

Tämä asiakirja on ainoastaan dokumentoinnin apuväline eikä sillä ole oikeudellista vaikutusta. Unionin toimielimet eivät vastaa sen sisällöstä. Säädösten todistusvoimaiset versiot on johdanto-osineen julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä ja ne ovat saatavana EUR-Lexissä. Näihin virallisiin teksteihin pääsee suoraan tästä asiakirjasta siihen upotettujen linkkien kautta.

► **B**

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2022/1452,

annettu 1 päivänä syyskuuta 2022,

3-etyylisyklopentaani-1,2-dionin, 4-hydroksi-2,5-dimetyylifuran-3(2H)-onin, 4,5-dihydro-2-metyylifuran-3(2H)-onin, eugenolin, 1-metoksi-4-(prop-1(trans)-enyyli)bentseenin, α -pentylikanelialdehydin, α -heksyylikanelialdehydin ja 2-asetyylipyridiinin hyväksymisestä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(EUVL L 228, 2.9.2022, s. 17)

sellaisena kuin se on muutettuna seuraavilla:

virallinen lehti

N:o sivu päivämäärä

► **M1** Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2023/585, annettu 15 päivänä maaliskuuta 2023 L 77 7 16.3.2023



KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2022/1452,

annettu 1 päivänä syyskuuta 2022,

3-etyylisyklopentaani-1,2-dionin, 4-hydroksi-2,5-dimetyylifuran-3(2H)-onin, 4,5-dihydro-2-metyylifuran-3(2H)-onin, eugenolin, 1-metoksi-4-(prop-1(trans)-enyyl)bentseenin, α -pentyylikanelialdehydin, α -heksyylikanelialdehydin ja 2-asetyylipyridiinin hyväksymisestä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

1 artikla

Hyväksyminen

Hyväksytään lisäaineluokkaan ”sensoriset lisäaineet” ja funktionaaliseen ryhmään ”aromiaineet” kuuluvat, liitteessä eriteltyt aineet eläinten ruokinnassa käytettävänä lisäaineina kyseisessä liitteessä vahvistetuin edellytyksin.

2 artikla

Siirtymätoimenpiteet

1. Sallitaan liitteessä täsmennettyjen aineiden ja näitä aineita sisältävien esiseosten, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 22 päivää syyskuuta 2023 ennen 22 päivää syyskuuta 2022 voimassa olleiden sääntöjen mukaisesti, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat.
2. Sallitaan liitteessä täsmennettyjä aineita sisältävien rehuseosten ja rehuaineiden, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 22 päivää syyskuuta 2023 ennen 22 päivää syyskuuta 2022 voimassa olleiden sääntöjen mukaisesti, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat, jos ne on tarkoitettu elintarviketuotantoeläimille.
3. Sallitaan liitteessä täsmennettyjä aineita sisältävien rehuseosten ja rehuaineiden, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 22 päivää syyskuuta 2024 ennen 22 päivää syyskuuta 2022 voimassa olleiden sääntöjen mukaisesti, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat, jos ne 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 sellaiseen kaikissa jäsenvaltioissa.

LIITE

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b07057	3-Etyylisyklopentaani-1,2-dioni	<i>Lisäaineen koostumus</i> 3-Etyylisyklopentaani-1,2-dioni-valmiste <i>Tehoaineen kuvaus</i> 3-Etyylisyklopentaani-1,2-dioni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: > 90 % Kemiallinen kaava: C₇H₁₀O₂ CAS-numero: 21835-01-8 Flavis-numero: 07.057	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 %: – meren vesiviljelyjärjestelmissä kasvatetut eläimet: 0,05 mg; — maalla sijaitsevilla vesiviljelyjärjestelmissä kasvatetut kissat, koirat ja eläimet: 5 mg/kg; — muut maalla elävät eläinlajit tai -ryhmät: 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.	22. syyskuuta 2032
		<i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)						

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
							5. Rehualan toimijoiden on lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai 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 hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisi- kä	Vähimmäis- pitoisuus	Enimmäispi- toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voi- massaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b13010	4-Hydroksi-2,5-dimetyylifuran-3(2H)-oni	<i>Lisäaineen koostumus</i> 4-Hydroksi-2,5-dimetyylifuran-3(2H)-oni <i>Tehoaineen kuvaus</i> 4-Hydroksi-2,5-dimetyylifuran-3(2H)-oni	Kissat ja koirat	-	-	-	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä.	22. syyskuuta 2032
---------	---	--	------------------	---	---	---	---	--------------------

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: 98 % Kemiallinen kaava: C ₆ H ₈ O ₃ CAS-numero: 3658-77-3 Flavis-numero: 13.010					3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kissat ja koirat: 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 lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai 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 hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b13042	4,5-Dihydro-2-metyylifuran-3(2H)-oni	<i>Lisäaineen koostumus</i> 4,5-Dihydro-2-metyylifuran-3(2H)-oni <i>Tehoaineen kuvaus</i> 4,5-Dihydro-2-metyylifuran-3(2H)-oni Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: 97 % Kemiallinen kaava: C₅H₈O₂ CAS-numero: 3188-00-9 Flavis-numero: 13.042	Kissat ja koirat	-	-	-	- Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. - Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. - Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kissat ja koirat: 5 mg.” - Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. - Rehualan toimijoiden on lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida	22. syyskuuta 2032
		<i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)						

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisi- kä	Vähimmäis- pitoisuus	Enimmäispi- toisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voi- massaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysre- hua, jonka kosteuspitoi- suus on 12 %			
							näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henki- lönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisi-	Vähimmäis-	Enimmäispi-	Muut määräykset	Hyväksynnän voi-
					pitoisuus	toisuus		
					mg lisäainetta/kg täysre-			
					hua, jonka kosteuspitoi-			
					suus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b04003	Eugenoli	<i>Lisäaineen koostumus</i> Eugenoli <i>Tehoaineen kuvaus</i>Eugenoli ► M1 Valmistettu kemiallisen synteesin avulla tai neilikoista tai neilikkaöljystä uuttamalla ◀	Kaikki eläinlajit lukuun ottamatta siipikarjaa ja kaloja	-	-	-	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:	22. syyskuuta 2032
---------	----------	---	--	---	---	---	--	--------------------

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		Puhtaus: > 98 % Kemiallinen kaava: C ₁₀ H ₁₂ O ₂ CAS-numero: 97-53-0 Flavis-numero: 04.003					”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta siipikarjaa ja kaloja: 25 mg.”	
		<i>Analyysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — 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 lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai 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 hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b04010	1-Metoksi-4-(prop-1(trans)-enyyli)bentseeni	<i>Lisäaineen koostumus</i> 1-Metoksi-4-(prop-1(trans)-enyyli)bentseeni <i>Tehoaineen kuvaus</i> 1-Metoksi-4-(prop-1(trans)-enyyli)bentseeni ► M1 Valmistettu kemiallisen synteessin avulla tai mäntyöljystä uuttamalla ◀ Puhtaus: > 99 % Kemiallinen kaava: C₁₀H₁₂O CAS-numero: 4180-23-8 Flavis-numero: 04.010	Kaikki eläinlajit lukuun ottamatta siipikarjaa ja kaloja	-	-	-	- Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. - Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä. - Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — kaikki eläinlajit lukuun ottamatta siipikarjaa ja kaloja: 25 mg.” - Tehoaineen funktionaalinen ryhmä, sen tunnistenumero, nimi ja lisätty määrä on ilmoitettava esiseoksen etiketissä, jos etiketissä mainittu käyttötaso johtaisi 3 kohdassa tarkoitetun tason ylittymiseen. - Rehualan toimijoiden on lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida	22. syyskuuta 2032
		<i>Analysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)						

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
							näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b05040	α -Pentyylikanelialdehydi	<i>Lisäaineen koostumus</i> α -Pentyylikanelialdehydi <i>Tehoaineen kuvaus</i> α -Pentyylikanelialdehydi	Kaikki eläinlajit	-	-	-	1. Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä.	22. syyskuuta 2032
---------	----------------------------------	--	-------------------	---	---	---	---	--------------------

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: vähintään 97 % Kemiallinen kaava: C ₁₄ H ₁₈ O CAS-numero: 122-40-7 Flavis-numero: 05.040					3. Lisäaineen etiketissä on oltava seuraavat tiedot: ”Tehoaineen suositeltu enimmäispitoisuus kilossa täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %: — meren vesiviljelyjärjestelmissä kasvatetut eläimet: 0,05 mg; — kissat: 1 mg/kg; — koirat ja maalla sijaitsevilla vesiviljelyjärjestelmissä kasvatetut eläimet: 5 mg/kg; — muut maalla elävät eläinlajit tai -ryhmät: 0,1 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 lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida	
		<i>Analyyssimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)						

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
							näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktioaalinen ryhmä: aromiaineet

2b05041	<i>α</i> -Heksyylikanelialdehydi.	<i>Lisäaineen koostumus</i> <i>α</i> -Heksyylikanelialdehydi <i>Tehoaineen kuvaus</i> <i>α</i> -Heksyylikanelialdehydi Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: 95 % Kemiallinen kaava: C ₁₅ H ₂₀ O	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 %:	22. syyskuuta 2032
---------	-----------------------------------	---	-------------------	---	---	---	--	--------------------

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		CAS-numero: 101-86-0 Flavis-numero: 05.041					— meren vesiviljelyjärjestelmissä kasvatetut eläimet: 0,05 mg; — kissat: 1 mg/kg; — koirat ja maalla sijaitsevilla vesiviljelyjärjestelmissä kasvatetut eläimet: 5 mg/kg; — muut maalla elävät eläinlajit tai -ryhmät: 0,1 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 lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai 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 hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			

Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet

2b14038	2-Asetyyliipyridiini	<i>Lisäaineen koostumus</i> 2-Asetyyliipyridiini <i>Tehoaineen kuvaus</i> 2-Asetyyliipyridiini Valmistettu kemiallisen synteesin avulla Puhtaus: > 97 % Kemiallinen kaava: C₇H₇ON CAS-numero: 1122-62-9 Flavis-numero: 14.038	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 %: — merieläimet: 0,05 mg; — muut eläinlajit tai -ryhmät: 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 lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten vahvistettava toimintamenettelyt ja järjestelyt hengitysteitse tai iho- tai silmäkosketuksesta aiheutuvasta altistuksesta johtuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida	22. syyskuuta 2032
		<i>Analysimenetelmä</i> ⁽¹⁾ Lisäaineen määrittäminen aromiaineseoksissa: — kaasukromatografia-massaspektrometria retentioajan lukituksella (GC-MS-RTL)						

▼B

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaine	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäiskä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta/kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
							näiden menettelyjen ja toimenpiteiden avulla poistaa tai minimoida, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaimia, iho-, silmä- ja hengityssuojaimet 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/eurl-fa-evaluation-reports_en