



2026/1234

12.6.2026.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2026/1234

od 11. lipnja 2026.

o odobrenju vermikulita kao dodatka hrani za životinje za piliće za tov, piliće koji se uzgajaju za nesenje ili rasplod i kokoši

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EZ) br. 1831/2003 Europskog parlamenta i Vijeća od 22. rujna 2003. o dodacima hrani za životinje ⁽¹⁾, a posebno njezin članak 9. stavak 2.,

budući da:

- (1) Uredbom (EZ) br. 1831/2003 propisano je odobravanje dodataka hrani za životinje te osnove i postupci za izdavanje odobrenja.
- (2) U skladu s člankom 7. Uredbe (EZ) br. 1831/2003 podnesen je zahtjev za odobrenje vermikulita. Uz zahtjev su priloženi podaci i dokumenti propisani člankom 7. stavkom 3. Uredbe (EZ) br. 1831/2003.
- (3) Zahtjev se odnosi na odobrenje vermikulita kao dodatka hrani za životinje za svu perad i ukrasne ptice, sve vrste iz porodice svinja, kopitare, zečeve i kuniće, vrste iz porodice deva, kućne ljubimce i druge životinje koje se ne koriste za proizvodnju hrane te njegovo razvrstavanje u kategoriju dodataka „tehnološki dodaci” i funkcionalnu skupinu „tvari za sprečavanje zgrudnjavanja”.
- (4) Europska agencija za sigurnost hrane („Agencija”) u svojem je mišljenju od 20. ožujka 2025. ⁽²⁾ zaključila da se vermikulit smatra sigurnim u količini od 10 000 mg/kg potpune krmne smjese za piliće za tov, piliće koji se uzgajaju za nesenje ili rasplod i kokoši nesilice te u količini od 5 000 mg/kg potpune krmne smjese za sisajuću i odbijenu prasid i svinje za tov. Međutim, s obzirom na ograničenja ocijenjenih studija i nedostatak dosljedne granice sigurne upotrebe, ne može se donijeti zaključak o sigurnosti vermikulita za druge vrste peradi, ukrasne ptice, krmače, druge vrste iz porodice svinja, kopitare, zečeve i kuniće, vrste iz porodice deva, kućne ljubimce i druge životinje koje se ne koriste za proizvodnju hrane. Zaključila je i da je dodatak u predloženim uvjetima upotrebe siguran za potrošače i okoliš. Kad je riječ o sigurnosti korisnika, Agencija je zaključila da bi trebalo smatrati da dodatak izaziva preosjetljivost kože i dišnih organa i da bi se udisanje i izlaganje putem kože trebalo smatrati rizikom. Zbog nedostatka podataka nije mogla donijeti zaključak o tome može li dodatak nadraživati oči. Nadalje je zaključila da je vermikulit učinkovit kao sredstvo protiv zgrudnjavanja u hrani za životinje kad se upotrebljava u količini od 10 000 mg/kg potpune krmne smjese, napominjući da je koncentracija za koju se pokazalo da je učinkovita viša od najveće i sigurne količine upotrebe za odbijenu prasid i svinje za tov. Isto tako, potvrdila je izmijenjeno izvješće ⁽³⁾ o metodi analize dodatka hrani za životinje u hrani za životinje koje je dostavio referentni laboratorij osnovan Uredbom (EZ) br. 1831/2003.
- (5) S obzirom na navedeno Komisija smatra da vermikulit ispunjava uvjete iz članka 5. Uredbe (EZ) br. 1831/2003. U skladu s tim, trebalo bi odobriti upotrebu te tvari za piliće za tov, piliće koji se uzgajaju za nesenje ili rasplod i kokoši. Osim toga, Komisija smatra da bi trebalo poduzeti odgovarajuće mjere zaštite kako bi se spriječili štetni učinci na zdravlje korisnika tog dodatka.
- (6) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem Stalnog odbora za bilje, životinje, hranu i hranu za životinje,

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

⁽²⁾ EFSA Journal. 2025.; 23:e9362. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9362>.

⁽³⁾ <https://www.efsa.europa.eu/en/events/185th-plenary-meeting-feedap-panel-open-observers>.

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Odobrenje

Vermikulit naveden u Prilogu, koji pripada kategoriji dodataka „tehnološki dodaci” i funkcionalnoj skupini „tvari za sprečavanje zgrudnjavanja”, odobrava se kao dodatak hrani za životinje pod uvjetima utvrđenima u Prilogu.

Članak 2.

Stupanje na snagu

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 11. lipnja 2026.

Za Komisiju

Predsjednica

Ursula VON DER LEYEN

PRILOG

Identifikacijski broj dodatka	Naziv dodatka	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: tehnološki dodaci. Funkcionalna skupina: tvari za sprečavanje zgrudnjavanja

1i561	Vermikulit	<i>Sastav dodatka</i> Magnezijev aluminijev željezov silikat (vermikulit), koji sadržava vermikulit $\geq 87,0 \%$, hidroksiapatit $\geq 1,0 \%$ i diopsid (s nositeljem Fe^{+2}) $\geq 2,4 \%$ Prah. <i>Karakterizacija aktivne tvari</i> Vermikulit (magnezijev aluminijev željezov silikat): dobiven rudarenjem, nakon čega slijedi toplinsko širenje (eksfolijacija) Kemijska formula: $(\text{Mg}, \text{Fe}^{2+}, \text{Al})_3(\text{Al}, \text{Si})_4\text{O}_{10}(\text{OH})_2 \cdot 4(\text{H}_2\text{O})_2$. Nikal $\leq 148 \text{ mg/kg}$ Kristalni silicijev dioksid $\leq 0,06 \%$ Krom $\leq 199 \text{ mg/kg}$ Bez azbesta ⁽¹⁾ <i>Analitička metoda</i> ⁽²⁾ Za karakterizaciju dodatka hrani za životinje: — rendgenska difrakcija (XRD) (EN 13925) i — rendgenska fluorescencijska spektrometrija (XRF) (EN ISO 12677)	Pilići za tov Pilići koji se uzgajaju za nesenje ili rasplod Kokoši	—	10 000	10 000	1. U uputama za upotrebu dodatka i premiksâ navode se uvjeti skladištenja. 2. Ako se dodatak upotrebljava kao tvar protiv zgrudnjavanja izravno u krmivu ili dopunskoj krmnoj smjesi, mora se upotrebljavati u najmanjoj količini od 10 000 mg/kg hrane za životinje. 3. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika koji proizlaze iz njihove upotrebe. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti, pri upotrebi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za oči, kožu i dišne organe. Posebna se pozornost treba posvetiti usklađenosti s propisima Unije o zaštiti radnika od rizika u slučaju udisanja povezanih s izlaganjem kristalnom silicijevu dioksidu i niklu.	2. srpnja 2036.
-------	------------	---	--	---	--------	--------	--	-----------------

⁽¹⁾ Polarizacijske svjetlosna mikroskopija (PLM) i mikroskopija disperzijskog bojenja.

⁽²⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_hr.