



2025/1787

9.9.2025.

KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) 2025/1787

(2025. gada 8. septembris)

par atļauju ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producētu L-arginīnu lietot par barības piedevu visu sugu dzīvniekiem

(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 ⁽¹⁾ un jo īpaši tās 9. panta 2. punktu,

tā kā:

- (1) Regulā (EK) Nr. 1831/2003 noteikts, ka piedevu lietošanai dzīvnieku ēdināšanā vajadzīga atļauja, un paredzēts šādas atļaujas piešķiršanas pamatojums un kārtība.
- (2) Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. pantu ir iesniegts pieteikums atļaujai lietot ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producētu L-arginīnu. Minētajam pieteikumam bija pievienotas Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. panta 3. punktā prasītās ziņas un dokumenti.
- (3) Pieteikumā lūgts atļaut ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producētu L-arginīnu izmantot par barības piedevu visu sugu dzīvniekiem un lūgts minēto piedevu klasificēt kategorijā “uzturfizioloģiskās piedevas”, funkcionālajā grupā “aminoskābes, to sāļi un analogi” un kategorijā “organoleptiskās piedevas”, funkcionālajā grupā “aromatizējošās sastāvdaļas”. Pieteikuma iesniedzējs lūdza atļaut šīs piedevas lietot, arī tās dodot dzirdināmajā ūdenī. Tomēr Regula (EK) Nr. 1831/2003 neļauj dzirdināmajā ūdenī izmantot “aromatizējošās sastāvdaļas”. Tāpēc pieteikuma iesniedzējs atsauca pieteikumu par dzirdināmo ūdeni attiecībā uz funkcionālo grupu “aromatizējošās sastāvdaļas”.
- (4) Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (“Iestāde”) 2025. gada 28. janvāra atzinumā ⁽²⁾ secināja, ka ar piedāvātajiem lietošanas nosacījumiem ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producēts L-arginīns nerada bažas par producējošā celma nekaitīgumu un ka piedeva ir nekaitīga mērksugām, patērētājiem un videi. Iestādei ir bažas par L-arginīna lietošanu dzirdināmajā ūdenī. Tā arī secināja, ka ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producēts L-arginīns nav ādas kairinātājs un nav ādas sensibilizators, bet ir acu un elpceļu kairinātājs. Turklāt Iestāde secināja, ka šī viela tiek uzskatīta par iedarbīgu aminoskābes L-arginīna avotu visām neatgremotāju sugām, bet lai šo vielu pilnvērtīgi izmantotu atgremotāji, tā būtu jāpasargā pret noārdīšanos spureklī, un to būtu jāuzskata par iedarbīgu, lietojot par dzīvnieku barības aromatizējošu sastāvdaļu. Iestāde neuzskata, ka būtu vajadzīgas īpašas prasības veikt uzraudzību pēc preparāta laišanas tirgū. Iestāde arī ir verificējusi 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 *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producēts L-arginīns atbilst Regulas (EK) Nr. 1831/2003 5. panta nosacījumiem. Tātad minēto vielu būtu jāatļauj lietot par barības piedevu. Ja ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producētu L-arginīnu, izbaro atgremotājiem, piemērojot lietojumu funkcionālajā grupā “aminoskābes, to sāļi un analogi”, tad ir vajadzīga aizsardzība pret noārdīšanos spureklī. Lietotāju der brīdināt, ka jo īpaši tad, ja L-arginīnu kā piedevu dod dzirdināmajā ūdenī, ir jāņem vērā visas ar uzturu uzņemtās neaizstājamās un nosacīti neaizstājamās aminoskābes. Turklāt Komisija uzskata, ka būtu jāīsteno pienācīgi aizsargpasākumi, lai nepieļautu nelabvēlīgu ietekmi uz piedevas lietotāju veselību.
- (6) Komisija uzskata, ka, lai ar *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80387 producētu L-arginīnu izmantotu par aromatizējošām sastāvdaļām, nekaitīguma apsvērumi neprasa noteikt maksimālo saturu. Lai būtu iespējama labāka kontrole, uz barības piedevu etiķetes būtu jānorāda ieteicamais maksimālais saturs. Ja šāds saturs tiek pārsniegts, uz attiecīgo premiksu etiķetes būtu jānorāda noteikta informācija.
- (7) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Augu, dzīvnieku, pārtikas aprites un dzīvnieku barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

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

⁽²⁾ EFSA Journal, 2025 23(2), e9258, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9258>.

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Atļaujas piešķiršana

Pielikumā specificētā viela, kas pieder pie kategorijas “uzturfizioloģiskās piedevas” funkcionālās grupas “aminoskābes, to sāļi un analogi” un kategorijas “organoleptiskās piedevas” funkcionālās grupas “aromatizējošas sastāvdaļas”, par dzīvnieku barības piedevu ir atļauts lietot, 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 8. septembrī

Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN

PIELIKUMS

Piedevas identifikācijas numurs	Piedeva	Sastāvs, ķīmiskā formula, apraksts, analītiskā metode	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimā- lais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas derīguma termiņš
					mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %			
Kategorija: uzturfizioloģiskās piedevas. Funkcionālā grupa: aminoskābes, to sāļi un analogi								
3c367	L-arginīns	<i>Piedevas sastāvs</i> L-arginīns ≥ 98 % (sausnā) <i>Cieta viela</i> <i>Aktīvās vielas raksturojums</i> Ar <i>Corynebacterium glutamicum</i> KCCM 80387 producēts L-arginīns IUPAC nosaukums: (S)-2-amino-5-guanidinopentānskābe Ķīmiskā formula: C₆H₁₄N₄O₂ CAS numurs: 74-79-3 <i>Analītiskā metode</i> (1) L-arginīna identificēšanai barības piedevā: — Pārtikas ķīmisko vielu kodeksa monogrāfija par L-arginīnu. Arginīna noteikšanai barības piedevā un ūdenī: — jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (IEC-VIS).	Visu sugu dzīvnieki	—	—	—	1. Piedevas un premiksu lietošanas noteikumos norāda glabāšanas nosacījumus, noturību pret termisku apstrādi un noturību ūdenī. 2. Piedevu drīkst lietot ar dzirdināmo ūdeni. 3. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nodrošina, ka atgremotājiem izbarotam L-arginīnam ir veikta pretspurekļa apstrāde. 4. Uz piedevas etiķetes norāda mitruma saturu. 5. Piedevas un premiksu etiķetēs norāda: “Pievienojot L-arginīnu, jo īpaši dzirdināmajam ūdenim, jāņem vērā visas neaizstājamās un nosacīti neaizstājamās aminoskābes, lai nepieļautu nesabalansētību.”	29.9.2035.

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 %			
		Arginīna noteikšanai premiksos un kompleksajā barībā: — jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (IEC-VIS), Komisijas Regula (EK) Nr. 152/2009.					6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi piedevas un premiksu lietotājiem jāveic, lai novērstu potenciālos riskus, kas izriet no lietošanas. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem šos riskus novērst nav iespējams, piedevu un premiksu lieto, izmantojot individuālos acu un elpceļu aizsarglīdzekļus.	

(¹) Detalizēta informācija par analītiskajām metodēm ir pieejama references laboratorijas vietnē: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_lv.

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 %			

Kategorija: organoleptiskās piedevas. Funkcionālā grupa: aromatizējošās sastāvdaļas

3c367	L-arginīns	Piedevas sastāvs L-arginīns ≥ 98 % (sausnā) <i>Cieta viela</i> <i>Aktīvās vielas raksturojums</i> Ar <i>Corynebacterium glutamicum</i> KCCM 80387 producēts L-arginīns	Visu sugu dzīvnieki	—	—	—	1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas apstākļus un noturību pret termisku apstrādi.	29.9.2035.
-------	------------	--	---------------------	---	---	---	---	------------

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 %			
		<i>IUPAC nosaukums: (S)-2-amino-5-guanidinopentānskābe</i> <i>Ķīmiskā formula: C₆H₁₄N₄O₂</i> <i>CAS numurs: 74–79-3</i> <i>Analītiskā metode ⁽¹⁾</i> L-arginīna identificēšanai barības piedevā: — Pārtikas ķīmisko vielu kodeksa monogrāfija par L-arginīnu. Arginīna noteikšanai barības piedevā: — jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (IEC-VIS). Arginīna noteikšanai premiksos: — jonapmaiņas hromatogrāfija kombinācijā ar pēckolonnas derivatizāciju un optisko detektēšanu (IEC-VIS), Komisijas Regula (EK) Nr. 152/2009.					3. Uz piedevas un premiksa etiķetes norāda: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 25 mg/kg.” 4. Ja, piedevu lietojot tādā daudzumā, kas norādīts uz premiksa etiķetes, 3. punktā minētais saturs tiek pārsniegts, uz šīs premiksa etiķetes jānorāda aktīvās vielas funkcionālā grupa, identifikācijas numurs, tās nosaukums un pievienotais aktīvās vielas daudzums. 5. Uz piedevas etiķetes norāda mitruma saturu. 6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi piedevas un premiksu lietotājiem jāveic, lai novērstu potenciālos riskus, kas izriet no lietošanas. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem šos riskus novērst nav iespējams, piedevu un premiksus lieto, izmantojot individuālos acu un elpceļu aizsarglīdzekļus.	

⁽¹⁾ Detalizēta informācija par analītiskajām metodēm ir pieejama references laboratorijas vietnē: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_lv.