



2025/160

30.1.2025.

**KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) 2025/160**

(2025. gada 29. janvāris)

**par atļauju ar *Escherichia coli* CGMCC 7.455 producētu L-treonīnu lietot par visu sugu dzīvnieku barības piedevu**

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1831/2003 (2003. gada 22. septembris) par dzīvnieku ēdināšanā lietotām piedevām <sup>(1)</sup> un jo īpaši tās 9. panta 2. punktu,

tā kā:

- (1) Regulā (EK) Nr. 1831/2003 noteikts, ka piedevu lietošanai dzīvnieku ēdināšanā ir vajadzīga atļauja, un paredzēts šādas atļaujas piešķiršanas pamatojums un kārtība.
- (2) Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. pantu ir iesniegts pieteikums uz atļauju lietot ar *Escherichia coli* CGMCC 7.455 producētu L-treonīnu. Minētajam pieteikumam ir pievienotas Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. panta 3. punktā prasītās ziņas un dokumenti.
- (3) Pieteikumā lūgts atļaut ar *Escherichia coli* CGMCC 7.455 producētu L-treonīnu lietot par barības piedevu visu sugu dzīvnieku barībā un to dzirdināmajā ūdenī; šo piedevu lūgts klasificēt kategorijā "uzturfizioloģiskās piedevas" un funkcionālajā grupā "aminoskābes, to sāļi un analogi".
- (4) Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde ("Iestāde") 2024. gada 12. marta atzinumā <sup>(2)</sup> secināja, ka, ievērojot ierosinātos izmantošanas nosacījumus, *Escherichia coli* CGMCC 7.455 producēts L-treonīns ir drošs mērķslugām. Tomēr saistībā ar vielas drošumu mērķslugām Iestādei ir bažas gan par to, ka vienlaicīgi ar dzirdināmo ūdeni un barību izbarots L-treonīns, iespējams, radītu aminoskābju nesabalansētību, gan saistībā ar higiēnas apsvērumiem. Ar *E. coli* CGMCC 7.455 producēta L-treonīna lietošana dzīvnieku uzturā tiek uzskatīta par drošu patērētājiem un videi. Datu trūkuma dēļ Iestāde nevarēja izdarīt secinājumus nedz par piedevas potenciālu kairināt ādu vai acis, nedz par tās potenciālu sensibilizēt ādu. Par piedevas endotoksisko aktivitāti Iestāde secināja, ka, uzņemta pa elpceļiem, tā lietotājiem risku nerada. Turklāt Iestāde secināja, ka šī viela tiek uzskatīta par iedarbīgu neaizstājamās aminoskābes L-treonīna avotu tādu sugu dzīvniekiem, kas nav atgremotāji, un, lai uz atgremotājiem viela iedarbotos pilnīgi, tā būtu jāpasargā no sadalīšanās spureklī. Iestāde neuzskata, ka būtu vajadzība noteikt īpašas prasības attiecībā uz pēctirgus uzraudzību. Tā arī verificēja ar Regulu (EK) Nr. 1831/2003 izveidotās references laboratorijas iesniegto ziņojumu par barībā esošās barības piedevas analīzes metodi.
- (5) Ņemot vērā iepriekš izklāstīto, Komisija uzskata, ka ar *Escherichia coli* CGMCC 7.455 producēts L-treonīns atbilst Regulas (EK) Nr. 1831/2003 5. pantā paredzētajiem nosacījumiem. Tāpēc minēto vielu būtu jāatļauj lietot par barības piedevu. Atgremotājiem izbarots L-treonīns jāpasargā no sadalīšanās spureklī. Ir lietderīgi lietotāju brīdināt, ka jāņem vērā visas neaizstājamās un nosacīti neaizstājamās aminoskābes, kas tiek uzņemtas ar uzturu, jo īpaši tad, ja L-treonīnu papildus uzņem ar dzirdināmo ūdeni. Turklāt Komisija uzskata, ka būtu jāīsteno pienācīgi aizsargpasākumi, lai nepieļautu nelabvēlīgu ietekmi uz piedevas lietotāju veselību.
- (6) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Augu, dzīvnieku, pārtikas aprites un dzīvnieku barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

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

<sup>(2)</sup> EFSA Journal, 22(4), e8708.

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

*1. pants*

**Atļauja**

Pielikumā specificēto vielu, kas pieder pie piedevu kategorijas “uzturfizioloģiskās piedevas” un funkcionālās grupas “aminoskābes, to sāļi un analogi”, ir atļauts lietot par dzīvnieku barības piedevu, ievērojot pielikumā noteiktos nosacījumus.

*2. pants*

**Stāšanās spēkā**

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2025. gada 29. janvārī

Komisijas vārdā –  
priekšsēdētāja  
Ursula VON DER LEYEN

PIELIKUMS

Barības piedevas identifikācijas numurs	Piedeva	Sastāvs, ķīmiskā formula, apraksts, analītiskā metode	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas derīguma termiņš
					mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %			
<b>Kategorija: uzturfizioloģiskās piedevas. Funkcionālā grupa: aminoskābes, to sāļi un analogi</b>								
3c412	L-treonīns	<p><i>Piedevas sastāvs</i> Pulveris, kurā ir vismaz 98,5 % L-treonīna un kura mitruma saturs ir ne vairāk kā 1 %</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i> L-treonīns, kas producēts ar <i>Escherichia coli</i> CGMCC 7.455 Ķīmiskā formula: C<sub>4</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>3</sub> CAS numurs: 72-19-5</p> <p><i>Analītiskā metode</i> (!) L-treonīna noteikšanai barības piedevā: — <i>Food Chemical Codex “L-threonine monograph”</i> (Pārtikas ķīmisko vielu kodeksa “Monogrāfija par L-treonīnu”)</p> <p>Treonīna noteikšanai barības piedevā: — jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (<i>IEC-VIS/FLD</i>) – EN ISO 17180</p> <p>Treonīna noteikšanai premiksos: — jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (<i>IEC-VIS/FLD</i>) – EN ISO 17180 vai</p>	Visu sugu dzīvnieki	—	—	—	<ol style="list-style-type: none"> <li>Piedevas un premiksu lietošanas noteikumos norāda glabāšanas nosacījumus, noturību pret termisku apstrādi un noturību ūdenī.</li> <li>Piedevu drīkst dot ar dzirdināmo ūdeni.</li> <li>Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nodrošina, ka atgremotājiem izbarotam L-treonīnam ir veikta pretspurekļa apstrāde.</li> <li>Piedevas un premiksu etiķetēs norāda: — “Pievienojot L-treonīnu, jo īpaši dzirdināmajam ūdenim, jāņem vērā visas neaizstājamās un nosacīti neaizstājamās aminoskābes, lai nepieļautu nesabalansētību.”</li> <li>Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi piedevas un premiksu lietotājiem jāveic, lai novērstu potenciālos riskus,</li> </ol>	2035. gada 19. februāris

Barības piedevas identifikācijas numurs	Piedeve	Sastāvs, ķīmiskā formula, apraksts, analītiskā metode	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas derīguma termiņš
					mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %			
<b>Kategorija: uzturfizioloģiskās piedevas. Funkcionālā grupa: aminoskābes, to sāļi un analogi</b>								
		<p>— jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (<i>IEC-VIS</i>), Komisijas Regula (EK) Nr. 152/2009 <sup>(2)</sup></p> <p>Treonīna noteikšanai barības maisījumā:</p> <p>— jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (<i>IEC-VIS</i>), Regula (EK) Nr. 152/2009</p> <p>Treonīna noteikšanai ūdenī:</p> <p>— jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (<i>IEC-VIS</i> vai <i>IEC-VIS/FLD</i>)</p>					<p>kas izriet no to lietošanas. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem šos riskus novērst nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos ādas, acu un elpceļu aizsarglīdzekļus.</p>	
<p>(1) Stāka informācija par analītiskajām metodēm ir pieejama references laboratorijas tīmekļa vietnē: <a href="https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en">https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en</a>.</p> <p>(2) Komisijas Regula (EK) Nr. 152/2009 (2009. gada 27. janvāris), ar ko nosaka paraugu ņemšanas un analīzes metodes barības oficiālajai kontrolei (OV L 54, 26.2.2009., 1. lpp., ELI: <a href="http://data.europa.eu/eli/reg/2009/152/oj">http://data.europa.eu/eli/reg/2009/152/oj</a>).</p>								