



REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2025/708 AL COMISIEI

din 11 aprilie 2025

privind autorizarea ferocianurii de sodiu și a ferocianurii de potasiu ca aditivi în hrana tuturor speciilor de animale și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1810/2005

(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. Articolul 10 alineatul (2) din regulamentul respectiv prevede reevaluarea aditivilor autorizați în temeiul Directivei 70/524/CEE a Consiliului ⁽²⁾.
- (2) Ferocianura de sodiu și ferocianura de potasiu au fost autorizate fără limită de timp prin Regulamentul (CE) nr. 1810/2005 al Comisiei ⁽³⁾, în conformitate cu Directiva 70/524/CEE, ca aditivi pentru hrana tuturor speciilor de animale. Substanțele respective au fost înscrise ulterior în Registrul aditivilor pentru hrana animalelor ca produse existente care aparțin grupului de lianți, agenți antiaglomeranți și coagulanți, în conformitate cu articolul 10 alineatul (1) litera (b) din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.
- (3) În conformitate cu articolul 10 alineatul (2) coroborat cu articolul 7 din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003, a fost depusă o cerere pentru reevaluarea ferocianurii de sodiu și a ferocianurii de potasiu ca aditivi pentru hrana tuturor speciilor de animale. Solicitantul a cerut ca aditivul respectiv să fie clasificat în categoria „aditivi tehnologici” și în grupul funcțional „agenți antiaglomeranți”. Cererea a fost însoțită de informațiile și de documentele necesare în temeiul articolului 7 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.
- (4) În avizele sale din 21 martie 2023 ⁽⁴⁾ și 4 iunie 2024 ⁽⁵⁾, Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (denumită în continuare „autoritatea”) a concluzionat că utilizarea ferocianurii de sodiu și a ferocianurii de potasiu este sigură pentru animale atunci când sunt adăugate în clorura de sodiu în conținuturile maxime specificate mai în detaliu în avize și că, în condițiile de utilizare propuse, acestea nu prezintă niciun motiv de îngrijorare pentru siguranța consumatorilor. Autoritatea a concluzionat, de asemenea, că ferocianura de sodiu și ferocianura de potasiu nu erau nici iritante pentru piele și ochi, nici sensibilizante pentru piele. Cu toate acestea, din cauza prezenței nichelului, ferocianura de sodiu a fost considerată sensibilizantă pentru piele și căile respiratorii. Nu s-a putut ajunge la nicio concluzie cu privire la siguranța utilizatorului expus prin inhalare la ferocianură de potasiu. Utilizarea ferocianurii de sodiu și a ferocianurii de potasiu ca aditivi pentru hrana animalelor a fost considerată sigură pentru mediu. Ferocianura de sodiu și ferocianura de potasiu au fost considerate eficiente ca agenți antiaglomeranți atunci când sunt incluse în clorura de sodiu la nivelurile de utilizare propuse. În plus, autoritatea a verificat raportul referitor la metoda de analiză a aditivilor în hrana pentru animale transmis de laboratorul de referință înființat prin Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.

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

⁽²⁾ Directiva 70/524/CEE a Consiliului din 23 noiembrie 1970 privind aditivii din hrana animalelor (JO L 270, 14.12.1970, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1970/524/oj>).

⁽³⁾ Regulamentul (CE) nr. 1810/2005 al Comisiei din 4 noiembrie 2005 privind o nouă autorizație pentru 10 ani a unui aditiv din hrana animalelor, autorizația permanentă a anumitor aditivi din hrana animalelor și autorizația provizorie a unor noi utilizări ale anumitor aditivi din hrana animalelor autorizați deja (JO L 291, 5.11.2005, p. 5, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/1810/oj>).

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2023;21(4):7960. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2023.7960>.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2024;22(7):e8851. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2024.8851>.

- (5) Având în vedere cele de mai sus, Comisia consideră că ferocianura de sodiu și ferocianura de potasiu îndeplinesc condițiile prevăzute la articolul 5 din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003. În consecință, utilizarea acestor substanțe ar trebui să fie autorizată, conform dispozițiilor din anexa la prezentul regulament. În plus, Comisia consideră că este necesar să fie luate măsuri de protecție adecvate pentru a preveni efectele adverse asupra sănătății utilizatorilor aditivilor respectivi.
- (6) Deoarece nu există motive legate de siguranță care să impună aplicarea imediată a modificărilor condițiilor de autorizare a substanțelor în cauză, este adecvat să se prevadă o perioadă de tranziție pentru a permite părților interesate să se pregătească pentru a îndeplini noile cerințe care decurg din autorizare.
- (7) 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

Substanțele specificate în anexă, aparținând categoriei „aditivi tehnologici” și grupului funcțional „agenți antiaglomeranți”, sunt autorizate ca aditivi pentru hrana animalelor în condițiile prezentate în anexa respectivă.

Articolul 2

Abrogarea Regulamentului (CE) nr. 1810/2005

Regulamentul (CE) nr. 1810/2005 se abrogă.

Articolul 3

Măsuri tranzitorii

- (1) Aditivii pentru hrana animalelor ferocianură de sodiu și ferocianură de potasiu, astfel cum sunt autorizate în temeiul Regulamentului (CE) nr. 1810/2005, precum și preamestecurile care conțin aditivii respectivi, care sunt produse și etichetate înainte de 4 noiembrie 2025 în conformitate cu normele aplicabile înainte de 4 mai 2025, pot continua să fie introduse pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor existente.
- (2) Hrana combinată pentru animale și materiile prime destinate acestora care conțin aditivii menționați la alineatul (1), care sunt produse și etichetate înainte de 4 mai 2026 în conformitate cu normele aplicabile înainte de 4 mai 2025, pot fi introduse în continuare pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor respective dacă sunt destinate animalelor de la care se obțin alimente.
- (3) Hrana combinată pentru animale și materiile prime destinate acestora care conțin aditivii menționați la alineatul (1), care sunt produse și etichetate înainte de 4 mai 2027 în conformitate cu normele aplicabile înainte de 4 mai 2025, pot fi introduse în continuare pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor respective dacă sunt destinate animalelor de la care nu se obțin alimente.

*Articolul 4***Data intrării 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, 11 aprilie 2025.

Pentru Comisie

Președinta

Ursula VON DER LEYEN

ANEXĂ

Numărul de identificare al aditivului destinat hranei animale	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda analitică	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
					mg de ferocianură de sodiu (calculată ca ioni de ferocianură)/kg NaCl			
Categorie: aditivi tehnologici. Grupul funcțional: agenți antiaglomeranți								
11535	Ferocianură de sodiu	Compoziția aditivului Ferocianură de sodiu ≥ 99 % Formă solidă Caracterizarea substanței active Ferocianură de sodiu produsă prin sinteză chimică Număr CAS: 13601-19-9 Formula chimică: Na₄[Fe(CN)₆] 10H₂O Umiditate ≤ 1 % Substanță insolubilă în apă ≤ 0,03 % Ioni clorură (Cl) ≤ 0,2 % Sulfat (SO₄) ≤ 0,1 % Cianură liberă nedetectabilă Ferocianură nedetectabilă Metoda analitică ⁽¹⁾ Pentru determinarea ferocianurii de sodiu în aditivul pentru hrana animalelor: — Monografia FAO JECFA „Ferocianuri de calciu, potasiu și sodiu” Pentru determinarea ferocianurii în clorura de sodiu: — spectrofotometrie la 700 nm	Curcani pentru îngrășat și curcani crescuți pentru reproducție Găini ouătoare Specii de păsări de curte minore crescute pentru ouat sau reproducere Specii porcine Rumegătoare Camelide Iepuri Ecvidee Pești Câini Pisici	—	—	80	1. A se menționa condițiile de depozitare și stabilitatea la tratament termic în instrucțiunile de utilizare a aditivului și a preamestecurilor. 2. Aditivul se utilizează numai în clorura de sodiu. 3. Pe eticheta aditivului se indică următoarele: „Ferocianura de sodiu nu se amestecă cu acizi puternici” ⁽²⁾. 4. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale trebuie să stabilească proceduri operaționale și măsuri organizatorice pentru 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 se utilizează cu echipamente individuale de protecție cutanată și respiratorie.	4 mai 2035
			Toate celelalte specii de animale	—	—	60		

⁽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.

⁽²⁾ Acizi puternici: acizi cu pKa < -2 în apă.

Numărul de identificare al aditivului destinat hranei animale	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda analitică	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
					mg de ferocianură de potasiu (calculată ca ioni de ferocianură)/kg NaCl			
Categorie: aditivi tehnologici. Grupul funcțional: agenți antiaglomeranți								
1i536	Ferocianură de potasiu	Compoziția aditivului	Curcani pentru îngrășat și curcani crescuți pentru reproducție	—	—	80	1. A se menționa condițiile de depozitare și stabilitatea la tratament termic în instrucțiunile de utilizare a aditivului și a preamestecurilor. 2. Aditivul se utilizează numai în clorura de sodiu. 3. Pe eticheta aditivului se indică următoarele: „Ferocianura de potasiu nu se amestecă cu acizi puternici” ⁽²⁾ . 4. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale trebuie să stabilească proceduri operaționale și măsuri organizatorice pentru 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 se utilizează cu echipamente individuale de protecție cutanată și respiratorie.	4 mai 2035
		Ferocianură de sodiu ≥ 99 % Formă solidă Caracterizarea substanței active Ferocianură de potasiu produsă prin sinteză chimică Număr CAS: 14459-95-1 Formula chimică: K ₄ [Fe(CN) ₆] · 3H ₂ O umiditate ≤ 1 % Substanță insolubilă în apă ≤ 0,03 % Ioni clorură (Cl) ≤ 0,2 % Sulfat (SO ₄) ≤ 0,1 % Cianură liberă nedetectabilă Ferocianură nedetectabilă Metoda analitică ⁽¹⁾ Pentru determinarea ferocianurii de potasiu în aditivul pentru hrana animalelor: — Monografia FAO JECFA „Ferocianuri de calciu, potasiu și sodiu” Pentru determinarea ferocianurii în clorura de sodiu: — spectrofotometrie la 700 nm	Găini ouătoare Specii de păsări de curte minore crescute pentru ouat și reproducere Specii porcine Rumegătoare Camelide Iepuri Ecvidee Pești Câini Pisici	—	—	60		

⁽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.

⁽²⁾ Acizi puternici: acizi cu pKa < -2 în apă.