

LACTIFEN — AIDE À LA SANTÉ ET À LA CROISSANCE DES VEAUX —

Produit de santé animale # NN.K0Y9

Qu'est-ce que Lactifen?

La lactoferrine est une protéine du lait qui contient des peptides antimicrobiens, des molécules qui soutiennent la fonction immunitaire chez les humains et les animaux¹. Des travaux de recherche ont démontré que la lactoferrine et ses peptides dérivés possèdent des propriétés antifongiques, antibactériennes et antiparasitaires et sont prometteurs comme agents antimicrobiens¹.

Compte tenu des bienfaits potentiels de la lactoferrine, Santé animale TruVital a mis au point le Lactifen, un produit de santé animale contenant une dose active de marque de lactoferrine combinée à du dextrose, du lactosérum en poudre et de la silice pour une meilleure fonctionnalité.

Lactifen est recommandé pour soutenir et optimiser la fonction immunitaire et la santé intestinale d'ensemble des veaux, des porcelets, des agneaux et des chevreaux. Ce produit est offert en sachets de 90 g, en pots de 750 g et en seaux de 3 kg.

Essais concluants

Plusieurs essais internes ont été réalisés dans les installations de recherche commerciale de Mapleview Agri en 2022 afin d'étudier les effets de Lactifen comme supplément pour la santé et la croissance des veaux. Les résultats de chaque essai sont présentés ci-dessous.

ESSAI 1

EFFETS SUR LES VEAUX ATTEINTS DE DIARRHÉE

Au début des épisodes de diarrhée, on a servi du Lactifen à un groupe de veaux et on a comparé les résultats obtenus à ceux d'un groupe témoin.

Après une période de 56 jours de participation à l'essai, on a constaté que les veaux auxquels on avait servi du Lactifen pesaient en moyenne 2,7 kg de plus que ceux du groupe témoin.

+ 2,7 kg

JOUR
56

Produit de santé animale # NN.K0Y9

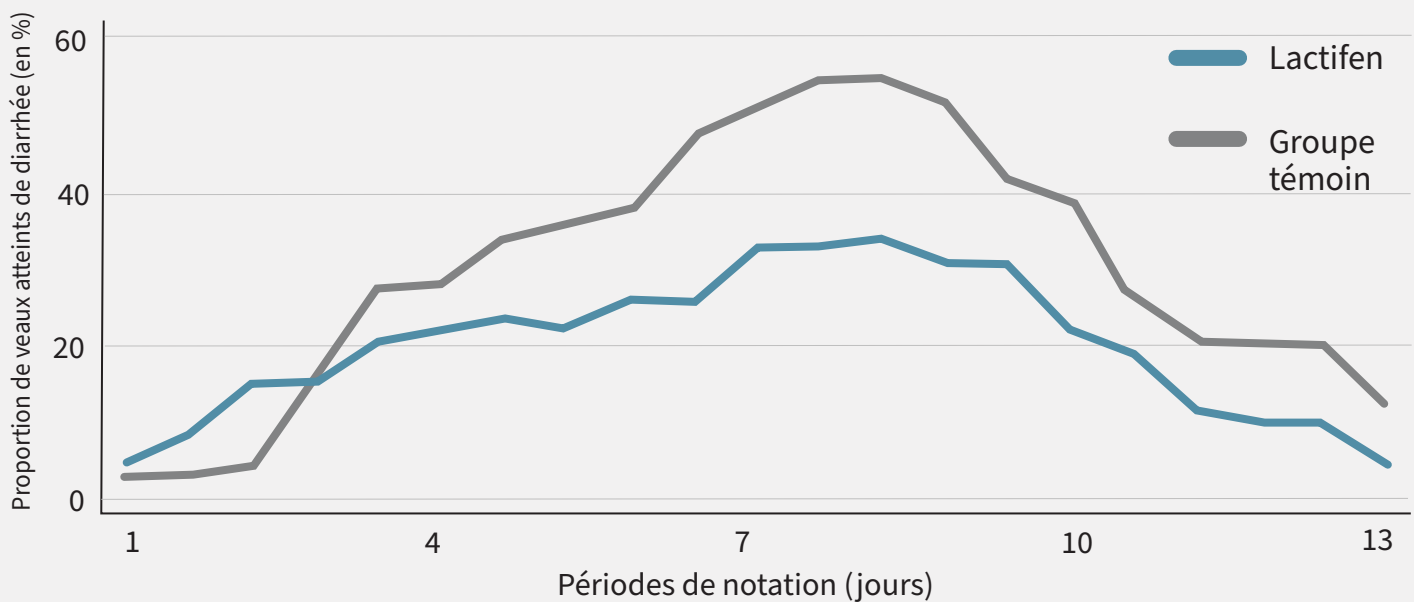
ESSAI 2

EFFETS SUR LA CROISSANCE ET LA SANTÉ DES VEAUX

À leur arrivée dans l'établissement de recherche, on a servi du Lactifen aux veaux à raison de 6 g/j, du 4^e au 10^e jour après leur arrivée et on a comparé les résultats à ceux d'un groupe témoin.

Les veaux auxquels on a servi du Lactifen pesaient en moyenne 4,5 kg de plus et présentaient une plus faible incidence de diarrhée, avec un plus petit nombre de périodes de notation avec un pointage fécal > 2, comparativement au groupe témoin.

Les veaux ayant reçu 6 g/jour de Lactifen ont été traités moins souvent contre la diarrhée avec un anti-inflammatoire non stéroïdien (-22 %) et moins de veaux ont dû être traités avec des antimicrobiens (-17 %).



Qu'est-ce que cela signifie?

L'administration de Lactifen aux veaux peut contribuer à réduire la gravité et la fréquence de la diarrhée, en plus d'améliorer la prise de poids.

Lactifen peut contribuer à réduire la nécessité de recourir à des anti-inflammatoires non stéroïdiens et à des antimicrobiens chez les veaux souffrant de diarrhée, et favorise la réduction responsable de l'utilisation des antimicrobiens et de la dépendance à ces médicaments.