

sie geben uns so viel

gehen Sie sicher, dass es keine Milben sind

Anwendungsanleitung für die Behandlung gegen die
Rote Vogelmilbe mit

Exzolt[®]
FLURALANER



MEHR. WERT.
VERANTWORTUNG.

 **MSD**
Tiergesundheit

ALLGEMEINES ZUR ROTEN VOGELMILBE

Warum soll ich gegen die Rote Vogelmilbe behandeln?

Die Rote Vogelmilbe schädigt Hühner direkt durch das Blutsaugen. Bei schwerem Befall kann es sogar zur Blutarmut und zum Tod gerade junger Tiere kommen. Darüber hinaus kann die Milbe auch verschiedene Krankheitserreger übertragen. Die Bisse der Milbe sind schmerzhaft, können Juckreiz verursachen und so Stress auslösen. Ein Befall mit der Roten Vogelmilbe geht immer mit einer starken Verschlechterung des Tierwohls einher.

Hat die Rote Vogelmilbe auch einen Einfluss auf den Menschen?

Ja. Durch den Kontakt zu befallenen Hühnern können Milben auf die Haut, in die Kleidung und auch in die Haare gelangen und dann auch Menschen beißen. Das führt im harmlosesten Fall zu Juckreiz, im schlimmsten Fall bis hin zu allergischen Reaktionen und Ekzemen (Vogelhalterkrätze).

Wo lebt die Rote Vogelmilbe?

Die Rote Vogelmilbe versteckt sich tagsüber an schwer zugänglichen Stellen, wie Ritzen und Spalten im Stall und in Einrichtungsgegenständen wie Nestern, Sitzstangen, Kotgruben, etc.

Wie reduziert man die Population der Roten Vogelmilbe erfolgreich?

Es ist sehr schwierig, sie mit herkömmlichen Milbenbekämpfungspräparaten, die versprüht oder verstäubt werden, zu erreichen. Exzolt® wird einfach über das Trinkwasser verabreicht und tötet die Milben ab, die nachts aus ihren Verstecken herauskommen und das Blut der behandelten Hühner aufnehmen. Außerdem wird die Gesundheit des Tierhalters nicht durch eingeatmete Stäube oder Sprühnebel, bzw. den Hautkontakt mit an Oberflächen anhaftenden Stoffen gefährdet.



WICHTIGES ZU EXZOLT®

Warum sollte ich Exzolt® verwenden?

Der Einsatz von Exzolt® bewirkt eine schnelle und sehr wirkungsvolle Kontrolle des Milbenbefalls und bewirkt somit eine schnelle Reduktion der Auswirkungen des Milbenbefalls bei den Hühnern und eine Steigerung des Tierwohls.

Wie wirkt Exzolt®?

Milben, die an mit Exzolt® behandelten Hühnern Blut saugen, sterben innerhalb sehr kurzer Zeit ab.

Nach der Behandlung werden sich schnell Erfolge einstellen und die Hühner werden ein bedeutend angenehmeres Leben haben.

Wie lange wirkt Exzolt®?

Mit den 2 Applikationen baut Exzolt® im Blut der Hühner einen Wirkspiegel auf, der ca. 15 Tage lang alle Milben abtötet, die das Blut der behandelten Tiere aufnehmen. Es hat keine Langzeitwirkung. Daher ist es besonders wichtig, dass in diesem Zeitraum möglichst alle Milben zum Blutsaugen kommen und nach der Behandlung keine neuen Milben in den Stall gebracht werden (Arbeitsgeräte, Menschen, neu zugekaufte Hühner, Tiere, die auf Ausstellungen Kontakt zu nicht milbenfreien Hühnern hatten). Auch der Kontakt zu Wildvögeln im Auslauf ist eine Wiedereintragsquelle.

Was muss ich noch wissen?

- ▶ Eier von behandelten Hühnern können ohne Unterbrechung verwendet werden (0 Tage Wartezeit auf Eier, 14 Tage auf essbare Gewebe)
- ▶ Durchführung der Behandlung bei Stalltemperaturen > 20 °C empfohlen, da Milben unter diesen Bedingungen sehr aktiv sind

**Auch in der 50 ml Flasche,
reicht für ca. 250 Tiere**



ANLEITUNG FÜR DAS MISCHEN UND VERABREICHEN VON EXZOLT® IN KLEIN- UND HOBBYHALTUNGEN

Exzolt® wird zweimal im Abstand von sieben Tagen über das Trinkwasser verabreicht. Alle Tiere sollen zeitgleich behandelt werden.

1. Vorbereitung

► Tränken vorbereiten:

- reinigen
- benötigte Wassermenge pro Behandlungstag durch Messung des Wasserverbrauchs am Vortag ermitteln
- ausreichende Anzahl an Tränken zur Verfügung stellen

► **Tiere während der Behandlung unbedingt im Stall lassen**, damit alle Tiere ausreichend Wirkstoff aufnehmen und keinen Zugang zu nicht mit Exzolt® versetztem Wasser haben.

2. Berechnung der Exzolt®- Dosierung

Dosierung:

0,05 ml Exzolt® je kg Körpergewicht / Behandlungstag

Berechnung nach der folgenden Formel:

$$\left[\begin{array}{l} \text{Anzahl} \\ \text{Hennen} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{Körper-} \\ \text{gewicht} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{l} \text{Anzahl} \\ \text{Hähne} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{Körper-} \\ \text{gewicht} \end{array} \right] \times 0,05 \text{ ml} = \text{benötigte Menge an Exzolt® in ml für eine Verabreichung.}$$

► **Verabreichen Sie diese Menge 7 Tage später noch einmal.**

Ermitteln Sie das individuelle Gewicht der Tiere mit Hilfe einer Waage. Berücksichtigen Sie dabei die unterschiedlichen Gewichte von Hennen und Hähnen und ggf. von unterschiedlichen Rassen.

DOSIERUNGSTABELLE

Durchschnittliches Körpergewicht (in kg)	Tagesmenge an Exzolt® (in ml) für folgende Tierzahlen					
	5	10	25	50	75	100
1	0,25	0,50	1,25	2,50	3,75	5,00
1,2	0,30	0,60	1,50	3,00	4,50	6,00
1,4	0,35	0,70	1,75	3,50	5,25	7,00
1,6	0,40	0,80	2,00	4,00	6,00	8,00
1,8	0,45	0,90	2,25	4,50	6,75	9,00
2,0	0,50	1,00	2,50	5,00	7,50	10,00
2,4	0,60	1,20	3,00	6,00	9,00	12,00
3,0	0,75	1,50	3,75	7,50	11,25	15,00
3,4	0,85	1,70	4,25	8,50	12,75	17,00
4,0	1,00	2,00	5,00	10,00	15,00	20,00



3. Vorbereitung der Gebrauchslösung am Behandlungstag

- ▶ Füllen Sie die errechnete Tagesmenge an frischem, kaltem Wasser in ein ausreichend großes Behältnis (Messbecher, Eimer etc.).
- ▶ Fügen Sie die abgemessene Menge Exzolt® hinzu.
- ▶ Rühren Sie die Mischung vorsichtig um (Vermeiden von Schaumbildung).



4. Verabreichung der Gebrauchslösung

- ▶ Füllen Sie die Gebrauchslösung in die vorbereiteten Tränken und stellen Sie sie am Morgen des Behandlungstages den Tieren zur Verfügung.
- ▶ Überprüfen Sie die am Behandlungstag aufgenommene Menge der Exzolt®-Lösung und stellen Sie sicher, dass bis zum Abend die gesamte Menge aufgenommen wurde.



5. Nach der Behandlung

- ▶ Befüllen Sie die Tränken wieder mit frischem Wasser.
- ▶ Ausläufe wieder öffnen.

▶ Wiederholen Sie die Behandlung nach exakt 7 Tagen!

Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender (siehe Packungsbeilage)

- ▶ Kontakt mit der Haut, den Augen und den Schleimhäuten vermeiden
- ▶ Bei der Handhabung des Tierarzneimittels nicht essen, trinken oder rauchen
- ▶ Nach der Anwendung des Tierarzneimittels die Hände und benetzte Haut mit Wasser und Seife waschen.
- ▶ Bei Kontakt mit den Augen sofort mit reichlich Wasser spülen.
- ▶ Wenn das Tierarzneimittel verschüttet wird, jegliche benetzte Kleidung ausziehen.

Was kann ich tun, um die Milbenbekämpfung möglichst erfolgreich durchzuführen?

- ▶ Je sauberer und aufgeräumter der Stall und das Stallumfeld sind, desto weniger Versteckmöglichkeiten gibt es für die Rote Vogelmilbe und umso erfolgreicher kann die Behandlung funktionieren.
- ▶ Reinigungsgeräte wie Besen, Schaufeln, Kratzer, etc. sollten während des Wirkungszeitraumes der Exzolt®-Behandlung (ca. 15 Tage), möglichst im Stall in der Nähe der Hühner aufbewahrt werden. Falls sich noch Milben an den Gegenständen befinden, können diese auf kurzem Weg zu den Hühnern gelangen und dort durch die Blutaufnahme abgetötet werden.
- ▶ Im Stall getragene Bekleidung und Schuhe sollten gründlich gereinigt/gewaschen und anschließend sauber gehalten werden.



Exzolt®

FLURALANER

reduziert die Milben im Hühnerstall schnell und effektiv

- ▶ Einfacher Einsatz über das Trinkwasser, zweimal im Abstand von 7 Tagen
- ▶ kann das Tierwohl verbessern
- ▶ 0 Tage Wartezeit auf Eier
- ▶ Unbedenkliche Handhabung für Tiere und Anwender bei sachgemäßem Einsatz

Exzolt® 10 mg/ml, Lösung zum Eingeben über das Trinkwasser für Hühner. **Wirkstoff:** Fluralaner. **Wirkstoffgruppe:** Antiparasitika, Ektoparasitika zur systemischen Anwendung, Isoxazoline. **Zusammensetzung:** Ein ml enthält: Wirkstoff: Fluralaner 10 mg, Sonstige Bestandteile: Alpha-Tocopherol (all-rac- α -Tocopherol), Diethylenglykolmonoethylether, Polysorbat 80. **Anwendungsgebiete:** Zur Behandlung eines Befalls mit der roten Vogelmilbe (*Dermatyssus gallinae*) bei Jungennen, Elterntieren und Legehennen. **Gegenanzeigen:** Keine. **Nebenwirkungen:** Keine bekannt. **Wartezeit:** Essbare Gewebe: 14 Tage, Eier: Null Tage. **Handelsformen:** Flasche mit 50 ml, 1 Liter oder mit 4 Litern. **DE: Verschreibungspflichtig. Pharmazeutischer Unternehmer:** Intervet Deutschland GmbH, Feldstraße 1a, D-85716 Unterschleißheim. **www.msd-tiergesundheit.de. AT: Rezept- und apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Nebenwirkungen, Wechselwirkungen und zu den besonderen Warnhinweisen zur sicheren Anwendung sind der „Austria-Codex-Fachinformation“ zu entnehmen. Pharmazeutischer Unternehmer:** Intervet GesmbH, Siemensstraße 107, A-1210 Wien. **www.msd-tiergesundheit.at.**

Urheberrechtlich geschützt © 2021 Intervet International B.V., ein Tochterunternehmen der Merck & Co, Inc., Kenilworth, NJ, USA. Alle Rechte vorbehalten.

Die Wissenschaft für gesündere Tiere

Intervet Deutschland GmbH | Feldstraße 1a | D-85716 Unterschleißheim | www.msd-tiergesundheit.de
Intervet GesmbH | Siemensstraße 107 | A-1210 Wien | www.msd-tiergesundheit.at

 **MSD**
Tiergesundheit

DE-EXZ-210400001