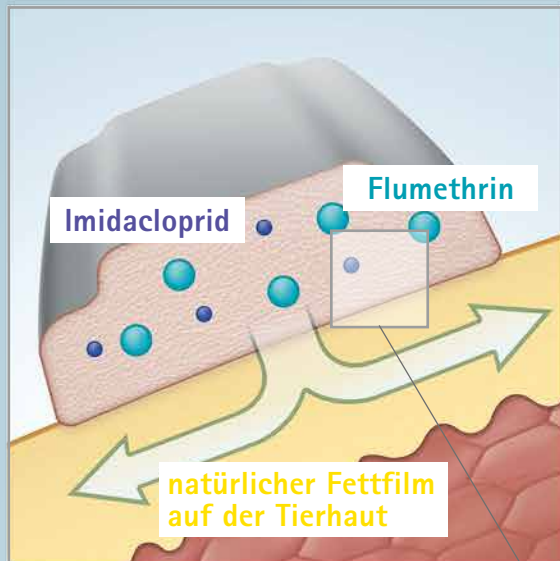


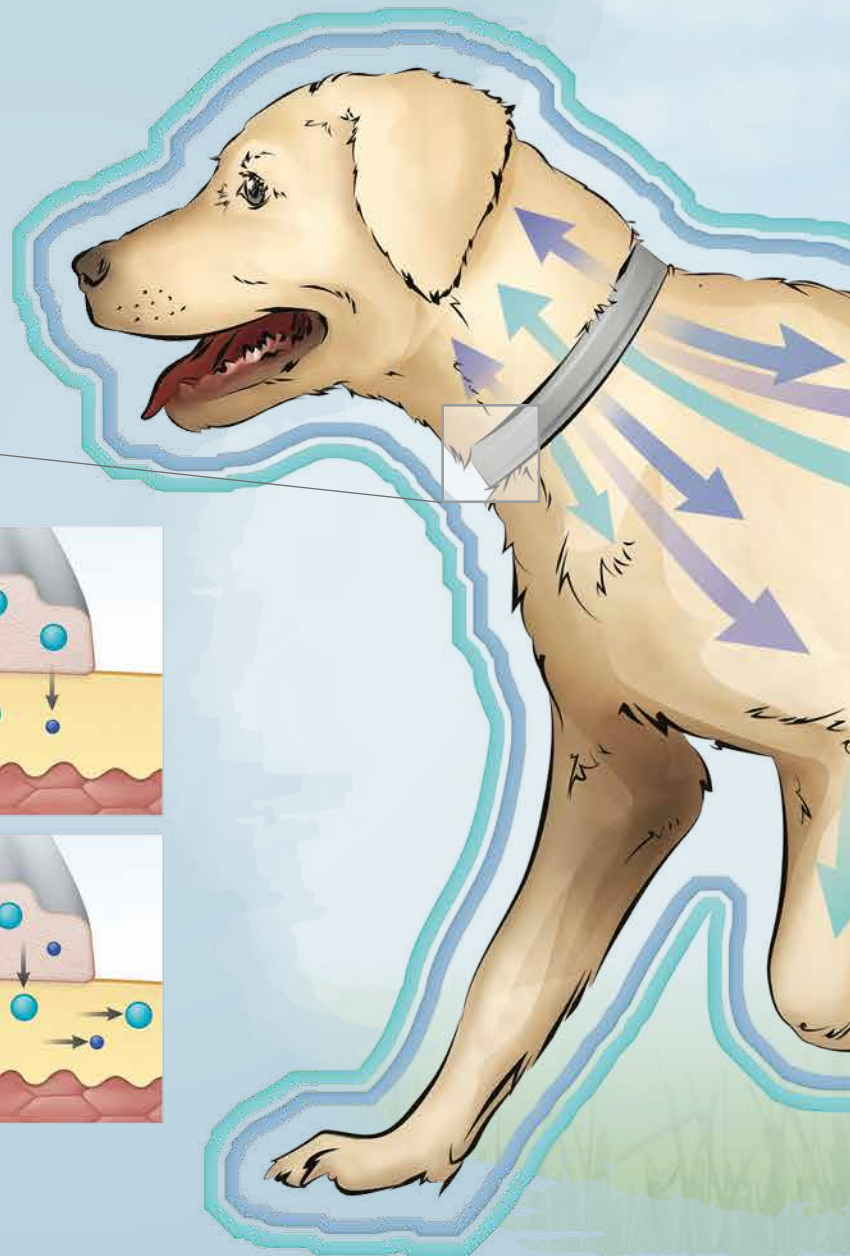
# Keine Chance für Schmarotzer

*Kleine Parasiten, große Herausforderung: Flöhe und Zecken können gefährliche Infektionskrankheiten auf Hunde übertragen, mit denen sich auch Menschen infizieren können. Bayer-Experten haben einen Schutz für Haustiere entwickelt: Das Seresto™-Halsband ist bis zu acht Monate wirksam gegen Flöhe und Zecken. Die bei Zecken nachgewiesene repellerende Wirkung reduziert das Risiko, dass sich ein Hund mit Krankheitserregern infiziert, die durch Zecken übertragen werden können.*

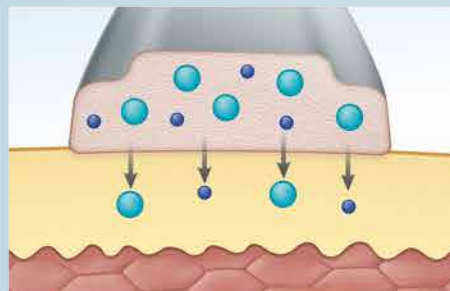


## Starkes Duo

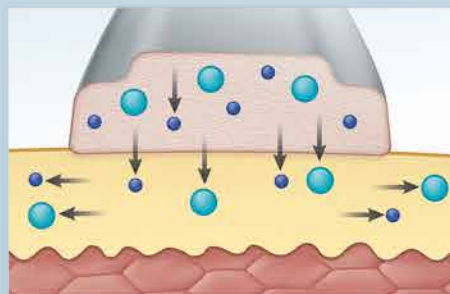
Zwei Wirkstoffe sind in die Polymermatrix des Halsbandes eingelagert: **Imidacloprid** wirkt gegen Flöhe, **Flumethrin** gegen Zecken.



**Imidacloprid** und **Flumethrin** werden in geringen Mengen von der Oberfläche des Halsbands an den **natürlichen Fettfilm** auf der Haut des Tieres abgegeben.



Die Wirkstoffe verteilen sich durch den **Fettfilm** der Haut auf dem ganzen Körper. Das Halsband gibt neue Wirkstoffmoleküle frei, bis eine Wirkstoffsättigung in der Lipidschicht der Haut und des Fells erreicht ist. Ist nicht mehr genug Wirkstoff in dem Fettfilm der Haut vorhanden, setzt das Halsband automatisch wieder die benötigte Menge frei.



# „Ungemütlich für Zecken und Flöhe“

Sebastian Kuzmierczyk, Global Brand Manager  
Seresto™ erklärt die Wirkungsweise des innovativen Matrix-Halsbandes.



Sebastian  
Kuzmierczyk



## Wie wirkt das Halsband gegen die Übertragung von Krankheitserregern?

Die Wirkstoffe machen die Hundehaut für Zecken extrem ungemütlich – für Zecken fühlt sich der Kontakt mit der Hundehaut an, wie auf einer heißen Herdplatte. Folge: Sie lassen sich abfallen. Flöhe wie Zecken sterben nach dem

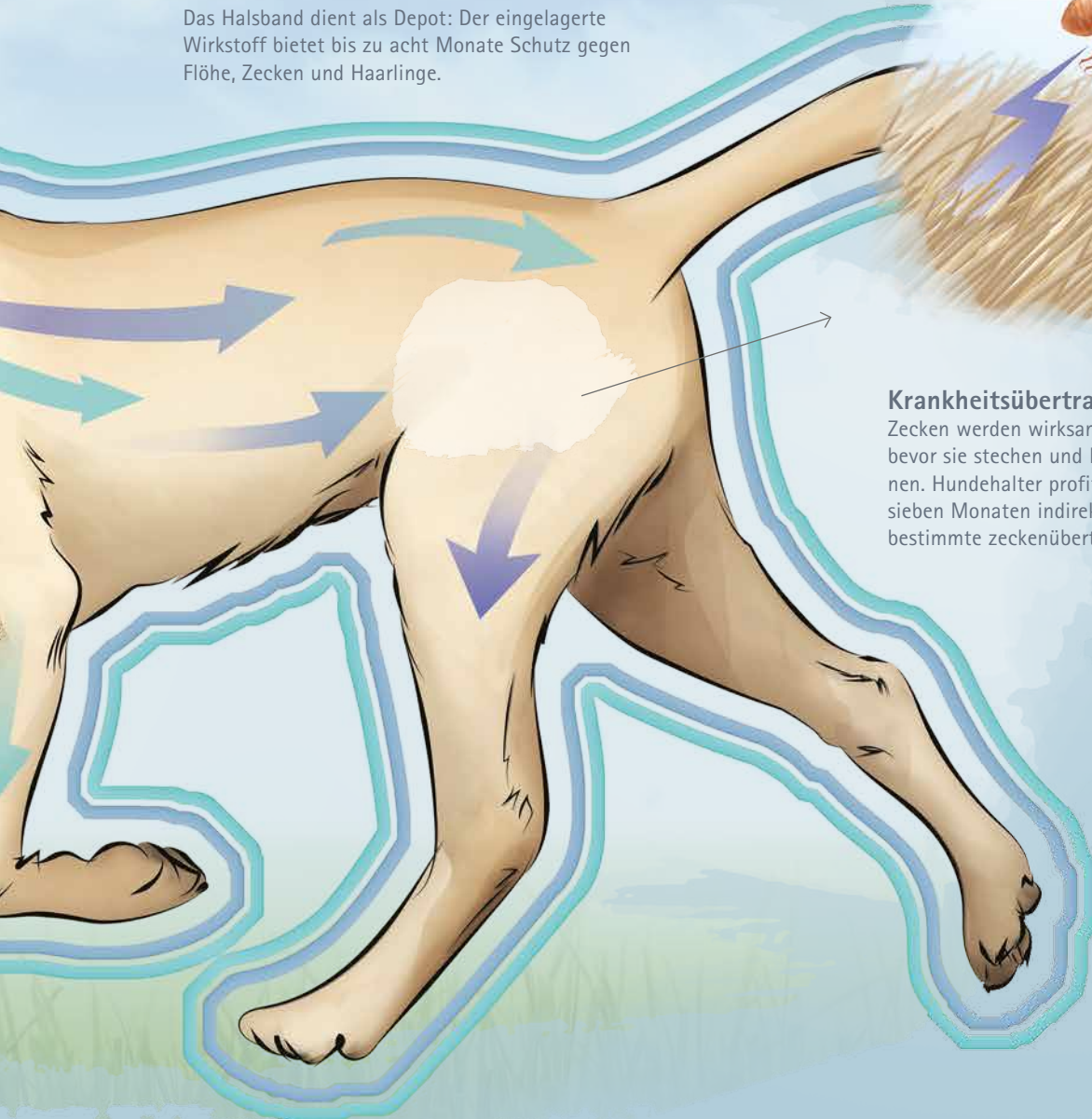
Kontakt mit den Wirkstoffen. Wenn sie nicht zubeißen können, wird auch das Risiko einer Krankheitsübertragung reduziert.

## In wie vielen Ländern gibt es Seresto?

Seresto ist in 57 Ländern in Europa, den USA, Asien und Afrika erhältlich.

## Bis zu acht Monate Schutz

Das Halsband dient als Depot: Der eingelagerte Wirkstoff bietet bis zu acht Monate Schutz gegen Flöhe, Zecken und Haarlinge.



## Krankheitsübertragung vorbeugen

Zecken werden wirksam abgewehrt und abgetötet, bevor sie stechen und Krankheiten übertragen können. Hundehalter profitieren nun auch von bis zu sieben Monaten indirekten Schutz für Hunde gegen bestimmte zeckenübertragene Erreger.



[www.research.bayer.de/seresto](http://www.research.bayer.de/seresto)  
Weitere Infos zum Thema