



KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2026/1865,

annettu 29 päivänä heinäkuuta 2026,

***Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatavan eteerisen timjamiöljyn hyväksymisestä
kaikkien eläinlajien rehun lisäaineena**

(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 myöntämiselle. Asetuksen 10 artiklan 2 kohdassa säädetään sellaisten lisäaineiden uudelleenarvioinnista, joille on annettu hyväksyntä neuvoston direktiivin 70/524/ETY ⁽²⁾ mukaisesti.
- (2) Aine *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatava eteerinen timjamiöljy hyväksyttiin ilman määräaikaista kaikkien eläinlajien rehun lisäaineena direktiivin 70/524/ETY mukaisesti. Kyseinen aine kirjattiin sen jälkeen rehujen lisäaineita koskevaan rekisteriin olemassa olevana tuotteena 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, on toimitettu hakemus, joka koskee *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatavan eteerisen timjamiöljyn hyväksymistä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineena ja jossa pyydettiin, että kyseinen lisäaine luokiteltaisiin lisäaineiden luokkaan "sensoriset lisäaineet" ja funktionaaliseen ryhmään "aromiaineet". Hakemuksen mukana toimitettiin asetuksen (EY) N:o 1831/2003 7 artiklan 3 kohdan mukaisesti vaadittavat tiedot ja asiakirjat.
- (4) Hakija pyysi, että kyseinen lisäaine hyväksyttäisiin käytettäväksi myös juomavedessä. Asetuksessa (EY) N:o 1831/2003 ei kuitenkaan sallita aromiaineiden hyväksymistä käytettäväksi juomavedessä. Sen vuoksi tämän lisäaineen käyttöä juomavedessä ei pitäisi sallia.
- (5) Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen, jäljempänä 'EFSA', totesi 18 päivänä marraskuuta 2025 antamassaan lausunnossa ⁽³⁾, että *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatava eteerinen timjamiöljy on turvallinen tiettyihin, kullekin eläinlajille kyseisessä lausunnossa täsmennettyihin enimmäispitoisuuksiin saakka. Lisäksi se totesi, että *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatavan eteerisen timjamiöljyn käyttö eläinten rehussa ehdotettujen käyttöedellytysten mukaisesti on turvallista kuluttajille ja ympäristölle. EFSA totesi, että *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatavaa eteeristä timjamiöljyä olisi pidettävä ihoa ja silmiä ärsyttävänä sekä ihoa ja hengitysteitä herkistävänä aineena. EFSA totesi, että käyttäjien altistumista lisäaineelle minkä tahansa reitin kautta pidetään riskinä. Lisäksi EFSA totesi, että *Thymus vulgaris* L.- ja *Thymus zygis* L. -kasvien lehtiä ja niistä saatavia valmisteita käytetään elintarvikkeissa aromiaineina ja niiden funktio rehussa olisi olennaisilta osin sama kuin elintarvikkeissa, joten niiden tehokkuutta ei tarvitse osoittaa muulla tavoin. Lisäksi se vahvisti asetuksella (EY) N:o 1831/2003 nimetyn vertailulaboratorion toimittaman raportin analyysimenetelmästä, jolla rehun lisäaineet määritetään rehusta.

⁽¹⁾ EUVL L 268, 18.10.2003, s. 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ Neuvoston direktiivi 70/524/ETY, annettu 23 päivänä marraskuuta 1970, rehujen lisäaineista (EYVL L 270, 14.12.1970, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1970/524/oj>).

⁽³⁾ EFSA Journal 2025, 23(12), e9691, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9691>.

- (6) Edellä esitetyn perusteella komissio katsoo, että *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatava eteerinen timjamiöljy täyttää asetuksen (EY) N:o 1831/2003 5 artiklassa säädetty edellytykset. Sen vuoksi kyseisen aineen käyttö tämän asetuksen liitteessä esitetyllä tavalla olisi hyväksyttävä. Komissio katsoo, että tälle rehun lisäaineelle olisi vahvistettava enimmäispitoisuus täysrehussa, koska *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatava eteerinen timjamiöljy sisältää 35–60 prosenttia tymolia, joka on komission asetuksen (EU) N:o 37/2010 (*) mukainen farmakologisesti vaikuttava aine. Se katsoo myös, että *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatavaa eteeristä timjamiöljyä ei saa käyttää yhdessä muiden tymolin lähteiden kanssa. Lisäksi komissio katsoo, että lisäaineen käyttäjien terveydelle aiheutuvien haittavaikutusten ehkäisemiseksi olisi toteutettava asianmukaisia suojatoimenpiteitä.
- (7) Koska turvallisuuteen liittyvät syyt eivät edellytä asianomaisen aineen hyväksynnän edellytyksiin tehtävien muutosten välitöntä soveltamista, on aiheellista säätää siirtymäajasta, jotta asianomaiset osapuolet voivat valmistautua hyväksynnästä aiheutuvien uusien vaatimusten noudattamiseen.
- (8) Tässä asetuksessa säädetty toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Hyväksyminen

Hyväksytään liitteessä tarkoitettu, lisäaineluokkaan "sensoriset lisäaineet" ja funktionaaliseen ryhmään "aromiaineet" kuuluva aine eläinten ruokinnassa käytettävänä lisäaineena kyseisessä liitteessä vahvistetuin edellytyksin.

2 artikla

Siirtymätoimenpiteet

1. Sallitaan rehun lisäaineen *Thymus vulgaris* L.- ja/tai *Thymus zygis* L. -kasvista saatava eteerinen timjamiöljy, sellaisena kuin se on hyväksyttyä direktiivin 70/524/ETY mukaisesti, ja sitä sisältävien esiseosten, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 19 päivää helmikuuta 2027 niiden sääntöjen mukaisesti, jotka olivat voimassa ennen 19 päivää elokuuta 2026, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat.
2. Sallitaan 1 kohdassa mainittua rehun lisäainetta sisältävien rehuseosten ja rehuaineiden, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 19 päivää elokuuta 2027 niiden sääntöjen mukaisesti, jotka olivat voimassa ennen 19 päivää elokuuta 2026, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat, jos ne on tarkoitettu elintarviketuotantoeläimille.
3. Sallitaan 1 kohdassa mainittua rehun lisäainetta sisältävien rehuseosten ja rehuaineiden, jotka on valmistettu ja varustettu merkinnöillä ennen 19 päivää elokuuta 2028 niiden sääntöjen mukaisesti, jotka olivat voimassa ennen 19 päivää elokuuta 2026, saattaminen markkinoille ja käyttö, kunnes varastot loppuvat, jos ne on tarkoitettu muille kuin elintarviketuotantoeläimille.

(*) Komission asetukset (EU) N:o 37/2010, annettu 22 päivänä joulukuuta 2009, farmakologisesti vaikuttavista aineista ja niiden eläinperäisissä elintarvikkeissa esiintyvien jäämien enimmäismääriä koskevasta luokituksesta (EUVL L 15, 20.1.2010, s. 1, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg/2010/37\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/reg/2010/37(1)/oj)).

*3 artikla***Voimaantulo**

Tämä asetusta tulee voimaan kahdentenäkymmenentenä 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 29 päivänä heinäkuuta 2026.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaineen nimi	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy	
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %				
Luokka: sensoriset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: aromiaineet									
2b456-eo	Eteerinen timjamiöljy	Lisäaineen koostumus	Lihakalkkunat	–	–	64	1.	Lisäaine on sekoitettava rehuun esiseoksena.	19. elokuuta 2036
		Thymus vulgaris L.- ja/tai Thymus zygis L. -kasvin kukkivista maanpäällisistä osista saatava eteerinen öljy	Broilerit ja toissijainen lihasiipikarja	–	–	48			
		Nestemäinen muoto	Kaikki munantuotantoon tai siitokseen kasvatettava siipikarja	–	–	48	2.	Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä.	
		Tehoaineen kuvaus	Koristetarkoituksessa pidettävät linnut	–	–	48			
		Eteerinen timjamiöljy:	Kaikki munantuotantoon ja siitokseen käytettävä siipikarja	–	–	72	3.	Lisäainetta ei saa käyttää muiden tymolin lähteiden kanssa.	
		Euroopan neuvoston määrittelemä eteerinen öljy ⁽¹⁾ , joka saadaan Thymus vulgaris L.- ja/tai Thymus zygis L. -kasvin kukkivista maanpäällisistä osista höyrytislauksella ja tiivistämällä haihtuvia ainesosia edelleen ja erottamalla ne vesifaasista dekantoimalla.	Lihasiat	–	–	100			
		EY-numerot: 284-535-7 ⁽²⁾ / 285-397-0 ⁽³⁾	Lihantuotantoon tarkoitetut heimoon Suidae kuuluvat toissijaiset sikaeläimet	–	–	86	4.	Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt niiden käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei	
		CAS-numerot: 8007-46-3 ⁽²⁾ / 84929-51-1 ⁽²⁾ / 85085-75-2 ⁽³⁾	Kaikki heimoon Suidae kuuluvat (imevät ja vieroitettut) porsaas	–	–	86			
		FEMA-numerot: 3064/3065	Kaikki heimoon Suidae kuuluvat siitoseläimet	–	–	100			
		CoE-numerot: 456/457							
Eritelmä									
Tymoli: 35–60 %									
p-Symeeni (1-isopropyyli-4-metyylibentseeni): 13–28 %									

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaineen nimi	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg lisäainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
		γ-Terpineeni: 4–13 % Linaloli: 0,5–6,5 % Kamferi: enintään 0,7 % <i>Analyysimenetelmä</i> (*) Tymolin (fytokemiallinen merkkiaine) määrittäminen rehun lisäaineesta: — Kaasukromatografia yhdistettynä liekki-ionisaatiodektioon (GC-FID) (ISO 19817)	Lihavasikat	6 kk	–	100	voida näiden menettelyjen ja järjestelyjen avulla poistaa, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä suojavaatetusta sekä silmien- ja hengityksensuojaimia.	
			Lampaat ja vuohet	–	–	100		
			Lihanaudat; muut lihantuotantoon käytettävät märehitjät lukuun ottamatta lampaita, vuohia ja enintään 6 kk:n ikäisiä lihavasikoita; lihantuotantoon käytettävät kamelieläimet (<i>Camelidae</i>)	–	–	100		
			Kaikki muut märehitjät; kaikki muut kamelieläimet (<i>Camelidae</i>)	–	–	100		
			<i>Hevoseläimet</i> (<i>Equidae</i>)	–	–	100		
			<i>Jäniseläimet</i> (<i>Leporidae</i>)	–	–	76		
			Lohikalat ja toissijaiset eväkalat	–	–	100		
			Koirat	–	–	100		
			Kissat	–	–	38		
			Koristetarkoituksessa pidettävät kalat	–	–	100		
			Muut lajit ja ryhmät	–	–	38		

⁽¹⁾ Natural sources of flavourings – Report No. 2 (2007).

⁽²⁾ Tässä yhteydessä tällä tarkoitetaan ainoastaan *Thymus vulgaris* L. -kasvin kukkivista maanpäällisistä osista saatavaa eteeristä timjamiöljyä.

⁽³⁾ Tässä yhteydessä tällä tarkoitetaan ainoastaan *Thymus zygis* L. -kasvin kukkivista maanpäällisistä osista saatavaa eteeristä timjamiöljyä.

⁽⁴⁾ 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.