



Информация за научно становище на Европейския орган по безопасност на храните относно ефикасността и безопасността на фуражна добавка, състояща се от шест щама млечнокисели бактерии (Probiotic Lactina®) за пилета за угояване, бозаещи и отбити зайци

В отговор на отправено искане от Европейската комисия, Панелът за добавки и продукти или субстанции, използвани при храненето на животни (Панел FEEDAP) на Европейския орган по безопасност на храните (ЕОБХ) е изготвил научно становище относно безопасността и ефикасността на Probiotic Lactina®.

Въведение

Европейската комисия е получила заявление от Lactina Ltd за ново становище относно употребата на Probiotic Lactina® (състоящ се от *Enterococcus faecium* NBIMCC 8270, *Lactobacillus acidophilus* NBIMCC 8242, *Lactobacillus helveticus* NBIMCC 8269, *Lactobacillus delbrueckii ssp. lactis* NBIMCC 8250, *L. delbrueckii ssp. bulgaricus* NBIMCC 8244 и *Streptococcus thermophilus* NBIMCC 8253) във фуражи за пилета за угояване, бозаещи и отбити зайци.

В становището си от 2019 г., Панелът FEEDAP не е направил заключения относно безопасността и ефикасността на продукта. Комисията дава възможност на заявителят да представи нова информация и данни и да се даде възможност за преразглеждане на становището.

Фуражната добавка, предмет на настоящата оценка, се състои от жизнеспособни клетки на шест щама млечнокисели бактерии и е предназначена за употреба като зоотехническа добавка (функционална група: стабилизатори на чревната флора) за пилета за угояване и бозаещи и отбити зайци.

Европейският орган по безопасност на храните е издал няколко становища относно употребата на Probiotic Lactina® при пилета за угояване, прасенца (бозаещи и отбити), прасета за угояване и зайци (бозаещи и отбити) (ЕОБХ, 2008¹, ЕОБХ Панел FEEDAP, 2013², 2019³).

¹ EFSA FEEDAP Panel (EFSA Panel on Additives and Products or Substances used in Animal Feed), 2008. Safety and efficacy of Probiotic LACTINA® (Lactobacillus acidophilus, Lactobacillus helveticus, Lactobacillus bulgaricus, Lactobacillus lactis, Streptococcus thermophilus, Enterococcus faecium) for chickens for fattening, piglets and pigs. 13 pp. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2009.912>

² EFSA FEEDAP Panel (EFSA Panel on Additives and Products or Substances used in Animal Feed), 2013. Scientific Opinion on the safety and efficacy of Probiotic LACTINA® (Lactobacillus acidophilus, Lactobacillus helveticus, Lactobacillus bulgaricus, Lactobacillus lactis, Streptococcus thermophilus and Enterococcus faecium) for chickens for fattening and piglets. EFSA Journal 2013;11(4):3170, 13 pp. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2013.3170>

³ EFSA FEEDAP Panel (EFSA Panel on Additives and Products or Substances used in Animal Feed), Bampidis V, Azimonti G, Bastos ML, Christensen H, Dusemund B, Kouba M, Kos Durjava M, Lopez-Alonso M, Lopez Puente S, Marcon F, Mayo B, Pechova A, Petkova M, Ramos F, Sanz Y, Villa RE, Woutersen R, Chesson A, Cocconcelli PS, Rychen G, Wallace RJ, Anguita M, Brozzi R, Galobart J and Saarela M, 2019. Scientific Opinion on the safety and efficacy of Probiotic Lactina® (Enterococcus faecium NBIMCC 8270, Lactobacillus

Към настоящия момент добавката е разрешена за употреба при бозаещи прасенца⁴.

1. Оценка

Разглежданата добавка е съставена от жизнеспособни клетки на *Enterococcus faecium* NBIMCC 8270, *Lactobacillus acidophilus* NBIMCC 8242, *Lactobacillus helveticus* NBIMCC 8269, *Lactobacillus delbrueckii ssp. lactis* NBIMCC 8250, *L. delbrueckii ssp. bulgaricus* NBIMCC 8244 и *Streptococcus thermophilus* NBIMCC 8253 с общо минимално съдържание от 5×10^9 CFU⁵ млечнокисели бактерии/g. Добавката е предназначена да се използва като зоотехническа добавка (функционална група: стабилизатори на чревната флора) във фуражи за пилета за угодяване и зайци (бозаещи и отбити) при препоръчително ниво на употреба от 2.5×10^9 /kg пълноценен фураж за подобряване продуктивността на животните.

Заявителят е предоставил нови данни, за да попълни пропуските, установени в оценката на безопасността на ползвателите и да допълни информацията в подкрепа на ефикасността на добавката във фуражи за пилета и зайци.

2.1. Безопасност за ползвателите

Заявителят предоставя две проучвания *in vitro* за оценка на потенциала на добавката да дразни кожата и очите. Като взема предвид резултатите, че продуктът е дразнител за кожата, Панелът FEEDAP посочва, че добавката следва да се счита за дразнител на очите. Не са предоставени данни за потенциала на добавката да бъде сенсibiliзатор на кожата.

2.2. Ефикасност

Според Панел FEEDAP, независимо от предоставените от заявителя нови проучвания, данните не са достатъчни, за да се направят заключения относно ефикасността на Probiotic Lactina® за пилета за угодяване и зайци (бозаещи и отбити).

2. Заключение

Въз основа на предоставените нови данни, Панелът FEEDAP счита, че Probiotic Lactina® е дразнител за кожата и очите. Поради липса на данни, не могат да бъдат направени заключения относно потенциала на добавката за сенсibiliзация на кожата.

Поради липса на подходящи данни не могат да се направят заключения относно ефикасността на Probiotic Lactina® за пилета за угодяване и бозаещи/отбити зайци.

acidophilusNBIMCC 8242, *Lactobacillus helveticus* NBIMCC 8269, *Lactobacillus delbrueckii ssp. lactis* NBIMCC 8250, *Lactobacillus delbrueckii ssp. bulgaricus* NBIMCC 8244 and *Streptococcus thermophilus* NBIMCC 8253) as a feed additive for chickens for fattening and suckling and weaned rabbits. EFSA Journal 2019;17(3):5646, 13pp. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2018.5274>

⁴ Commission Implementing Regulation (EU) No 1077/2013 of 31 October 2013 concerning the authorisation of a preparation of *Enterococcus faecium* NBIMCC 8270, *Lactobacillus acidophilus* NBIMCC 8242, *Lactobacillus helveticus* NBIMCC 8269, *Lactobacillus delbrueckii ssp. lactis* NBIMCC 8250, *Lactobacillus delbrueckii ssp. bulgaricus* NBIMCC 8244 and *Streptococcus thermophilus* NBIMCC 8253 as a feed additive for suckling piglets (holder of authorisation Lactina Ltd). OJ L 292, 1.11.2013, p. 3.

⁵ CFU-colony forming uni

Източник: Safety and efficacy of a feed additive consisting of Enterococcus faecium NBIMCC 8270, Lactobacillus acidophilus NBIMCC 8242, Lactobacillus helveticus NBIMCC8269, Lactobacillus delbrueckii ssp. Lactis NBIMCC 8250, L. delbrueckii ssp. Bulgaricus NBIMCC 8244 and Streptococcus thermophilus NBIMCC 8253 (Probiotic Lactina®) for chickens for fattening and suckling and weaned rabbits (Lactina Ltd.) <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2022.7245>

Изготвил: д-р Виктория Монева, Главен специалист, Дирекция ОРХВ, ЦОРХВ

Дата: 08.07.2022 г.

Други информации в областта на фуражите и фуражните добавки могат да бъдат намерени на интернет страницата на ЦОРХВ: <https://corhv.government.bg/Фуражни-добавки-продукти-и-субстанции-във-фуражи--с-97>