



2026/1017

8.5.2026

REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2026/1017 AL COMISIEI

din 7 mai 2026

**privind autorizarea L-treoninei produse cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477 ca aditiv în hrana
tuturor speciilor de animale**

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 1831/2003 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 septembrie 2003 privind aditivii din hrana animalelor ⁽¹⁾, în special articolul 9 alineatul (2),

întrucât:

- (1) Regulamentul (CE) nr. 1831/2003 prevede autorizarea aditivilor destinați hranei animalelor, precum și motivele și procedurile de acordare a unei astfel de autorizații.
- (2) În conformitate cu articolul 7 din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003, a fost transmisă o cerere de autorizare a L-treoninei produse cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477. Respectiva cerere a fost însoțită de informațiile și de documentele necesare în temeiul articolului 7 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.
- (3) Cererea se referă la autorizarea L-treoninei produse cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477 ca aditiv în hrana și în apa de băut pentru toate speciile de animale, solicitându-se ca aditivul să fie clasificat în categoria „aditivi nutriționali” și în grupa funcțională „aminoacizi, sărurile acestora și produse analoge”.
- (4) În avizul ei din 15 octombrie 2025 ⁽²⁾, Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (denumită în continuare „autoritatea”) a concluzionat că utilizarea L-treoninei produse cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477 în hrana pentru animale este sigură pentru speciile vizate atunci când este suplimentată în cantități adecvate în dietă în funcție de nevoile lor nutriționale. Din cauza riscului de dezechilibre nutriționale și din motive de igienă, autoritatea are preocupări cu privire la utilizarea L-treoninei în apa de băut. Autoritatea a concluzionat, în plus, că utilizarea L-treoninei produse cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477 în hrana animală este considerată sigură pentru consumatori și pentru mediu. În absența datelor, autoritatea nu a putut concluziona cu privire la potențialul aditivului de a fi iritant pentru piele sau ochi sau cu privire la potențialul lui de a fi sensibilizant pentru piele, dar a identificat un risc de inhalare de endotoxine pentru utilizatorii aditivului. Autoritatea a mai concluzionat că substanța este considerată o sursă eficientă de aminoacid L-treonină pentru toate speciile de rumegătoare. Pentru a fi la fel de eficientă la speciile de rumegătoare ca la speciile nerumegătoare, este necesar ca ea să fie protejată împotriva degradării ruminale. Autoritatea a considerat că nu este necesar să se prevadă cerințe specifice de monitorizare ulterioară introducerii pe piață. În plus, autoritatea a verificat raportul privind metoda de analiză a aditivului în hrana pentru animale transmis de laboratorul de referință înființat în temeiul Regulamentului (CE) nr. 1831/2003.
- (5) Având în vedere cele de mai sus, Comisia consideră că L-treonina produsă cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477 îndeplinește condițiile prevăzute la articolul 5 din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003. În consecință, este necesar ca utilizarea substanței respective ca aditiv în hrana animalelor să fie autorizată la toate speciile de animale. Comisia consideră că posibilele riscuri în materie de igienă legate de utilizarea acestui aminoacid în apa de băut trebuie

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

⁽²⁾ EFSA Journal, 23(10), e9678. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9678>.

abordate de operatorii din sectorul hranei pentru animale în temeiul obligațiilor lor de a asigura conformitatea cu cerințele de igienă relevante prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 183/2005 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽³⁾ care stabilește cerințele privind igiena hranei pentru animale. Atunci când este administrată ca hrană la rumegătoare, este necesar ca L-treonina produsă cu *Escherichia coli* CCTCC M 2024477 să fie protejată împotriva degradării în rumen. Este adecvat ca utilizatorul să fie avertizat să ia în considerare aportul dietetic în ceea ce privește toți aminoacizii esențiali și condiționat esențiali, în special în cazul suplimentării cu L-treonină prin intermediul apei de băut. În plus, Comisia consideră că este necesar să fie luate măsuri de protecție adecvate pentru a se preveni efectele adverse asupra sănătății utilizatorilor aditivului.

- (6) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru plante, animale, produse alimentare și hrană pentru animale,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Autorizare

Substanța specificată în anexă, aparținând categoriei „aditivi nutriționali” și grupei funcționale „aminoacizi, sărurile acestora și produse analoage”, se autorizează ca aditiv în hrana animalelor în condițiile prevăzute în anexă.

Articolul 2

Intrare în vigoare

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 7 mai 2026.

Pentru Comisie

Președinta

Ursula VON DER LEYEN

⁽³⁾ Regulamentul (CE) nr. 183/2005 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 ianuarie 2005 de stabilire a cerințelor privind igiena hranei pentru animale (JO L 35, 8.2.2005, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/183/oj>).

ANEXĂ

Numărul de identificare al aditivului	Denumirea aditivului	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda analitică	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
					mg/kg de hrană animală completă cu un conținut de umiditate de 12 %			
Categorie: aditivi nutriționali. Grupa funcțională: aminoacizi, sărurile acestora și produse analoage								
3c410i	L-treonină	<i>Compoziția aditivului</i> L-treonină Formă solidă <i>Caracterizarea substanței active</i> L-treonină ≥ 98 % (raportat la substanța uscată) produsă cu <i>Escherichia coli</i> CCTCC M 2024477 Denumire IUPAC: Acid (2S,3R)- 2-amino-3-hidroxibutanoic Formula chimică: C ₄ H ₉ NO ₃ Număr CAS: 72-19-5 <i>Metodă analitică</i> ⁽¹⁾ Pentru identificarea L-treoninei în aditivul destinat hranei animalelor: — Food Chemical Codex „L-threonine monograph” (Codexul substanțelor chimice din alimente – Monografia referitoare la L-treonină) Pentru determinarea treoninei în aditivul destinat hranei animalelor: — Cromatografie prin schimb ionic cuplată cu derivatizare post- coloană și cu detecție optică (IEC- VIS/FLD) – EN ISO 17180	Toate speciile de animale	—	—	—	1. În instrucțiunile de utilizare a aditivului și a preamestecurilor se menționează condițiile de depozitare, stabilitatea la tratament termic și stabilitatea în apa de băut. 2. Aditivul poate fi utilizat prin intermediul apei de băut. 3. Operatorii din sectorul hranei pentru animale trebuie să asigure faptul că L-treonina este protejată împotriva degradării în rumen atunci când este administrată în hrana rumeătoarelor. 4. Conținutul de umiditate se indică pe eticheta aditivului. 5. Etichetarea aditivului și a preamestecurilor trebuie să indice următoarele: „Suplimentarea cu L-treonină, îndeosebi prin intermediul apei de băut, trebuie să țină seama de toți aminoacizii	28 mai 2036

Numărul de identificare al aditivului	Denumirea aditivului	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda analitică	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
					mg/kg de hrană animală completă cu un conținut de umiditate de 12 %			
		Pentru determinarea treoninei în preamestecuri: — Cromatografie prin schimb ionic cuplată cu derivatizare post-coloană și cu detecție optică (IEC-VIS/FLD) – EN ISO 17180; sau — Cromatografie prin schimb ionic cuplată cu derivatizare post-coloană și cu detecție optică (IEC-VIS) – Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei ⁽²⁾ Pentru determinarea treoninei în hrana combinată destinată animalelor: — Cromatografie prin schimb ionic cuplată cu derivatizare post-coloană și cu detecție optică (IEC-VIS) – Regulamentul (CE) nr. 152/2009 Pentru determinarea argininei în apa de băut: — Cromatografie prin schimb ionic cuplată cu derivatizare post-coloană și cu detecție optică (IEC-VIS sau IEC-VIS/FLD)					esențiali și condiționat esențiali, pentru a se evita dezechilibrele nutriționale.” 6. Conținutul de endotoxine al aditivului și potențialul său de a genera pulberi trebuie să asigure o expunere maximă la endotoxine de 1 600 UI endotoxine/ m ⁽³⁾ de aer ⁽³⁾. 7. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor operatorii din sectorul hranei pentru animale trebuie să stabilească proceduri operaționale și măsuri organizatorice cu scopul de a contracara riscurile potențiale care rezultă din utilizarea lor. În cazul în care riscurile respective nu pot fi eliminate prin astfel de proceduri și de măsuri, aditivul și preamestecurile trebuie să fie utilizate cu echipamente individuale de protecție cutanată, oculară și respiratorie.	

⁽¹⁾ Detaliile metodelor analitice sunt disponibile la următoarea adresă a laboratorului de referință: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en?prefLang=ro.

⁽²⁾ Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei din 27 ianuarie 2009 de stabilire a metodelor de eșantionare și analiză pentru controlul oficial al furajelor (JO L 54, 26.2.2009, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/152/oj>).

⁽³⁾ Expunere calculată pe baza nivelului de endotoxine și a potențialului de a genera pulberi al aditivului în conformitate cu metoda utilizată de EFSA [EFSA Journal 2018;16(10):5458]; metoda analitică: Farmacopeea Europeană 2.6.14. (endotoxine bacteriene).