

## Ein gesundes Mikrobiom - so bunt wie eine Blumenwiese

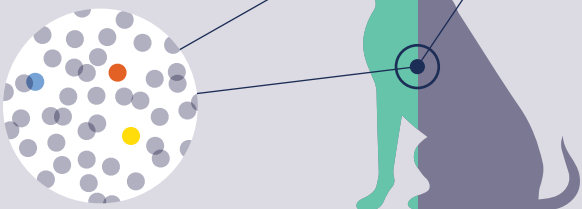
Die Haut ist das größte Organ unserer Haustiere und wird von zahlreichen Mikroorganismen bedeckt, die als „Mikrobiom“ bezeichnet werden. Diese Lebensgemeinschaft schützt und stärkt die Barrierefunktion der Haut. Dieses Mikrobiom wird durch Faktoren wie Alter, Rasse, Lebensstil und Pflege beeinflusst.<sup>1</sup>

Ein **gesundes Hautmikrobiom** schützt vor Hautproblemen. Gerät es aus dem Gleichgewicht, können Hautkrankheiten entstehen.<sup>2</sup> Die Wiederherstellung eines gesunden Hautmikrobioms ist wichtig, um die Intervalle zwischen Allergieschüben zu verlängern und den Bedarf an Medikamenten zu verringern. Probiotische Laktobazillen helfen, das Mikrobiom zu stabilisieren und die Hautbarriere zu stärken.

## Ein unausgeglichenes Mikrobiom

Studien zufolge haben allergische Hunde, im Vergleich zu gesunden Hunden, eine **geringere Fülle an Mikrobiota**. Dies verdeutlicht den Zusammenhang zwischen der Gesundheit der Haut und ihrer Immunfunktion.

Eine gestörte Hautbarriere führt zu einem **Ungleichgewicht des Mikrobioms** und erhöht den Feuchtigkeitsverlust der äußeren Haut, wodurch das Immunsystem aktiviert wird. Dies kann Juckreiz und Entzündungen verursachen.



## Wussten Sie schon?

Bei fast der Hälfte aller allergischen Hunde werden Ohrentzündungen als erstes Anzeichen einer Allergie von ihren Halter:innen bemerkt.<sup>1</sup>

Diese häufige Krankheit bei Hunden hat viele Ursachen und führt zu großen Veränderungen der Mikrobiota im Ohr, ähnlich wie bei allergischen Hautproblemen.<sup>3</sup>



Entdecken Sie den  
Wirkmechanismus  
der Laktobazillen



### Zusammensetzung:

**proAtop:** Caprylic/capric triglycerides, *Helianthus annuus* seed oil, *Lactobacillus*, *Solum diatomeae*, Tocopherol.

**proAuris:** Caprylic/capric triglycerides, *Lactobacillus*, *Solum diatomeae*.

**Referenzen:** 1. Delanghe L, et al. *Biochem Soc Transact* 2021;49:617-627. 2. Gao T, et al. *Nutrients* 2023;15(14):3123. 3. Couceiro GA, et al. *Pes Vet Bras* 2021;41:e06778

**Ecuphar GmbH** - Brandteichstr. 20, 17489 Greifswald, Germany  
Telefon: +49 (0) 3834 83584-0, E-Mail: info@ecuphar.de  
[www.ecuphar.de](http://www.ecuphar.de)

MD840398 - 2025.04



# Für ein gesundes Haut- und Ohrmikrobiom

proAtop

Probiotisches  
Hautspray  
für Hunde

proAuris

Probiotische  
Ohrentropfen  
für Hunde



**Ecuphar**  
An Animalcare Company

## Unsere Empfehlungen für ein gesundes Haut- und Ohrmikrobiom

**proAtop** und **proAuris** enthalten lebende Milchsäurebakterien, Triglyceride und natürliches Kieselgur sowie zusätzlich in **proAtop** Tocopherol und Sonnenblumenkernöl, um die Hautbarriere zu hydratisieren und zu stabilisieren.

Diese enthaltenen Laktobazillen wurden sorgfältig aufgrund ihrer probiotischen Eigenschaften ausgewählt und sind entscheidend für die positive Wirkung auf der Haut bzw. im äußeren Gehörgang.

Dank einer patentierten Technologie wird gewährleistet, dass die probiotischen Laktobazillen lebend in die Anwendung gelangen.



## Probiotisches Hautspray für Hunde

**Patentierte Technologie\*** – garantiert lebende probiotische Laktobazillen für ein gesundes Haut- und Ohrmikrobiom.



## Probiotische Ohrentropfen für Hunde

### proAtop

Trägt zur Unterstützung eines gesunden, ausgewogenen Hautmikrobioms bei.

Für Hunde mit empfindlicher Haut.



### proAuris

Unterstützt die Wiederherstellung eines gesunden, ausgewogenen Ohrmikrobioms.

Für Hunde mit empfindlichen Ohren und nach antimikrobieller Behandlung im Ohr.





#### Anwendung und Dosierung:

- Schütteln Sie die Flasche vor jedem Gebrauch gründlich.
- Vor dem ersten Gebrauch der Flasche einige Sprühstöße auf ein trockenes Tuch geben, bis ein gleichmäßiger Sprühnebel entsteht (Priming).
- Sprühkopf immer vollständig herunterdrücken, um einen gleichmäßigen Sprühnebel zu erhalten.
- Tragen Sie das Produkt einmal täglich auf alle gewünschten Bereiche auf.
- Ein Sprühstoß ist ausreichend für eine 10 × 10 cm große Hautfläche. Sprühen Sie so viel wie nötig, um alle gewünschten Bereiche abzudecken.
- Wiederholen Sie die Anwendung für mindestens 4 Wochen.
- Nicht ausspülen oder abtrocknen.
- Vermeiden Sie den gleichzeitigen Gebrauch von Shampoo oder Schaum sowie lokaler Antibiotika oder Antiseptika. Diese können für die lebenden Milchsäurebakterien in proAtop schädlich sein.

So tragen Sie **proAtop** auf die Haut auf.



#### Anwendung und Dosierung:

- Schütteln Sie die Flasche vor jedem Gebrauch gründlich.
- 3–6 Tropfen in das/die betroffene(n) Ohr(en) geben.
- Wenden Sie das Produkt alle zwei Tage in den betroffenen Ohren an:
  - kleine Hunde: 3 Tropfen/Ohr 
  - mittlere Hunde: 4 Tropfen/Ohr 
  - große Hunde: 5 Tropfen/Ohr 
  - sehr große Hunde: 6 Tropfen/Ohr 
- Wiederholen Sie die Anwendung für mindestens 28 Tage.
- Kann nach der Ohrreinigung ins Ohr eingebracht werden.
- Vermeiden Sie den gleichzeitigen Gebrauch von lokalen Antibiotika oder Antiseptika. Diese können für die lebenden Milchsäurebakterien in proAuris schädlich sein.
- Haut, Gehörgang und andere Oberflächen nicht mit der Flaschenspitze berühren, um Verschmutzung des Inhalts zu vermeiden.