



2026/538

12.3.2026

KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU) 2026/538

av den 11 mars 2026

om godkännande av xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 som fodertillsats för alla djurarter utom katter, hundar och vattenlevande arter

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003 av den 22 september 2003 om fodertillsatser ⁽¹⁾, särskilt artikel 9.2, och

av följande skäl:

- (1) Förordning (EG) nr 1831/2003 innehåller bestämmelser om godkännande av fodertillsatser samt om de skäl och förfaranden som gäller för sådana godkännanden. Enligt artikel 10.2 i den förordningen ska fodertillsatser som godkänts i enlighet med rådets direktiv 70/524/EEG ⁽²⁾ utvärderas på nytt.
- (2) Xantangummi har godkänts utan tidsbegränsning i enlighet med direktiv 70/524/EEG som fodertillsats för alla djurarter i gruppen "emulgeringsmedel och stabiliseringsmedel, förtjockningsmedel och gleringsmedel". Ämnet infördes därefter i registret över fodertillsatser som en befintlig produkt i enlighet med artikel 10.1 b i förordning (EG) nr 1831/2003.
- (3) En ansökan om en ny utvärdering av xantangummi som fodertillsats för alla djurarter har lämnats in i enlighet med artikel 10.2 i förordning (EG) nr 1831/2003 jämförd med artikel 7 i samma förordning. Sökanden begärde att tillsatsen skulle införas i kategorin "tekniska tillsatser" och i de funktionella grupperna "stabiliseringsmedel" och "förtjockningsmedel". Till ansökan bifogades de uppgifter och handlingar som krävs enligt artikel 7.3 i förordning (EG) nr 1831/2003. Genom en skrivelse av den 27 januari 2023 drog sökanden tillbaka ansökan om en ny utvärdering vad gäller användningen av xantangummi för katter och vattenlevande arter.
- (4) Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (*livsmedelsmyndigheten*) konstaterade i sitt yttrande av den 6 maj 2025 ⁽³⁾, genom vilket yttrandet av den 24 juni 2021 ⁽⁴⁾ reviderades, att xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 är säkert för alla djurarter utom katter och vattenlevande arter, vid vissa högsta halter beroende på de olika målarterna i fråga, och att det är säkert för konsumenterna och miljön. Livsmedelsmyndigheten konstaterade också att xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 inte är irriterande för hud och inte är hudsensibiliserande, men den kunde inte dra några slutsatser om huruvida det kan vara irriterande för ögon. Livsmedelsmyndigheten konstaterade vidare att xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 under föreslagna användningsvillkor är ett effektivt stabiliseringsmedel och förtjockningsmedel i foder. Livsmedelsmyndigheten bekräftade även den rapport om analysmetoden för fodertillsatsen i foder som lämnats av det referenslaboratorium som inrättats genom förordning (EG) nr 1831/2003.

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

⁽²⁾ Rådets direktiv 70/524/EEG av den 23 november 1970 om fodertillsatser (EGT L 270, 14.12.1970, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1970/524/oj>).

⁽³⁾ EFSA Journal, vol. 23(2025):6, artikelnr e9466 (<https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9466>).

⁽⁴⁾ EFSA Journal, vol. 19(2021):7, artikelnr 6710 [13 s.] (<https://doi.org/10.2903/j.efsa.2021.6710>).

- (5) På begäran gav kommissionen sökanden möjlighet att lämna in kompletterande uppgifter om säkerheten vid användning av xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 för hundar, vid en högre högsta halt än den som anges i livsmedelsmyndighetens yttrande av den 6 maj 2025. Användning av xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 som fodertillsats för hundar kommer därför att behandlas i ett nytt yttrande från livsmedelsmyndigheten på grundval av de kompletterande uppgifter som lämnas in, vilket kommer att beaktas vid antagandet av en separat åtgärd om godkännande.
- (6) Mot bakgrund av ovanstående anser kommissionen att xantangummi framställt med *Xanthomonas campestris* ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23 uppfyller villkoren i artikel 5 i förordning (EG) nr 1831/2003. Användningen av ämnet bör därför godkännas för alla djurarter utom katter, hundar och vattenlevande arter. Kommissionen anser dessutom att lämpliga skyddsåtgärder bör vidtas för att motverka negativa effekter på hälsan hos användare av tillsatsen.
- (7) Eftersom det inte finns några säkerhetsskäl som kräver en omedelbar tillämpning av de ändrade villkoren för godkännande av det berörda ämnet, bör en övergångsperiod medges så att de berörda parterna kan anpassa sig till de nya krav som följer av godkännandet.
- (8) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för växter, djur, livsmedel och foder.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Godkännande

Det ämne i kategorin "tekniska tillsatser" och de funktionella grupperna "stabiliseringsmedel" och "förtjockningsmedel" som anges i bilagan godkänns som fodertillsats under förutsättning att de villkor som anges i den bilagan uppfylls.

Artikel 2

Övergångsbestämmelser

1. Fodertillsatsen xantangummi, som godkänts enligt direktiv 70/524/EEG, och förblandningar innehållande denna tillsats som är avsedda för alla djurarter utom katter, hundar och vattenlevande arter, och som har framställts och märkts före den 1 oktober 2026 i enlighet med de bestämmelser som tillämpades före den 1 april 2026 får fortsätta att släppas ut på marknaden och användas till dess att de berörda lagren har tömts.
2. Foderblandningar och foderråvaror som har framställts och märkts före den 1 april 2027 i enlighet med de bestämmelser som tillämpades före den 1 april 2026 och som innehåller den fodertillsats som avses i punkt 1 och som är avsedda för alla djurarter utom katter, hundar och vattenlevande arter, får fortsätta att släppas ut på marknaden och användas till dess att de berörda lagren har tömts, om de är avsedda för livsmedelsproducerande djur.
3. Foderblandningar och foderråvaror som har framställts och märkts före den 1 april 2028 i enlighet med de bestämmelser som tillämpades före den 1 april 2026 och som innehåller den fodertillsats som avses i punkt 1 och som är avsedda för alla djurarter utom katter, hundar och vattenlevande arter, får fortsätta att släppas ut på marknaden och användas till dess att de berörda lagren har tömts, om de är avsedda för icke livsmedelsproducerande djur.

*Artikel 3***Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 11 mars 2026.

På kommissionens vägnar
Ursula VON DER LEYEN
Ordförande

BILAGA

Tillsatsens identifieringsnummer	Tillsatsens namn	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning, analysmetod	Djurart eller djurkategori	Högsta ålder	Lägsta halt	Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg aktiv substans/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %			
Kategori: tekniska tillsatser. Funktionell grupp: stabiliseringsmedel								
1d415	Xantangummi	Tillsatsens sammansättning	Slaktkalkoner	—	—	75	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningarna: lagringsvillkor och stabilitet vid värmebehandling. 2. För användare av tillsatsen och förblandningarna ska foderföretagare fastställa driftsrutiner och organisatoriska åtgärder för att hantera potentiella risker som kan uppstå vid användning. Om dessa risker inte kan elimineras genom sådana rutiner och åtgärder ska tillsatsen och förblandningarna användas med personlig skyddsutrustning i form av ögonskydd och andningsskydd.	1 april 2036
		Xantangummi som natrium-, kalium- eller kalciumsalt	Slaktkycklingar eller kycklingar som föds upp för värpning eller för reproduktion	—	—	56		
		Fast form	Mindre vanligt förekommande fjäderfän avsedda för slakt eller som föds upp för värpning eller för reproduktion	—	—	83		
		Renhetsgrad:	Burfåglar	—	—	100		
		Viktförlust vid torkning: ≤ 15 % (105 °C, 2,5 timmar)	Fjäderfän för värpning eller för reproduktion	—	—	120		
		Total askhalt: ≤ 16 % i vattenfri substans vid 650 °C, efter torkning vid 105 °C i 4 timmar	Smågrisar	—	—	146		
		Pyruvatsyra: ≥ 1,5 %	Svin avsedda för slakt	—	—	233		
		Kväve: ≤ 1,5 %	Suggor	—	—	220		
		Etanol och propan-2-ol: ≤ 500 mg/kg, var för sig eller i kombination	Gödkalvar (mjölkersättning)	—	—	143		
	Beskrivning av den aktiva substansen	Får och getter	—	—				
	Xantangummi (polysackaridgummi med hög molekylvikt som innehåller D-glukos och D-mannos som de dominerande hexosenheterna tillsammans med D-glukuronsyra och pyruvatsyra) framställt med <i>Xanthomonas campestris</i> ATCC SD 7012 eller DSM 23730 eller CNCM I-4861 eller CIP 74.23	Idisslare (andra än får och getter) och kameldjur avsedda för mjölkproduktion eller för reproduktion	—	—				
		Idisslare (andra än får och getter) och kameldjur avsedda för mjölkproduktion eller för reproduktion	—	—				

Tillsatsens identifierings-nummer	Tillsatsens namn	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning, analysmetod	Djurart eller djurkategori	Högsta ålder	Lägsta halt	Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg aktiv substans/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %			
		Xantangummi ger 4,2–5 % CO ₂ i torkad substans, vilket motsvarar 91–108 % xantangummi CAS-nr: 11138-66-2 <i>Analysmetod</i> ⁽¹⁾ Beskrivning av xantangummi (fodertillsatsen): — FAO JECFA, monografin ”Xanthan Gum”, enligt kommissionens förordning (EU) nr 231/2012 ⁽²⁾	Hästdjur	—	—	220		
			Harar och kaniner	—	—	88		
			Andra arter (utom katter, hundar och vattenlevande djurarter)	—	—	56		

⁽¹⁾ Närmare information om analysmetoderna finns på referenslaboratoriets webbplats: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_sv.

⁽²⁾ Kommissionens förordning (EU) nr 231/2012 av den 9 mars 2012 om fastställande av specifikationer för de livsmedelstillsatser som förtecknas i bilagorna II och III till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1333/2008 (EUT L 83, 22.3.2012, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/231/oj>).

Tillsatsens identifieringsnummer	Tillsatsens namn	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning, analysmetod	Djurart eller djurkategori	Högsta ålder	Lägsta halt	Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg aktiv substans/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %			
Kategori: tekniska tillsatser. Funktionell grupp: förtjockningsmedel								
1d415	Xantangummi	Tillsatsens sammansättning	Slaktkalkoner	—	—	75	1. Ange följande i bruksanvisningen till tillsatsen och förblandningarna: lagringsvillkor och stabilitet vid värmebehandling. 2. För användare av tillsatsen och förblandningarna ska foderföretagare fastställa driftsrutiner och organisatoriska åtgärder för att hantera potentiella risker som kan uppstå vid användning. Om dessa risker inte kan elimineras genom sådana rutiner och åtgärder ska tillsatsen och förblandningarna användas med personlig skyddsutrustning i form av ögonskydd och andningsskydd.	1 april 2036
		Xantangummi som natrium-, kalium- eller kalciumsalt	Slaktkycklingar eller kycklingar som föds upp för värpning eller för reproduktion	—	—	56		
		Fast form	Mindre vanligt förekommande slaktfjäderfän eller mindre vanligt förekommande fjäderfän som föds upp för värpning eller för reproduktion	—	—	83		
		Renhetsgrad:	Burfåglar	—	—	100		
		Viktförlust vid torkning: ≤ 15 % (105 °C, 2,5 timmar)	Fjäderfän för värpning eller för reproduktion	—	—	120		
		Total askhalt: ≤ 16 % i vattenfri substans vid 650 °C, efter torkning vid 105 °C i 4 timmar	Smågrisar	—	—	146		
		Pyruvatsyra: ≥ 1,5 %	Svin avsedda för slakt	—	—	233		
		Kväve: ≤ 1,5 %	Suggor	—	—	220		
		Etanol och propan-2-ol: ≤ 500 mg/kg, var för sig eller i kombination	Gödkalvar (mjölkersättning)	—	—	143		
			Får och getter	—	—			
	Idisslare (andra än får och getter) och kameldjur avsedda för slakt eller som föds upp för mjölkproduktion eller för reproduktion	—	—					
	Idisslare (andra än får och getter) och kameldjur avsedda för mjölkproduktion eller för reproduktion	—	—					

Tillsatsens identifierings-nummer	Tillsatsens namn	Sammansättning, kemisk formel, beskrivning, analysmetod	Djurart eller djurkategori	Högsta ålder	Lägsta halt	Högsta halt	Övriga bestämmelser	Godkännandet gäller till och med
					mg aktiv substans/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %			
		Xantangummi ger 4,2–5 % CO ₂ i torkad substans, vilket motsvarar 91–108 % xantangummi CAS-nr: 11138-66-2 Analysmetod ⁽¹⁾ Beskrivning av xantangummi (fodertillsatsen): — FAO JECFA, monografin ”Xanthan Gum”, enligt kommissionens förordning (EU) nr 231/2012	Hästdjur	—	—	220		
			Harar och kaniner	—	—	88		
			Andra arter (utom katter, hundar och vattenlevande djurarter)	—	—	56		

⁽¹⁾ Närmare information om analysmetoderna finns på referenslaboratoriets webbplats: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_sv.