



KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2026/1859,

annettu 29 päivänä heinäkuuta 2026,

tauriinivalmisteen hyväksynnän uusimisesta heimoihin *Canidae*, *Felidae* ja *Mustelidae* kuuluvien lajien sekä petokalojen ja muiden vedessä elävien petoeläinlajien rehun lisäaineena ja täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2015/722 kumoamisesta

(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 ja uusimiselle.
- (2) Tauriini hyväksyttiin kymmeneksi vuodeksi heimoihin *Canidae*, *Felidae* ja *Mustelidae* kuuluvien lajien sekä petokalojen rehun lisäaineena komission täytäntöönpanoasetuksella (EU) 2015/722 ⁽²⁾.
- (3) Asetuksen (EY) N:o 1831/2003 14 artiklan 1 kohdan mukaisesti on jätetty hakemus, joka koskee tauriinivalmisteen hyväksynnän uusimista heimoihin *Canidae*, *Felidae* ja *Mustelidae* kuuluvien lajien sekä petokalojen rehun lisäaineena ja uuden käyttötarkoituksen hyväksymistä siipikarjalajien ja sikaeläinlajien rehun lisäaineena ja jossa pyydetään kyseisen lisäaineen luokittelemista lisäaineluokkaan "ravitsemukselliset lisäaineet" ja funktionaaliseen ryhmään "vitamiinit, provitamiinit ja kemiallisesti tarkkaan määritellyt aineet, joilla on samankaltainen vaikutus". Hakemuksen mukana toimitettiin asetuksen (EY) N:o 1831/2003 14 artiklan 2 kohdan mukaisesti vaadittavat tiedot ja asiakirjat. Hakija peruutti myöhemmin hakemuksen siipikarjalajien ja sikaeläinlajien osalta.
- (4) Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen, jäljempänä 'EFSA', totesi 24 päivänä kesäkuuta 2025 ⁽³⁾ antamassaan lausunnossa, että hakija on toimittanut näyttöä siitä, että tauriinivalmiste on tällä hetkellä hyväksyttyjen käyttöedellytysten mukaisesti käytettynä edelleen turvallinen heimoihin *Canidae*, *Felidae* ja *Mustelidae* kuuluville lajeille, petokaloille ja kuluttajille sekä ympäristölle. EFSA totesi, että 0,05–0,25 prosentin tauriinipitoisuus täysrehussa on turvallinen kissoille turvamarginaalilla 4–20. Petokaloja koskevasta kirjallisuudesta saatujen rajallisten tietojen perusteella katsottiin, että 2,0–2,5 prosentin pitoisuudet ovat turvallisia. Muiden lajien osalta EFSA totesi, että enintään 0,2 prosentin tauriinipitoisuus täysrehussa on sallittu, mutta turvamarginaalia ei voitu määrittää. EFSA totesi myös, että tauriini on ihoa ja silmiä ärsyttävä sekä ihoa ja hengitysteitä herkistävä aine. Kaikkea altistumista kyseiselle aineelle pidetään riskinä. EFSA totesi, että hyväksynnän uusimista koskevassa hakemuksessa ei ehdoteta alkuperäisen hyväksynnän edellytysten sellaista muuttamista tai täydentämistä, joka vaikuttaisi lisäaineen tehokkuuteen. Näin ollen se totesi, ettei lisäaineen tehokkuutta ole tarpeen arvioida hyväksynnän uusimisen yhteydessä. EFSA:n mukaan erityisiä markkinoille saattamisen jälkeistä seurantaa koskevia vaatimuksia ei tarvita.

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

⁽²⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/722, annettu 5 päivänä toukokuuta 2015, tauriinin hyväksymisestä heimoihin *Canidae*, *Felidae* ja *Mustelidae* kuuluvien lajien sekä petokalojen rehun lisäaineena (EUVL L 115, 6.5.2015, s. 18, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2015/722/oj).

⁽³⁾ EFSA Journal 2025;23:e9540. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9540>.

- (5) Asetuksella (EY) N:o 1831/2003 nimetty vertailulaboratorio katsoi, että edellisen hyväksynnän yhteydessä toteutetun rehun lisäaineena käytettävän tauriinin analyysimenetelmää koskevan arvioinnin tuloksena tehdyt päätelmät ja annetut suositukset ovat päteviä ja sovellettavissa tähän hakemukseen. Komission asetuksen (EY) N:o 378/2005 ⁽⁴⁾ 5 artiklan 4 kohdan c alakohdan mukaisesti vertailulaboratorion arviointiraporttia ei sen vuoksi edellytetä.
- (6) Edellä esitetyn perusteella komissio katsoo, että tauriiniinvalmiste täyttää asetuksen (EY) N:o 1831/2003 5 artiklassa säädetyt edellytykset. Sen vuoksi kyseisen lisäaineen hyväksyntä olisi uusittava. Komissio katsoo, että heimoihin *Canidae* ja *Mustelidae* kuuluvien lajien, petokalojen ja muiden vedessä elävien petoeläinlajien, nisäkkäitä lukuun ottamatta, osalta ei voitu määrittää turvamarginaalia, minkä vuoksi kyseisille lajeille on vahvistettava enimmäispitoisuus. Koska enimmäispitoisuuden noudattamisen varmistamiseksi ei ole mahdollista suorittaa tehokasta valvontaa, kun lisäainetta käytetään samanaikaisesti vedessä ja rehussa, sen käyttö vedessä olisi sallittava ainoastaan heimoon *Felidae* kuuluvien eläinten osalta. Eläinlajien ja -ryhmien osalta komissio katsoo, että edellisessä hyväksynnässä käytetty yleisnimi ”kalat” kattoi kaikki vesieläinlajit nisäkkäitä lukuun ottamatta. Tutkimuksia on tehty eri äyriäis- ja nilviäislajeilla, joille tauriini on tarpeellinen, eikä tauriinin hyväksyntään kyseisten lajien osalta liity riskiä ⁽⁵⁾. Lisäksi komissio katsoo, että lisäaineen käyttäjien terveydelle aiheutuvien haittavaikutusten ehkäisemiseksi olisi toteutettava asianmukaisia suojatoimenpiteitä. Nämä suojatoimenpiteet eivät saisi kuitenkaan rajoittaa työntekijöiden turvallisuutta koskevien muiden unionin lainsäädännön mukaisten vaatimusten soveltamista.
- (7) Koska tauriiniinvalmisteen hyväksyntä rehun lisäaineena uusitaan, täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/722 olisi kumottava.
- (8) Täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2015/722 säädetään, että tauriinin markkinoille saattaminen ja käyttö valmisteesta koostuvana lisäaineena on sallittua, mutta hyväksynnän ehdoissa on virheellisesti jätetty määrittelemättä tällaisen valmisteen koostumus. Olisi annettava tarkempi kuvaus tauriinista, joka on hyväksytty valmisteena, jonka pitoisuus on 97 prosenttia, täsmentämällä valmisteena hyväksytyn lisäaineen koostumus. Koska lisäaineen enimmäispitoisuudet on vahvistettu heimoihin *Canidae* ja *Mustelidae* kuuluville lajeille sekä petokaloille ja muille vedessä eläville petoeläinlajeille, nisäkkäitä lukuun ottamatta, on lisäksi aiheellista säätää siirtymäajasta, jotta asianomaiset tahot voivat valmistautua hyväksynnän uusimisesta aiheutuvien uusien vaatimusten noudattamiseen.
- (9) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Hyväksynnän uusiminen

Uusitaan liitteessä tarkoitettun, lisäaineluokkaan ”ravitsemukselliset lisäaineet” ja funktionaaliseen ryhmään ”vitamiinit, provitamiinit ja kemiallisesti tarkkaan määritellyt aineet, joilla on samankaltainen vaikutus” kuuluvan aineen hyväksyntä kyseisessä liitteessä vahvistetuin edellytyksin.

⁽⁴⁾ Komission asetus (EY) N:o 378/2005, annettu 4 päivänä maaliskuuta 2005, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1831/2003 täytäntöönpanoa koskevista yksityiskohtaisista säännöistä rehujen lisäaineita koskeviin hakemuksiin liittyvien yhteisön vertailulaboratorion tehtävien ja velvollisuuksien osalta (EUVL L 59, 5.3.2005, s. 8, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/378/oj>).

⁽⁵⁾ Effects of dietary taurine on growth, non-specific immunity, anti-oxidative properties and gut immunity in the Chinese mitten crab *Eriocheir sinensis*. *Fish Shellfish Immunol.* 2018 Nov;82:212–219. doi: 10.1016/j.fsi.2018.08.029. Epub 18.8.2018; Effect of taurine on growth and immune response of Pacific white shrimp (*Litopenaeus vannamei*) cultured at different temperatures. *Aquaculture*, Volume 594, 15.1.2025, 741393. <https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2024.741393>; Taurine promotes the rapid recovery of clams (*Ruditapes philippinarum*) after aerial exposure through the glutathione pathway and by inhibiting apoptosis. *Aquaculture Reports* Volume 42, 15.7.2025, 102845. <https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2025.102845>.

2 artikla

Kumoaminen

Kumotaan täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/722.

3 artikla

Siirtymätoimenpiteet

1. Sallitaan täytäntöönpanoasetuksella (EU) 2015/722 hyväksytyn rehun lisäaineen tauriini ja kyseistä lisäainetta sisältävien esiseosten, jotka on tarkoitettu heimoihin *Canidae*, *Felidae* ja *Mustelidae* kuuluville lajeille sekä petokaloille ja 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 elintarviketuotantoon käytettäville eläimille.

4 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 29 päivänä heinäkuuta 2026.

Komission puolesta

Puheenjohtaja

Ursula VON DER LEYEN

Lisäaineen tunnistenumero	Lisäaineen nimi	Koostumus, kemiallinen kaava, kuvaus, analyysimenetelmä	Eläinlaji tai -ryhmä	Enimmäisikä	Vähimmäispitoisuus	Enimmäispitoisuus	Muut määräykset	Hyväksynnän voimassaolo päättyy
					mg tehoainetta / kg täysrehua, jonka kosteuspitoisuus on 12 %			
Luokka: ravitsemukselliset lisäaineet. Funktionaalinen ryhmä: vitamiinit, provitamiinit ja kemiallisesti tarkkaan määritellyt aineet, joilla on samankaltainen vaikutus								
3a370	Tauriini	Lisäaineen koostumus	Felidae	–	–	–	1. Lisäainetta voidaan käyttää kissaeläinten (Felidae) juomavedessä. 2. Lisäaineen ja esiseosten käyttöohjeissa a) on mainittava varastointia koskevat edellytykset sekä stabiilisuus lämpökäsittelyssä b) kissaeläinten osalta on mainittava stabiilisuus juomavedessä. 3. Rehualan toimijoiden on vahvistettava lisäaineen ja esiseosten käyttäjiä varten toimintamenettelyt ja järjestelyt lisäaineen käytöstä aiheutuvien mahdollisten riskien varalta. Jos riskejä ei voida poistaa tällaisten menettelyjen ja järjestelyjen avulla, lisäainetta ja esiseoksia käsiteltäessä on käytettävä hengityksensuojainta.	19. elokuuta 2036
		Tauriini	Canidae	–	–	2 000		
		Kiinteä muoto	Mustelidae	–	–	2 000		
		Tehoaaineen kuvaus	Petokalat	–	–	25 000		
		Tauriini C ₂ H ₇ NO ₃ S CAS-numero: 107-35-7 Puhtaus: vähintään 98 % Tauriini, kiinteä muoto, valmistettu kemiallisen synteesin avulla. Analyysimenetelmä ⁽¹⁾ Tauriinin määrittäminen rehun lisäaineesta: ioninvaihtokromatografia yhdistettynä kolonnin jälkeiseen ninhydriinijohdannaisten muodostamiseen (Ph. Eur. 2.2.56 menetelmä 1). Tauriinin määrittäminen esiseoksista ja rehuseoksista: ioninvaihtokromatografia yhdistettynä kolonnin jälkeiseen johdannaisten muodostamiseen ja optiseen havaitsemiseen (IEC-VIS) tai korkean erotuskyvyn käänteisfaasinestekromatografia yhdessä kolonnin jälkeisen johdannaisten muodostamisen ja fluoresenssidetektion kanssa (HPLC-FLD) (AOAC 999.12). Tauriinin määrittäminen juomavedestä: korkean erotuskyvyn nestekromatografia yhdistettynä UV- tai fluoresenssidetektioon (HPLC-UV/FLD).	Muut vedessä elävät petoeläinlajit, lukuun ottamatta nisäkkäitä					

⁽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.