

# Anleitung für das Mischen und Verabreichen von Fluralaner



## 1 Vorbereitung

- ▼ Überprüfen Sie das Tränkesystem, um sicherzustellen, dass es ordnungsgemäß funktioniert und keinerlei Undichtigkeiten aufweist. Stellen Sie außerdem sicher, dass an allen Nippeltränken oder Stülptränken Wasser verfügbar ist.
- ▼ Wenn Sie mit einer Dosierpumpe arbeiten, müssen Sie sicherstellen, dass diese so eingestellt ist, dass das medikierte Wasser ordnungsgemäß innerhalb des zuvor festgelegten Behandlungszeitraumes (in Stunden pro Tag) zudosiert wird.
- ▼ Bestimmen Sie den bevorzugten Verabreichungszeitraum (kann von 4 bis 24 Stunden variieren), in dem Fluralaner am Behandlungstag verabreicht werden soll.
- ▼ Schätzen Sie basierend auf der Wassermenge, die die Hühner im gleichen Zeitraum am Vortag verbraucht haben, wie viel Wasser die Tiere während der Behandlung trinken werden.



## 2 Berechnung der Dosierung

- ▼ **Die Dosis beträgt 0,5 mg Fluralaner pro kg Körpergewicht (äquivalent zu 0,05 ml des Produktes); sie muss zweimal im Abstand von 7 Tagen verabreicht werden, um die vollständige therapeutische Wirkung zu erzielen**
- ▼ Um die Verabreichung der korrekten Dosierung sicherzustellen, müssen Sie geeichte Waagen verwenden, um das durchschnittliche Körpergewicht einer repräsentativen Anzahl von Tieren des Bestands zu ermitteln.
- ▼ Die erforderliche Menge des Produkts an jedem Behandlungstag berechnet sich aus dem ermittelten Gesamtkörpergewicht (in kg) der zu behandelnden Herde:  
**ml Produkt/Behandlungstag = Anzahl der Tiere x durchschnittliches Körpergewicht (in kg) x 0,05 ml**  
 Beispiel: mit 500 ml Produkt können insgesamt pro Tag Tiere mit einem Gesamtgewicht von 10.000 kg behandelt werden (d. h. 5.000 Hühner mit einem Körpergewicht von je 2 kg).

Durchschnittliches Körpergewicht des einzelnen Huhnes x Anzahl der Tiere in der Herde  
 x 0,05  
 = ml Produkt für 1 Verabreichung.  
 Verabreichen Sie diese Menge 7 Tage später noch einmal



DOSIERUNGSTABELLE					
Durchschnittliches Körpergewicht (in kg)	Tagesmenge an Fluralaner-Präparat (in ml) für folgende Tierzahlen				
	1,000	5,000	10,000	15,000	20,000
1	50	250	500	750	1,000
1.1	55	275	550	825	1,100
1.2	60	300	600	900	1,200
1.3	65	325	650	975	1,300
1.4	70	350	700	1,050	1,400
1.5	75	375	750	1,125	1,500
1.6	80	400	800	1,200	1,600
1.7	85	425	850	1,275	1,700
1.8	90	450	900	1,350	1,800
1.9	95	475	950	1,425	1,900
2	100	500	1,000	1,500	2,000
2.1	105	525	1,050	1,575	2,100
2.2	110	550	1,100	1,650	2,200
2.3	115	575	1,150	1,725	2,300
2.4	120	600	1,200	1,800	2,400
2.5	125	625	1,250	1,875	2,500
3	150	750	1,500	2,250	3,000
3.5	175	875	1,750	2,625	3,500
4	200	1,000	2,000	3,000	4,000

**1 vollständige Behandlung = 2 einzelne Dosen im Abstand von 7 Tagen.**



### 3 Vorbereitung der Gebrauchslösung

- ▼ Mischen Sie das erforderliche Volumen Fluralaner in einem großen Medikamententank mit Wasser oder stellen Sie eine Stammlösung her, die mit Trinkwasser verdünnt wird. Verabreichen Sie die Medikamentenlösung über die Zeit mit Hilfe eines Dosiergeräts oder einer Dosierpumpe.
- ▼ Fügen Sie das Produkt immer gleichzeitig mit dem Wasser hinzu, um eine Schaumbildung zu vermeiden.
- ▼ Spülen Sie den zum Abmessen des benötigten Produktvolumens verwendeten Messbecher während des Befüllens sorgfältig aus, damit die vollständige Menge in den Medikamententank bzw. die Stammlösung gelangt und keine Reste im Messbecher verbleiben.
- ▼ Rühren Sie den Inhalt des Medikamententanks vorsichtig um.
- ▼ Für jeden Behandlungstag muss das medikierte Wasser frisch zubereitet werden.



### 4 Start der Verabreichung des Arzneimittels

- ▼ Überprüfen Sie erneut das Tränkesystem, um sicherzustellen, dass es nach wie vor ordnungsgemäß funktioniert und keinerlei Undichtigkeiten aufweist. Stellen Sie außerdem sicher, dass das Wasser an allen Nippeltränken oder Stülptränken ankommt.
- ▼ Stellen Sie sicher, dass die Dosierpumpe richtig eingestellt ist, um das Produkt während des zuvor festgelegten Behandlungszeitraums (Stunden pro Tag) hinzuzudosieren.
- ▼ Befüllen Sie die Wasserleitungen mit dem medikierten Wasser und vergewissern Sie sich, dass das medikierte Wasser bis zum Leitungsende gelangt. Dieses Verfahren ist an jedem der zwei Behandlungstage durchzuführen.
- ▼ Überprüfen und notieren Sie an jedem Tag mit durchgeführter Behandlung die verbrauchte Wassermenge und stellen Sie sicher, dass die gesamte Menge Fluralaner aufgenommen wurde.



### 5 Reinigung

- ▼ Füllen Sie nach jeder durchgeführten Tagesbehandlung den Wasservorratsbehälter mit sauberem Wasser und spülen Sie die Wasserleitungen gründlich durch.

#### Vorsichtsmaßnahmen

- ▼ Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten vermeiden
- ▼ Bei der Verwendung des Tierarzneimittels und bei der Reinigung des verwendeten Messbechers sind grundsätzlich Schutzhandschuhe zu tragen. Hände nach Benutzung immer waschen. Bei Kontakt mit Haut und/oder den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.  
Durch Verspritzen verunreinigte Kleidung wechseln

**Für weiterführende Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre/n betreuende/n Tierärztin/arzt.**