

II

(Muut kuin lainsäätämisjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset)

ASETUKSET

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2023/605,

annettu 9 päivänä maaliskuuta 2023,

etyylioleaatin, nona-2,6-dien-1-olin, pent-2-en-1-olin, trans-2,cis-6-nonadien-1-olin, 2-dodekenaalin, nona-2(trans),6(cis)-dienaalin, nona-2,4-dienaalin, trans-2-nonenaalin, 2,4-dekadienaalin, hepta-2,4-dienaalin, deka-2(trans),4(trans)-dienaalin, dodek-2(trans)-enaalin, hept-2(trans)-enaalin, non-2-enaalin, nona-2(trans),6(trans)-dienaalin, undek-2(trans)-enaalin, trans-2-oktenaalin, trans-2-dekenaalin, trans-2, trans-4-nonadienaalin, trans-2, trans-4-undekadienaalin, heks-2(trans)-enyyliasetaatin, heks-2-enyylibutyraatin, okt-1-en-3-onin, isopulegolin, 4-terpinenolin, linalyylibutyraatin, linalyyliformiaatin, linalyylipropionaatin, linalyyli-isobutyraatin, 3-metyyli-2-syklopenten-1-onin, metyyli-3-okso-2-pentyyli-1-syklopentyliasetaatin, bentsofenonin, bentsyylisinnamaatin, etyyლისალისლატინი, 1,2-dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)-bentseenin, myrseenin ja β-osimeenin hyväksymisestä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon eläinten ruokinnassa käytettävistä lisäaineista 22 päivänä syyskuuta 2003 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1831/2003 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 9 artiklan 2 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Asetuksessa (EY) N:o 1831/2003 säädetään eläinten ruokinnassa käytettävien lisäaineiden hyväksymisestä ja vahvistetaan perusteet ja menettelyt hyväksynnän myöntämiseksi. Asetuksen 10 artiklan 2 kohdassa säädetään sellaisten lisäaineiden uudelleenarvioinnista, joille on annettu hyväksyntä neuvoston direktiivin 70/524/ETY ⁽²⁾ mukaisesti.
- (2) Etyylioleaatti, nona-2,6-dien-1-oli, pent-2-en-1-oli, trans-2,cis-6-nonadien-1-oli, 2-dodekenaali, nona-2(trans),6(cis)-dienaali, nona-2,4-dienaali, trans-2-nonenaali, 2,4-dekadienaali, hepta-2,4-dienaali, deka-2(trans),4(trans)-dienaali, dodek-2(trans)-enaali, hept-2(trans)-enaali, non-2-enaali, nona-2(trans),6(trans)-dienaali, undek-2(trans)-enaali, trans-2-oktenaali, trans-2-dekenaali, trans-2, trans-4-nonadienaali, trans-2, trans-4-undekadienaali, heks-2(trans)-enyyliasetaatti, heks-2-enyylibutyraatti, okt-1-en-3-oni, isopulegoli, 4-terpinenoli, linalyylibutyraatti, linalyyliformiaatti, linalyylipropionaatti, linalyyli-isobutyraatti, 3-metyyli-2-syklopenten-1-oni, metyyli-3-okso-2-pentyyli-1-syklopentyliasetaatti, bentsofenoni, bentsyylisinnamaatti, etyyლისალისლატინი, 1,2-dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)-bentseeni, myrseeni ja β-osimeeni hyväksyttiin ilman aikarajoitusta kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina direktiivin 70/524/ETY mukaisesti. Kyseiset aineet kirjattiin sen jälkeen rehujen lisäaineita koskevaan rekisteriin aromiaineiden funktionaaliseen ryhmään kuuluvina olemassa olevina tuotteina asetuksen (EY) N:o 1831/2003 10 artiklan 1 kohdan b alakohdan mukaisesti.
- (3) Asetuksen (EY) N:o 1831/2003 10 artiklan 2 kohdan mukaisesti, luettuna yhdessä sen 7 artiklan kanssa, toimitettiin useita hakemuksia, jotka koskevat edellä mainittujen aineiden hyväksymistä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina. Hakija pyysi, että kyseiset lisäaineet luokiteltaisiin lisäaineluokkaan "sensoriset lisäaineet" ja funktionaaliseen ryhmään "aromiaineet". Hakemusten mukana toimitettiin asetuksen (EY) N:o 1831/2003 7 artiklan 3 kohdan mukaisesti vaadittavat tiedot ja asiakirjat.

⁽¹⁾ EUVL L 268, 18.10.2003, s. 29.

⁽²⁾ Neuvoston direktiivi 70/524/ETY, annettu 23 päivänä marraskuuta 1970, rehujen lisäaineista (EYVL L 270, 14.12.1970, s. 1).

- (4) Hakija on pyytänyt, että kyseiset lisäaineet hyväksyttäisiin käytettäväksi myös juomavedessä. Asetuksessa (EY) N:o 1831/2003 ei kuitenkaan sallita aromiaineiden käyttöä juomavedessä. Sen vuoksi hakija perui hakemuksen siltä osin kuin se koski kaikkien asianomaisten aineiden käyttöä juomavedessä.
- (5) Euroopan elintarviketurvallisuusviranomainen, jäljempänä 'elintarviketurvallisuusviranomainen', totesi 25 päivänä huhtikuuta 2012 ⁽³⁾, 13 päivänä kesäkuuta 2012 ⁽⁴⁾, 13 päivänä marraskuuta 2012 ⁽⁵⁾, 12 päivänä maaliskuuta 2013 ⁽⁶⁾, 1 päivänä joulukuuta 2015 ⁽⁷⁾, 20 päivänä huhtikuuta 2016 ⁽⁸⁾, 28 päivänä helmikuuta 2019 ⁽⁹⁾, 10 päivänä tammikuuta 2020 ⁽¹⁰⁾, 28 päivänä tammikuuta 2020 ⁽¹¹⁾ ja 23 päivänä maaliskuuta 2022 ⁽¹²⁾ antamissaan lausunnoissa, etteivät kyseiset aineet ehdotettujen käyttöedellytysten mukaisesti käytettynä vaikuta haitallisesti eläinten terveyteen, kuluttajien turvallisuuteen eivätkä ympäristöön. Koska asiaa koskevia tutkimuksia ei ole tehty, elintarviketurvallisuusviranomainen ei voinut tehdä päätelmiä kyseisten lisäaineiden käsittelyn turvallisuudesta tai katsoi, että aineita olisi pidettävä ihoa ja silmiä ärsyttävinä ja mahdollisina ihoa ja hengitysteitä herkistävinä aineina.
- (6) Elintarviketurvallisuusviranomainen totesi, että kaikkia asianomaisia aineita käytetään elintarvikkeissa aromiaineina ja niiden funktio rehussa olisi olennaisilta osin sama kuin elintarvikkeissa. Näin ollen niiden tehoa ei tarvitse osoittaa muulla tavoin. Lisäksi se vahvisti asetuksella (EY) N:o 1831/2003 perustetun vertailulaboratorion toimittaman raportin analyysimenetelmistä, joilla lisäaineet määritetään rehusta.
- (7) Kaikkien asianomaisten aineiden arviointi osoittaa, että asetuksen (EY) N:o 1831/2003 5 artiklassa säädetty hyväksynnän edellytykset täyttyvät. Sen vuoksi kyseisten aineiden käyttö olisi hyväksyttävä. Komissio katsoo, että ihmisten terveydelle aiheutuvien haittavaikutusten ehkäisemiseksi olisi toteutettava asianmukaisia suojatoimenpiteitä erityisesti lisäaineen käyttäjien osalta.
- (8) Valvonnan tehostamiseksi olisi asetettava joitakin edellytyksiä. Etenkin suositeltu enimmäispitoisuus olisi ilmoitettava lisäaineiden etiketissä. Jos kyseinen pitoisuus ylittyy, esiseosten etiketissä olisi ilmoitettava tietyt tiedot.
- (9) Se, ettei asianomaisten aineiden käyttöä aromiaineina juomavedessä ole hyväksytty, ei estä niiden käyttöä rehuseoksissa, jotka annostellaan veden mukana.
- (10) Koska turvallisuuteen liittyvät syyt eivät edellytä asianomaisten aineiden hyväksynnän edellytyksiin tehtävien muutosten välitöntä soveltamista, on aiheellista säätää siirtymäajasta, jotta asianomaiset tahot voivat valmistautua hyväksynnästä aiheutuvien uusien vaatimusten noudattamiseen.
- (11) Tässä asetuksessa säädetty toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Hyväksyntä

Hyväksytään lisäaineluokkaan "sensoriset lisäaineet" ja funktionaaliseen ryhmään "aromiaineet" kuuluvat, liitteessä eritelty aineet eläinten ruokinnassa käytettävänä lisäaineina kyseisessä liitteessä vahvistetuina edellytyksin.

2 artikla

Siirtymätoimenpiteet

1. Sallitaan liitteessä eriteltyjen aineiden ja niitä sisältävien esiseosten, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 10 päivää lokakuuta 2023 niiden sääntöjen mukaisesti, jotka ovat olleet voimassa ennen 10 päivää huhtikuuta 2023, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat.

⁽³⁾ EFSA Journal 2012;10(5):2678.

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2012;10(7):2785.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2012;10(11):2966.

⁽⁶⁾ EFSA Journal 2013;11(4):3169.

⁽⁷⁾ EFSA Journal 2016;14(1):4339.

⁽⁸⁾ EFSA Journal 2016;14(6):4475.

⁽⁹⁾ EFSA Journal 2019;17(3):5654.

⁽¹⁰⁾ EFSA Journal 2020;18(2):6002.

⁽¹¹⁾ EFSA Journal 2020;18(2):6017.

⁽¹²⁾ EFSA Journal 2022;20(4):7249.

2. Sallitaan liitteessä eriteltyjä aineita sisältävien rehuseosten ja rehuaineiden, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 10 päivää huhtikuuta 2024 niiden sääntöjen mukaisesti, jotka ovat olleet voimassa ennen 10 päivää huhtikuuta 2023, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat, jos kyseiset rehuseokset ja rehuaineet on tarkoitettu elintarviketuotantoeläimille.

3. Sallitaan liitteessä eriteltyjä aineita sisältävien rehuseosten ja rehuaineiden, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 10 päivää huhtikuuta 2025 niiden sääntöjen mukaisesti, jotka ovat olleet voimassa ennen 10 päivää huhtikuuta 2023, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat, jos kyseiset rehuseokset ja rehuaineet on tarkoitettu muille kuin elintarviketuotantoeläimille.

3 artikla

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 9 päivänä maaliskuuta 2023.

Komission puolesta

Puheenjohtaja

Ursula VON DER LEYEN

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet.								
2b09192	Etyylioleaatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Etyylioleaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Etyylioleaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 60 % Kemiallinen kaava: C₂₀H₃₈O₂ CAS-numero: 111-62-6 Flavis-numero: 09.192 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan luokituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokseksi. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b02049	Nona-2,6-dien-1-oli	<i>Lisäaineen koostumus</i> Nona-2,6-dien-1-oli <i>Tehoaineen kuvaus</i> Nona-2,6-dien-1-oli Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C₉H₁₆O CAS-numero: 7786-44-9 Flavis-numero: 02.049 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 1 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b02050	Pent-2-en-1-oli	<i>Lisäaineen koostumus</i> Pent-2-en-1-oli <i>Tehoaineen kuvaus</i> Pent-2-en-1-oli Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C₅H₁₀O CAS-numero: 20273-24-9 Flavis-numero: 02.050 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b02231	Trans-2,cis-6-nonadien-1-oli	<i>Lisäaineen koostumus</i> Trans-2,cis-6-nonadien-1-oli <i>Tehoaineen kuvaus</i> Trans-2,cis-6-nonadien-1-oli Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₉H₁₆O CAS-numero: 28069-72-9 Flavis-numero: 02.231 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 1 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05037	2-Dodekenaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> 2-Dodekenaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> 2-Dodekenaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 93 % Kemiallinen kaava: C ₁₂ H ₂₂ O CAS-numero: 4826-62-4 Flavis-numero: 05.037 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05058	Nona-2 (trans),6(cis)-dienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Nona-2(trans),6(cis)-dienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Nona-2(trans),6(cis)-dienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₉H₁₄O CAS-numero: 557-48-2 Flavis-numero: 05.058 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 1 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05071	Nona-2,4-dienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Nona-2,4-dienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Nona-2,4-dienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 89 % Kemiallinen kaava: C ₉ H ₁₄ O CAS-numero: 6750-03-4 Flavis-numero: 05.071 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05072	trans-2-Nonenaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> trans-2-Nonenaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> trans-2-Nonenaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₉H₁₆O CAS-numero: 18829-56-6 Flavis-numero: 05.072 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokseksi. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05081	2,4-Dekadie-naali	<i>Lisäaineen koostumus</i> 2,4-Dekadienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> 2,4-Dekadienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 89 % Kemiallinen kaava: C₁₀H₁₆O CAS-numero: 2363-88-4 Flavis-numero: 05.081 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi- toisuus	Enimmäispi- toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05084	Hepta-2,4-dienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Hepta-2,4-dienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Hepta-2,4-dienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C ₇ H ₁₀ O CAS-numero: 4313-03-5 Flavis-numero: 05.084 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokseksi. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05140	Deka-2(trans),4 (trans)-dienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Deka-2(trans),4(trans)-dienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Deka-2(trans),4(trans)-dienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 89 % Kemiallinen kaava: C₁₀H₁₆O CAS-numero: 25152-84-5 Flavis-numero: 05.140 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05144	Dodek-2 (trans)-enaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Dodek-2(trans)-enaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Dodek-2(trans)-enaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 89 % Kemiallinen kaava: C ₁₂ H ₂₂ O CAS-numero: 20407-84-5 Flavis-numero: 05.144 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	- Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. - Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. - Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” - Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. - Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05150	Hept-2(trans)-enaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Hept-2(trans)-enaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Hept-2(trans)-enaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 97 % Kemiallinen kaava: C₇H₁₂O CAS-numero: 18829-55-5 Flavis-numero: 05.150 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05171	Non-2-enaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Non-2-enaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Non-2-enaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₉H₁₆O CAS-numero: 2463-53-8 Flavis-numero: 05.171 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05172	Nona-2 (trans),6(trans)-dienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Nona-2(trans),6(trans)-dienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Nona-2(trans),6(trans)-dienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 97 % Kemiallinen kaava: C ₉ H ₁₄ O CAS-numero: 17587-33-6 Flavis-numero: 05.172 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 1 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05184	Undek-2 (trans)-enaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Undek-2(trans)-enaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Undek-2(trans)-enaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C₁₁H₂₀O CAS-numero: 53448-07-0 Flavis-numero: 05.184 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05190	Trans-2-okte-naali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Trans-2-oktenaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Trans-2-oktenaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₈H₁₄O CAS-numero: 2548-87-0 Flavis-numero: 05.190 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05191	Trans-2-deke-naali	<i>Lisäaineen koostumus</i> Trans-2-dekenaaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> Trans-2-dekenaaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₁₀H₁₈O CAS-numero: 3913-81-3 Flavis-numero: 05.191 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05194	trans-2, trans-4-Nonadienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> trans-2, trans-4-Nonadienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> trans-2, trans-4-Nonadienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 89 % Kemiallinen kaava: C₉H₁₄O CAS-numero: 5910-87-2 Flavis-numero: 05.194 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b05196	trans-2, trans-4-Undekadienaali	<i>Lisäaineen koostumus</i> trans-2, trans-4-Undekadienaali <i>Tehoaineen kuvaus</i> trans-2, trans-4-Undekadienaali Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 91 % Kemiallinen kaava: C₁₁H₁₈O CAS-numero: 30361-29-6 Flavis-numero: 05.196 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b09394	Heks-2(trans)-enyylasetaatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Heks-2(trans)-enyylasetaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Heks-2(trans)-enyylasetaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 90 % Kemiallinen kaava: C₈H₁₄O₂ CAS-numero: 2497-18-9 Flavis-numero: 09.394 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b09396	Heks-2-enyy-libutyraatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Heks-2-enyylibutyraatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Heks-2-enyylibutyraatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 90 % Kemiallinen kaava: C₁₀H₁₈O₂ CAS-numero: 53398-83-7 Flavis-numero: 09.396 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b07081	Okt-1-en-3-oni	<i>Lisäaineen koostumus</i> Okt-1-en-3-oni <i>Tehoaineen kuvaus</i> Okt-1-en-3-oni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 96 % Kemiallinen kaava: C ₈ H ₁₄ O CAS-numero: 4312-99-6 Flavis-numero: 07.081 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta kis-soja: 1 mg — kissat: 0,6 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b02067	Isopulegoli	<i>Lisäaineen koostumus</i> Isopulegoli <i>Tehoaineen kuvaus</i> Isopulegoli Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C ₁₀ H ₁₈ O CAS-numero: 89-79-2 Flavis-numero: 02.067 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta kis-soja: 5 mg — kissat: 1 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b02072	4-Terpinenoli	<i>Lisäaineen koostumus</i> 4-Terpinenoli <i>Tehoaineen kuvaus</i> 4-Terpinenoli Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 96 % Kemiallinen kaava: C₁₀H₁₈O CAS-numero: 562-74-3 Flavis-numero: 02.072 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b09050	Linalyylibutyraatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Linalyylibutyraatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Linalyylibutyraatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C₁₄H₂₄O₂ CAS-numero: 78-36-4 Flavis-numero: 09.050 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b09080	Linalyyliformiaatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Linalyyliformiaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Linalyyliformiaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 90 % Kemiallinen kaava: C₁₁H₁₈O₂ CAS-numero: 115-99-1 Flavis-numero: 09.080 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b09130	Linalyylipropi-onaatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Linalyylipropionaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Linalyylipropionaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 92 % Kemiallinen kaava: C₁₃H₂₂O₂ CAS-numero: 144-39-8 Flavis-numero: 09.130 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b09423	Linalyyli-isobu-tyraatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Linalyyli-isobutyraatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Linalyyli-isobutyraatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C₁₄H₂₄O₂ CAS-numero: 78-35-3 Flavis-numero: 09.423 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava li-säaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toi-mintamenettelyt ja järjestelyt hengitys-teitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheu-tuvasta altistuksesta johtuvien mahdollis-ten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näi-den menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esise-oksia käsiteltäessä on käytettävä asianmu-kaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
2b07112	3-Metyyli-2-syklopenten-1-oni	<i>Lisäaineen koostumus</i> 3-Metyyli-2-syklopenten-1-oni <i>Tehoaineen kuvaus</i> 3-Metyyli-2-syklopenten-1-oni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 98 % Kemiallinen kaava: C₆H₈O CAS-numero: 2758-18-1 Flavis-numero: 07.112 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläin-lajit	—	—		1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — merellä sijaitsevilla vesiviljelyjärjestel-missä kasvatettavat eläimet: 0,05 mg. — märehtijät, muut kuin elintarviketuotantoeläimet ja maalla sijaitsevilla ve-siviljelyjärjestelmissä kasvatettavat eläimet: 0,5 mg. — muut eläinlajit tai -ryhmät: 0,3 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos eti-ketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 koh-dassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Vesieläinlajeille tarkoitettujen esiseosten, rehuaineiden ja rehuseosten etiketissä on tapauksen mukaan oltava seuraavat tiedot: — ”Tarkoitettu merellä sijaitsevilla vesi-viljelyjärjestelmissä kasvatettaville eläi-mille”. — ”Tarkoitettu maalla sijaitsevilla vesivil-jelyjärjestelmissä kasvatettaville eläi-mille”.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
							6. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b09520	Metyyli-3-okso-2-pentyyli-1-syklopentyyliasetaatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Metyyli-3-okso-2-pentyyli-1-syklopentyyliasetaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Metyyli-3-okso-2-pentyyli-1-syklopentyyliasetaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 85 % Kemiallinen kaava: C₁₃H₂₂O₃ CAS-numero: 24851-98-7 Flavis-numero: 09.520 <i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokseksi. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — merellä sijaitsevilla vesiviljelyjärjestelmissä kasvatettavat eläimet: 0,05 mg — maalla sijaitsevilla vesiviljelyjärjestelmissä kasvatettavat eläimet: 5 mg; — muut lajit: 5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen.	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
							5. Vesieläinlajeille tarkoitettujen esiseosten, rehuaineiden ja rehuseosten etiketissä on tapauksen mukaan oltava seuraavat tiedot: — ”Tarkoitettu merellä sijaitsevissa vesiviljelyjärjestelmissä kasvatettaville eläimille”. — ”Tarkoitettu maalla sijaitsevissa vesiviljelyjärjestelmissä kasvatettaville eläimille”. 6. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b07032	Bentsofenoni	Lisäaineen koostumus Bentsofenoni Tehoaineen kuvaus Bentsofenoni Valmistettu kemiallisen synteessin avulla Puhtaus: ≥ 98 % Kemiallinen kaava: C₁₃H₁₀O CAS-numero: 119-61-9	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta broilereita, munivia kanoja ja porsaita: 1 mg	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		Flavis-numero: 07.032 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)					— broilerit, munivat kanat ja porsaas: 0,5 mg.” 4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b09739	Bentsyylisinna-maatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Bentsyylisinnamaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Bentsyylisinnamaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 98 % Kemiallinen kaava: C ₁₆ H ₁₄ O ₂ CAS-numero: 103-41-3	Kaikki eläin-lajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseokse-na. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytyk-set sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.”	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		Flavis-numero: 09.739 <i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineeseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)					4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b09748	Etyylisalisylaatti	<i>Lisäaineen koostumus</i> Etyylisalisylaatti <i>Tehoaineen kuvaus</i> Etyylisalisylaatti Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 98 % Kemiallinen kaava: C ₉ H ₁₀ O ₃ CAS-numero: 118-61-6 Flavis-numero: 09.748	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.”	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		<i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)					4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b04013	1,2-Dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)bentseeni	<i>Lisäaineen koostumus</i> 1,2-Dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)bentseeni <i>Tehoaineen kuvaus</i> 1,2-Dimetoksi-4-(prop-1-enyyli)bentseeni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 95 % Kemiallinen kaava: C ₁₁ H ₁₄ O ₂ CAS-numero: 93-16-3 Flavis-numero: 04.013	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: 5 mg.”	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		<i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)					4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b01008	Myrseeni	<i>Lisäaineen koostumus</i> Myrseeni <i>Tehoaineen kuvaus</i> Myrseeni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 90 % Kemiallinen kaava: C ₁₀ H ₁₆ CAS-numero: 123-35-3 Flavis-numero: 01.008	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta kissoja: 5 mg — kissat: 4 mg.”	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		<i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)					4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	
2b01018	β-Osimeeni	<i>Lisäaineen koostumus</i> β-Osimeeni <i>Tehoaineen kuvaus</i> β-Osimeeni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: ≥ 80 % Kemiallinen kaava: C ₁₀ H ₁₆ CAS-numero: 13877-91-3 Flavis-numero: 01.018	Kaikki eläinlajit	—	—	—	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. 3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta kissoja: 5 mg — kissat: 4 mg.”	10.4.2033

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispi-toisuus	Enimmäispi-toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		<i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromi-aineseoksissa: Kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)					4. Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. 5. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- ja silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojat mukaan lukien.	

⁽¹⁾ Analyysimenetelmiä koskevia yksityiskohtaisia tietoja on saatavissa seuraavasta vertailulaboratorion osoitteesta: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eur-l-fa-evaluation-reports_en