,1-dietoksi-2-metilpropanas	1741-41-9		10015				EFSA
06.059	1,1-dietoksi-3-metilbutanas	3842-03-3	1730	10014				EFSA
06.061	1,1-dietoksibutanas	3658-95-5		10009				EFSA
06.062	1,1-dietoksidodekanas	53405-98-4						EFSA
06.063	(Z)-1,1-dietoksiheks-3-enas	73545-18-3						EFSA
06.064	Dietoksimetanas	462-95-3		10012				EFSA
06.065	1,1-dietoksinonanas	54815-13-3		10016				EFSA
06.066	1,1-dietoksioktanas	54889-48-4						EFSA
06.067	1,1-dietoksipentanas	3658-79-5		10017				EFSA
06.069	1,1-dietoksipropanas	4744-08-5		10018				EFSA
06.070	1,1-dietoksiundekanas	53405-97-3						EFSA
06.071	1,1-diheksiloksietanas	5405-58-3		10022				EFSA
06.072	1,1-dimetoksiheks-2(<i>trans</i>)-enas	18318-83-7	1728				2	EFSA
06.073	1,1-dimetoksiheksanas	1599-47-9						EFSA
06.074	Dimetoksimetanas	109-87-5		10031				EFSA
06.075	1,1-dimetoksipentanas	26450-58-8						EFSA
06.076	1,1-dimetoksipropanas	4744-10-9						EFSA
06.077	2,4-dimetil-1,3-dioksolanas	3390-12-3	1711					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.078	1,1-difenetoksietanas	122-71-4						EFSA
06.079	1-etoksi-1-(2-metilbutoksi)etanas	13602-09-0		10040				EFSA
06.080	1-etoksi-1-(2-feniletoksi)etanas	2556-10-7		10049				EFSA
06.081	(Z)-1-etoksi-1-(3-hekseniloksi)etanas	28069-74-1	943	10034				EFSA
06.082	1-etoksi-1-heksiloksietanas	54484-73-0		11948				EFSA
06.083	1-etoksi-1-izopentiloksietanas	13442-90-5		10037				EFSA
06.084	1-etoksi-1-metoksietanas	10471-14-4		10039				EFSA
06.085	1-etoksi-1-pentiloksietanas	13442-89-2		10046				EFSA
06.086	1-etoksi-1-propoksietanas	20680-10-8		10050				EFSA
06.087	Etil 2,4-dimetil-1,3-dioksolan-2-acetatas	6290-17-1	1715					EFSA
06.088	2-etil-4-metil-1,3-dioksolanas	4359-46-0						EFSA
06.089	2-heksil-4,5-dimetil-1,3-dioksolanas	6454-22-4	1712					EFSA
06.090	4-hidroksimetil-2-metil-1,3-dioksolanas	3773-93-1						EFSA
06.091	1-izobutoksi-1-etoksietanas	6986-51-2		10054				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.092	1-izobutoksi-1-izopentiloksietanas	75048-15-6		10059				EFSA
06.094	4-metil-2-pentil-1,3-dioksolanas	1599-49-1	928					EFSA
06.095	4-metil-2-propil-1,3-dioksolanas	4352-99-2						EFSA
06.096	Trietoksimetanas	122-51-0		10903				EFSA
06.097	1,1,3-trietoksiopropanas	7789-92-6		10075				EFSA
06.098	2,2,4-trimetil-1,3-dioksolanas	1193-11-9	929	11423				EFSA
06.100	1,1-dipentiloksietanas	13002-08-9		10032				EFSA
06.102	2-heksil-5-hidroksi-1,3-dioksanas	1708-36-7		2016				EFSA
06.104	Vanilino propilenglikolio acetalis	68527-74-2	1882					EFSA
06.105	3-metil-1,1-diizopentiloksibutanas	13285-51-3		10070				EFSA
06.106	2-metil-1,1-diizopentiloksipropanas	13112-63-5		10071				EFSA
06.107	1-(2-metilbutoksi)-1-izopentiloksietanas	13548-84-0		10068				EFSA
06.109	8,8-dietoksi-2,6-dimetilokt-2-enas	71662-17-4						EFSA
06.111	1-etoksi-1-metoksiopropanas	127248-84-4						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.114	1-heksiloksi-1-izopentiloksietanas	233665-90-2						EFSA
06.115	1-izopentiloksi-1-pentiloksietanas	13442-92-7						EFSA
06.120	DL-Mentono-1,2-glicerolio ketalis	63187-91-7	446					JECFA
06.123	1-butoksi-1-izopentiloksietanas	238757-27-2		10004				EFSA
06.124	1,1-diizobutoksi-3-metilbutanas	13439-98-0		10024				EFSA
06.125	1,1-diizobutoksipropanas	13002-11-4		10027				EFSA
06.128	1-etoksi-1-pentiloksibutanas	3658-92-2		10045				EFSA
06.129	1-etoksi-2-metil-1-izopentiloksipropanas	253679-74-2		10043				EFSA
06.130	1-etoksi-2-metil-1-propoksipropanas	238757-42-1		10044				EFSA
06.131	1-etoksi-1-(3-metilbutoksi)-3-metilbutanas	238757-35-2		10042				EFSA
06.132	Vanilino butan-2,3-diolacetalis (stereo izomerų mišinys)	63253-24-7	960					EFSA
06.133	l-menton-1,2-glicerolketalis	563187-91-7	445					JECFA
06.135	2-izobutil-4-metil-1,3-dioksolanas	18433-93-7	1732					EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
06.136	6-izopropil-3,9-dimetil-1,4-dioksispiro[4.5]dekan-2-onas	831213-72-0	1859		Bendras 98 % izomerų kiekis, kuriame ne mažiau kaip 60–70 % (3S,5R,6S,9R)- 6-izopropil-3,9-dimetil-1,4-dioksispiro[4.5]-dekan-2-ono.			EFSA
06.137	Acetaldehidetilo izopropilacetalis	25334-93-4						EFSA
07.001	2-oksopropanalis	78-98-8	937	105				EFSA
07.002	Heptan-2-onas	110-43-0	283	136				JECFA
07.003	Heptan-3-onas	106-35-4	285	137				JECFA
07.004	Acetofenonas	98-86-2	806	138				EFSA
07.005	Vanililacetonas	122-48-5	730	139				EFSA
07.007	α -jononas	127-41-3	388	141			2	JECFA/ EFSA
07.008	β -jononas	14901-07-6	389	142			2	JECFA/ EFSA
07.009	Metil- α -jononas	7779-30-8	398	143	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–6 % metil- β -jonono.		2	JECFA/ EFSA
07.010	Metil- β -jononas	127-43-5	399	144	Ne mažiau kaip 88 %; antrinė sudedamoji dalis – 7–10 % α - ir β - izometiljonono.		2	JECFA/ EFSA
07.011	4-(2,5,6,6-tetrametil-2-cicloheksenil)-3-buten-2-one	79-69-6	403	145			2	JECFA/ EFSA
07.012	Karvonas	99-49-0	380	146				SCF/CoE
07.013	Metil 2-naftilketonas	93-08-3	811	147				EFSA
07.014	Maltolis	118-71-8	1480	148			2	EFSA
07.015	6-metilhept-5-en-2-onas	110-93-0	1120	149				EFSA
07.016	Undekan-2-onas	112-12-9	296	150				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.017	4-metilpentan-2-onas	108-10-1	301	151				JECFA
07.018	Heksan-2,3-dionas	3848-24-6	412	152	Ne mažiau kaip 93 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % heksanedionų.			JECFA
07.019	Oktan-2-onas	111-13-7	288	153				JECFA
07.020	Nonan-2-onas	821-55-6	292	154				JECFA
07.021	Undeka-2,3-dionas	7493-59-6	417	155				JECFA
07.022	4-metilacetofenonas	122-00-9	807	156				EFSA
07.023	2,4-dimetilacetofenonas	89-74-7	809	157				EFSA
07.024	4-fenilbut-3-en-2-onas	122-57-6	820	158			2	EFSA
07.025	4-metil-1-fenilpentan-2-onas	5349-62-2	828	159				EFSA
07.026	4-(<i>p</i> -tolil)butan-2-onas	7774-79-0	817	160				EFSA
07.027	3-metil-4-fenilbut-3-en-2-onas	1901-26-4	821	161			2	EFSA
07.028	Benzoinas	119-53-9	836	162				EFSA
07.029	4-(4-metoksifenil)butan-2-onas	104-20-1	818	163				EFSA
07.030	1-(4-metoksifenil)pent-1-en-3-onas	104-27-8	826	164			2	EFSA
07.031	Piperonilacetonas	55418-52-5		165				SCF/CoE
07.032	Benzofenonas	119-61-9	831	166				EFSA
07.033	Izozazmonas	11050-62-7	1115	167			2	EFSA
07.034	2-heksilidenciklopentan-1-onas	17373-89-6	1106					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.035	Tetrametiletilcikloheksenonas (izomerų mišinys)	17369-60-7	1111	168				EFSA
07.036	α -izometiljononas	127-51-5	404	169			2	JECFA
07.038	4-metoksiacetofenonas	100-06-1	810	570				EFSA
07.040	1-fenilpropan-1-onas	93-55-0	824	599				EFSA

▼ **M10**

07.041	β - izometiliononas	79-89-0		650	E/Z izomerų mišinys (50–70 % (E) ir 30–50 % (Z))			EFSA
--------	---------------------------	---------	--	-----	--	--	--	------

▼ **M1**

07.042	4-izopropilacetofenonas	645-13-6	808	651				EFSA
07.044	Pent-3-en-2-onas	625-33-2	1124	666			1	EFSA
07.045	2,2,6-trimetilcikloheksanonas	2408-37-9	1108	686				EFSA
07.046	Vanilidenacetonas	1080-12-2	732	691			2	EFSA
07.047	Etilmaltolas	4940-11-8	1481	692				EFSA
07.048	4-heksen-3-onas	2497-21-4	1125	718			1	EFSA
07.049	1-(4-metoksifenil)-4-metil-pent-1-en-3-onas	103-13-9	829	719			2	EFSA
07.050	Acetonas	67-64-1	139	737				JECFA
07.051	3-hidroksibutan-2-onas	513-86-0	405	749				JECFA
07.052	Diacetilas	431-03-8	408	752				JECFA
07.053	Butan-2-onas	78-93-3	278	753				JECFA
07.054	Pentan-2-onas	107-87-9	279	754				JECFA
07.055	4-(<i>p</i> -hidroksifenil)butan-2-onas	5471-51-2	728	755				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.056	3-metilciklopentan-1,2-dionas	80-71-7	418	758				JECFA
07.057	3-etilciklopentan-1,2-dionas	21835-01-8	419	759	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–10 % 3-etilciklopentan-1,2-diono (enolio forma)			JECFA
07.058	Heptan-4-onas	123-19-3	287	2034				JECFA
07.059	<i>p</i> -mentan-3-onas	10458-14-7					1	EFSA
07.060	Pentan-2,3-dionas	600-14-6	410	2039	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–3 % 2,5-dietilcikloheksadien-1,4-diono (2,3-pentadiono dimeras)			JECFA
07.061	Alil- α -jononas	79-78-7	401	2040			2	JECFA/ EFSA
07.062	Oktan-3-onas	106-68-3	290	2042				JECFA
07.063	4-metilpentan-2,3-dionas	7493-58-5	411	2043				JECFA
07.064	Heptan-2,3-dionas	96-04-8	415	2044				JECFA
07.065	5-hidroksioktan-4-onas	496-77-5	416	2045				JECFA
07.067	2R,5S-izopulegonas	29606-79-9	754	2051			4	EFSA
07.069	Tetrahidropseudojononas	4433-36-7	1121	2053				EFSA
07.070	3-benzilheptan-4-onas	7492-37-7	830	2140				EFSA
07.071	Oktan-4,5-dionas	5455-24-3		2141				EFSA
07.072	6-metilheptan-3-onas	624-42-0		2143				EFSA
07.075	3,4-dimetilciklopentan-1,2-dionas	13494-06-9	420	2234				JECFA
07.076	3,5-dimetilciklopentan-1,2-dionas	13494-07-0	421	2235				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.077	Heksan-3,4-dionas	4437-51-8	413	2255				JECFA
07.078	d,l-izomentonas	491-07-6	430	2259				JECFA
07.079	1-fenilpropan-1,2-dionas	579-07-7	833	2275				EFSA
07.080	3-metilcikloheksan-1,2-dionas	3008-43-3	425	2311				JECFA
07.081	Okt-1-en-3-onas	4312-99-6	1148	2312			1	EFSA
07.082	Okt-2-en-4-onas	4643-27-0	1129	2313			1	EFSA
07.083	β-damaskonas	23726-92-3	384	2340	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 5–8 % α- ir δ-damaskonas.		2	JECFA/ EFSA
07.084	Pentan-3-onas	96-22-0		2350				EFSA
07.086	1,3-difenilpropan-2-onas	102-04-5	832	11839				EFSA
07.087	4-metoksifenilacetonas	122-84-9	813	11836				EFSA
07.088	Metil-δ-jononas	7784-98-7	400	11852			2	JECFA/ EFSA
07.089	Nootkatonas	4674-50-4	1398	11164	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis 3–4 % dihidronootkatono.		2	EFSA
07.090	1-hidroksibutan-2-onas	5077-67-8	1717	11102				EFSA
07.091	γ-jononas	79-76-5	390				2	JECFA/ EFSA
07.092	p-mentan-2-onas	499-70-7	375	11128				JECFA
07.093	5-metilheksan-2,3-dionas	13706-86-0	414	11148				JECFA
07.094	3-metil-2-(pent-2(cis)-enil)-ciklopent-2-en-1-onas	488-10-8	1114	11786			2	EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.095	2-(<i>antr</i> -butil)cikloheksanonas	14765-30-1	1109	11044	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–2,5 % 2-izobutil cikloheksanono.			EFSA
07.096	Heksan-3-onas	589-38-8	281	11097				JECFA
07.097	3-(hidroksimetil)oktan-2-onas	59191-78-5	1839	11113	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 7 % 3-metilen-2-oktanono.			EFSA
07.098	3-metilcikloheks-2-en-1-onas	1193-18-6	1107	11134				EFSA
▼ M10 07.099	6-metilhepta-3,5-dien-2-onas	1604-28-0	1134	11143	E/Z stereioizomerų mišinys: 60–90 % (E)			EFSA
▼ M1 07.100	5-metilheks-5-en-2-onas	3240-09-3	1119	11150				EFSA
▼ M10 07.101	4-metilpent-3-en-2-onas	141-79-7	1131	11853				EFSA
▼ M1 07.102	Pent-1-en-3-onas	1629-58-9	1147	11179			1	EFSA
07.103	Tridekan-2-onas	593-08-8	298	11194				JECFA
07.104	Hept-2-en-4-onas	4643-25-8	1126	11093			1	EFSA
07.105	Hept-3-en-2-onas	1119-44-4	1127	11094			1	EFSA
07.106	5-metilheks-3-en-2-onas	5166-53-0	1132	11149			1	EFSA
07.107	Okt-3-en-2-onas	1669-44-9	1128	11170	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–6 % 4-okten-2-ono.		1	EFSA
07.108	β-damascenonas	23696-85-7	387	11197			2	JECFA/ EFSA
07.109	2,6,6-trimetilcikloheks-2-en-1,4-dionas	1125-21-9	1857	11200			2	EFSA
07.112	3-metil-2-ciklopenten-1-onas	2758-18-1	1105	11137			2	EFSA
07.113	Nonan-3-onas	925-78-0	294	11160				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.114	6,10,14-trimetilpentadeka-5,9,13-trien-2-onas	762-29-8	1123	11206				EFSA
07.115	3,4-dehidrodihidro-β-jononas	20483-36-7	396	11057	Ne mažiau kaip 70 %; antrinė sudedamoji dalis –25–27 % tetrahydrojonono.			JECFA
07.117	3-etil-2-hidroksi-4-metilciklopent-2-en-1-onas	42348-12-9	422	11077				JECFA
07.118	5-etil-2-hidroksi-3-metilciklopent-2-en-1-onas	53263-58-4	423	11078				JECFA
07.119	2-hidroksicikloheks-2-en-1-onas	10316-66-2	424	11046				JECFA
07.120	2-hidroksi-3,5,5-trimetilcikloheks-2-en-1-onas	4883-60-7	426	11198				JECFA
07.121	Dec-3-en-2-onas	10519-33-2	1130	11751			1	EFSA
07.122	2,6-dimetilheptan-4-onas	108-83-8	302	11914	Ne mažiau kaip 80 %; antrinė sudedamoji dalis – 15–17 % 4,6-dimetil-2-heptanono.			JECFA
07.123	Geranilacetonas	3796-70-1	1122	11088				EFSA
07.124	2-hidroksiacetofenonas	118-93-4	727	11784				EFSA
07.125	3-hidroksipentan-2-onas	3142-66-3	409	11115				JECFA
07.126	3,5,5-trimetilcikloheks-2-en-1-onas	78-59-1	1112	11918				EFSA
07.127	<i>p</i> -menta-1,4(8)-dien-3-onas	491-09-8	757	11189			2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.128	Dihidrokarvonas	7764-50-3	377	11703	Ne mažiau kaip 77 %; antrinės sudedamosios dalys – 10–15 % dihidrokarveolio; 5–6 % karvono; 2–3 % karveolio.			JECFA
07.129	3-metil-5-propilcikloheks-2-en-1-onas	3720-16-9	1113					EFSA
07.130	δ-damaskonas	57378-68-4	386				2	JECFA/ EFSA
07.131	Dihidro-β-jononas	17283-81-7	394	11060				JECFA
07.132	Dihidro-α-jononas	31499-72-6	393	11059				JECFA
07.134	α-damaskonas	43052-87-5	385	11053			2	JECFA/ EFSA
07.135	2,4-dihidroksiacetofenonas	28631-86-9	729	11884	23–25 % 2,3-izomero; 19–22 % 2,4-izomero; 19–20 % 2,5-izomero; 20–21 % 3,4-izomero ir 15–18 % 3,5-izomero			EFSA
07.136	4,4a,5,6-tetrahidro-7-metilnaptalen-2(3H)-onas	34545-88-5	1405				2	EFSA
07.137	Pentadekan-2-onas	2345-28-0	299	11808				JECFA
07.139	5-metilhept-2-en-4-onas	81925-81-7	1133				1	EFSA
07.140	3-metil-2-pentilciklopent-2-en-1-onas	1128-08-1	1406				2	EFSA
07.142	Acetovanilonas	498-02-2		11035				EFSA
07.146	D-karvonas	2244-16-8	380.1					JECFA
07.147	L-karvonas	6485-40-1	380.2					JECFA
07.148	Cikloheksanonas	108-94-1	1100	11047				EFSA
07.149	Ciklopentanonas	120-92-3	1101	11050				EFSA
07.150	Dekan-2-onas	693-54-9		11055				EFSA
07.151	Dekan-3-onas	928-80-3	1118	11056				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.152	3,3-dietoksibutan-2-onas	51933-13-2						EFSA
07.153	(4R,4aS,6R,8aS)-1,10-dihidronootkatonas	20489-53-6	1407		Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–6 % nootkatono.			EFSA
07.154	1-(3,5-dimetoksi-4-hidroksi-fenil)propan-1-onas	5650-43-1		11106				EFSA
07.156	2,6-dimetilokt-6-en-3-onas (E ir Z mišinys)	90975-15-8						EFSA
07.157	6,10-dimetilundekan-2-onas	1604-34-8		11068				EFSA
07.158	Dodekan-2-onas	6175-49-1		11069				EFSA
07.159	D-fenchonas	4695-62-9	1396	551				EFSA
07.160	Heptadekan-2-onas	2922-51-2		11089				EFSA
07.161	Heks-1-en-3-onas	1629-60-3					1	EFSA
07.162	Heks-5-en-2-onas	109-49-9						EFSA
07.164	4-hidroksi-3,5-dimetoksiacetofenonas	2478-38-8		11105				EFSA
07.165	4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas	123-42-2						EFSA
07.167	4-hidroksiheksan-3-onas	4984-85-4		11108				EFSA
07.168	2-hidroksipiperitonas	490-03-9						EFSA
07.169	1-hidroksipropan-2-onas	116-09-6		11101				EFSA
07.170	β-jononepoksidas	23267-57-4	1571	11202			2	EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.171	Izopinokamfonas	18358-53-7	1868	11125				EFSA
07.172	4-izopropilcikloheks-2-en-1-onas	500-02-7	1110	11127				EFSA
07.175	<i>p</i> -ment-1-en-3-onas	89-81-6	435	2052	Ne mažiau kaip 94 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % mentolio ir mentono.			JECFA
07.176	<i>trans</i> -mentonas	89-80-5	429	2035				JECFA
07.177	7-metil-3-oktenonas-2	33046-81-0	1135		Ne mažiau kaip 94 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–4 % 7-metil-4-okten-2-ono, 5,6-dimetil-3-hepten-2ono ir 3-nonen-2-ono.		1	EFSA
07.178	3-metilbutan-2-onas	563-80-4		11131				EFSA
07.179	2-metilcikloheksanonas	583-60-8	1102					EFSA
07.180	3-metilcikloheksanonas	591-24-2	1103					EFSA
07.181	6-metilheptan-2-onas	928-68-7		11146				EFSA
07.182	5-metilheptan-3-onas	541-85-5						EFSA
07.184	3-metilnona-2,4-dionas	113486-29-6	2032				4	JECFA/ EFSA
07.185	3-metilpentan-2-onas	565-61-7		11157				EFSA
07.187	Non-2-en-4-onas	32064-72-5		11162			1	EFSA
07.188	Non-3-en-2-onas	14309-57-0	1136	11163			1	EFSA
07.189	Nonan-4-onas	4485-09-0		11161				EFSA
07.190	Okta-1,5-dien-3-onas	65213-86-7	1848		Stereoizomerų mišinys: 60–90 % E formos ir 10–40 % Z formos			EFSA
07.193	1-fenilbutan-1-onas	495-40-9						EFSA
07.194	4-fenilbutan-2-onas	2550-26-7		11182				EFSA
07.195	1-fenilpropan-2-onas	103-79-7		11042				EFSA

▼ **M3**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.196	Pin-2-en-4-onas	80-57-9	1870	11186				EFSA
▼ <u>M3</u>								
07.198	Pseudojononas	141-10-6		11191				EFSA
▼ <u>M1</u>								
07.199	Tetradekan-2-onas	2345-27-9		11192				EFSA
07.200	4-(2,5,6,6-tetrametil-1-cikloheksenil)but-3-en-2-onas	79-70-9					2	EFSA
07.201	Tridec-12-en-2-onas	60437-21-0						EFSA
▼ <u>M3</u>								
07.202	2,6,6-trimetilcikloheks-2-en-1-onas	20013-73-4						EFSA
▼ <u>M1</u>								
07.203	3,3,5-trimetilcikloheksan-1-onas	873-94-9						EFSA
▼ <u>M3</u>								
07.204	3,3,6-trimetilhepta-1,5-dien-4-onas	546-49-6						EFSA
▼ <u>M1</u>								
07.205	6,10,14-trimetilpentadekan-2-onas	502-69-2		11205				EFSA
07.206	4-(2,3,6-trimetilfenil)but-3-en-2-onas	56681-06-2					2	EFSA
07.210	1-nonen-3-onas	24415-26-7					1	EFSA
07.214	α -metilnaftilketonas	941-98-0						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.215	d-kamparas	464-49-3	1395	140		1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 16 mg/kg; 2 ir 8 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 5, 6, 7, 12 ir 15 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/l; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/l (išskyrus <i>Schwedenbitter</i> , kur ne daugiau kaip 850 mg/l).		EFSA
07.219	<i>trans</i> -3-metil-2-(2-pentenil)-2-ciklopenten-1-onas	6261-18-3					2	EFSA
▼ M10								
07.224	<i>trans</i> -1-(2,6,6-trimetil-1-cikloheksen-1-il)but-2-en-1-onas	23726-91-2			Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–4 % α -damaskono ir 2–4 % δ -damaskono			EFSA
▼ M1								
07.225	<i>cis</i> -1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)but-2-en-1-onas	23726-94-5			Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4 % <i>trans</i> -izomero.		2	EFSA
07.226	<i>trans</i> -1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)but-2-en-1-onas	24720-09-0					2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.231	α -damascenonas	35044-63-4					2	EFSA
07.234	1-(4-hidroksi-3-metoksi-fenil)-3-dekanonas	27113-22-0	2021					EFSA
07.236	(Z)-5-okten-2-onas	22610-86-2		11171				EFSA
07.238	3-hidroksi-2-oktanonas	37160-77-3						EFSA
07.239	[R-(E)]-5-izopropil-8-metil-nona-6,8-dien-2-onas	2278-53-7	1840					EFSA
07.240	2-metilheptan-3-onas	13019-20-0	1156					EFSA
07.242	3-hidroksi-4-fenilbutan-2-onas	5355-63-5	2041		Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–5 % 4-hidroksi-4-fenilbutan-2-ono.			EFSA
07.243	4-hidroksiacetofenonas	99-93-4						EFSA
07.244	(6E)-metil-3-hepten-2-onas	20859-10-3	1138				1	EFSA
07.247	(E,E)-3,5-oktadien-2-onas	30086-02-3	1139				1	EFSA
07.248	Oktan-2,3-dionas	585-25-1						EFSA
07.249	Undekan-6-onas	927-49-1	1155					EFSA
07.254	2-metoksi-acetofenonas	579-74-8						EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
07.255	1-piperitonas	4573-50-6	1856					EFSA
07.256	(E) & (Z)-4,8-dimetil-3,7-nonadien-2-onas	817-88-9	1137		Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–4 % 4,8-dimetil-3,7-nonadien-2-olio.		1	EFSA
07.257	2-(3,7-dimetil-2,6-oktadienil)ciklopentanonas	68133-79-9	1117					EFSA
07.258	6-metil-3-hepten-2-onas	2009-74-7					1	EFSA
07.259	2-metil-acetofenonas	577-16-2	2044					EFSA
07.260	3-hidroksi-5-metil-2-heksanonas	163038-04-8						EFSA
07.261	4-metil-3-hepten-5-onas	22319-31-9					1	EFSA
07.262	9-decen-2-onas	35194-30-0						EFSA
08.001	Skrudžių rūgštis	64-18-6	79	1				JECFA
08.002	Acto rūgštis	64-19-7	81	2				JECFA
08.003	Propiono rūgštis	79-09-4	84	3				JECFA
08.004	Pieno rūgštis	50–21–5	930	4				EFSA
08.005	Sviesto rūgštis	107-92-6	87	5				JECFA
08.006	2-metilpropiono rūgštis	79-31-2	253	6				JECFA
08.007	Valerijonų rūgštis	109-52-4	90	7				JECFA
08.008	3-metilsviesto rūgštis	503-74-2	259	8				JECFA
08.009	Heksano rūgštis	142-62-1	93	9				JECFA
08.010	Oktano rūgštis	124-07-2	99	10				JECFA
08.011	Dekano rūgštis	334-48-5	105	11				JECFA

▼ M3▼ M1▼ M3▼ M1

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.012	Dodekano rūgštis	143-07-7	111	12	Ne mažiau kaip 90 %; 3–6 % tetradekano rūgštis; 2–5 % dekano rūgštis; 1–2 % heksadekano rūgštis.			JECFA
08.013	Oleino rūgštis	112-80-1	333	13	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–7 % palmitino rūgštis ir kitų riebalų rūgščių.			JECFA
08.014	Heksadekano rūgštis	57-10-3	115	14	Ne mažiau kaip 80 %; antrinės sudedamosios dalys – 8–11 % oktadekano rūgštis; 5–7 % tetradekano rūgštis; 3–5 % heptadekano rūgštis; < 1 % pentadekano rūgštis.			JECFA
08.015	Oktadekano rūgštis	57-11-4	116	15	Ne mažiau kaip 40 %; antrinės sudedamosios dalys – 5–50 % heksadekano rūgštis; < 3 % tetradekano rūgštis; < 5 % 9-oktadeceno rūgštis; < 3 % heptadekano rūgštis; < 2 % eikozano rūgštis; < 1 % pentadekano rūgštis.			JECFA
08.016	Tetradekano rūgštis	544-63-8	113	16	Ne mažiau kaip 94 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–4 % heksadekano rūgštis; 1–3 % dodekano rūgštis.			JECFA
08.017	I-obiolių rūgštis	6915-15-7	619	17				JECFA
08.018	Vyno rūgštis	133-37-9	621	18				JECFA
08.019	Piruvo rūgštis	127-17-3	936	19				EFSA
08.021	Benzenkarboksirūgštis	65-85-0	850	21				EFSA
08.022	Cinamono rūgštis	621-82-9	657	22				EFSA
08.023	4-oksopentano rūgštis	123-76-2	606	23				JECFA
08.024	Gintaro rūgštis	110-15-6		24				CoE
08.025	Fumaro rūgštis	110-17-8	618	25				JECFA
08.026	Adipo rūgštis	124-04-9	623	26				JECFA
08.028	Heptano rūgštis	111-14-8	96	28				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.029	Nonano rūgštis	112-05-0	102	29				JECFA
08.031	2-metilvalerijonų rūgštis	97-61-0	261	31				JECFA
08.032	3-fenilpropiono rūgštis	501-52-0	646	32				EFSA
08.033	Prop-1-en-1,2,3-trikarboksirūgštis	499-12-7	627	33				JECFA
08.034	Cikloheksilacto rūgštis	5292-21-7	965	34				EFSA
08.035	2-metilheksano rūgštis	4536-23-6	265	582				JECFA
08.036	Citronelo rūgštis	502-47-6	1221	616	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 5–8 % citranelalio, citranelilio, nerilio ir geranilacetato esterių bei kitų gamtinių terpenų.			EFSA
08.037	2-oksoglutarato rūgštis	328-50-7	634	653				JECFA
08.038	Fenilacto rūgštis	103-82-2	1007	672				EFSA
08.039	Undec-10-eno rūgštis	112-38-9	331	689				JECFA
08.040	4-hidroksibenzenkarboksirūgštis	99-96-7	957	693				EFSA
08.041	Oktadeka-9,12-dieno rūgštis	60-33-3	332	694	44–46 % linoleno rūgštis; 18–20 % linolo rūgštis; 22–25 % stearino ir oleino rūgštis; 7–8 % palmitino rūgštis.			JECFA
08.042	Undekano rūgštis	112-37-8	108	696				JECFA
08.043	Vanilino rūgštis	121-34-6	959	697				EFSA
08.044	(2E),4-dimetilpent-2-eno rūgštis	21016-46-6	1211	744	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–7 % 4-metil-2-metilvalerijonų rūgštis.			EFSA
08.045	2-etilsviesto rūgštis	88-09-5	257	2001				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.046	2-metilsviesto rūgštis	116-53-0	255	2002				JECFA
08.047	2-metilheptano rūgštis	1188-02-9	1212	2003				EFSA
08.048	Pent-4-eno rūgštis	591-80-0	314	2004				JECFA
08.049	Fenoksiacto rūgštis	122-59-8	1026	2005				EFSA
08.050	Heks-3-eno rūgštis	4219-24-3	317	2256				JECFA
08.051	3-metil-2-oksosviesto rūgštis	759-05-7	631	2262				JECFA
08.052	4-metil-2-oksovalerijonų rūgštis	816-66-0	633	2263				JECFA
08.053	Malono rūgštis	141-82-2		2264				EFSA
08.054	Heks-2(<i>trans</i>)-eno rūgštis	13419-69-7	1361	11777				EFSA
08.055	2-metil-2-penteno rūgštis	3142-72-1	1210	11680				EFSA
08.056	3-metilvalerijonų rūgštis	105-43-1	262	10149				JECFA
08.057	4-metilvalerijonų rūgštis	646-07-1	264	10150				JECFA
08.058	2-metilpent-3-eno rūgštis	37674-63-8	347	10147				JECFA
08.059	2-metilpent-4-eno rūgštis	1575-74-2	355	10148				JECFA
08.060	Cikloheksankarboksirūgštis	98-89-5	961	11911				EFSA
08.061	5-metilheksano rūgštis	628-46-6	266	10142				JECFA
08.062	4-metilnonano rūgštis	45019-28-1	274	11925				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.063	4-metiloktano rūgštis	54947-74-9	271	11926				JECFA
08.064	(2E)- metilkrotono rūgštis	80-59-1	1205	10168				EFSA
08.065	Dec-9-eno rūgštis	14436-32-9	328	10090				JECFA
08.066	2-oksosviesto rūgštis	600-18-0	589					JECFA
08.067	1,2,5,6-tetrahidrokumeno rūgštis	71298-42-5	976					EFSA
08.068	Dec-(5- ir 6)-eno rūgštis	72881-27-7	327					JECFA
08.070	3-metilkrotono rūgštis	541-47-9	1204	10138				EFSA
08.071	<i>p</i> -anyžių rūgštis	100-09-4	883	10077				EFSA
08.072	But-2-eno rūgštis (<i>cis</i> ir <i>trans</i>)	3724-65-0		10080				EFSA
08.073	Dec-2-eno rūgštis	3913-85-7	1372	10087				EFSA
08.074	Dec-3-eno rūgštis	15469-77-9		10088				EFSA
08.075	Dec-4-eno rūgštis	26303-90-2	1287	10089				EFSA
08.076	2,4-dihidroksibenzenkarboksirūgštis	89-86-1	908					EFSA
08.078	2-etilheksano rūgštis	149-57-5						EFSA
08.079	4-etiloktano rūgštis	16493-80-4	1218					EFSA
08.080	Galo rūgštis	149-91-7		10170				EFSA
08.081	Gerano rūgštis	459-80-3	1825	10094				EFSA
08.082	Glutaro rūgštis	110-94-1						EFSA
08.083	Hept-2-eno rūgštis	18999-28-5		10102				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.085	(E,E)-heksa-2,4-dieno rūgštis	110-44-1	1176					EFSA
08.086	3-hidroksi-2-oksopropiono rūgštis	1113-60-6	635					JECFA
08.087	4-hidroksi-3,5-dimetoksibenzenkarboksirūgštis	530-57-4		10111				EFSA
08.088	4-hidroksi-3,5-dimetoksicinamono rūgštis (izomerų mišinys)	530-59-6						EFSA
08.089	4-hidroksi-3-metoksicinamono rūgštis (izomerų mišinys)	1135-24-6		10113				EFSA
08.090	2-hidroksi-4-metilvalerijonų rūgštis	498-36-2		10118				EFSA
08.092	3-metoksibenzenkarboksirūgštis	586-38-9	882					EFSA
08.093	3-metil-2-oksovalerijonų rūgštis	39748-49-7	632	10146				JECFA
08.094	4-metildekano rūgštis	24323-24-8						EFSA
08.095	8-metildekano rūgštis	5601-60-5						EFSA
08.096	3-metilheksano rūgštis	3780-58-3						EFSA
08.097	4-metilheksano rūgštis	1561-11-1						EFSA
08.099	4-metilpent-2-eno rūgštis	10321-71-8	1818					EFSA
08.100	4-metilpent-3-eno rūgštis	504-85-8						EFSA
08.101	Non-2-eno rūgštis	3760-11-0		10153				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.102	Non-3-eno rūgštis	4124-88-3		10154				EFSA
08.103	Nonano dirūgštis	123-99-9		10079				EFSA
08.107	(E)-pent-2-eno rūgštis	13991-37-2	1804	10163				EFSA
08.108	2-fenilpropiono rūgštis	492-37-5		10164				EFSA
08.109	3-fenilpiruvo rūgštis	156-06-9	1478					EFSA
08.112	Salicilo rūgštis	69-72-7	958	10165				EFSA
08.113	Gintaro rūgštis dinatrio druska	150-90-3						EFSA
08.114	2-okteno rūgštis	1871-67-6	1805	10156				EFSA
08.115	4-metilheptano rūgštis	3302-03-2						EFSA
08.119	2-hekseno rūgštis	1191-04-4		11777				EFSA
08.120	2-metil-2-butenio rūgštis	13201-46-2		10168				EFSA
08.123	<i>trans</i> -2-hepteno rūgštis	10352-88-2	1373					EFSA
08.127	2-(4-metoksifenoksi)propiono rūgštis	158833-38-6						EFSA
08.131	<i>cis</i> -2-heptil-ciklopropankarboksirūgštis	697290-76-9	1907					EFSA
08.132	3-hidroksibenzoinė rūgštis	99-06-9						EFSA
08.133	3,4-dihidroksibenzeno rūgštis	99-50-3						EFSA
08.134	4-hidroksi-3-metoksi-migdolų rūgštis	55-10-7						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
08.135	4-(2,2,3-trimetilciklopen-til)sviesto rūgštis	957136-80-0						EFSA
09.001	Etilacetatas	141-78-6	27	191				JECFA
09.002	Propilacetatas	109-60-4	126	192				JECFA
09.003	Izopropilacetatas	108-21-4	305	193				JECFA
09.004	Butilacetatas	123-86-4	127	194				JECFA
09.005	Izobutilacetatas	110-19-0	137	195				JECFA
09.006	Heksilacetatas	142-92-7	128	196				JECFA
09.007	Oktilacetatas	112-14-1	130	197				JECFA
09.008	Nonilacetatas	143-13-5	131	198				JECFA
09.009	Decilacetatas	112-17-4	132	199				JECFA
09.010	Dodecilacetatas	112-66-3	133	200				JECFA
09.011	Geranilacetatas	105-87-3	58	201	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 4–6 % geraniolio ir 1–2 % nerolio.			JECFA
09.012	Citronelilacetatas	150-84-5	57	202	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–6 % citronelolio.			JECFA
09.013	Linalilacetatas	115-95-7	359	203				JECFA
09.014	Benzilacetatas	140-11-4	23	204				EFSA
09.015	α-terpinilacetatas	80-26-2	368	205				SCF/CoE
09.016	Mentilacetatas	16409-45-3	431	206				JECFA

▼ **M3**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.017	DL-bornilacetatas	76-49-3	1387	207				EFSA
09.018	Cinamilacetatas	103-54-8	650	208				EFSA
09.019	<i>p</i> -anizilacetatas	104-21-2	873	209				EFSA
09.020	Eugenilacetatas	93-28-7	1531	210				EFSA
09.021	Pentilacetatas	628-63-7		211				SCF/CoE
09.022	Heptilacetatas	112-06-1	129	212				JECFA
09.023	Metilacetatas	79-20-9	125	213				JECFA
09.024	Izopentilacetatas	123-92-2	43	214				JECFA
09.025	2-etilbutilacetatas	10031-87-5	140	215				JECFA
09.026	α -pentilcinamilacetatas	7493-78-9	677	216				EFSA
09.027	Cikloheksilacetatas	622-45-7	1093	217				EFSA
09.028	2-cikloheksiletilacetatas	21722-83-8	964	218				EFSA
09.029	1,1-dimetil-3-fenilpropil acetatas	103-07-1	1460	219				EFSA
09.030	2-metoksi-4-(prop-1-enil)fenilacetatas	93-29-8	1262	220				EFSA
09.031	Fenilacetatas	103-45-7	989	221				EFSA
09.032	3-fenilpropilacetatas	122-72-5	638	222				EFSA
09.033	Rodinilacetatas	141-11-7	60	223	Ne mažiau kaip 87 %; antrinė sudedamoji dalis – 9–12 % rodinolio.			JECFA
09.034	Santalilacetatas	1323-00-8	985	224			2	EFSA
09.035	Vanililacetatas	881-68-5	890	225				EFSA
09.036	<i>p</i> -tolilacetatas	140-39-6	699	226				EFSA
09.037	Etilakrilatas	140-88-5	1351	245				EFSA
09.038	Metilbutiratas	623-42-7	149	263				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.039	Etilbutiratas	105-54-4	29	264				JECFA
09.040	Propilbutiratas	105-66-8	150	266				JECFA
09.041	Izopropilbutiratas	638-11-9	307	267				JECFA
09.042	Butilbutiratas	109-21-7	151	268				JECFA
09.043	Izobutilbutiratas	539-90-2	158	269				JECFA
09.044	Pentilbutiratas	540-18-1	152	270				JECFA
09.045	Heksilbutiratas	2639-63-6	153	271				JECFA
09.046	Oktilbutiratas	110-39-4	155	272				JECFA
09.047	Decilbutiratas	5454-09-1	156	273				JECFA
09.048	Geranilbutiratas	106-29-6	66	274	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–5 % geraniolio ir 1 % nerolio.			JECFA
09.049	Citronelilbutiratas	141-16-2	65	275	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 6–8 % citronelolio.			JECFA
09.050	Linalilbutiratas	78-36-4	361	276				JECFA
09.051	Benzilbutiratas	103-37-7	843	277				EFSA
09.052	Terpinilbutiratas	2153-28-8	370	278				JECFA
09.053	Cinamilbutiratas	103-61-7	652	279				EFSA
09.054	Alilbutiratas	2051-78-7	2	280			2	JECFA
09.055	3-metilbutilbutiratas	106-27-4	45	282				JECFA
09.057	2-fenilpropilbutiratas	80866-83-7	1469	285				EFSA
09.058	<i>p</i> -anizilbutiratas	6963-56-0	875	286				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.059	Etildekanoatas	110-38-3	35	309				JECFA
09.060	Etilheksanoatas	123-66-0	31	310				JECFA
09.061	Propilheksanoatas	626-77-7	161	311				JECFA
09.062	Izopropilheksanoatas	2311-46-8	308	312				JECFA
09.063	Butilheksanoatas	626-82-4	162	313				JECFA
09.064	Izobutilheksanoatas	105-79-3	166	314				JECFA
09.065	Pentilheksanoatas	540-07-8	163	315				JECFA
09.066	Heksilheksanoatas	6378-65-0	164	316				JECFA
09.067	Geranilheksanoatas	10032-02-7	70	317				JECFA
09.068	Linalilheksanoatas	7779-23-9	364	318				JECFA
09.069	Metilheksanoatas	106-70-7	1871	319				SCF/CoE
09.070	3-metilbutilheksanoatas	2198-61-0	46	320				JECFA
09.071	3-fenilpropilheksanoatas	6281-40-9	642	321				EFSA
09.072	Etilformiatas	109-94-4	26	339				JECFA
09.073	Propilformiatas	110-74-7	117	340	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis 4–6 % propilo alkoholio.			JECFA
09.074	Heptilformiatas	112-23-2	121	341	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 1–5 % heptanalio.			JECFA
09.075	Oktilformiatas	112-32-3	122	342				JECFA
09.076	Geranilformiatas	105-86-2	54	343	Ne mažiau kaip 85 %; antrinės sudedamosios dalys – 8–10 % geraniolio ir 2–4 % nerolio.			JECFA
09.077	Benzilformiatas	104-57-4	841	344				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.078	Citronelilformiatas	105-85-1	53	345	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–10 % citronelolio.			JECFA
09.079	Rodinilformiatas	141-09-3	56	346	Ne mažiau kaip 85 %; antrinė sudedamoji dalis – 10–13 % rodinolio.			JECFA
09.080	Linalilformiatas	115-99-1	358	347	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 6–8 % linalolio.			JECFA
09.081	α -terpinilformiatas	2153-26-6	367	348				JECFA
09.082	DL-bornilformiatas	7492-41-3	1389	349				EFSA
09.083	Fenetilformiatas	104-62-1	988	350				EFSA
09.084	3-fenilpropilformiatas	104-64-3	637	351				EFSA
09.085	Cinamilformiatas	104-65-4	649	352				EFSA
09.086	2-metil-1-fenil-2-propilformiatas	10058-43-2	1654	353	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–7 % α,α -dimetilfenetilo alkoholio.			EFSA
09.087	<i>p</i> -anizilformiatas	122-91-8	872	354	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 8% anizilo alkoholio.			EFSA
09.088	Eugenilformiatas	10031-96-6	1530	355	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–3 % eugenolio.			EFSA
09.089	Izoeugenilformiatas	7774-96-1	1261	356				EFSA
09.090	α -pentilcinamilformiatas	7493-79-0	676	357	Ne mažiau kaip 85 %; antrinė sudedamoji dalis – 10–12 % α -amilcinamilo alkoholio.			EFSA
09.091	Butilheptanoatas	5454-28-4	169	363				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.092	Izobutilheptanoatas	7779-80-8	172	364				JECFA
09.093	Etilheptanoatas	106-30-9	32	365				JECFA
09.094	Oktilheptanoatas	5132-75-2	171	366				JECFA
09.095	Propilheptanoatas	7778-87-2	168	367				JECFA
09.096	Metilheptanoatas	106-73-0	167	368				JECFA
09.097	Alilheptanoatas	142-19-8	4	369			2	JECFA
09.098	Pentilheptanoatas	7493-82-5	170	370	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–7 % n-amil 2-metilheksanoato.			JECFA
09.099	Etildodekanoatas	106-33-2	37	375				JECFA
09.100	Butildodekanoatas	106-18-3	181	376				JECFA
09.101	Metildodekanoatas	111-82-0	180	377	Ne mažiau kaip 94 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–6 % metiltetradekanoato; 2–5 % metildekanoato; 1–2 % metilheksadekanoato			JECFA
09.102	<i>p</i> -tolildodekanoatas	10024-57-4	704	378	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–6 % <i>p</i> -toliltetradekanoato; 2–5 % <i>p</i> -tolildekanoato; 1–2 % <i>p</i> -tolilheksadekanoato			EFSA
09.103	3-metilbutildodekanoatas	6309-51-9	182	379				JECFA
09.104	Etiltetradekanoatas	124-06-1	38	385				JECFA
09.105	Izopropiltetradekanoatas	110-27-0	311	386				JECFA
09.106	Metiltetradekanoatas	124-10-7	183	387				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.107	Etilnonanoatas	123-29-5	34	388				JECFA
09.108	Metilnonanoatas	1731-84-6	179	389				JECFA
09.109	Alilnonanoatas	7493-72-3	6	390			2	JECFA
09.110	3-metilbutilnonanoatas	7779-70-6	48	391				JECFA
09.111	Etiloktanoatas	106-32-1	33	392				JECFA
09.112	Pentiloktanoatas	638-25-5	174	393				JECFA
09.113	Heksiloktanoatas	1117-55-1	175	394				JECFA
09.114	Oktiloktanoatas	2306-88-9	177	395				JECFA
09.115	Noniloktanoatas	7786-48-3	178	396				JECFA
09.116	Linaliloktanoatas	10024-64-3	365	397	Ne mažiau kaip 93 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % linalolio ir 2–3 % oktano rūgšties.			JECFA
09.117	Metiloktanoatas	111-11-5	173	398				JECFA
09.118	Heptiloktanoatas	4265-97-8	176	399				JECFA
09.119	Aliloktanoatas	4230-97-1	5	400			2	JECFA
09.120	3-metilbutiloktanoatas	2035-99-6	47	401				JECFA
09.121	Etilpropionatas	105-37-3	28	402				JECFA
09.122	Propilpropionatas	106-36-5	142	403				JECFA
09.123	Izopropilpropionatas	637-78-5	306	404				JECFA
09.124	Butilpropionatas	590-01-2	143	405				JECFA
09.125	Izobutilpropionatas	540-42-1	148	406				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.126	Oktilpropionatas	142-60-9	145	407				JECFA
09.127	Decilpropionatas	5454-19-3	146	408				JECFA
09.128	Geranilpropionatas	105-90-8	62	409	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–4 % geraniolio ir 1–2 % nerolio.			JECFA
09.129	Citronelilpropionatas	141-14-0	61	410	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–8 % citronelolio.			JECFA
09.130	Linalilpropionatas	144-39-8	360	411	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–5 % linalolio.			JECFA
09.131	DL-izobornilpropionatas	2756-56-1	1391	412				EFSA
09.132	Benzilpropionatas	122-63-4	842	413				EFSA
09.133	Cinamilpropionatas	103-56-0	651	414				EFSA
09.134	Metilpropionatas	554-12-1	141	415				JECFA
09.135	Pentilpropionatas	624-54-4		416				SCF/CoE
09.136	3-metilbutilpropionatas	105-68-0	44	417				JECFA
09.137	Fenilpropionatas	122-70-3	990	418				EFSA
09.138	3-fenilpropilpropionatas	122-74-7	639	419				EFSA
09.139	Heksilpropionatas	2445-76-3	144	420				JECFA
09.140	Cikloheksilpropionatas	6222-35-1	1097	421				EFSA
09.141	Rodinilpropionatas	105-89-5	64	422				JECFA
09.142	Terpinilpropionatas	80-27-3	369	423				JECFA

▼ **M3**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.143	Karvilpropionatas	97-45-0	383	424				JECFA
09.144	1-fenilpropionatas	120-45-6	802	425				EFSA
09.145	<i>p</i> -anizilpropionatas	7549-33-9	874	426				EFSA
09.146	Alilundec-10-enoatas	7493-76-7	9	441			2	JECFA
09.147	Etilvaleratas	539-82-2	30	465				JECFA
09.148	Butilvaleratas	591-68-4	160	466				JECFA
09.149	Pentilvaleratas	2173-56-0		467				SCF/CoE
09.150	(E)-geranilvaleratas	10402-47-8	1821	468				EFSA
09.151	Citronelilvaleratas	7540-53-6	69	469	Ne mažiau kaip 85 %; antrinė sudedamoji dalis –10–12 % rodinolio.			JECFA
09.152	Benzilvaleratas	10361-39-4		470				EFSA
09.153	DL-bornilvaleratas	7549-41-9	1392	471				EFSA
09.154	Mentilvaleratas	89-47-4	1852	472				EFSA
09.156	Metil-2-noninoatas	111-80-8	1356	479				EFSA
09.157	Etil-2-noninoatas	10031-92-2	1352	480				EFSA
09.158	Metil-2-oktinoatas	111-12-6	1357	481				EFSA
09.159	Pentilformiatas	638-49-3	119	497	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 4–8 % n-amilo alkoholio.			JECFA
09.160	Cikloheksilformiatas	4351-54-6	1095	498				EFSA
09.161	Heksilformiatas	629-33-4	120	499				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.162	3-metilbutilformiatas	110-45-2	42	500	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis 4–8 % izoamilio alkoholio.			JECFA
09.163	Butilformiatas	592-84-7	118	501				JECFA
09.164	Izobutilformiatas	542-55-2	124	502	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis 4–6 % izobutilo alkoholio.			JECFA
09.165	Izopropilformiatas	625-55-8	304	503				JECFA
09.166	Heptilbutiratas	5870-93-9	154	504				JECFA
09.167	Nerilbutiratas	999-40-6	67	505				JECFA
09.168	Fenetilbutiratas	103-52-6	991	506				EFSA
09.169	Nerilpropionatas	105-91-9	63	509				JECFA
09.171	Cedrilacetatas	77-54-3		527				EFSA
09.174	2-metoksifenilacetatas	613-70-7	718	552				EFSA
09.176	DL-izobornilformiatas	1200-67-5	1390	565				EFSA
09.178	1-fenetilacetatas	93-92-5	801	573				EFSA
09.179	1-fenetilformiatas	7775-38-4	800	574				EFSA
09.180	Metilheksadekanoatas	112-39-0		581				EFSA
09.181	Metilheks-2-enoatas	2396-77-2		583				EFSA
09.182	Metilvaleratas	624-24-8	159	588				JECFA
09.185	2-oksopropilacetatas	592-20-1		607				SCF/CoE
09.186	<i>antr</i> -butan-3-onilacetatas	4906-24-5	406	608				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.188	Pentildekanoatas	5933-87-9		611				SCF/CoE
09.189	1-fenilpropilbutiratas	10031-86-4	823	628				EFSA
09.191	Etilheks-3-enoatas	2396-83-0	335					JECFA
09.192	Etiloleatas	111-62-6	345	633				JECFA
09.193	Etilheksadekanoatas	628-97-7	39	634				JECFA
09.194	Etil (E,E)-2,4-heksadieno rūgštis	2396-84-1	1178	635				EFSA
09.197	Heks-3(<i>cis</i>)-enilacetatas	3681-71-8	134	644				JECFA
09.198	Izopentilvaleratas	2050-09-1		648				SCF/CoE
09.200	1-metil-3-fenilpropilacetatas	10415-88-0	816	671				EFSA
09.201	Fenetilvaleratas	7460-74-4		673				EFSA
09.202	Propilvaleratas	141-06-0		679				SCF/CoE
09.204	Etiloktadeka-9,12-dienoatas	544-35-4		711				SCF/CoE
09.205	Etiloktadeka-9,12,15-trienoatas	1191-41-9		712				SCF/CoE
09.208	Butiloleatas	142-77-8		741				SCF/CoE
09.209	Butiloktanoatas	589-75-3		742				SCF/CoE
09.210	Etiloktadekanoatas	111-61-5	40	745	Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – 6–7 % etilpalmitato ir kitų riebalų rūgščių etilo esterių.			JECFA
09.211	Gliceriltributiratas	60-01-5	922	747				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.212	Nerilformiatas	2142-94-1	55	2060	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 4–6 % geraniolio, 1–3 % nerolio ir citranelolio, geraniolio ir rodinolio formiato esterių.			JECFA
09.213	Nerilacetatas	141-12-8	59	2061				JECFA
09.214	Undec-10-enilacetatas	112-19-6	136	2062				JECFA
09.215	Karvilacetatas	97-42-7	382	2063				JECFA
09.216	Dihidrokarvilacetatas	20777-49-5	379	2064				JECFA
09.218	DL-izobornilacetatas	125-12-2	1388	2066				EFSA
09.219	1R,2S,5R-izopulegilacetatas	57576-09-7	756	2067			4	EFSA
09.220	Piperonilacetatas	326-61-4	894	2068				EFSA
09.225	1,3-nonandiolio acetatas	1322-17-4	605	2075				JECFA
09.227	1,1-dimetil-2-fenetilacetatas	151-05-3	1655	2077				EFSA
09.228	<i>o</i> -tolilacetatas	533-18-6	698	2078				EFSA
09.230	Cikloheksilbutiratas	1551-44-6	1094	2082				EFSA
09.231	1-fenetilbutiratas	3460-44-4	803	2083				EFSA
09.232	1,1-dimetil-2-fenetilbutiratas	10094-34-5	1656	2084				EFSA
09.233	Alilpropionatas	2408-20-0	1	2094				JECFA
09.234	Metilnon-2-enoatas	111-79-5	1813	2099				EFSA
09.235	Butildec-2-enoatas	7492-45-7	1348	2100				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.236	Metilundec-9-enoatas	5760-50-9	342	2101				JECFA
09.237	Etilundec-10-enoatas	692-86-4	343	10634				JECFA
09.238	Butilundec-10-enoatas	109-42-2	344	2103				JECFA
09.239	Metil-2-undecinoatas	10522-18-6	1358	2111				EFSA
09.240	Heks-3(<i>cis</i>)-enilformiatas	33467-73-1	123	2153				JECFA
09.244	Alilheksanoatas	123-68-2	3	2181			2	JECFA
09.246	Butiloktadekanoatas	123-95-5	184	2189				JECFA
09.247	Alilkrotonatas	20474-93-5		2222			2	EFSA
09.248	Etil- <i>trans</i> -2-butenooatas	623-70-1		2244				EFSA
09.249	1-metil-2-fenetilbutiratas	68922-11-2	814	2276				EFSA
09.250	Izobutilvaleratas	10588-10-0		2303				SCF/CoE
09.251	Metildekanoatas	110-42-9		2304				SCF/CoE
09.253	2-izopropil-5-metilfenilacetatas	528-79-0		2308				EFSA
09.254	3-oktilacetatas	4864-61-3	313	2347				JECFA
09.256	Propilnonanoatas	6513-03-7		2351				SCF/CoE
09.258	D-gliukozės pentaacetatas	3891-59-6						EFSA
09.260	Etil (E,Z)-deka-2,4-dienoatas	3025-30-7	1192	10574				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.261	2-fenetilheksanoatas	6290-37-5	995	10882				EFSA
09.262	Fenetiloktanoatas	5457-70-5	996	10884				EFSA
09.263	Gliceriltripropionatas	139-45-7	921	10657				EFSA
09.264	<i>antr</i> -butan-3-onilbutiratas	84642-61-5	407	10525				JECFA
09.265	Etilokt-4-enoatas	34495-71-1	338	10619				JECFA

▼ **M3**

09.266	Heksil-2-butenooatas	19089-92-0	1807	10688				EFSA
--------	----------------------	------------	------	-------	--	--	--	------

▼ **M1**

09.267	Metilheks-3-enoatas	2396-78-3	334	10801				JECFA
09.268	Metilokt-4(<i>cis</i>)-enoatas	21063-71-8	337	10834				JECFA
09.269	Fenchilacetatas	13851-11-1	1399	11769				EFSA
09.270	Heks-3-enilbutiratas	16491-36-4	157	11859				JECFA
09.271	Heks-3-enilheksanoatas	31501-11-8	165	11779				JECFA

▼ **M12**

--	--	--	--	--	--	--	--	--

▼ **M1**

09.273	Izobutilkrotonatas	589-66-2	1206	10706				EFSA
09.274	Etilundekanoatas	627-90-7	36	10633				JECFA
09.275	Hept-3(<i>trans</i>)-enilacetatas	1576-77-8	135	10662				JECFA
09.276	Okt-2-enilacetatas	3913-80-2	1367	11906			2	EFSA
09.277	Okt-2(<i>trans</i>)-enilbutiratas	84642-60-4	1368	11907			2	EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
▼ M14 09.278	<i>p</i> -menta-1,8-dien-7-ilacetatas	15111-96-3	975	10742		1, 3, 5, 6, 7, 8, 14.1, 14.2 ir 16 kategorijų maisto produktuose	1	EFSA
▼ M1 09.280	Nonan-1,4-diilodiacetatas	67715-81-5	609	11927	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–8 % monoacetato.			JECFA
09.281	Okt-1-en-3-ilacetatas	2442-10-6	1836	11716			1	EFSA
09.282	Okt-1-en-3-ilbutiratas	16491-54-6	1837				1	EFSA
09.283	(E)-etildec-2-enoatas	7367-88-6	1814	10577				EFSA
09.284	Etildec-4-enoatas	76649-16-6	341	10578				JECFA
09.285	Etilokt-2(<i>trans</i>)-enoatas	7367-82-0	1812	10617				EFSA
09.286	2-metilbutilacetatas	624-41-9	138	10762				JECFA
09.287	Propildeka-2,4-dienoatas	28316-62-3		10889				EFSA
09.288	4-(4-acetoksifenil)butan-2-onas	3572-06-3	731		Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–5 % orto-izomero.			EFSA
09.289	α -kamfoleno acetatas	36789-59-0	969					EFSA
09.290	Etilokta-4,7-dienoatas	69925-33-3	339					JECFA
09.291	Heks-3-enilheks-3-enoatas	61444-38-0	336					JECFA
09.292	Heksil-2-heksenoatas	33855-57-1	1810		Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 6–8 % heksil <i>trans</i> -3- heksenoato.			EFSA
09.294	2-metilbenzilacetatas	17373-93-2	863		Ne mažiau kaip 98 % (bendras <i>o,m,p</i> -izomerų kiekis)			EFSA
09.298	Metilnon-3-enoatas	13481-87-3	340					JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.299	Metilokt-2(<i>trans</i>)-enoatas	7367-81-9	1811	11800	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–6 % metil trans-3-oktenoato.			EFSA
09.300	Metil (E,E)-2,4-heksadieno rūgštis	689-89-4	1177					EFSA
09.301	<i>p</i> -toliloktanoatas	59558-23-5	703					EFSA

▼ **M14**

09.302	Mirtenilacetatas	1079-01-02	982	10887		1, 3, 4.2, 5, 6, 7, 14.1 ir 14.2 kategorijų maisto produktuose	1	EFSA
--------	------------------	------------	-----	-------	--	--	---	------

▼ **M1**

09.303	Hept-2-enilizovaleratas	253596-70-2	1799	10664			2	EFSA
09.304	<i>antr</i> -heptilizovaleratas	238757-71-6		10806				EFSA
09.305	β-jonilacetatas	22030-19-9	1409	10702	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–5 % acto rūgšties ir 1–2 % β-jonolio.		2	EFSA
09.306	2-metoksicinamilacetatas (izomerų mišinys)	110823-66-0		10752				EFSA
09.307	2-metilbutildodekanoatas	93815-53-3		10766				EFSA
09.312	Alilheksa-2,4-dienoatas	7493-75-6	8	2182			2	JECFA/ EFSA
09.313	Benzil-2-metilbutiratas	56423-40-6		10523				EFSA
09.314	Benzilketonatas	65416-24-2						EFSA
09.315	Benzildodekanoatas	140-25-0						EFSA
09.316	Benzilheksanoatas	6938-45-0		10521				EFSA
09.317	Benzilaktatas	2051-96-9						EFSA
09.318	Benziloktanoatas	10276-85-4						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.319	DL-bornilbutiratas	13109-70-1	1412					EFSA
09.321	Butil-2-metilbut-2(<i>cis</i>)-enoatas	7785-64-0						EFSA
09.323	<i>antr</i> -butilacetatas	105-46-4		10527				EFSA
09.324	Butilbut-(2E)-enoatas	591-63-9						EFSA
09.325	<i>antr</i> -butilbutiratas	819-97-6		10528				EFSA
09.326	Butildeka-(2E,4Z)-dienoatas	28369-24-6		10529				EFSA
09.327	Butildekanoatas	30673-36-0		10530				EFSA
09.328	<i>antr</i> -butilformiatas	589-40-2		10532				EFSA
09.329	Butilheks-2-enoatas	13416-74-5						EFSA
09.330	Butilheks-(3E)-enoatas	118869-62-8						EFSA
09.331	Butilheksadekanoatas	111-06-8						EFSA
09.332	<i>antr</i> -butilheksanoatas	820-00-8		10533				EFSA
09.333	<i>antr</i> - butilaktatas	18449-60-0						EFSA
09.334	Butilnonanoatas	50623-57-9						EFSA
09.335	Butilokt-2-enoatas	57403-32-4		10536				EFSA
09.337	Karvakrilacetatas	6380-28-5						EFSA
09.339	Cinamil-2-metilkrotonatas (izomerų mišinys)	61792-12-9						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.340	Citronelil-2-metilbut-2-enoatas	24717-85-9	1823					EFSA
09.341	Citronelilheksanoatas	10580-25-3						EFSA
09.342	Ciklogeraniacetatas	69842-11-1						EFSA
09.345	Diizopentilsukcinatas	818-04-2		10555				EFSA
09.346	Dibutilmalatas	6280-99-5						EFSA
09.347	Dibutilsukcinatas	141-03-7						EFSA
09.348	Dietiladipatas	141-28-6						EFSA
09.349	Dietilcitratas	32074-56-9						EFSA
09.350	Dietilfumaratas	623-91-6						EFSA
09.351	Dietilmaleatas	141-05-9		10551				EFSA
09.352	Dietilnonandioatas	624-17-9		10549				EFSA
09.353	Dietiloksalatas	95-92-1						EFSA
09.354	Dietilpentandioatas	818-38-2						EFSA
09.355	Neodihidrokarvilacetatas	56422-50-5		10859				EFSA
09.356	1,1-dimetiletilpropionatas	20487-40-5						EFSA
09.358	3,7-dimetiloktilacetatas	20780-49-8		10899				EFSA
09.360	Etil-2-acetoksipropionatas	2985-28-6						EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.362	Etil-2-hidroksi-4-metilbenzoatas	60770-00-5						EFSA
09.363	Etil-2-metoksibenzoatas	7335-26-4						EFSA
09.364	Etil-2-fenilpropionatas	2510-99-8						EFSA
09.365	Etil-3-metilkrotonatas	638-10-8		10610				EFSA
09.367	Etil-4-hidroksibenzoatas	120-47-8						EFSA
09.368	Etil-4-metilpent-3-enoatas	6849-18-9		10615				EFSA
09.370	Etildec-9-enoatas	67233-91-4		10579				EFSA
09.371	Etil-deka-2,4,7-trienoatas	78417-28-4	1193	10576				EFSA
09.372	Etildodec-(2E)-enoatas	28290-90-6		10584				EFSA
09.374	Etilhept-(2E)-enoatas	54340-72-6						EFSA
09.375	Etilmetakrilatas	97-63-2						EFSA
09.377	Etilokt-3-enoatas	1117-65-3	1632	10618				EFSA
09.379	Etilpent-2-enoatas	2445-93-4		10623				EFSA
09.380	Etilpentadekanoatas	41114-00-5		10622				EFSA
09.381	2-etilheksilacetatas	103-09-3						EFSA
09.382	Geranil-2-metilbutiratas	68705-63-5	1820					EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.383	Geranil-2-metilkrotonatas	7785-33-3	1822	11829				EFSA
09.385	Hept-2-enilacetatas	16939-73-4	1798	10661			2	EFSA
09.386	<i>antr</i> -hept-4(<i>cis</i>)-enilacetatas	94088-33-2						EFSA
09.387	Heptil-2-metilbutiratas	50862-12-9		10668				EFSA
09.388	<i>antr</i> -heptilacetatas	5921-82-4		10802				EFSA
09.390	Heptilheksanoatas	6976-72-3		10666				EFSA
09.391	<i>antr</i> -heptilheksanoatas	6624-58-4		10805				EFSA
09.392	Heptilizovaleratas	56423-43-9		10667				EFSA
09.394	E-heks-2-enilacetatas	2497-18-9	1355	643	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–6 % (Z)-2-heksenilacetato		2	EFSA
09.395	E-heks-2-enilpropionatas	53398-80-4	1378	11830			2	EFSA
09.396	Heks-2-enilbutiratas	53398-83-7	1375				2	EFSA
09.397	Heks-2-enilformiatas	53398-78-0	1376	11858			2	EFSA
09.398	Heks-(2E)-enilheksanoatas	53398-86-0	1381		Ne mažiau kaip 93 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % heksano rūgšties ir 2–3 % 2-heksenolio.		2	EFSA
09.399	(2E)-heksenilizovaleratas	68698-59-9	1377				2	EFSA
09.400	Heks-2-enilfenilacetatas	68133-78-8					2	EFSA
09.401	Izopentilacetoacetatas	2308-18-1	598	227				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.402	Etilacetoacetatas	141-97-9	595	240				JECFA
09.403	Butilacetoacetatas	591-60-6	596	241				JECFA
09.404	Izobutilacetoacetatas	7779-75-1	597	242				JECFA
09.405	Geranilacetoacetatas	10032-00-5	599	243				JECFA
09.406	Benzil-3-oksobutiratas	5396-89-4	848	244				EFSA
09.407	2-fenetil-3-metil-krotonatas	42078-65-9	998	246				EFSA
09.408	Izobutil-2-metilbut-2(<i>cis</i>)-enoatas	7779-81-9	1213	247				EFSA
09.409	Etil-2-metilbutiratas	7452-79-1	206	265				JECFA
09.410	Alil-2-etilbutiratas	7493-69-8	11	281			2	JECFA/ EFSA
09.411	Alilcikloheksanbutiratas	7493-65-4	14	283			2	JECFA/ EFSA
09.412	Metilizobutiratas	547-63-7	185	287				JECFA
09.413	Etilizobutiratas	97-62-1	186	288				JECFA
09.414	Propilizobutiratas	644-49-5	187	289				JECFA
09.415	Izopropilizobutiratas	617-50-5	309	290				JECFA
09.416	Butilizobutiratas	97-87-0	188	291				JECFA
09.417	Izobutilizobutiratas	97-85-8	194	292				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.418	Pentilizobutiratas	2445-72-9		293				EFSA
09.419	Izopentilizobutiratas	2050-01-3	49	294				JECFA
09.420	Heptilizobutiratas	2349-13-5	190	295				JECFA
09.421	Citronelilizobutiratas	97-89-2	71	296	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–5 % citronelolio.			JECFA
09.423	Linalilizobutiratas	78-35-3	362	298				JECFA
09.424	Nerilizobutiratas	2345-24-6	73	299	Ne mažiau kaip 92 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–5 % nerolio ir 1–2 % geraniolio.			JECFA
09.425	Terpinil-2-metilpropionatas	7774-65-4	371	300				JECFA
09.426	Benzilizobutiratas	103-28-6	844	301				EFSA
09.427	Fenilizobutiratas	103-48-0	992	302				EFSA
09.428	3-fenilpropilizobutiratas	103-58-2	640	303				EFSA
09.429	<i>p</i> -tolilizobutiratas	103-93-5	701	304				EFSA
09.430	Piperonilizobutiratas	5461-08-5	895	305				EFSA
09.431	Geranilizobutiratas	2345-26-8	72	306				JECFA
09.432	Metil-4-metilvaleratas	2412-80-8	216	322				JECFA
09.433	Etillaktatas	97-64-3	931	371				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.434	Butillaktatas	138-22-7	932	372				EFSA
09.435	Etil-4-oksovaleratas	539-88-8	607	373				JECFA
09.436	Butil-4-oksovaleratas	2052-15-5	608	374				JECFA
09.439	Dietilmalatas	7554-12-3	620	382				JECFA
09.441	Butileilmalonatas	17373-84-1	615	384				JECFA
09.442	Etilpiruvatas	617-35-6	938	430				EFSA
09.443	Izopentilpiruvatas	7779-72-8	939	431				EFSA
09.444	Dietilsukcinatas	123-25-1	617	438				JECFA
09.445	Dimetilsukcinatas	106-65-0	616	439				JECFA
09.446	Dietiltartratas	87-91-2	622	440				JECFA
09.447	Etilizovaleratas	108-64-5	196	442				JECFA
09.448	Propilizovaleratas	557-00-6	197	443				JECFA
09.449	Butilizovaleratas	109-19-3	198	444				JECFA
09.450	Izopropilizovaleratas	32665-23-9	310	445				JECFA
09.451	Oktilizovaleratas	7786-58-5	200	446				JECFA
09.452	Nonilizovaleratas	7786-47-2	201	447				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.453	Geranilizovaleratas	109-20-6	75	448				JECFA
09.454	Linalilizovaleratas	1118-27-0	363	449				JECFA
09.455	Mentilizovaleratas	16409-46-4	432	450				JECFA
09.456	DL-bornilizovaleratas	76-50-6	1393	451				EFSA
09.457	DL-izobornilizovaleratas	7779-73-9	1394	452				EFSA
09.458	Benzilizovaleratas	103-38-8	845	453				EFSA
09.459	Cinamilizovaleratas	140-27-2	654	454				EFSA
09.460	Citronelilizovaleratas	68922-10-1		455				SCF/CoE
09.461	Terpinilizovaleratas	1142-85-4	372	456				JECFA
09.462	Metilizovaleratas	556-24-1	195	457				JECFA
09.463	3-metilbutil-3-metilbutiratas	659-70-1	50	458				JECFA
09.464	Cikloheksilizovaleratas	7774-44-9	1096	459				EFSA
09.465	Rodinilizovaleratas	7778-96-3	77	460				JECFA
09.466	Fenetilizovaleratas	140-26-1	994	461				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.467	3-fenilpropilizovaleratas	5452-07-3	641	462				EFSA
09.468	α-pentilcinamilizovaleratas	7493-80-3	678	463				EFSA
09.469	Alilcikloheksanvaleratas	7493-68-7	15	474			2	JECFA/ EFSA
09.470	Cinamilizobutiratas	103-59-3	653	496				EFSA
09.471	Nerilizovaleratas	3915-83-1	76	508				JECFA
09.472	Izobutilizovaleratas	589-59-3	203	568				JECFA
09.473	Oktilizobutiratas	109-15-9	192	593				JECFA
09.474	Dibutylsebacatas	109-43-3	625	622	Ne mažiau kaip 93 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–4 % C14-, C16-, ir C18-riebalų rūgščių butilesterio.			JECFA
09.475	Dietilsebacatas	110-40-7	624	623				JECFA
09.476	Etil-3-fenil-3-oksopropionatas	94-02-0	834	627	Ne mažiau kaip 88 %; antrinė sudedamoji dalis – 7–9 % etilbenzoato.			EFSA
09.478	Heksilizobutiratas	2349-07-7	189	646				JECFA
09.480	o-tolilizobutiratas	36438-54-7	700	681				EFSA
09.481	Dietilkarbonatas	105-58-8		710				SCF/CoE
09.482	Alilcikloheksanacetatas	4728-82-9	12	2070			2	JECFA/ EFSA
09.483	Metil-2-metilbutiratas	868-57-5	205	2085	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–7% metilizovalerato.			JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.484	1,1-dimetil-3-fenilpropilizobutiratas	10031-71-7	1461	2086				EFSA
09.485	2-fenilpropilizobutiratas	65813-53-8	1470	2087				EFSA
09.486	1-fenetilizobutiratas	7775-39-5	804	2088				EFSA
09.487	2-fenetilizobutiratas	103-60-6	1028	2089				EFSA
09.488	Etilcikloheksanpropionatas	10094-36-7	966	2095				EFSA
09.489	Alilizovaleratas	2835-39-4	7	2098			2	JECFA /EFSA
09.490	Dietilmalonatas	105-53-3	614	2106				JECFA
09.491	Butil-O-butililaktatas	7492-70-8	935	2107				EFSA
09.492	Alilcikloheksanheksanoatas	7493-66-5	16	2180			2	JECFA /EFSA
09.493	Alil-2-metilkrotonatas	7493-71-2	10	2183			2	JECFA /EFSA
09.494	Benzil-2-metilkrotonatas	37526-88-8	846	2184				EFSA
09.495	Etil-2-metilkrotonatas	5837-78-5	1824	2185				EFSA
09.496	Fenetil-2-metilkrotonatas	55719-85-2	997	2186				EFSA
09.498	Alilcikloheksanpropionatas	2705-87-5	13	2223			2	JECFA /EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.499	Pentilizovaleratas	25415-62-7		2224				EFSA
09.501	Etil-2-acetil-3-fenilpropionatas	620-79-1	835	2241				EFSA
09.502	Etilbutirilaktatas	71662-27-6		2242				EFSA
09.505	Heks-3-enilizovaleratas	10032-11-8	202	2344				JECFA
09.506	Heks-3-enil-2-metilbutiratas	10094-41-4	211	2345				JECFA
09.507	Heksil-2-metilbutiratas	10032-15-2	208	4132				JECFA
09.508	Benzil-2,3-dimetilkrotonatas	7492-69-5	847	11868				EFSA
09.509	1-metil-1-fenetilizobutiratas	7774-60-9	1657	11828				EFSA
09.510	Etilakonitatas	1321-30-8	628	11845				JECFA
09.511	Tributilacetilcitratas	77-90-7	630					JECFA
09.512	Trietilcitratas	77-93-0	629	11762				JECFA
09.513	Izopropil-2-metilkrotonatas	1733-25-1	312	10733				JECFA
09.514	Etil-2,4-dioksoheksanoatas	13246-52-1	603	11903				JECFA
09.515	Geranil-2-etilbutiratas	73019-14-4	78	11667				JECFA
09.516	2-metilbutil-2-metilbutiratas	2445-78-5	212	10773	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–7 % 2-metilbutil 3-metilbutirato.			JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.517	Metilcitronelatas	2270-60-2	354	10781				JECFA
09.518	4-metilfenilizovaleratas	55066-56-3	702	10545				EFSA
09.519	Butil-2-metilbutiratas	15706-73-7	207	10534				JECFA
09.520	Metil-3-okso-2-pentil-1-ciklopentilacetatas	24851-98-7		10785				EFSA
09.521	Metil-3-okso-2-pent-2-enil-1-ciklopentilacetatas	39924-52-2	1400	10821	Optinių izomerų mišinys: <i>trans-trans</i> izomero: 2–8 %, <i>trans-cis</i> izomero: 84–92 %, <i>cis-cis</i> izomero: 3–8 %. Bendras trijų pagrindinių smailių kiekis: 98–100 %.			EFSA
09.522	Etil-3-hidroksibutiratas	5405-41-4	594	10596				JECFA
09.523	Dodecilizobutiratas	6624-71-1	193	10563				JECFA
09.524	Etil-2-metilpent-3-enoatas	1617-23-8	350	10612				JECFA
09.525	Maltilizobutiratas	65416-14-0	1482	10739			2	EFSA
09.526	Etil-2-metilvaleratas	39255-32-8	214	10616				JECFA
09.527	Etil-2-metilpent-4-enoatas	53399-81-8	351	10613				JECFA
09.528	<i>trans</i> -3-heptenilzobutiratas		191	10663				JECFA
09.529	Heksilizovaleratas	10032-13-0	199	10692				JECFA
09.530	Izopentil-2-metilbutiratas	27625-35-0	51	10721				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.531	2-metilbutilizovaleratas	2445-77-4	204	10772				JECFA
09.532	Metil-3-hidroksiheksanoatas	21188-58-9	600	10812				JECFA
09.533	Etilbrasilatas	105-95-3	626	10571				JECFA
09.534	Etilcikloheksankarboksilatas	3289-28-9	963	11916				EFSA
09.535	Etil-3-hidroksiheksanoatas	2305-25-1	601	11764				JECFA
09.536	Metilcikloheksankarboksilatas	4630-82-4	962	11920				EFSA
09.537	Oktil-2-metilbutiratas	29811-50-5	209	10866				JECFA
09.538	Fenetil-2-metilbutiratas	24817-51-4	993	10883				EFSA
09.539	Okt-3-il-2-metilkrotonatas	94133-92-3	448					JECFA
09.540	Etil-2-metilpenta-3,4-dienoatas	60523-21-9	353					EFSA
09.541	Etil-3-metilvaleratas	5870-68-8	215					JECFA
09.542	Etil-3-oksoheksanoatas	3249-68-1	602					JECFA
09.543	Gliceril-5-hidroksidekanoatas	26446-31-1	923	10648	9–11 % glicerolio mišinys; 24–30 % δ -dekalaktono; 25–34 % monoglicerido, 13–21 % diglicerido ir 6–11 % triglicerido.			EFSA
09.544	Gliceril-5-hidroksidodekanoatas	26446-32-2	924	10649	5–8 % glicerolio mišinys; 37–47 % δ -dodekalaktono; 16–28 % monoglicerido; 11–19 % diglicerido ir 3–7 % triglicerido.			EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.545	Heks-(3Z)-enilaktatas	61931-81-5	934	10681				EFSA
09.546	Heksil-2-metilpent-(3 ir 4)-enoatas	58625-95-9	352					JECFA
09.547	Izopropil-2-metilbutiratas	66576-71-4	210					JECFA
09.548	Metil-2-hidroksi-4-metilvaleratas	40348-72-9	590					JECFA
09.549	Metil-2-metilvaleratas	2177-77-7	213					JECFA
09.550	Metil-2-okso-3-metilvaleratas	3682-42-6	591					JECFA
09.551	l-mentilaktatas	59259-38-0	433					JECFA
09.552	3-oksodekano rūgšties gliceridas	91052-69-6	914	10650				EFSA
09.553	3-oksododekano rūgšties gliceridas	91052-70-9	915	10651				EFSA
09.554	3-oksoheksadekano rūgšties gliceridas	91052-71-0	917	10652				EFSA
09.555	3-oksoheksano rūgšties gliceridas	91052-72-1	910	10653				EFSA
09.556	3-oksooktano rūgšties gliceridas	91052-68-5	911	10654				EFSA
09.557	3-oksoetradekano rūgšties gliceridas	91052-73-2	916	10655				EFSA
09.558	Dimetilmalonatas	108-59-8		11754				EFSA
09.559	Heks-3(<i>cis</i>)-enil-2-metilkrotonatas	67883-79-8	1277					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.560	Heks-3(<i>cis</i>)-enilanzatas	121432-33-5						EFSA
09.561	Heks-3(<i>cis</i>)-enilanzanilatas	65405-76-7	1538	10676				EFSA
09.562	Trans-3-heksenilformiatas	56922-80-6						EFSA
09.563	Heks-3(<i>cis</i>)-enilzobutiratas	41519-23-7	1275	11783				EFSA
09.564	Heks-3(<i>cis</i>)-enilpropionatas	33467-74-2	1274	10683				EFSA
09.565	(3Z)-heksenil oksopropionatas 2-	68133-76-6	1846	10684				EFSA
09.566	(3Z)-heksenil-(E)-but-2-enoatas	65405-80-3	1276					EFSA
09.567	Heks-(3Z)-enildekanoatas	85554-69-4						EFSA
09.568	(3Z)-heksenil (E)-heksenoatas	53398-87-1	1279		Ne mažiau kaip 86 %; antrinės sudedamosios dalys – 6–7 % 3-heksenil 3-heksenoato ir 4–5 % 1-heksenil-2-heksenoato.			EFSA
09.569	Heks-(3Z)-eniloktanoatas	61444-41-5						EFSA
09.570	(Z)-heks-3-enilsalicilatas	65405-77-8		10685				EFSA

▼ **M3**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.571	(3Z)-heksenilvaleratas	35852-46-1	1278	10686				EFSA
09.572	Heks-(4Z)-enilacetatas	42125-17-7						EFSA

▼ **M15**

09.573	Heksa-2,4-dienilacetatas	1516-17-2	1780	10675		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 4.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg.	1	EFSA
--------	--------------------------	-----------	------	-------	--	---	---	------

▼ **M1**

09.574	Heksadec-1-ilacetatas	629-70-9						EFSA
09.575	(3Z)-heksenilheptanoatas	61444-39-1						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.578	Heksil-(E)-but-2-enoatas	1617-25-0		10688				EFSA
09.579	Heksildodekanoatas	34316-64-8						EFSA
09.580	Heksillaktatas	20279-51-0						EFSA
09.581	Heksilsalicilatas	6259-76-3		10695				EFSA
09.582	Heksiltetradekanoatas	42231-99-2						EFSA
09.583	Heksilveratas	1117-59-5		10696				EFSA
09.584	Izobornilizobutiratas	85586-67-0	1863					EFSA
09.585	Izobutil-2-metilbutiratas	2445-67-2		10710				EFSA
09.586	Izobutil-2-metilprop-2-enoatas	97-86-9						EFSA
09.587	Izobutildekanoatas	30673-38-2		10707				EFSA
09.588	Izobutildodekanoatas	37811-72-6		10708				EFSA
09.589	Izobutilheksadekanoatas	110-34-9		10715				EFSA
09.590	Izobutillaktatas	585-24-0		10709				EFSA
09.592	Izobutiloktadekanoatas	646-13-9						EFSA
09.593	Izobutiloktanoatas	5461-06-3		10714				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.594	Izobutiltetradekanoatas	25263-97-2		10712				EFSA

▼ **M3**

09.596	Izopentil-(Z)-but-2-enoatas	10482-55-0						EFSA
--------	-----------------------------	------------	--	--	--	--	--	------

▼ **M1**

09.598	Izopentildekanoatas	2306-91-4						EFSA
09.599	Izopentilheptanoatas	109-25-1		10719				EFSA
09.600	Izopentilheksadekanoatas	81974-61-0		10723				EFSA
09.601	Izopentilaktatas	19329-89-6		10720				EFSA
09.602	Izopentiltetradekanoatas	62488-24-8		10722				EFSA
09.603	Izopropilketonatas	6284-46-4		10729				EFSA
09.604	Izopropildekanoatas	2311-59-3		10730				EFSA
09.605	Izopropildodekanoatas	10233-13-3						EFSA
09.606	Izopropilheksadekanoatas	142-91-6		10732				EFSA
09.608	Izopropiloktanoatas	5458-59-3		10731				EFSA
09.609	Izopropilvaleratas	18362-97-5						EFSA
09.611	4-izopropilbenzilacetatas	59230-57-8						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.612	Lavandulilacetatas	25905-14-0						EFSA
09.614	Linalilvaleratas	10471-96-2		10738				EFSA
09.615	p-ment-1-en-9-ilacetatas	28839-13-6	972	10748				EFSA
09.616	mono-ment-3-ilsukcinatas	77341-67-4	447					JECFA
09.617	p-mentan-8-ilacetatas	58985-18-5						EFSA
09.618	Mentilformiatas	2230-90-2		10751				EFSA
09.619	(1R,2S,5R)-mentilheksanoatas	6070-16-2						EFSA
09.620	Mentilfenilacetatas	1154-92-3						EFSA
09.621	(1R,2S,5R)-mentilsalicilatas	89-46-3						EFSA
09.623	Metil-2,4-dihidroksi-3,6-dimetilbenzoatas	4707-47-5						EFSA
09.624	Metil-2-metilketonatas	6622-76-0						EFSA
09.625	Metil-2-metilpent-3(E)-enoatas	33603-30-4						EFSA
09.626	Metil-2-oksopropionatas	600-22-6		10848				EFSA
09.629	Metil-3-acetoksiheksanoatas	21188-60-3		10755				EFSA
09.631	Metil-4-metilbenzoatas	99-75-2						EFSA
09.632	Metil-5-acetoksiheksanoatas	35234-22-1	1719	10756				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.633	Metil-5-hidroksidekanoatas	101853-47-8						EFSA
09.634	Metilacetoacetatas	105-45-3						EFSA
09.636	Metilkrotonatas	623-43-8						EFSA
09.637	Metildec-2-enoatas	2482-39-5		11799				EFSA
09.638	Metildec-(4Z)-enoatas	7367-83-1		10784				EFSA
09.639	Metil-(E,Z)-deka-2,4-dienoatas	4493-42-9	1191		Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 2–5 % (E,E)-metil-2,4-dekadienoato.			EFSA
09.640	Metildeka-4,8-dienoatas	1191-03-3		10782				EFSA
09.641	Metildodec-(2E)-enoatas	6208-91-9		10792				EFSA
09.642	Metilformiatas	107-31-3		10795				EFSA
09.643	Metilgeranatas	1189-09-9		10797				EFSA
09.644	(S)-metillaktatas	27871-49-4						EFSA
09.645	Metillinoleatas ir metillinolenato mišinys		346	713, 714	44–46 % metillinolenato; 18–20 % metillinoleato; 22–25 % metilstearato ir metiloleato; 7–8 % metilpalmitato.			SCF/CoE/JECFA
09.647	Metilmetakrilatas	80-62-6	1834					EFSA
09.648	Metil-N,N-dimetilantranilatas	10072-05-6	1551					EFSA
09.649	Metil-N-acetantranilatas	2719-08-6	1550					EFSA
09.650	Metil-N-formilantranilatas	41270-80-8	1549					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.651	Metiloktadekanoatas	112-61-8		10849				EFSA
09.652	Metiloleatas	112-62-9		10836				EFSA
09.655	3-metilbut-3-enilacetatas	5205-07-2	1269					EFSA
09.656	3-metilbut-3-enilbenzoatas	5205-12-9						EFSA
09.657	1-metilbutilacetatas	626-38-0	1146	10761				EFSA
09.658	1-metilbutilbutiratas	60415-61-4	1142	10763				EFSA
09.659	2-metilbutilbutiratas	51115-64-1						EFSA
09.660	2-metilbutildekanoatas	68067-33-4		10765				EFSA
09.661	2-metilbutilformiatas	35073-27-9						EFSA
09.662	2-metilbutilheksanoatas	2601-13-0		10768				EFSA
09.663	2-metilbutilizobutiratas	2445-69-4		10770				EFSA
09.664	2-metilbutiloktanoatas	67121-39-5		10776				EFSA
09.665	2-metilbutilpropionatas	2438-20-2		10778				EFSA
09.666	2-metilbutiltetradekanoatas	93805-23-3		10774				EFSA
09.670	Mirtanilacetatas	29021-36-1						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.671	(3S,6Z)-nerolidilacetatas	56001-43-5		10862				EFSA
09.672	Non-(3Z)-enilacetatas	13049-88-2						EFSA
09.673	Non-(6Z)-enilacetatas	76238-22-7						EFSA
09.674	(E,Z)-3,6-nonadien-1-ol, acetatas	211323-05-6	1285					EFSA
09.676	<i>antr</i> -oktilacetatas	2051-50-5		10799				EFSA
09.677	Oktilheksanoatas	4887-30-3		10865				EFSA
09.678	Pent-2-enilheksanoatas	74298-89-8	1795				2	EFSA
09.679	Pentil-2-metilbutiratas	68039-26-9		10875				EFSA
09.680	Pentil-2-metilizokrotonatas	7785-63-9						EFSA
09.681	Pentildodekanoatas	5350-03-8						EFSA
09.682	Pentilheksadekanoatas	31148-31-9						EFSA
09.683	Pentillaktatas	6382-06-5						EFSA
09.684	(E)-2-feniletil 2-butenaoatas	68141-20-8		10880				EFSA
09.685	2-fenilidekanoatas	61810-55-7		10881				EFSA
09.686	Fenetillaktatas	155449-46-0						EFSA
09.687	2-fenoksietilbutiratas	23511-70-8						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.688	Fenilacetatas	122-79-2	734	10878				EFSA
09.689	Fenilsalicilatas	118-55-8	736	11814				EFSA
09.690	3-fenilpropilbutiratas	7402-29-1						EFSA
09.691	Fitolacetatas	10236-16-5	1833					EFSA
09.692	Prenilacetatas	1191-16-8	1827	11796				EFSA
09.693	Prenilbenzoatas	5205-11-8						EFSA
09.694	Prenilformiatas	68480-28-4	1826					EFSA
09.695	Prenilizobutiratas	76649-23-5	1828					EFSA
09.696	Prenilsalicilatas	68555-58-8						EFSA
09.698	Propil-2-metilbutiratas	37064-20-3		10891				EFSA
09.699	Propilkrotonatas	10352-87-1						EFSA
09.700	Propildekanoatas	30673-60-0						EFSA
09.701	Alilfenoksiacetatas	7493-74-5	18	228			2	JECFA/ EFSA
09.702	Propilfenilacetatas	4606-15-9	1010	229				EFSA
09.703	Oktilfenilacetatas	122-45-2	1017	230				EFSA
09.704	(2E)-geranilfenilacetatas	102-22-7	1020	231				EFSA
09.705	Benzilfenilacetatas	102-16-9	849	232				EFSA
09.706	Anizilfenilacetatas	102-17-0	876	233				EFSA
09.707	Fenetilfenilacetatas	102-20-5	999	234				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.708	Cinamilfenilacetatas	7492-65-1	655	235				EFSA
09.709	<i>p</i> -tolilfenilacetatas	101-94-0	705	236				EFSA
09.710	Izoeugenilfenilacetatas	120-24-1	1263	237				EFSA
09.711	Gvajacilfenilacetatas	4112-89-4	719	238				EFSA
09.712	Santalilfenilacetatas	1323-75-7	1022	239			2	EFSA
09.713	Metil-4-metoksibenzoatas	121-98-2	884	248				EFSA
09.714	Etil-4-metoksibenzoatas	94-30-4	885	249				EFSA
09.715	Metilantranilatas	134-20-3	1534	250				EFSA
09.716	Etilantranilatas	87-25-2	1535	251				EFSA
09.717	Butilantranilatas	7756-96-9	1536	252				EFSA
09.718	Izobutilantranilatas	7779-77-3	1537	253				EFSA
09.719	Alilantranilatas	7493-63-2	20	254			2	JECFA/ EFSA
09.721	Linalilantranilatas	7149-26-0	1540	256				EFSA
09.722	Cikloheksilantranilatas	7779-16-0	1541	257				EFSA
09.723	Fenetilnantranilatas	133-18-6	1543	258				EFSA
09.724	α -terpinilantranilatas	14481-52-8	1542	259				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.725	Metilbenzenkarboksilatas	93-58-3	851	260				EFSA
09.726	Etilbenzenkarboksilatas	93-89-0	852	261				EFSA
09.727	Benzilbenzenkarboksilatas	120-51-4	24	262				EFSA
09.728	Etil-4-fenilbutiratas	10031-93-3	1458	307				EFSA
09.729	Metil-4-fenilbutiratas	2046-17-5	1464	308				EFSA
09.730	Etilcinamatas	103-36-6	659	323				EFSA
09.731	Propilcinamatas	7778-83-8	660	324				EFSA
09.732	Izopropilcinamatas	7780-06-5	661	325				EFSA
09.733	Butilcinamatas	538-65-8	663	326				EFSA
09.734	Izobutilcinamatas	122-67-8	664	327				EFSA
09.735	Pentilcinamatas (izomerų mišinys)	3487-99-8		328				EFSA
09.736	Linalilcinamatas	78-37-5	668	329				EFSA
09.737	(S)-terpinilcinamatas	10024-56-3	669	330				EFSA
09.738	Benzilcinamatas	103-41-3	670	331				EFSA
09.739	Cinamilcinamatas	122-69-0	673	332				EFSA
09.740	Metilcinamatas	103-26-4	658	333				EFSA
09.741	Alilcinamatas	1866-31-5	19	334			2	JECFA/ EFSA
09.742	Izopentilcinamatas	7779-65-9	665	335				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.743	Fenetilcinamatas	103-53-7	671	336				EFSA
09.744	Cikloheksilcinamatas	7779-17-1	667	337				EFSA
09.745	3-fenilpropilcinamatas	122-68-9	672	338				EFSA
09.746	Metil-3-fenilpropionatas	103-25-3	643	427				EFSA
09.747	Etil-3-fenilpropionatas	2021-28-5	644	429				EFSA
09.748	Etilsalicilatas	118-61-6	900	432				EFSA
09.749	Metilsalicilatas	119-36-8	899	433				EFSA
09.750	Izobutilsalicilatas	87-19-4	902	434				EFSA
09.751	Izopentilsalicilatas	87-20-7	903	435				EFSA
09.752	Benzilsalicilatas	118-58-1	904	436				EFSA
09.753	Fenitilsalicilatas	87-22-9	905	437				EFSA
09.755	Izopentilbenzoatas	94-46-2	857	562	65–68 % 3-metilbutilbenzoato; 30–35 % 2-metilbutilbenzoato; 1–5 % <i>n</i> -pentilbenzoato.			EFSA
09.756	Izobornilfenilacetatas	94022-06-7		566				EFSA
09.757	Izobutilbenzoatas	120-50-3	856	567				EFSA
09.758	Metil- <i>p</i> -tret-butilfenilacetatas	3549-23-3	1025	577				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.761	Pentilfenilacetatas	5137-52-0		612				EFSA
09.762	Pentilsalicilatas	2050-08-0		613				EFSA
09.763	Butilsalicilatas	2052-14-4	901	614				EFSA
09.764	Etil-N-etilantranilatas	38446-21-8	1547	629				EFSA
09.765	Etil- N-metilantranilatas	35472-56-1	1546	632				EFSA
09.766	Eugenilbenzenkarboksilatas	531-26-0	1533	636				EFSA
09.767	Geranilbenzenkarboksilatas	94-48-4	860	639				EFSA
09.768	Heksilbenzenkarboksilatas	6789-88-4	854	645				EFSA
09.769	Izobutil-N-metilantranilatas	65505-24-0	1548	649				EFSA
09.770	Izopropilbenzenkarboksilat- as	939-48-0	855	652				EFSA
09.771	Linalilbenzenkarboksilatas	126-64-7	859	654				EFSA
09.772	Linalilfenilacetatas	7143-69-3	1019	655				EFSA
09.774	Fenetilbenzenkarboksilatas	94-47-3		667				EFSA
09.776	Propilbenzenkarboksilatas	2315-68-6	853	677				EFSA
09.779	Butilbenzenkarboksilatas	136-60-7		740				EFSA
09.780	Cinamilbenzenkarboksilatas	5320-75-2	760	743				EFSA
09.781	Metil-N-metilantranilatas	85-91-6	1545	756				EFSA
09.782	Heptilcinamatas	10032-08-3	666	2104				EFSA
09.783	Metilfenilacetatas	101-41-7	1008	2155				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.784	Etilfenilacetatas	101-97-3	1009	2156				EFSA
09.785	Citronelilfenilacetatas	139-70-8	1021	2157				EFSA
09.786	Izopropilfenilacetatas	4861-85-2	1011	2158				EFSA
09.787	Butilfenilacetatas	122-43-0	1012	2159				EFSA
09.788	Izobutilfenilacetatas	102-13-6	1013	2160				EFSA
09.789	3-metilbutilfenilacetatas	102-19-2	1014	2161	62–64 % <i>n</i> -amilo; 33–36 % izoamilo.			EFSA
09.790	Alilfenilacetatas	1797-74-6	17	2162			2	JECFA/ EFSA
09.791	(3S)-rodinilfenilacetatas	10486-14-3	1018	2163				EFSA
09.796	Metil-2-metoksibenzenkarboksilatas	606-45-1	880	2192				EFSA
09.797	Etil-(<i>p</i> -toliloksi)acetatas	67028-40-4	1027	2243				EFSA
09.798	Etilvanilatas	617-05-0		2302				EFSA
09.799	Metilvanilatas	3943-74-6		2305				EFSA
09.801	2-naftilantranilatas	63449-68-3	1544	11862				EFSA
09.802	Etil-2-etil-3-fenilpropionatas	2983-36-0	1475	10587				EFSA
09.803	Propilenglikolio dibenzenkarboksilatas	19224-26-1	862	10890				EFSA
09.804	Heksilfenilacetatas	5421-17-0	1015	10694				EFSA
09.805	Heks-3-enilfenilacetatas	42436-07-7	1016	10682				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.806	(Z)-heks-3-enilbenzenkarboksilatas	25152-85-6	858	11778	93–97 % <i>cis</i> -heksenilbenzoato; 1–2 % <i>trans</i> -3-heksenilbenzoato.			EFSA
09.807	<i>o</i> -tolilsalicilatas	617-01-6	907					EFSA
09.808	Gvajilacetatas	134-28-1		10659				EFSA

▼ **M4**▼ **M1**

09.811	Vanilinizobutiratas	20665-85-4	891					EFSA
09.812	Gliceriltribenzenkarboksilat- as	614-33-5	861	10656				EFSA
09.813	Propildodekanoatas	3681-78-5						EFSA
09.814	Propilheksadekanoatas	2239-78-3		10893				EFSA
09.815	Propilaktatas	616-09-1						EFSA
09.816	Propiloktanoatas	624-13-5		10892				EFSA
09.818	3,7,11-trimetildodeka- 2,6,10-trienilacetatas	29548-30-9	1831					EFSA
09.819	3,5,5-trimetilheksilacetatas	58430-94-7						EFSA
09.820	Undecilacetatas	1731-81-3		10906				EFSA

▼ **M11**▼ **M1**

09.822	Izopropenilacetatas	108-22-5	1835					EFSA
09.824	Etil-2-acetilbutiratas	607-97-6						EFSA
09.825	Pentilbenzenkarboksilatas	2049-96-9		2307				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.829	Etilcikloheksilacetatas	5452-75-5		218				EFSA
09.830	Terpineolio acetatas	8007-35-0	368	205				JECFA
09.831	Etil-3,7-dimetil-2,6-oktadienoatas	13058-12-3						EFSA
09.832	Etil-3-acetoheksanoatas	21188-61-4		10566				EFSA
09.833	Izopropil-4-oksopentanoatas	21884-26-4						EFSA
09.835	Benzildekanoatas	42175-41-7						EFSA
09.836	3-fenilpropilbenzenkarboksilatas	60045-26-3						EFSA
09.837	3-fenilpropil-3-fenilpropionatas	60045-27-4						EFSA
09.838	(3Z)-heksenilmetilkarbonatas	67633-96-9						EFSA
09.839	Decil-3-metilbutiratas	72928-48-4						EFSA
09.840	Propil-2,4-dekadienoatas	84788-08-9	1194	10889				EFSA
09.841	2-hekseniloktanoatas	85554-72-9	1796				2	EFSA
09.842	1-mentoletilenglikolio karbonatas	156324-78-6	443					JECFA
09.843	Mentolio1- ir 2-propilenglikolio karbonatas	30304-82-6					1	EFSA
09.846	3-heksenilformiatas	2315-09-5	1272	2153				EFSA
09.848	(-)-bornilacetatas	5655-61-8	1864					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.850	Etil- <i>trans</i> -2-heksenoatas	27829-72-7	1808	631				EFSA
09.852	2-metilbutil-2-hidro-ksibenzenkarboksilatas	51115-63-0						EFSA
09.854	cis-3-heksenil-2-metilbutanoatas	53398-85-9						EFSA
09.855	(3E)-heksenilheksanoatas	56922-82-8						EFSA
09.858	Fenilmetil-2-metil-2-butenooatas	67674-41-3			Stereoizomerų mišinys: 60–90 % E formos ir 10–40 % Z formos			EFSA
09.862	Etil-3-acetoksioktanoatas	85554-66-1						EFSA
09.865	Heksil (9Z)-oktadecenoatas	20290-84-0						EFSA
09.866	Alilvaleratas	6321-45-5					2	EFSA
09.870	Karvil-3-metilbutiratas	94386-39-7						EFSA
09.871	Citronelildekanoatas	72934-06-6						EFSA
09.872	Citronelildodekanoatas	72934-07-7						EFSA
09.874	Di(2-metilbutil)malatas	253596-99-5						EFSA
09.878	Eugenilizovaleratas	61114-24-7	1532					EFSA
09.880	(Z)-hept-4-en-2-ilbutanoatas	94088-12-7						EFSA
09.884	Heks-3-enil-2-etilbutiratas	233666-04-1						EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.885	Heks-3-enilheksadekanoatas	233666-03-0						EFSA
09.888	Izobornil-2-metilbutiratas	94200-10-9	1869					EFSA
09.893	2-izopropil-5-metilfenilformiatas	406700-80-9						EFSA
09.894	2-metoksi-4-(prop-1-enil)-fenil-3-metilbutiratas	61114-23-6						EFSA
09.895	4-metoksibenzil-2-metilpropionatas	71172-26-4						EFSA
09.897	3-metilbut-3-en-1-ilbutiratas	54702-13-5						EFSA
09.898	3-metilbut-3-en-1-ilheksanoatas	53655-22-4						EFSA
▼ <u>M12</u> _____								
▼ <u>M1</u>								
09.916	Etil-3-hidroksioktanoatas	7367-90-0		10603				EFSA
09.917	4-pentenilacetatas	1576-85-8	1270					EFSA
09.918	<i>cis</i> -4-decenilacetatas	67452-27-1	1288					EFSA
09.919	Etil-3-acetoksi-2-metilbutiratas	139564-43-5	1718					EFSA
09.921	Etil-5-heksenoatas	54653-25-7	1273					EFSA
09.922	(4Z)-etilheptenoatas	39924-27-1	1281					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.923	Hept-2-ilbutiratas	39026-94-3	1144					EFSA
09.924	3-heptilacetatas (R ir S mišinys)	5921-83-5	1143					EFSA
09.925	Nonan-3-ilacetatas	60826-15-5	1145					EFSA
09.926	Oktan-3-ilformiatas	84434-65-1						EFSA
09.927	Rodinilbutiratas	141-15-1	68		Ne mažiau kaip 85 %; antrinė sudedamoji dalis –10–13 % rodinolio.			JECFA
09.928	(3E)-heksenilacetatas	3681-82-1						EFSA
09.929	L–monomentilo glutaratas	220621-22-7						EFSA
09.930	Cikloheksilas, 2-metilen-5-(1-metiletenil) acetatas	71660-03-2	1098					EFSA
09.931	2,6-dimetil-2,5,7-oktatrien-1-olacetatas	999999-91-4	1226				2	EFSA
09.932	(5Z)-oktenilpropionatas	196109-18-9	1282		Ne mažiau kaip 93 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % (E)-5-oktenilpropionato ir 0,5–1 % (Z)-5-oktenolio.			EFSA
09.933	Etilvanilinizobutiratas	188417-26-7	953					EFSA
09.934	Metil-(5Z)-oktenoatas	41654-15-3	1630					EFSA
09.935	Dimentilglutaratas	406179-71-3						EFSA
▼ M3								
09.936	4,8-dimetil-3,7-nonadien-2-ilacetatas	91418-25-6	1847					EFSA
▼ M1								
09.937	Metil-(3Z)-heksenoatas	13894-62-7	1624					EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
09.938	6-metil-5-hepten-2-ilacetatas	19162-00-6	1838					EFSA
09.939	Etil-(3Z)-heksenoatas	64187-83-3	1626					EFSA
09.940	Rodinilizobutiratas	138-23-8	74	592				JECFA
09.942	2-metilbutil-3-metil-2-butenioatas	97890-13-6						EFSA
09.943	Gvajakolpropionatas	7598-60-9						EFSA
09.944	Gvajakolbutiratas	4112-92-9						EFSA
09.945	Gvajakolizobutiratas	723759-62-4						EFSA
09.946	Dihidrogalangalacetatas	129319-15-9						EFSA
09.947	(E,Z)-2,6-nonadienilacetatas	68555-65-7	1188				2	JECFA/ EFSA
09.948	(2E)-2-nonenilacetatas	30418-89-4					2	EFSA
09.949	L-mentil-(S)-3-hidroksibutiratas	115869-76-6						EFSA
09.950	Z-5-oktenilacetatas	71978-00-2						EFSA
09.951	Bis(2-etilheksil)adipatas (dioktiladipatas)	123-79-5	1968					EFSA
10.001	Nonan-1,4-laktonas	104-61-0	229	178				JECFA
10.002	Undekan-1,4-laktonas	104-67-6	233	179				JECFA
10.003	Heksadec-6-en-1,16-laktonas	7779-50-2	240	180				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
10.004	Pentadekan-1,15-laktonas	106-02-5	239	181				JECFA
10.005	3-propilidenftalidas	17369-59-4	1168	494				EFSA
10.006	Butiro-1,4-laktonas	96-48-0	219	615				JECFA
10.007	Dekan-1,5-laktonas	705-86-2	232	621				JECFA
10.008	Dodekan-1,5-laktonas	713-95-1	236	624				JECFA
10.009	Dodec-6-en-1,4-laktonas	18679-18-0	249	625				JECFA
10.010	Heksan-1,5-laktonas	823-22-3	224	641				JECFA
10.011	Undekan-1,5-laktonas	710-04-3	234	688				JECFA
10.012	5-metilfuran-2(3H)-onas	591-12-8	221	731				JECFA
10.013	Pentan-1,4-laktonas	108-29-2	220	757				JECFA
10.014	Nonano-1,5-laktonas	3301-94-8	230	2194				JECFA
10.015	Oktan-1,5-laktonas	698-76-0	228	2195				JECFA
10.016	Tetradekan-1,5-laktonas	2721-22-4	238	2196				JECFA
10.017	Dekan-1,4-laktonas	706-14-9	231	2230				JECFA
10.018	4-butiloktan-1,4-laktonas	7774-47-2	227	2231				JECFA
10.019	Dodekan-1,4-laktonas	2305-05-7	235	2240				JECFA
10.020	Heptan-1,4-laktonas	105-21-5	225	2253				JECFA
10.021	Heksan-1,4-laktonas	695-06-7	223	2254				JECFA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
10.022	Oktan-1,4-laktonas	104-50-7	226	2274				JECFA
10.023	5-etil-3-hidroksi-4-metil-furan-2(5H)-onas	698-10-2	222	2300			2	JECFA/ EFSA
10.024	3-butilidenftalidas	551-08-6	1170	10083				EFSA
10.025	3-butilftalidas	6066-49-5	1169	10084				EFSA
10.026	3-heptildihidro-5-metil-2(3H)-furanonas	40923-64-6	244	10953				JECFA
10.027	3,7-dimetiloktan-1,6-laktonas	499-54-7	237	11833	Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–6 % 6-hidroksi-3,7-dimetil-2-okteno rūgšties laktono.			JECFA
10.028	Dodekan-1,6-laktonas	16429-21-3	242					JECFA
10.029	Dekan-1,6-laktonas	5579-78-2	241					JECFA
10.030	3-hidroksi-4,5-dimetilfuran-2(5H)-onas	28664-35-9	243	11834			2	JECFA/ EFSA
10.031	6-pentil-2H-piran-2-onas	27593-23-3	245	10967				EFSA
10.033	Dec-7-en-1,5-laktonas	34686-71-0	247					JECFA
10.034	5,6-dihidro-3,6-dimetilbenzofuran-2(4H)-onas	80417-97-6	1163				2	EFSA
10.035	Undec-8-en-1,5-laktonas	68959-28-4	248					JECFA
10.036	5,6,7,7a-tetrahidro-3,6-dimetilbenzofuran-2(4H)-onas	13341-72-5	1162				2	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
10.037	5-hidroksi-2-deceno rūgštis δ-laktonas	54814-64-1	246					EFSA
10.038	Dec-7-en-1,4-laktonas	67114-38-9						EFSA
10.039	cis-dec-7-en-1,4-laktonas	63095-33-0						EFSA
10.040	Dec-8-en-1,5-laktonas	32764-98-0						EFSA
10.042	3,4-dimetil-5-pentilfuran- 2(5H)-onas	774-64-1		11873	Ne mažiau kaip 93 %; antrinė sudedamoji dalis – 1–2 % 3,4-dimetil 5-ketobutano rūgštis γ-laktono.		2	EFSA
10.043	2,7-dimetilokta-5(trans),7- dien-1,4-laktonas	78548-56-8					2	EFSA
10.044	Dodec-2-en-1,5-laktonas	16400-72-9	438		Ne mažiau kaip 88 % 6-heptil-5,6-dihidro-2H-piran-2-ono; antrinės sudedamosios dalys – 3–5 % E-6-(3-heptenil)-5,6-dihidro-2H-piran-2-ono ir 1–2 % 6-heptil-3,6-dihidro-2H-piran-2-ono.			EFSA
10.045	Heptan-1,5-laktonas	3301-90-4		10660				EFSA
10.046	Heks-2-en-1,4-laktonas	2407-43-4					2	EFSA
10.047	Heksadekan-1,16-laktonas	109-29-5						EFSA
10.048	Heksadekan-1,4-laktonas	730-46-1		10673				EFSA
10.049	Heksadekan-1,5-laktonas	7370-44-7		10674				EFSA
10.050	Heksahidro-3,6-dimetil- 2(3H)-benzofuranonas	92015-65-1	1161					EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
10.051	5-heksil-5-metildihydrofuran-2(3H)-onas	7011-83-8	250					JECFA
10.052	3-metilnonan-1,4-laktonas	33673-62-0						EFSA
10.053	3-metiloktan-1,4-laktonas	39212-23-2	437	10535				JECFA
10.054	Non-2-en-1,4-laktonas	21963-26-8					2	EFSA
10.055	Pentan-1,5-laktonas	542-28-9		10907				EFSA
10.056	Ftalidas	87-41-2						EFSA
10.057	3a,4,5,7a-tetrahydro-3,6-dimetilbenzofuran-2(3H)-onas	57743-63-2					2	EFSA
10.058	Tridekan-1,5-laktonas	7370-92-5		10902				EFSA
10.059	Heksadec-7-en-1,16-laktonas	123-69-3						EFSA
10.060	2-decen-1,4-laktonas	2518-53-8					2	EFSA
10.061	cis-5-heksenildihidro-5-metilfuran-2(3H)-onas	70851-61-5	1159					EFSA
10.063	Heksadec-9-en-1,16-laktonas	28645-51-4	1991					EFSA
10.066	Furan-2(5H)-onas						2	EFSA
10.068	Pentadekan-1,14-laktonas	32539-85-8						EFSA
10.069	3-metil-γ-dekalaktonas	67663-01-8	1158		Ne mažiau kaip 94 % (bendras <i>cis</i> ir <i>trans</i> izomerų kiekis); antrinė sudedamoji dalis – 1–2 % heptan-1-olis.			EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
10.070	4-metil-5-heksen-1,4-olidas	1073-11-6	1157					EFSA
10.072	Dimetil-3,6-benzo-2(3H)-furanonas	65817-24-5	1167					EFSA
10.168	5,6-dimetil-tetrahydro-piran-2-onas	10413-18-0						EFSA
10.169	5,6,7,7- α -tetrahydro-4,4,7- α -trimetil-2-(4H)-benzofuranonas	15356-74-8	1164		Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–5 % 2,9-dimetil 3,8-dekane-2,9-dione, 3–5 % 4-hidroksi-5,6-okso- β -jonono.			EFSA
10.170	5-pentil-3H-furan-2-onas	51352-68-2	1989		3H- ir 5H-izomerų mišinys (2:1)		2	EFSA
11.001	3-metilbutilaminas	107-85-7	1587	512				EFSA
11.002	Izobutilaminas	78-81-9	1583	513				EFSA
11.003	Butilaminas	109-73-9	1582	524				EFSA
11.004	Propilaminas	107-10-8	1580	601				EFSA
11.005	<i>antr</i> -butilaminas	13952-84-6	1584	707				EFSA
11.006	Fenetilaminas	64-04-0	1589	708				EFSA
11.007	2-(4-hidroksifenil)etilaminas	51-67-2	1590	709				EFSA
11.008	2-aminoacetofenonas	551-93-9		2041			4	EFSA
11.009	Trimetilaminas	75-50-3	1610	10497				EFSA
11.015	Etilaminas	75-04-7	1579	10477				EFSA
11.016	Heksilaminas	111-26-2	1588	10478				EFSA
11.017	N-izopentilidenizopentilaminas	35448-31-8	1606					EFSA
11.018	Izopropilaminas	75-31-0	1581	10480				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
11.020	2-metilbutilaminas	96-15-1	1586	10484				EFSA
11.021	Pentilaminas	110-58-7	1585	11734				EFSA
11.023	Trietilaminas	121-44-8	1611	10496				EFSA
11.025	Trimetilamino oksidas	1184-78-7	1614	10494				EFSA
11.026	Tripopilaminas	102-69-2	1612	10495				EFSA
12.001	3-(metiltio)propionaldehidas	3268-49-3	466	125				JECFA
12.002	Metil-3-(metiltio)propionatas	13532-18-8	472	428				JECFA
12.003	Metantolis	74-93-1	508	475				JECFA
12.004	Alitolis	870-23-5	521	476	Ne mažiau kaip 75 %; antrinės sudedamosios dalys – 20–25 % alildisulfido ir 5–7 % alilsulfido.			JECFA
12.005	Fenilmetantolis	100-53-8	526	477				JECFA
12.006	Dimetilsulfidas	75-18-3	452	483				JECFA
12.007	Dibutilsulfidas	544-40-1	455	484				JECFA
12.008	Dialildisulfidas	2179-57-9	572	485	Ne mažiau kaip 80 %; antrinės sudedamosios dalys – 10–15 % alilsulfido ir 5–7 % alilmerkaptano.			JECFA
12.009	Dialiltrisulfidas	2050-87-5	587	486	Ne mažiau kaip 65 %; antrinės sudedamosios dalys – 20–25 % alildisulfido, 5–7 % alilsulfido ir 5–7 % aliltetrasulfido.		4	JECFA
12.010	Butan-1-tolis	109-79-5	511	526				JECFA
12.012	Dietildisulfidas	110-81-6	1699	533				EFSA
12.013	Dimetiltrisulfidas	3658-80-8	582	539			4	JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.014	Dipropildisulfidas	629-19-6	566	540				JECFA
12.015	Dipropilsulfidas	111-47-7		541				SCF/CoE
12.016	Diizopropilsulfidas	625-80-9		542				SCF/CoE
12.017	Etantolis	75-08-1	1659	546				EFSA
12.018	S-etilacetotioatas	625-60-5	483	11665				JECFA
12.019	Metilpropildisulfidas	2179-60-4	565	585				JECFA
12.020	Metilpropiltrisulfidas	17619-36-2	584	586	Ne mažiau kaip 45 %; antrinės sudedamosios dalys – 25 % dipropiltrisulfido, 12 % dipropildisulfido, 14 % dimetildisulfido ir 3 % metilpropilsulfido.		4	JECFA
12.021	Alilpropildisulfidas	2179-59-1	1700	600				EFSA
12.022	Butan-2,3-ditiolis	4532-64-3	539	725				JECFA
12.023	Dipropiltrisulfidas	6028-61-1	585	726			4	JECFA
12.024	3-merkaptobutan-2-olis	37887-04-0	546	760				JECFA
12.025	Alilizotiocianatas	57-06-7	1560	2110				EFSA
12.026	Dimetildisulfidas	624-92-0	564	2175				JECFA
12.027	2-metilbenzen-1-tiolis	137-06-4	528	2272				JECFA
12.028	Dicikloheksildisulfidas	2550-40-5	575	2320				JECFA
12.029	Ciklopentantolis	1679-07-8	516	2321				JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.030	3-(metiltio)propilizotiocianatas	505-79-3	1564	2326				EFSA
12.031	3-merkaptopentan-2-onas	67633-97-0	560	2327				JECFA
12.032	S-metilbutantioatas	2432-51-1	484	2328				JECFA
12.033	Naftalen-2-tiolis	91-60-1	531	2330				JECFA
12.034	Oktan-1,8-ditiolis	1191-62-4	541	2331				JECFA
12.035	2-,3- ir 10-merkaptopinanas		520	2332	Izomerų mišinys (apie 54 % 10-izomero, apie 31 % 2-izomero, apie 10 % 3-izomero).			JECFA
12.036	3-[(2-merkaptio-1-metilpropil)tio]butan-2-olis	54957-02-7	547	2353				JECFA
12.037	Alilmetildisulfidas	2179-58-0	568	11866	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 3–5 % dimetilsulfido ir 3–5 % dialilsulfido.			JECFA
12.038	8-merkaptio- <i>p</i> -mentan-3-onas	38462-22-5	561	11789			2	JECFA/ EFSA
12.039	2-merkaptopropiono rūgštis	79-42-5	551	11790				JECFA
12.040	2-metiltioacetaldehidas	23328-62-3	465	11686				JECFA
12.041	1-(metiltio)butan-2-onas	13678-58-5	496	11543				JECFA
12.042	2-(metiltio)fenolis	1073-29-6	503	11553				JECFA
12.043	Difenildisulfidas	882-33-7	578	11757				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.044	Prop-1-enilpropildisulfidas	5905-46-4	570	11699	Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 3–6 % dipropildisulfido.			JECFA
12.045	Metilaliltrisulfidas	34135-85-8	586	11867	Ne mažiau kaip 80 %; antrinės sudedamosios dalys – 10–12 % dimetiltrisulfido ir 6–8 % aliltrisulfido.		4	JECFA
12.046	Etil-2-merkaptopropionatas	19788-49-9	552	11469				JECFA
12.047	3-merkaptobutan-2-onas	40789-98-8	558	11497				JECFA
12.048	2-metilbutan-1-tiolis	1878-18-8	515	11509				JECFA
12.049	3-metilbutan-2-tiolis	2084-18-6	517	11510				JECFA
12.052	Di-(3-oksobutil)sulfidas	40790-04-3	502	11441				JECFA
12.053	Etil-3-(metiltio)propionatas	13327-56-5	476	11476				JECFA
12.054	2-(etiltio)fenolis	4500-58-7	529	11666				JECFA
12.055	4-merkaptobutan-2-onas	34619-12-0	559	11498				JECFA
12.056	3-(metiltio)butanalis	16630-52-7	467	11687				JECFA
12.057	4-(metiltio)butan-2-onas	34047-39-7	497	11688				JECFA
12.058	4-(metiltio)-4-metilpentan-2-onas	23550-40-5	500	11551				JECFA
12.059	Propiltioacetatas	2307-10-0	485	11576				JECFA
12.060	Metil-4-(metiltio)butiratas	53053-51-3	474	11526				JECFA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.061	4-(metiltio)butanalis	42919-64-2	468	11542				JECFA
12.062	3-(metiltio)propan-1-olis	505-10-2	461	11554				JECFA
12.063	3-(metiltio)heksan-1-olis	51755-66-9	463	11548				JECFA
12.064	Tiogeraniolis	39067-80-6	524	11583				JECFA
12.065	2,8-ditianon-4-en-4-karboksaldehidas	59902-01-1	471	11904			1	EFSA
12.066	Etan-1,2-ditiolis	540-63-6	532	11467				JECFA
12.067	Heksan-1,6-ditiolis	1191-43-1	540	11486				JECFA
12.068	Benzilmetildisulfidas	699-10-5	577	11508				JECFA
12.069	Nonan-1,9-ditiolis	3489-28-9	542	11558				JECFA
12.070	Propan-1,2-ditiolis	814-67-5	536	11564				JECFA
12.071	1-propan-1-tiolis	107-03-9	509	11816				JECFA
12.072	Butan-1,2-ditiolis	16128-68-0	537	11909				JECFA
12.073	Butan-1,3-ditiolis	24330-52-7	538	11910				JECFA
12.074	Dialilpolisulfidai	72869-75-1	588	11912			4	JECFA
12.075	Metilprop-1-enildisulfidas	5905-47-5	569	11712	Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys: 3–4 % dimetildisulfido ir 3–4 % di-1-propenildisulfido			JECFA
12.076	Propan-1,3-ditiolis	109-80-8	535	11929				JECFA
12.077	Benzilmetilsulfidas	766-92-7	460					EFSA

▼ **M3**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.078	4-(metiltio)butan-1-olis	20582-85-8	462					JECFA
12.079	2-(metiltiometil)but-2-enalis	40878-72-6	470	11549			1	EFSA
12.080	Tiofenolis	108-98-5	525	11585				JECFA
12.081	Dibenzildisulfidas	150-60-7	579					JECFA
12.082	2,6-(dimetil)tiofenolis	118-72-9	530					JECFA
12.083	Etil-3-merkaptopropionatas	5466-06-8	553					JECFA
12.084	Metil-4-(metiltio)butiratas	22014-48-8	477					JECFA
12.085	<i>p</i> -ment-1-en-8-tiolis	71159-90-5	523				2	EFSA
12.086	S-metil-2-metilbutantioatas	42075-45-6	486					JECFA
12.087	2-(metiltiometil)-3-fenilpropenalis	65887-08-3	505					JECFA
12.088	Dialilsulfidas	592-88-1	458	11846				EFSA
12.089	Etil-3-(metiltio)butiratas		480	11475				JECFA
12.096	Alilmetildisulfidas	10152-76-8		11429				EFSA
12.098	Alilprop-1-enildisulfidas	33368-82-0		11433				EFSA
12.099	Alilpropilsulfidas	27817-67-0		11434				EFSA

▼ **M3**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.101	Aliltiopropionatas	41820-22-8	490	11436	Ne mažiau kaip 83 %; antrinė sudedamoji dalis – 15–18 % dialilsulfido.			JECFA
12.102	Benzilizotiocianatas	622-78-6	1562	11863				EFSA
12.103	Butan-1,4-ditiolis	1191-08-8						EFSA
12.104	Butan-2-tiolis	513-53-1						EFSA
12.106	S-2-butil-3-metilbutantioatas	2432-91-9						EFSA
12.107	Butilizotiocianatas	592-82-5	1561	11488				EFSA
12.108	Diizopentiltiomalatas	68084-03-7	1672	11454				EFSA
12.109	Diizopropildisulfidas	4253-89-8	567	11455				JECFA
12.111	Dibutildisulfidas	629-45-8						EFSA
12.113	Dietilsulfidas	352-93-2	454	11450				JECFA
▼ M4 _____								
▼ M1 _____								
12.117	Dipentilsulfidas	872-10-6						EFSA
12.118	2,4-ditiapentanas	1618-26-4	533					JECFA
▼ M4 _____								
▼ M1 _____								
12.121	Etil-2-(metilditio)propionatas	23747-43-5	581	11471				JECFA
12.122	Etil-2-(metiltio)acetatas	4455-13-4	475					JECFA
12.124	Etilbutilsulfidas	638-46-0						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.125	Etilpropantioatas	2432-42-0						EFSA
12.126	Etilpropildisulfidas	30453-31-7	1694	11478				EFSA
12.127	Etilpropilsulfidas	4110-50-3		11479				EFSA
12.128	2-etilheksan-1-tiolis	7341-17-5	519					JECFA
12.129	3-(etiltio)propan-1-olis	18721-61-4						EFSA
12.130	Heptan-1-tiolis	1639-09-4	1663	11485				EFSA
12.132	Heksan-1-tiolis	111-31-9	518	11487				JECFA
12.134	S-izopropil-3-metilbut-2-entioatas	34365-79-2	1679					EFSA
12.135	3-merkaptio-2-metilpropiono rūgštis	26473-47-2						EFSA
12.136	3-merkaptio-2-oksopropiono rūgštis	2464-23-5						EFSA
12.137	3-merkaptio-3-metilbutan-1-olis	34300-94-2	544				2	EFSA
12.138	3-merkaptio-3-metilbutilformiatas	50746-10-6	549				2	EFSA
12.139	2-merkaptioanizolas	7217-59-6	1666	11880				EFSA
12.143	1-merkaptopropan-2-onas	24653-75-6	557					JECFA
12.145	4-metoksi-2-metilbutan-2-tiolis	94087-83-9	548				2	EFSA
12.146	Metil(metiltio)acetatas	16630-66-3	1691	11525				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.148	S-metil-4-metilpentantioatas	61122-71-2	488					JECFA
12.149	S-metilacetotioatas	1534-08-3	482					JECFA
12.150	S-metilbenzotioatas	5925-68-8	504	11505				JECFA
12.151	Metilbutildisulfidas	60779-24-0						EFSA
12.152	Metilbutilsulfidas	628-29-5						EFSA
12.153	Metiletildisulfidas	20333-39-5	1693	11470	Ne mažiau kaip 80 %; antrinės sudedamosios dalys – 7–8 % dietilsulfido ir 8–10 % dimetilsulfido.			EFSA
12.154	Metiletilsulfidas	624-89-5	453	11474				JECFA
12.155	Metiletiltrisulfidas	31499-71-5	583				4	JECFA
12.156	S-metilheksantioatas	20756-86-9	489	11515				JECFA
12.157	S-metilizopentantioatas	23747-45-7	487	11506				JECFA
12.158	Metil-3-metil-2-butenilsulfidas	5897-45-0						EFSA
▼ M4								
▼ M1								
12.161	Metilfenildisulfidas	14173-25-2	576	11532				JECFA
12.162	Metilfenilsulfidas	100-68-5	459	11533				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.163	Metilprop-1-enilsulfidas	10152-77-9		11538				EFSA
12.165	S-metilpropantioatas	5925-75-7	1678					EFSA
12.166	Metilpropilsulfidas	3877-15-4		11541				EFSA
12.168	2-metil-2-(metilditio)propanalis	67952-60-7	580					JECFA
12.169	2-metil-4-oksopentan-2-tiolis	19872-52-7	1293	11500	48 % 2-metil-4-oksopentan-2-tolio ir 48–50 % 4-metil-3-penten-2-ono.		2	EFSA
12.170	3-metilbut-2-en-1-tiolis	5287-45-6	522	11511				JECFA
12.171	3-metilbutan-1-tiolis	541-31-1	513					JECFA
12.173	2-metilpropan-1-tiolis	513-44-0	512	11536				JECFA
12.175	Metilsulfīnilmetanas	67-68-5	507					JECFA
12.176	4-(metiltio)-2-oksosviesto rūgštis	583-92-6	501					JECFA
12.177	8-(metiltio)- <i>p</i> -mentan-3-onas	32637-94-8						EFSA
12.178	3-(metiltio)sviesto rūgštis	16630-65-2						EFSA
12.179	2-(metiltio)etan-1-olis	5271-38-5	1297	11545				EFSA
12.180	1-(metiltio)etan-1-tiolis	31331-53-0						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.181	1-(metiltio)pentan-3-onas	66735-69-1						EFSA
12.182	2-(metiltio)propiono rūgštis	58809-73-7						EFSA
12.183	3-(metiltio)propiono rūgštis	646-01-5						EFSA
12.187	Metiltiometilbutiratas	74758-93-3	473					JECFA
12.188	Metiltiometilheksanoatas	74758-91-1	479					JECFA
12.189	S-(metiltiometil)-2-metilpropanioatas	77974-85-7						EFSA
12.191	Pentan-1-tiolis	110-66-7	1662					EFSA
12.192	Pentan-2-tiolis	2084-19-7	514					JECFA
12.193	Fenilizotiocianatas	2257-09-2	1563	11495				EFSA
12.194	2-feniletan-1-tiolis	4410-99-5	527	11561				JECFA
12.195	S-preniltioacetatas	33049-93-3	491					JECFA
12.196	S-preniltioizobutiratas	53626-94-1						EFSA
12.197	Propan-2-tiolis	75-33-2	510	11565				JECFA
12.198	2,3,5-tritiaheksanas	42474-44-2	1299					EFSA
12.200	1,1-bis(etiltio)etanas	14252-42-7						EFSA
12.201	8-acetiltio- <i>p</i> -mentanonas-3	94293-57-9	506					JECFA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.203	Metiltio-2-(acetiloksi)propionatas	74586-09-7	492					JECFA
12.205	Merkaptoacetaldehidai	4124-63-4						EFSA
12.211	But-1-enilmetilsulfidas		457					JECFA
12.212	Etil-5-(metiltio)valeratas	233665-98-0	1298					EFSA
12.214	Izobutil-3-(metiltio)butiratas	127931-21-9	1677					EFSA
12.217	3-merkaptoteksan-1-olis		545					JECFA
12.218	Metil-3-metil-1-butenildisulfidas		571					JECFA
12.221	S-preniltioizopentanoatas	75631-91-3						EFSA
12.227	Metiltio-2-(propioniloksi)propionatas		493					JECFA
12.234	3-merkaptoteksilacetatas	136954-20-6	554		Ne mažiau kaip 82 %; antrinės sudedamosios dalys – 8 % 3-merkaptoteksanolio ir 10 % 3-acetilmerkaptoteksilacetato.			JECFA
12.235	3-merkaptoteksilbutiratas	136954-21-7	555		Ne mažiau kaip 90 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–6 % 3-merkaptoteksanolio.			JECFA
12.236	3-(metiltio)heksilacetatas	51755-85-2	481					JECFA
12.237	3-(metiltio)propilacetatas	16630-55-0	478					JECFA
12.238	3-merkaptot-2-metilpentan-1-olis	227456-27-1	1291					EFSA
12.239	3-merkaptot-2-metilpentanalis	227456-28-2	1292					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.240	2,4,6-tritiaheptanas	6540-86-9	1684					EFSA
12.241	2-merkaptio-2-metilpentan-1-olis	258823-39-1	1290				2	EFSA
12.242	Metiltiometilmerkaptanas	29414-47-9	1675					EFSA
12.243	Dimerkaptometanas	6725-64-0	1661					EFSA
12.244	1-metiltio-2-propanonas	14109-72-9	495					JECFA
12.250	3-merkaptoteksanalis	51755-72-7						EFSA
12.251	3-merkaptoteksilheksanoatas	136954-22-8	556					JECFA
12.252	4-merkaptio-4-metil-2-pentanolis	31539-84-1	1669				2	EFSA
12.253	Amilmetildisulfidas	72437-68-4	1697					EFSA
12.254	Butilmetildisulfidas	63986-03-8	1698		Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 2–3 % dietildisulfido ir 5–6 % dibutildisulfido.			EFSA
12.255	Etil-3-merkaptobutiratas	156472-94-5	1294					EFSA

12.257	Etil-4-(acetiltio)butiratas	104228-51-5	1295					EFSA
12.259	1-merkaptio- <i>p</i> -mentan-3-onas	29725-66-4	1673		Ne mažiau kaip 89 %; antrinės sudedamosios dalys – 8–9 % piperitono ir 1–2 % α -terpineolio.		2	EFSA
12.264	4,2-tiopentanonas	92585-08-5	1670					EFSA

▼ **M4**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.265	(E)-2-metil-1-metiltio-2-butenas	89534-74-7	1683					EFSA
▼ <u>M11</u>								
▼ <u>M1</u>								
12.267	Propil-2-merkaptopropionatas	19788-50-2	1667					EFSA
▼ <u>M4</u>								
▼ <u>M3</u>								
12.273	3-(metiltio)heptanalis	51755-70-5	1692		Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis: 5–7 % (E)-hept-2-enalio			EFSA
▼ <u>M1</u>								
12.274	3,6-dietil-1,2,4,5-tetratiano ir 3,5-dietil-1,2,4-tritiolano mišinys augalinio aliejaus trigliceriduose	54644-28-9, 54717-12-3	1687		0,18 % 3,6-dietil-1,2,4,5-tetratiano izomero I+ II; 0,05 % 3,5-dietil-1,2,4-tritiolano izomero I; 0,1 % 3,5-dietil-1,2,4-tritiolano izomero II; 99 % augalinio aliejaus triglicerido.			EFSA
12.275	Aliltioheksanoatas	156420-69-8	1681					EFSA
12.276	(S)-1-metoksi-3-heptanetiolis	400052-49-5	1671					EFSA
12.277	3-(metiltio)propilbutiratas	16630-60-7						EFSA
12.278	3-acetil-merkaptioheksilacetatas	136954-25-1						EFSA
12.279	3-metiltioheksanalis	38433-74-8	469					JECFA
12.280	Diizopropiltrisulfidas	5943-34-0	1300				4	EFSA
12.282	(S)-metiloktanetioatas	2432-83-9						EFSA
12.283	3-butenilizotiocianatas	3386-97-8	1889					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.284	bis(1-merkaptopropil)sulfidas	53897-60-2	1709					EFSA
12.285	3-metiltio-2-butanonas	53475-15-3	1688					EFSA
12.286	4-metiltio-2-pentanonas	143764-28-7	1689					EFSA
12.287	Metil-3-(metiltio)butanoatas	207983-28-6	1690					EFSA
12.288	Heptan-2-tiolis	628-00-2	1664					EFSA
12.289	1-feniletilmerkaptanas	6263-65-6	1665					EFSA
12.290	Metil-3-merkaptobutanoatas	54051-19-3	1674					EFSA
12.291	3-merkaptio-2-metil-1-butanolis	227456-33-9	1289					EFSA
12.292	Heksil-3-merkaptobutanoatas	796857-79-9	1704					EFSA
12.293	Etan-1,1-ditiolis	69382-62-3	1660		1 % etan-1,1-ditiolio tirpalo, 95 % etanolio tirpalo.			EFSA
12.294	Izopentilmetildisulfidas	72437-56-0	1696					EFSA
12.297	3-merkaptioheptilacetatas	548774-80-7	1708					EFSA
12.298	Di-(1-propenil)-sulfidas (mišinys)	65819-74-1, 37981-37-6, 37981-36-5						EFSA
12.299	3-(metiltio)propilheksanoatas	906079-63-8						EFSA
12.300	1,1-propaneditiolis	88497-17-0						EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
12.301	Metil-2-okso-propildisulfidas	122861-78-3			Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – 1-merkaptopropan-2-onas (mažiau kaip 8 %), 1,1- disulfanediildipropan-2-onas (mažiau kaip 5 %) ir 1,3-dimetiltrisulfanas (mažiau kaip 3 %).			EFSA
12.302	2-butanolis, 4-merkaptio-3-metilas	33959-27-2						EFSA
12.303	3-pentanetiolis	616-31-9						EFSA
12.304	Etil-2-merkaptio-2-metilpropanoatas	33441-50-8					1	EFSA
12.305	2-merkaptio-4-heptanolis	1006684-20-3						EFSA
12.306	3-(metiltio)-dekanalis	1256932-15-6						EFSA
13.001	5-metilfurfuralis	620-02-0	745	119				EFSA
13.002	Metil-2-furoatas	611-13-2	746	358				EFSA
13.003	Propil-2-furoatas	615-10-1	747	359				EFSA
13.004	Alil-2-furoatas	4208-49-5	21	360			2	EFSA
13.005	Heksil-2-furoatas	39251-86-0	749	361				EFSA
13.006	Fenetil-2-furoatas	7149-32-8	1517	362				EFSA
13.007	2-(3-fenilpropil)tetrahidrofuranas	3208-40-0	1441	489				EFSA
13.009	3,4-dihidrokumarinas	119-84-6	1171	535				EFSA
13.010	4-hidroksi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-onas	3658-77-3	1446	536			1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.011	(E)-etilfurfurakrilatas	623-20-1		545				EFSA
13.012	6-metilkumarinas	92-48-8	1172	579				EFSA
13.015	bis(2,5-dimetil-3-furil)disulfidas	28588-73-0	1067	722				EFSA
13.016	bis(2-metil-3-furil)disulfidas	28588-75-2	1066	723				EFSA
13.017	bis(2-metil-3-furil)tetrasulfidas	28588-76-3	1068	724				EFSA
13.018	Furfurolas	98-01-1	450	2014				EFSA
13.019	Furfurilo alkoholis	98-00-0	451	2023				EFSA
13.020	Tetrahidrofurfurilo alkoholis	97-99-4	1443	2029				EFSA
13.021	Izopentil-4-(2-furan)butiratas	7779-66-0	1516	2080				EFSA
13.022	Etil-3-(2-furil)propionatas	10031-90-0	1513	2091				EFSA
13.023	Izopentil-3-(2-furan)propionatas	7779-67-1	1515	2092				EFSA
13.024	Izobutil-3-(2-furil)propionatas	105-01-1	1514	2093				EFSA
13.025	Pentil-2-furoatas	1334-82-3	748	2109				EFSA
13.026	2-furanmetantiolis	98-02-2	1072	2202				EFSA
13.027	2-pentil-5- arba 6-keto-1,4-dioksanas	65504-96-3	1485	2205				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.028	2-butil-5 arba 6-keto-1,4-dioksanas	65504-95-2	1484	2206				EFSA

13.031	2-benzofurankarboksialdehidas	4265-16-1	751	2247				EFSA
13.032	Furfurilizopropilsulfidas	1883-78-9	1077	2248				EFSA
13.033	S-furfurilacetotioatas	13678-68-7	1074	2250				EFSA
13.034	3-(2-furil)akrilaldehidas	623-30-3	1497				1	EFSA
13.037	2-(2-metilprop-1-enil)-4-metiltetrahidropiranas	16409-43-1	1237	2269				EFSA
13.038	2-fenil-3-karbotoksifuranas	50626-02-3	752	2309				EFSA
13.039	2,4,5-trimetil-δ-3-oksazolinas	22694-96-8	1559	2319				EFSA
13.040	(S)-2,5-dimetil-3-tiofuroilfuranas	65505-16-0	1071	2323				EFSA
13.041	2,5-dimetil-3-(izopentiltio)furanas	55764-28-8	1070	2324				EFSA
13.042	4,5-dihidro-2-metilfuran-3(2H)-onas	3188-00-9	1448	2338				EFSA
13.043	Furfuriliden-2-butanalis	770-27-4	1501	11885			1	EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.044	4-(2-furil)but-3-en-2-onas	623-15-4	1511	11838			1	EFSA
13.045	1-(2-furil)-propan-2-onas	6975-60-6	1508	11837			4	EFSA
13.046	3-(2-furil)-2-metilprop-2-enalis	874-66-8	1498	11878			1	EFSA
13.047	Propil-3-(2-furil)akrilatas	623-22-3	1518	11842				EFSA
13.048	Tetrahidrofurfurilbutiratas	2217-33-6	1444	11841				EFSA
13.049	Tetrahidrofurfurilpropionatas	637-65-0	1445	11843				EFSA
13.050	Difurfurildisulfidas	4437-20-1	1081	11480				EFSA
13.051	S-furfuriltioformiatas	59020-90-5	1073	11770				EFSA
▼ <u>M7</u> _____								
▼ <u>M1</u> _____								
13.053	Metilfurfurilsulfidas	1438-91-1	1076	11482				EFSA
13.054	2-acetilfuranas	1192-62-7	1503				4	EFSA
13.055	2-metilfuran-3-tiolis	28588-74-1	1060	11678				EFSA
▼ <u>M7</u> _____								
▼ <u>M1</u> _____								
13.057	Furfurilizovaleratas	13678-60-9	743	10642				EFSA
13.058	3-(5-metil-2-furil)butanalis	31704-80-0	1500	10355			4	EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.059	2-pentilfuranas	3777-69-3	1491	10966			3	EFSA
13.060	Tetrahidrofurfurilcinamatas	65505-25-1	1447	11821				EFSA

▼ M7

▼ M1

13.062	Furfurilpropionatas	623-19-8	740	10646				EFSA
13.063	S-furfurilpropanoatas	59020-85-8	1075	11484				EFSA
13.064	Metilfurfurildisulfidas	57500-00-2	1078	11513				EFSA
13.065	2-metil-5-(metiltio)furanas	13678-59-6	1062	11550				EFSA
13.066	3-acetil-2,5-dimetilfuranas	10599-70-9	1506	10921			4	EFSA
13.067	Furfuriloktanoatas	39252-03-4	742	10645				EFSA
13.068	Furfurilvaleratas	36701-01-6	741	10647				EFSA
13.069	2-heptilfuranas	3777-71-7	1492	10952			3	EFSA
13.070	2-heksanoilfuranas	14360-50-0	1512	11180			4	EFSA
13.071	2,5-dimetilfuran-3-tiolis	55764-23-3	1063	11457				EFSA
13.072	1,5,5,9-tetrametil-13-oksatriciklo[8.3.0.0.(4.9)]tridekanas	3738-00-9	1240	10514				EFSA
13.073	Oktil-2-furoatas	39251-88-2	750	10864				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.074	2,3-dimetilbenzofuranas	3782-00-1	1495	11913				EFSA
13.075	2,6-dimetil-3-[(2-metil-3-furil)tio]heptan-4-onas	61295-51-0	1086	11915	Ne mažiau kaip 94 %; antrinė sudedamoji dalis – ne mažiau kaip 1 % 2,6-dimetil-2-[(2-metil-3-furil)tio]-4-heptanono.			EFSA
13.076	6-hidroksidihidroteaspiranas	65620-50-0	1648	11917			2	EFSA
13.077	3-[(2-metil-3-furil)tio]-heptan-4-onas	61295-41-8	1085	11922				EFSA
13.078	4-[(2-metil-3-furil)tio]-nonan-5-onas	61295-50-9	1087	11923				EFSA
13.079	Metil-2-metil-3-furildisulfidas	65505-17-1	1064	11924				EFSA
13.082	Propil-2-metil-3-furildisulfidas	61197-09-9	1065					EFSA
13.083	2-acetil-5-metilfuranas	1193-79-9	1504	11038			4	EFSA
13.084	2-etil-4-hidroksi-5-metil-3(2H)-furanonas	27538-09-6	1449				1	EFSA
13.085	4-hidroksi-5-metilfuran-3(2H)-onas	19322-27-1	1450	11785			1	EFSA
13.086	4,5-dihidro-2-metil-3-tioacetoksifuranas	26486-14-6	1089					EFSA
13.087	6-acetoksidihidroteaspiranas	57893-27-3	1647				2	EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.088	3,6-dihidro-4-metil-2-(2-metilprop-1-en-1-il)-2H-piranas	1786-08-9	1235					EFSA
13.089	2,5-dimetil-4-metoksifuran-3(2H)-onas	4077-47-8	1451				2	EFSA
13.090	2,2-dimetil-5-(1-metilprop-1-enil)tetrahydrofuranas	7416-35-5	1452	10937				EFSA
13.091	4,5-dimetil-2-etiloksazolas	53833-30-0	1555					EFSA

▼ M4

--	--	--	--	--	--	--	--	--

▼ M1

13.093	Etil-3-(2-furfuriltio)propionatas	94278-27-0	1088					EFSA
13.094	2,6,6-trimetil-2-viniltetrahidropiranas	7392-19-0	1236	10976				EFSA
13.095	2,5-dietiltetrahydrofuranas	41239-48-9	1453	11882				EFSA
13.097	Anhidrolinaloolio oksidas (5-naris ciklas)	13679-86-2	1455	11944			2	EFSA
13.098	Teaspiranas	36431-72-8	1238	10515				EFSA
13.099	4-acetoksi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-onas	4166-20-5	1456				1	EFSA
13.101	2-acetil-3,5-dimetilfuranas	22940-86-9	1505				4	EFSA
13.102	Butil-2-furoatas	583-33-5						EFSA
13.103	2-butilfuranas	4466-24-4	1490	10927			3	EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.105	2-butirilfuranas	4208-57-5	1507				4	EFSA
13.106	2-decilfuranas	83469-85-6	1493				3	EFSA
13.108	4,5-dihidro-3-merkaptio-2-metilfuranas	26486-13-5						EFSA
13.112	4,5-dimetil-2-propiloksazolas	53833-32-2	1569	11379				EFSA
13.113	2,5-dimetil-3-(metilditio)furanas	61197-06-6						EFSA
13.114	2,5-dimetil-3-(metiltio)furanas	63359-63-7						EFSA
13.115	2,4-dimetil-3-oksazolinas	77311-02-5	1558					EFSA
13.116	2,5-dimetil-3-tioacetoksifuranas	55764-22-2	1523					EFSA
13.117	2,5-dimetil-4-etoksifuran-3(2H)-onas	65330-49-6					2	EFSA
13.118	2,5-dimetil-4-etiloksazolas	30408-61-8	1554					EFSA
13.119	2,5-dimetilfuran-3(2H)-onas	14400-67-0		11066			2	EFSA
13.120	2,5-dimetiltetrahidrofuranas	1003-38-9						EFSA
13.122	Etil-2-furoatas	614-99-3		10588				EFSA
▼ <u>M7</u>								
▼ <u>M1</u>								
13.124	Etilfurfurilsulfidas	2024-70-6						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.125	2-etil-5-metilfuranas	1703-52-2		10942			3	EFSA
13.127	Furfuril-2-metilbutiratas	13678-61-0		10643				EFSA
13.128	Furfurilacetatas	623-17-6	739	2065				EFSA
13.129	Furfurilbut-2(E)-enoatas	59020-84-7						EFSA
13.130	Furfurilbutiratas	623-21-2	759	638				EFSA
13.132	Furfurilheksanoatas	39252-02-3						EFSA
13.133	Furfurilizobutiratas	6270-55-9		10641				EFSA
13.134	1-furfurilpirolas	1438-94-4	1310	2317			4	EFSA
13.135	1-(2-furfuriltio)propanonas	58066-86-7						EFSA
13.136	2-furano rūgštis	88-14-2		10098				EFSA
13.137	3-(2-furil)-2-fenilprop-2-enalis	65545-81-5	1502	11928			1	EFSA
13.138	1-(2-furil)butan-3-onas	699-17-2	1510	11084			4	EFSA
13.139	5-hidroksimetilfuraldehidas	67-47-0		11112				EFSA
13.140	Linaloolio oksidas (5-naris ciklas)	1365-19-1	1454	11876				EFSA
13.141	Metil-(2-furfuriltio)acetatas	108499-33-8						EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.142	S-metil-2-furantiokarboksilatas	13679-61-3	1083	11547				EFSA
13.143	Metil-3-(furfuriltio)propionatas	94278-26-9						EFSA
13.144	Metil-5-metilfurfurildisulfidas	78818-78-7						EFSA
13.145	Metil-5-metilfurfurilsulfidas	13679-60-2		11522				EFSA
13.146	Metilfurfuriltrisulfidas	66169-00-4						EFSA
13.148	3-metil-2(3-metilbut-2-enil)furanas	15186-51-3	1494				3	EFSA
13.149	5-metil-2-furanmetantiolis	59303-05-8						EFSA
13.150	3-(5-metil-2-furil)prop-2-enalis	5555-90-8	1499				1	EFSA
13.151	2-metil-3,5 ir 6-(furfuriltio)pirazinas	65530-53-2	1082	2287	Izomerų mišinys: 70 % 2,3-; 29 % 2,6;- pėdsako 2,5-			EFSA
13.152	2-metil-3-(metiltio)furanas	63012-97-5	1061					EFSA
13.153	2-metil-3-furiltioacetatas	55764-25-5	1069		Ne mažiau kaip 92 %; antrinė sudedamoji dalis – 5–7 % <i>cis</i> - ir <i>trans</i> -2-metil-3-tetrahydrofurantiolacetato.			EFSA
13.154	2-metil-4,5-benzoksazolas	95-21-6	1557					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.160	2-metiltetrahidrofuran-3-tiolis	57124-87-5	1090				4	EFSA
13.161	Oktahidroksumarinas	4430-31-3	1166					EFSA
13.162	2-oktilfuranas	4179-38-8		10965			3	EFSA
13.163	2-pentanoilfuranas	3194-17-0	1509				4	EFSA
13.165	6,7,8,8a-tetrahidro-2,5,5,8a-tetrametil-5H-1-benzpiranas	5552-30-7	1239					EFSA
13.166	Tetrahidrofurfurilacetatas	637-64-9	1442	2069				EFSA
13.167	(tetrahidrofuril)metilfenilacetatas	5421-00-1						EFSA
13.169	Trimetiloksazolas	20662-84-4	1553	11424				EFSA
13.170	2S-cis-tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-1-propenil)-2H-piranas	3033-23-6						EFSA
13.175	4-acetil-2,5-dimetilfuran-3(2H)-onas						2	EFSA
13.176	Furanilbutiratas	114099-96-6	1519				1	EFSA
13.178	3-[(2-furfuril)ditio]-2-metilfuranas	109537-55-5	1524					EFSA
13.185	3-[(2-furfuril)ditio]-2-butanonas	159113-17-4						EFSA
13.189	Linaloolio oksido (5-naris ciklas) acetatas	56469-39-7						EFSA

▼ **M3**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
13.190	3-[(2-metil-3-furil)tio]-2-butanonas	61295-44-1	1525					EFSA
13.193	2,5-dimetiltetrahydro-3-furantiolis	26486-21-5	1091				4	EFSA
13.194	2,5-dimetiltetrahydro-3-furiltioacetatas	252736-39-3	1092				4	EFSA
13.195	2-izobutil-4,5-dimetil oksazolas	26131-91-9	1556					EFSA
13.196	[(2-furanilmetil)tio]-2-pentanonas	180031-78-1	1084					EFSA
13.197	Furfurilpropildisulfidas	252736-36-0	1079					EFSA
13.198	3,6-dimetil-2,3,3a,4,5,7a-heksahidrobenzofuranas	70786-44-6						EFSA
13.199	3-[(2-metil-3-furil)tio]-butanalis	915971-43-6						EFSA
13.200	5-izopropil-2,6-dietil-2-metiltetrahydro-2H-piranas	1120363-98-5						EFSA
14.001	Izochinolinas	119-65-3	1303	487			4	EFSA
14.003	Piperinas	94-62-2	1600	492			4	JECFA/ EFSA
14.004	3-metilindolas	83-34-1	1304	493				EFSA
14.005	2,3-dietilpirazinas	15707-24-1	771	534				EFSA
14.006	2-etil-3-metilpirazinas	15707-23-0	768	548				EFSA
14.007	Indolas	120-72-9	1301	560				EFSA
14.010	Piperidinas	110-89-4	1607	675				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.011	Chinino hidrochloridas	130-89-2		715		14.1 ir 14.2 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg; Spiritiniuose gėrimuose, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 110/2008, – ne daugiau kaip 250 mg/kg. Atskirai arba mišinyje su FL 14.152 ir / arba FL 14.155, išreikšta chininu.		EFSA
14.014	5,7-dihidro-2-metiltieno-(3,4-d)pirimidinas	36267-71-7	1566	720				EFSA
14.015	5,6,7,8-tetrahydrochinoksalinas	34413-35-9	952	721				EFSA
14.017	2-etil-5-metilpirazinas	13360-64-0	770	728				EFSA
14.018	2,3,5,6-tetrametilpirazinas	1124-11-4	780	734				EFSA
14.019	2,3,5-trimetilpirazinas	14667-55-1	774	735				EFSA
14.020	2,5-dimetilpirazinas	123-32-0	766	2210				EFSA
14.021	2,6-dimetilpirazinas	108-50-9	767	2211				EFSA
14.022	Etilpirazinas	13925-00-3	762	2213				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.024	2-etil-3,5-dimetilpirazinas	13925-07-0	776	2245				EFSA
14.025	2,5 arba 6-metoksi-3-metilpirazinas	2847-30-5, 2822-22-6, 2882-21-5	788	2266				EFSA
14.026	2-izopropil-5-metilpirazinas	13925-05-8	772	2268				EFSA
14.027	2-metilpirazinas	109-08-0	761	2270				EFSA
14.028	5-metilchinoksalinas	13708-12-8	798	2271				EFSA
14.029	1-fenil-(3 arba 5)-propilpirazolas	65504-93-0	1568	2277				EFSA
14.030	2-piridinmetantolis	2044-73-7	1308	2279				EFSA
14.031	2-piraziniletantolis	35250-53-4	795	2285				EFSA
14.032	Acetilpirazinas	22047-25-2	784	2286				EFSA
14.034	Pirazinilmetilsulfidas	21948-70-9	796	2288				EFSA
14.035	2-metil-3,5 arba 6-metiltiopirazinas	67952-65-2	797	2290	70–90 % 2-metiltio-3-metilpirazino ir 10–30 % 2-metiltio-5 arba 6-metilpirazino.			EFSA
14.037	6,7-dihidro-5-metil-5H-ciklopentapirazinas	23747-48-0	781	2314				EFSA
14.038	2-acetilpiridinas	1122-62-9	1309	2315				EFSA
14.039	3-acetilpiridinas	350-03-8	1316	2316				EFSA
14.041	Pirolas	109–97–7	1314	2318				JECFA/ EFSA
14.042	6-metilchinolinas	91-62-3	1302	2339			4	EFSA

▼ **M5**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.043	2-izobutil-3-metoksipirazinas	24683-00-9	792	11338				EFSA
14.044	2-izobutil-3-metilpirazinas	13925-06-9	773					EFSA
14.045	2-acetil-1-etilpirolas	39741-41-8	1305	11371			2	EFSA
14.046	2-acetil-1-metilpirolas	932-16-1	1306	11373			2	EFSA
14.047	2-acetilpirolas	1072-83-9	1307	11721			2	EFSA
14.049	2-acetil-3-etilpirazinas	32974-92-8	785	11293				EFSA
14.050	2,3-dimetilpirazinas	5910-89-4	765	11323				EFSA
14.053	Merkaptometilpirazinas	59021-02-2	794	11502				EFSA
14.054	Metoksipirazinas	3149-28-8	787	11347				EFSA
14.055	2-acetil-3,5-dimetilpirazinas	54300-08-2	786	11294				EFSA
14.056	2,3-dietil-5-metilpirazinas	18138-04-0	777	11303				EFSA
14.057	2-izopropil-3-metoksipirazinas	25773-40-4						EFSA
14.058	2-izobutilpiridinas	6304-24-1	1311	11395				EFSA
14.059	3-izobutilpiridinas	14159-61-6	1312	11396				EFSA
14.060	2-pentilpiridinas	2294-76-0	1313	11412				EFSA
14.061	3-etilpiridinas	536-78-7	1315	11386				EFSA
14.062	2-(<i>antr</i> -butil)-3-metoksipirazinas	24168-70-5	791	11300				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.064	Pirolidinas	123-75-1	1609	10491				EFSA
14.065	2,6-dimetilpiridinas	108-48-5	1317	11381				EFSA
14.066	5-etil-2-metilpiridinas	104-90-5	1318	11385				EFSA
14.067	2-etoksi-3-metilpirazinas	32737-14-7	793	11921	Ne mažiau kaip 82 % 2-etoksi-3-metilpirazino; antrinės sudedamosios dalys: 15 % 2-etoksi-5-metilpirazino (CAS Nr. 67845-34-5) arba 2-etoksi-6-metilpirazino (CAS Nr. 53163-97-6)			EFSA
14.068	2-propionilpirolas	1073-26-3	1319	11942			2	EFSA
14.069	Cikloheksilmetilpirazinas	28217-92-7	783					EFSA
14.070	4-acetil-2-metilpirimidinas	67860-38-2	1565					EFSA
14.071	Metilnikotinas	93-60-7	1320					EFSA
14.072	2-(3-fenilpropil)piridinas	2110-18-1	1321					EFSA
14.077	2-etil-(3,5 arba 6)-metoksi-pirazinas (85 %) ir 2-metil-(3,5 arba 6)-metoksipirazinas (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
▼ M11								

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.080	2-acetil-1-pirolinas	99583-29-6	1604					EFSA
14.081	5-acetil-2,3-dimetilpirazinas	54300-10-6						EFSA
14.082	2-acetil-3-metilpirazinas	23787-80-6	950	11296				EFSA
14.083	2-acetil-5-etilpirazinas	43108-58-3						EFSA
14.084	2-acetil-5-metilpirazinas	22047-27-4		11297				EFSA
14.085	2-acetil-5-metilpirolas	6982-72-5						EFSA
14.086	2-acetil-6-etilpirazinas	34413-34-8		11295				EFSA
14.087	2-acetil-6-metilpirazinas	22047-26-3		11298				EFSA
14.088	1-acetilindolas	576-15-8						EFSA
14.089	4-acetilpiridinas	1122-54-9						EFSA
14.091	2-butil-3-metilpirazinas	15987-00-5						EFSA
14.092	2-butilpiridinas	5058-19-5						EFSA
14.093	3-butilpiridinas	539-32-2						EFSA
14.095	3,5-dietil-2-metilpirazinas	18138-05-1	779	11305				EFSA
14.096	2,5-dietil-3-metilpirazinas	32736-91-7	778	11304				EFSA
14.097	2,5-dietilpirazinas	13238-84-1		11306				EFSA

▼ **M5**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.098	6,7-dihidro-2,3-dimetil-5H-ciklopentapirazinas	38917-63-4	782	11309				EFSA
14.099	6,7-dihidro-5,7-dimetil-5H-ciklopentapirazinas	41330-21-6						EFSA
14.100	3,(5- arba 6-)dimetil-2-etilpirazinas	55031-15-7	775	727	Apie 50 % 2-etil-3,5-dimetilpirazino; apie 50 % 2-etil-3,6-dimetilpirazino.			EFSA
14.101	2,5-dimetil-3-izopropilpirazinas	40790-20-3		11318				EFSA
14.102	2,5-dimetil-6,7-dihidro-5H-ciklopentapirazinas	38917-61-2, 38917-62-3			2,5-dimetil-6,7-dihidro-5H-ciklopentapirazino (60–100 %) ir 3,5-dimetil-6,7-dihidro-5H-ciklopentapirazino (ne daugiau kaip 40 %) mišinys.			EFSA
14.103	2,3-dimetilpiridinas	583-61-9						EFSA
14.104	2,4-dimetilpiridinas	108-47-4						EFSA
14.105	3,4-dimetilpiridinas	583-58-4						EFSA
14.106	3,5-dimetilpiridinas	591-22-0		11382				EFSA
14.108	2,3-dimetilchinoksalinas	2379-55-7						EFSA
14.109	2-etoksi-3-metilpirazinas	32737-14-7						EFSA
14.110	Etilnikotinas	614-18-6						EFSA
14.111	3-etil-2,5-dimetilpirazinas	13360-65-1						EFSA
14.112	2-etil-3-metoksipirazinas	25680-58-4						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.113	5-etil-6,7-dihidro-5H-ciklopentapirazinas	52517-53-0						EFSA
14.114	2-etil-6-metilpirazinas	13925-03-6	769	11331	95 % (2,5- ir 2,6-izomerų mišinys); 60–63 % 2,5-izomero ir 30–35 % 2,6-izomero.			EFSA
14.115	2-etilpiridinas	100-71-0		11767				EFSA
14.116	4-etilpiridinas	536-75-4		11387				EFSA
14.117	2-heksilpiridinas	1129-69-7						EFSA
14.118	2-hidroksipiridinas	142-08-5						EFSA
14.120	Izopropilnikotinas	553-60-6						EFSA
14.121	2-izopropil-(3,5 arba 6)-metokspirazinas	93905-03-4	790	11344				EFSA
14.122	2-izopropil-3-metiltiopirazinas	67952-59-4		11342				EFSA
14.123	Izopropilpirazinas	29460-90-0	764	11343				EFSA
14.124	2-izopropilpiridinas	644-98-4		11400				EFSA
14.125	4-izopropilpiridinas	696-30-0						EFSA
14.126	2-metoksi-3-metilpirazinas	2847-30-5						EFSA
14.127	2-metoksi-3-propilpirazinas	25680-57-3						EFSA
14.128	2-metil-3-metiltiopirazinas	2882-20-4						EFSA
14.129	2-metil-3-propilpirazinas	15986-80-8						EFSA
14.131	2-metilindolas	95-20-5						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
14.133	2-metilpiperidinas	109-05-7	1608					EFSA
14.134	2-metilpiridinas	109-06-8		11415				EFSA
14.135	3-metilpiridinas	108-99-6		11801				EFSA
14.136	4-metilpiridinas	108-89-4		11416				EFSA
14.137	1-metilpirolidinas	120-94-5						EFSA
14.140	3-pentilpiridinas	1802-20-6						EFSA
14.141	Piperazinas	110-85-0	1615					EFSA
14.142	Propilpirazinas	18138-03-9	763	11362				EFSA
14.143	3-propilpiridinas	4673-31-8		11419				EFSA
14.144	Pirazinas	290-37-9	951	11363				EFSA
14.148	5,6,7,8-tetrahydro-5-metilchinoksalinas	52517-54-1						EFSA
14.150	2,4,6-trimetilpiridinas	108-75-8						EFSA
14.152	Chinino sulfatas	804-63-7				14.1 ir 14.2 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg; Spiritiniuose gėrimuose, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 110/2008, – ne daugiau kaip 250 mg/kg.		EFSA

▼ **M4**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						Atskirai arba mišinyje su FL 14.011 ir / arba FL 14.155, išreikšta chininu.		
14.155	Chinino monohidrochlorido dihidratas	6119-47-7				14.1 ir 14.2 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg. Spiritiniuose gėrimuose, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 110/2008, – ne daugiau kaip 250 mg/kg. Atskirai arba mišinyje su FL 14.011 ir / arba FL 14.152, išreikšta chininu.		EFSA
14.161	6,7-dihidro-2,5-dimetil-5H-ciklopentapirazinas	38917-61-2		11310				EFSA
14.164	2-propilpiridinas	622-39-9	1322					EFSA
14.167	1-pirolinas	5724-81-2	1603					EFSA

▼ M4▼ M1▼ M11

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda

14.170	5-etil-2,3-dimetilpirazinas	15707-34-3						EFSA
15.001	2-merkaptotiofenas	7774-74-5	1052	478				EFSA
15.002	2-metil-5-metoksitiazolas	38205-64-0	1057	736				EFSA
15.004	5-metil-2-tiofenekarbaldehydas	13679-70-4	1050	2203			2	EFSA
15.005	2,4-dimetil-5-viniltiazolas	65505-18-2	1039	2237			2	EFSA
15.006	2,5-dihidroksi-2,5-dimetil-1,4-ditianas	55704-78-4	562	2322				JECFA
15.007	Spiro(2,4-ditia-1-metil-8-oksabicyklo[3.3.0]oktan-3,3'-(1'-oksa-2'-metil)-ciklopentanas) ir spiro(2,4-ditia-6-metil-7-oksabicyklo[3.3.0]oktan-3,3'-(1'-oksa-2'-metil)-ciklopentanas)	38325-25-6	1296	2325			1	CoE/ JECFA/ EFSA
15.008	2-tienildisulfidas	6911-51-9	1053	2333				EFSA
15.009	Tritioacetonas	828-26-2	543	2334				JECFA
15.010	2-acetil-2-tiazolinas	29926-41-8	1759	2335				EFSA
15.011	5-acetil-2,4-dimetiltiazolas	38205-60-6	1055	2336				EFSA

▼ **M4**▼ **M1**▼ **M5**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
15.012	4,5-dihidrotiofen-3(2H)-onas	1003-04-9	498	2337				JECFA
15.013	2-izobutiltiazolas	18640-74-9	1034	11618				EFSA
15.014	5-(2-hidroksietil)-4-metiltiazolas	137-00-8	1031	11621				EFSA
15.015	4-metil-5-(2-acetoksietil)tiazolas	656-53-1	1054	11620				EFSA
15.016	Benzotiazolas	95-16-9	1040	11594				EFSA
15.017	4,5-dimetiltiazolas	3581-91-7	1035	11606				EFSA
15.018	4-metil-5-viniltiazolas	1759-28-0	1038	11633			2	EFSA
15.019	2,4,5-trimetiltiazolas	13623-11-5	1036	11650				EFSA
15.020	2-acetiltiazolas	24295-03-2	1041	11726				EFSA
15.021	2-etoksitiazolas	15679-19-3	1056	11611				EFSA
15.022	2-(<i>antr</i> -butil)tiazolas	18277-27-5	1033	11598				EFSA
15.023	4,5-dihidro-2-metiltiofen-3(2H)-onas	13679-85-1	499	11601				JECFA

▼ <u>M2</u>								
▼ <u>M1</u>								
15.025	3,5-dimetil-1,2,4-tritiolanas	23654-92-4	573	11883				JECFA
15.026	2-izopropil-4-metiltiazolas	15679-13-7	1037					EFSA
15.027	2-propioniltiazolas	43039-98-1	1042					EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
15.029	2-(<i>antr</i> -butil)-4,5-dimetil-3-tiazolinas	65894-82-8	1059				2	EFSA
15.030	4,5-dimetil-2-etil-3-tiazolinas	76788-46-0	1058				2	EFSA
15.032	4,5-dimetil-2-izobutil-3-tiazolinas	65894-83-9	1045				2	EFSA
15.033	2-etil-4-metiltiazolas	15679-12-6	1044	11612				EFSA
15.034	2-metil-1,3-ditiolanas	5616-51-3	534					JECFA
15.035	4-metiltiazolas	693-95-8	1043	11627				EFSA
15.036	3-metil-1,2,4-tritianas	43040-01-3	574					JECFA
15.038	2-acetil-4-metiltiazolas	7533-07-5		11589				EFSA
15.039	2-acetil-5-metiltiazolas	59303-17-2						EFSA
▼ M13								
15.040	2-acetiltiofenas	88-15-3		11728				EFSA
▼ M1								
15.044	2-butiltiazolas	37645-61-7		11597				EFSA
▼ M13								
15.045	2-butiltiofenas	1455-20-5						EFSA
▼ M1								
15.047	3,5-diizobutil-1,2,4-tritiolanas	92900-67-9						EFSA
15.048	3,5-diizopropil-1,2,4-tritiolanas	54934-99-5						EFSA
15.049	3,5-dietil-1,2,4-tritiolanas	54644-28-9	1686					EFSA
15.050	2,5-dietil-4-metiltiazolas	41981-71-9						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
15.051	2,5-dietil-4-propiltiazolas	4276-68-0						EFSA
15.052	2,5-dietiltiazolas	15729-76-7						EFSA
15.054	Dihidro-2,4,6-trietil-1,3,5(4H)-ditiiazinas	54717-17-8			Dastereoizomerų mišinys ((R/R), (R/S), (S/R) & (S/S))			EFSA
15.055	[2S-(2a,4a,8ab)] 2,4-dimetil(4H)pirolidino[1,2e]1,3,5-ditiiazinas	116505-60-3	1763					EFSA
15.056	3,6-dimetil-1,2,4,5-tetratianas	67411-27-2						EFSA
15.057	4,6-dimetil-2-(1-metiletil)dihidro-1,3,5-ditiiazinas	104691-40-9			Ne mažiau kaip 44 % izopropil-4,6-dimetilo ir 27 % 4-izopropil-2,6-dimetilo; antrinės sudedamosios dalys – ne mažiau kaip 24 % 2,4,6-trimetildihidro-1,3,5-ditiiazino; 6-metil-2,4-diizopropil-1,3,5-ditiiazino; 4-metil-2,6-diizopropil-1,3,5-ditiiazino; 2,4,6-triizopropil-dihidro-1,3,5-ditiiazino.		3	EFSA
15.058	4,5-dimetil-2-etiltiazolas	873-64-3						EFSA
15.060	2,4-dimetil-3-tiazolinas	60755-05-7					2	EFSA
15.061	2,5-dimetil-4-etiltiazolas	32272-57-4						EFSA
15.062	2,4-dietiltiazolas	541-58-2		11605				EFSA
15.063	2,5-dietiltiazolas	4175-66-0	1758					EFSA
15.064								
15.066	1,4-ditianas	505-29-3	456					JECFA

▼ **M5**▼ **M1**▼ **M4**▼ **M1**

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
15.067	4-etil-2-metiltiazolas	32272-48-3						EFSA
15.068	5-etil-2-metiltiazolas	19961-52-5						EFSA
15.069	4-etil-5-metiltiazolas	52414-91-2						EFSA
15.071	2-etiltiazolas	15679-09-1						EFSA

▼ **M4**▼ **M13**

15.074	5-etiltiofen-2-karbaldehydas	36880-33-8						EFSA
15.076	2-heksiltiofenas	18794-77-9	1764	11616				EFSA

▼ **M1**

15.078	2-izobutil-4,5-dimetiltiazolas	53498-32-1		11617				EFSA
15.079	2-izobutildihidro-4,6-dimetil-1,3,5-ditiazinas	101517-87-7			Ne mažiau kaip 64 % 2-izobutil-4,6-dimetilo ir 18 % 4-izobutil-2,6-dimetilo; antrinės sudedamosios dalys – 13 % 2,4,6-trimetil-1,3,5-ditiazino; 2,4-diizobutil-6-metil-1,3,5-ditiazino; 2,6-dimetil-4-butildihidro-1,3,5-ditiazino; pakeisto 1,3,5-tiadiazino.		3	EFSA
15.080	2-izopropil-4,5-dimetiltiazolas	53498-30-9						EFSA
15.081	Lentioninas	292-46-6		11619				EFSA
15.082	3-merkaptotiofenas	7774-73-4						EFSA
15.083	3-metil-1,2,4-tritioanas	51647-38-2						EFSA
15.084	5-metil-2-pentiltiazolas	86290-21-3						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
15.085	4-metil-2-propioniltiazolas	13679-83-9		11622				EFSA
▼ <u>M5</u>								
15.086	2-metil-2-tiazolinas	2346-00-1						EFSA
▼ <u>M1</u>								
15.087	2-metil-3-merkaptotiofenas	2527-76-6						EFSA
15.089	2-metiltiazolas	3581-87-1		11626				EFSA
▼ <u>M4</u>								
▼ <u>M13</u>								
15.093	2-oktiltiofenas	880-36-4						EFSA
15.096	2-pentiltiofenas	4861-58-9	2106	11634				EFSA
15.097	2-propioniltiofenas	13679-75-9		11635				EFSA
▼ <u>M1</u>								
15.098	2-propiltiazolas	17626-75-4						EFSA
15.103	1,2,4,5-tetratianas	291-22-5						EFSA
15.108	2-tiofenmetantolis	6258-63-5						EFSA
15.109	2,4,6-trimetildihidro-1,3,5(4H)-ditiiazinas	638-17-5	1049	11649			3	EFSA
15.110	2,4,6-trimetil-1,3,5-tritianas	2765-04-0						EFSA
15.111	1,2,4-tritiolanas	289-16-7						EFSA
15.113	5,6-dihidro-2,4,6-tris(2-metilpropil)-4H-1,3,5-ditiiazinas	74595-94-1	1048				3	EFSA
15.115	2-izobutil-4-metiltiazolas	61323-24-8						EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
15.116	2-acetil-4-etiltiazolas	233665-91-3						EFSA
15.118	4-butiltiazolas	53833-33-3						EFSA
15.119	2-izobutil-3-tiazolinas	39800-92-5					2	EFSA
15.126	3-(metiltio)-metiltiofenas	61675-72-7	1765					EFSA
▼ M5								
15.128	2-propionil-2-tiazolinas	29926-42-9	1760					EFSA
▼ M1								
15.130	5-etil-4-metil-2-(2-metil-propil)-tiazolinas	83418-53-5	1761				2	EFSA
15.131	5-Etil-4-metil-2-(2-butil)-tiazolinas	83418-54-6	1762				2	EFSA
▼ M3								
15.134	2,5-dihidroksi-1,4-ditianas	40018-26-6	550		Diastereoizomerų mišinys: 25–30 % (2S,5S ir 2R,5R) ir 70–75 % (2S,5R ir 2R,5S)			EFSA
▼ M5								
15.135	Etiltialdinas	54717-14-5			Ne mažiau kaip 90 %; antrinės sudedamosios dalys – mažiau kaip 5 % 3,5-dietil-1,2,4-trititolano, mažiau kaip 2 % tialdino, mažiau kaip 3 % kitų priemaišų.			EFSA
▼ M1								
16.001	Amonio izovaleratas	7563-33-9	1203	464				EFSA
16.002	Diamonio sulfidas	12135-76-1		482				EFSA
16.006	N-nonanoil-4-hidroksi-3-metoksibenzilamidas	2444-46-4	1599	590				EFSA
16.007	Vandenilio sulfidas	7783-06-4	1658	647				EFSA
16.009	Amoniakas	7664-41-7		739				EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
16.012	Glicirizo rūgštis	1405-86-3		2221		1 ir 3 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 375 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 500 mg/kg; 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 000 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 200 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 mg/kg; 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 20 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 550 mg/kg.		EFSA
16.013	N-etil-2-izopropil-5-metil-cikloheksankarboksamidas	39711-79-0	1601	2298				EFSA
16.015	Etilmetilfenilglicidatas	77-83-8	1577	6002				EFSA
16.016	Kofėinas	58-08-2		11741		Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 70 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 70 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg;	1	EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 150 mg/kg.		
16.018	Etil-3-fenil-2,3-epoksipropionatas	121-39-1	1576	11844				EFSA
16.027	Tiamino hidrochloridas	67-03-8	1030	10493				EFSA
16.030	2-metil-4-propil-1,3-oksatanas	67715-80-4	464	11540				JECFA
16.032	Teobrominas	83-67-0				Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 70 mg/kg. 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg.	1	EFSA
16.039	Kalio 2-(1'-etoksi)etoksipropanoatas		933					EFSA
16.040	Etil-2,3-epoksi-3-metil-3- <i>p</i> -tolilpropionatas	74367-97-8	1578	11707				EFSA
16.041	Natrio 2-(4-metoksifenoksi)propionatas	13794-15-5	1029					EFSA
16.043	β-kariofileno epoksidas	1139-30-6	1575	10500			2	EFSA
16.048	Amonio chloridas	12125-02-9				1, 8, 9 ir 15 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 g/kg. 5 kategorijos maisto produktuose – <i>quantum satis</i> . 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3g/kg, išskyrus druskos pakaitalus, kuriuose –40g/kg.		EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						14.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 25 g/l.		
16.052	1,6-heksalaktamas	105-60-2	1594					EFSA
16.053	2-izopropil-N,2,3-trimetilbutanamidas	51115-67-4	1595	10459				EFSA
16.055	(R)-(+)-sklareolidas	564-20-5	1165					EFSA
16.056	Taurinas	107-35-7	1435					EFSA
16.058	Naringinas	10236-47-2		10286				EFSA
16.059	Amonio vandenilio sulfidas	12124-99-1		482				EFSA
16.060	Glicerizo rūgštis amonizuota	53956-04-0		2221		1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 40 mg/kg. 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 90 mg/kg. 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 1 500 mg/kg. 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 000 mg/kg. 6 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 45 mg/kg. 7 ir 13 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 60 mg/kg. 9 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 300 mg/kg. 11 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 100 mg/kg.		EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
						12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg. 14.1 ir 14.2 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 200 mg/kg. 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 150 mg/kg.		
16.061	Neohesperidino dihidrochalkonas	20702-77-6				Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1, 3, 4.2, 6, 8, 9, 10, 12 ir 14 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg. 2, 5 ir 7 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 4 mg/kg. 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg.		EFSA
16.062	<i>trans</i> -2-metil-4-propil-1,3-oksatanas	59324-17-3						EFSA
16.071	4,5-epoksidek-2(<i>trans</i>)-enalis	188590-62-7	1570		Ne mažiau kaip 87 %; antrinė sudedamoji dalis – 8–9 % 4,5-epoksidek-2(<i>cis</i>)-enalio.		1	EFSA
16.073	Natrio diacetatas	126-96-5						EFSA
16.075	Etilvanilin-β-D-gliukopiranozidas	122397-96-0	892					EFSA
16.080	Tanino rūgštis	72401-53-7		746				SCF/CoE
16.081	Sacharozės oktaacetatas	126-14-7		11819				EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
16.083	5,7-dihidroksi-2-(4-hidroksi-3-metoksifenil)-2,3-dihidro-4H-chromen-4-ono natrio druska	462631-45-4						EFSA
16.087	Diantramidas B	579-93-1	1552					EFSA
16.088	l-mentilmetileteris	1565-76-0	1415					EFSA
16.089	Geležies amonio citratas	1185-57-5						EFSA
16.090	3-(3,4-dimetoksifenil)-N-[2-(3,4-dimetoksifenil)-etil]-akrilamidas	69444-90-2	1777				3	EFSA
16.091	Deka-(2E,4E)-dieno rūgšties izobutil-amidas	18836-52-7	1598				4	EFSA
16.092	(1R,2S,5R)-N,N-dimetilmentilsukcinamidas	544714-08-1	1602					EFSA
▼ <u>M6</u>								
▼ <u>M3</u>								
16.095	Ciklopropankarboksamidas, N-[(2E)-3,7-dimetil-2,6-oktadien-1-il]-	744251-93-2	1779					EFSA
▼ <u>M1</u>								
16.096	Geležies laktatas	5905-52-2						EFSA
16.097	Hesperetinas	520-33-2						EFSA

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
16.098	N-(1-propilbutil)-1,3-benzodoksol-5-karboksamidas	745047-51-2	1767					EFSA
16.099	N-(2,4-dimetoksi-benzil)-N'-(2-piridin-2-il-etil)-oksalamidas	745047-53-4	1768					EFSA
16.100	N1-(2-metoksi-4-metil-benzil)-N2-(2-(5-metilpiridin-2-il)etil)-oksalamidas	745047-94-3	1769					EFSA
16.101	N1-(2-metoksi-4-metil-benzil)-N2-(2-(piridin-2-il)etil)-oksalamidas	745047-97-6	1770					EFSA
16.102	2,3,4,5,6-pentahidroksi-N-(2-hidroksietil)-heksanamidas	686298-93-1	1772					EFSA
16.103	Propanamidas, 2-hidroksi-N-(2-hidroksietil)-.	5422-34-4	1774					EFSA
16.104	2-[(2-hidroksipropanoil)amino]etilidihidrofosfatas	782498-03-7	1775					EFSA
16.105	(2R,3S,4S,5R)-2-[(2,3,4,5,6-pentahidroksiheksanoil)amino]etilidihidro fosfatas	791807-20-0	1773					EFSA
16.107	2-hidroksi-N-[2-(4-hidroksifenil)etil]-propionamidas	781674-18-8						EFSA

▼M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
16.109	3-(4-hidroksifenil)-1-(2,4,6-trihidroksifenil)propan-1-onas	60-82-2						EFSA
16.110	Naringindihidrochalkonas	18916-17-1						EFSA
16.111	Glicinas, N-[[[(1R,2S,5R)-5-metil-2-(1-metiletil)cikloheksil]karbonil]-, etil esteris.	68489-14-5	1776				1	EFSA
16.112	Trilobatinas	4192-90-9						EFSA
16.113	Rebaudiozidas A	58543-16-1				Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1, 3, 4.2, 5, 6, 12, 14.1 ir 14.2 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg.		EFSA
16.114	2-pentil-4-propil-1,3-oksatanas	59323-81-8						EFSA
16.115	Ciklopropankarboksirūgštis (2-izopropil-5-metil-cikloheksil)-amidas	958660-02-1	2006				4	EFSA
16.116	4-amino-5,6-dimetil-tieno[2,3-d]pirimidin-2(1H)-onas	121746-18-7						EFSA
16.117	N- <i>p</i> -benzenacetonitril-mentanekarboksamidas	852379-28-3	2009				1	EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
16.118	N-(2-(piridin-2-il)etil)-3- <i>p</i> -mentanekarboksamidas	847565-09-7	2008				3	EFSA
16.119	N-(2-metilcikloheksil)-2,3,4,5,6-pentafluorobenzamidas	1003050-32-5					4	EFSA
16.120	4-amino-5,6-dimetil-tieno[2,3- <i>d</i>]pirimidin-2(1H)-onhidrochloridas	1033366-59-4						EFSA
16.121	Spilantolas	25394-57-4			(2E,6Z,8E)-N-(2-metilpropil)-2,6,8-dekat-rienamido izomerų mišinys: 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)-izomero, 1,5 % kitų izomerų.		3	EFSA
16.122	4-metil, 2-propil, 1-3-oksatianas	1064678-08-5						EFSA
16.123	(1R,2S,5R)-N-(4-metoksi-fenil)-5-metil-2-(1-metiletil)cikloheksankarboksamidas	68489-09-8						EFSA
16.125	(2S,5R)-N-[4-(2-amino-2-oksoetil)fenil]-5-metil-2-(propan-2-il)cikloheksankarboksamid-as	1119711-29-3					1	EFSA

▼ **M3**▼ **M4**▼ **M1**

▼ M1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
▼ <u>M10</u> 16.126	3-[(4-amino-2,2-dioksido-1H-2,1,3-benzotiadiazin-5-il)oksi]-2,2-dimetil-N-propilpropanamidas	1093200-92-0	2082			Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 3 mg/kg; 3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 5 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 5.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 30 mg/kg; 5.4 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 6.3 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 7 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 10 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 5 mg/kg; 16 kategorijos maisto produktuose, išskyrus 1, 3 ir 4 kategorijoms priskiriamus produktus, – ne daugiau kaip 5 mg/kg.		EFSA
▼ <u>M1</u> 17.001	β-alaninas	107-95-9	1418					EFSA
17.002	L-alaninas	56-41-7		11729				EFSA
17.003	L-argininas	74-79-3	1438	11890				EFSA
17.005	Asparto rūgštis	56-84-8	1429	10078				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
17.006	L-cistinas	56-89-3		11747				EFSA
17.007	Glutaminas	56-85-9	1430					EFSA
17.008	L-histidinas	71-00-1	1431					EFSA
17.010	D,L-izoleucinas	443-79-8	1422	10127				EFSA
17.012	L-leucinas	61-90-5	1423	10482				EFSA
17.013	D,L-lizinas	70-54-2		11947				EFSA
17.014	D,L-metioninas	59-51-8	1424	569				EFSA
▼ <u>M3</u>								
17.015	DL-metilmetioninsulfonio chloridas	3493-12-7	1427	761				EFSA
▼ <u>M1</u>								
17.017	D,L-fenilalaninas	150-30-1	1432	10488				EFSA
17.018	L-fenilalaninas	63-91-2	1428	10488				EFSA
17.019	L-prolinas	147-85-3	1425	10490				EFSA
17.020	D,L-serinas	302-84-1						EFSA
17.021	D,L-treoninas	80-68-2						EFSA
17.022	L-tirozinas	60-18-4	1434					EFSA
17.023	D,L-valinas	516-06-3	1426					EFSA
17.024	D,L-alaninas	302-72-7	1437	11729				EFSA
17.026	L-lizinas	56-87-1	1439	11947				EFSA

▼ **M1**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
FL Nr.	Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	JECFA NR.	CoE Nr.	Nurodytos medžiagos grynumas ne mažesnis kaip 95 %, jeigu nenurodyta kitaip	Naudojimo apribojimai	Išnaša	Nuoroda
17.027	L-metioninas	63-68-3						EFSA
17.028	L-valinas	72-18-4						EFSA
17.031	L-(+)-lizino monochlorhidratas	657-27-2		11947				EFSA
17.032	L-cisteino hidrochloridas	52-89-1		11746				EFSA
17.033	L-cisteinas	52-90-4	1419	10464				EFSA
17.034	Glicinas	56-40-6	1421	11771				EFSA
17.035	4-amino-sviesto rūgštis	56-12-2	1771					EFSA
17.036	S-alil-L-cisteinas	21593-77-1	1710					EFSA
17.037	L-metionilglicinas	14486-03-4					1	EFSA

▼ **M9**

17.038	gama-glutamyl-valil-glicinas	338837-70-6		2123	5-okso-L-prolil-L-valil-glicino (PCA-Val-Gly) ir L-alfa-glutamyl-L-valil-glicino mažiau nei 0,7 %, L-gama-glutamyl-L-valil-L-valil-glicino mažiau nei 2,0 %, tolueno neaptinkama (nustatymo riba 10 mg/kg)	Kai naudojama kaip kvapioji medžiaga, taikomi šie apribojimai: 1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 50 mg/kg; 2 ir 5 kategorijų maisto produktuose – ne daugiau kaip 60 mg/kg. 6.3 ir kategorijos maisto produktuose, pusryčių javiniuose, – ne daugiau kaip 160 mg/kg; 7.2 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 60 mg/kg; 8 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 45 mg/kg; 12 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 160 mg/kg; 14.1 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 15 mg/kg; 15 kategorijos maisto produktuose – ne daugiau kaip 160 mg/kg.		EFSA
--------	------------------------------	-------------	--	------	--	---	--	------

▼ **M1**

B DALIS

Kvapiųjų medžiagų preparatai

C DALIS

termiškai apdorotos kvapiosios medžiagos

D DALIS

Kvapiųjų medžiagų pirtakiai

E DALIS

Kitos kvapiosios medžiagos

F DALIS

Žaliavos



II PRIEDAS

Tradiciónių maisto gamybos būdų sąrašas

Smulkinimas	Padengimas
Kaitinimas, virimas, kepimas (orkaitėje), kepinimas (keptuvėje) (iki 240 °C atmosferos slėgyje) ir slėginė maisto gamyba (iki 120 °C)	Atvėsinimas
Pjaustymas	Distiliavimas arba rektifikavimas
Džiovinimas	Emulsavimas
Išgarinimas	Ekstrahavimas, įskaitant ekstrahavimą naudojant tirpiklius pagal Direktyvą 88/344/EEB
Rauginimas	Filtravimas
Malimas	
Užpylimas	Maceravimas
Mikrobiologiniai procesai	Maišymas
Lupimas	Košimas
Presavimas (išspaudimas)	Šaldymas arba užšaldymas
Skrudinimas arba kepimas ant grotelių	Spaudimas
Mirkymas	

▼ B*III PRIEDAS***Tam tikrų medžiagų buvimas**

A dalis. *Medžiagos, kurių nededama į maistą*

Agaro rūgštis

Aloinas

Kapsaicinas

1,2-benzopirinas, kumarinas

Hipericinas

Beta azaronas

1-alil-4-metoksibenzenas, estragolis

Cianido rūgštis

Mentofuranas

4-alil-1,2-dimetoksibenzenas, metilaugenolis

Pulegonas

Kvasinas

1-alil-3,4-metilen dioksibenzenas, safrolis

A teukrinas

Tujonas (alfa ir beta)

B dalis. *Tam tikrų medžiagų, natūraliai esančių kvapiosiose medžiagose ir aromatinių savybių turinčiuose maisto ingredientuose, didžiausi leistini kiekiai tam tikruose vartojamuose sudėtinuose maisto produktuose, į kuriuos buvo įdėta kvapiųjų medžiagų ir (arba) aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų*

Medžiagos pavadinimas	Sudėtinis maisto produktas, kuriame ribojamas medžiagos kiekis	Didžiausias leistinas kiekis mg/kg
Beta azaronas	Alkoholiniai gėrimai	1,0
1-alil-4-metoksibenzenas, estragolis (*)	Pieno produktai	50
	Perdirbti vaisiai, daržovės (įskaitant grybus, šaknis, šakniagumbius, pupas ir ankštinius), riešutai ir sėklos	50
	Žuvies produktai	50
	Nealkoholiniai gėrimai	10
Cianido rūgštis	Nuga, marcipantai ar jų pakaitalai arba panašūs produktai	50
	Konservuoti kaulavaisiai	5
	Alkoholiniai gėrimai	35
Mentofuranas	Saldumynai, kurių sudėtyje yra mėtų arba pipirmėčių, išskyrus labai mažus burnos kvapą gaivinančius saldumynus	500
	Labai maži burnos kvapą gaivinantys saldumynai	3 000
	Kramtomoji guma	1 000
	Alkoholiniai gėrimai, kurių sudėtyje yra mėtų arba pipirmėčių	200

▼B

Medžiagos pavadinimas	Sudėtinis maisto produktas, kuriame ribojamas medžiagos kiekis	Didžiausias leistinas kiekis mg/kg
4-alil-1,2-dimetoksibenzenas, Metilaugenolis (*)	Pieno produktai	20
	Mėsos gaminiai ir mėsos produktai, įskaitant naminių paukščių ir medžiojamųjų paukščių bei žvėrių mėsą	15
	Žuvies gaminiai ir žuvies produktai	10
	Sriubos ir padažai	60
	Paruošti pikantiški užkandžiai	20
	Nealkoholiniai gėrimai	1
Pulegonas	Saldumynai, kurių sudėtyje yra mėtų arba pipirmėčių, išskyrus labai mažus burnos kvapą gaivinančius saldumynus	250
	Labai maži burnos kvapą gaivinantys saldumynai	2 000
	Kramtomoji guma	350
	Nealkoholiniai gėrimai, kurių sudėtyje yra mėtų arba pipirmėčių	20
	Alkoholiniai gėrimai, kurių sudėtyje yra mėtų arba pipirmėčių	100
Kvasinas	Nealkoholiniai gėrimai	0,5
	Kepiniai	1
	Alkoholiniai gėrimai	1,5
1-alil-3,4-metilen dioksibenzenas, saffrolis (*)	Mėsos gaminiai ir mėsos produktai, įskaitant naminių paukščių ir medžiojamųjų paukščių bei žvėrių mėsą	15
	Žuvies gaminiai ir žuvies produktai	15
	Sriubos ir padažai	25
	Nealkoholiniai gėrimai	1
A teukrinas	Kartaus skonio spiritiniai gėrimai arba <i>bitter</i> ⁽¹⁾	5
	Kartaus skonio likerai ⁽²⁾	5
	Kiti alkoholiniai gėrimai	2
Tujonas (alfa ir beta)	Alkoholiniai gėrimai, išskyrus pagamintus iš <i>Artemisia</i> rūšies augalų	10
	Alkoholiniai gėrimai pagaminti iš <i>Artemisia</i> rūšies augalų	35
	Nealkoholiniai gėrimai pagaminti iš <i>Artemisia</i> rūšies augalų	0,5
Kumarinas	Tradiciniai ir (arba) sezoniniai kepiniai, kurių etiketėje nurodoma, kad į juos įdėta cinamono	50
	„Pusryčių javainiai“, įskaitant saldžius grūdų, džiovintų vaisių, riešutų ir pan. mišinius	20
	Smulkūs kepiniai, išskyrus tradicinius ir (arba) sezoninius kepinius, kurių etiketėje nurodyta, kad į juos įdėta cinamono	15
	Desertai	5

(*) Didžiausio leistino kiekio reikalavimai netaikomi, kai sudėtinis maisto produktas neturi jokių kvapiųjų medžiagų, o vienintelis pridėtas aromatinių savybių turintis maisto ingredientas yra šviežios, džiovintos arba užšaldytos žolės ir prieskoniai. Komisija, pasikonsultavusi su valstybėmis narėmis ir su Tarnyba, pagrindusi valstybių narių pateiktas duomenimis, naujausia moksline informacija ir atsižvelgusi į žolių, prieskonių ir natūralių kvapiųjų medžiagų preparatų naudojimą, prirėkus, siūlo šiuos išlygos pakeitimus.

⁽¹⁾ Kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 110/2008 II priedo 30 dalyje.

⁽²⁾ Kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 110/2008 II priedo 32 dalyje.



IV PRIEDAS

Žaliavų, kurių naudojimui kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų gamybai taikomi apribojimai, sąrašas

A dalis. Žaliavos, nenaudojamos kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų gamybai

Žaliava	
Lotyniškas pavadinimas	Bendrinis pavadinimas
Tetraploidinė <i>Acorus calamus</i> L. forma	Tetraploidinė ajero forma

B dalis. Kvapiųjų medžiagų ir aromatinių savybių turinčių maisto ingredientų, pagamintų iš tam tikrų žaliavų, naudojimo sąlygos

Žaliava		Naudojimo sąlygos
Lotyniškas pavadinimas	Bendrinis pavadinimas	
<i>Quassia amara</i> L. Ir <i>Picrasma excelsa</i> (Sw)	Kartusis musmedis	Iš šios žaliavos pagamintos kvapiosios medžiagos ir aromatinių savybių turintys maisto ingredientai gali būti naudojami tik gėrimų ir kepinių gamybai
Laricifomes officinales (Vill.: Fr) Kotl. et Pouz arba Fomes officinalis	Vaistingoji maumpintė	Iš šios žaliavos pagamintos kvapiosios medžiagos ir aromatinių savybių turintys maisto ingredientai gali būti naudojami tik alkoholinių gėrimų gamybai
<i>Hypericum perforatum</i> L.	Jonažolė	
<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	Vaistinis bėrutis	

▼B*V PRIEDAS***Termiškai apdorotų kvapiųjų medžiagų gamybos sąlygos ir didžiausi leistini tam tikrų medžiagų kiekiai termiškai apdorotose kvapiosiose medžiagose**

A dalis. *Gamybos sąlygos:*

- a) Apdorojimo metu produktų temperatūra turi neviršyti 180 °C.
- b) Terminis apdorojimas 180 °C temperatūroje turi neviršyti 15 min. Mažesnėje temperatūroje trukmę galima ilginti, t. y. kaskart sumažinant temperatūrą 10 °C, kaitinimo trukmę galima padvigubinti. Didžiausia leidžiama trukmė – 12 valandų.
- c) Apdorojimo metu pH vertė turi neviršyti 8,0.

B dalis. *Didžiausi leistini tam tikrų medžiagų kiekiai*

Medžiaga	Didžiausias leistinas kiekis µg/kg
2-amino-3,4,8-trimetilimidazo [4,5-f] chinoksalinas (4,8-DiMeIQx)	50
2-amino-1-metil-6-fenilimidazolas [4,5-b] piridinas (PhIP)	50