

Florfenikel 300 mg/ml



Florfenicol 300 mg/ml



- Sehr geringe Viskosität der Injektionslösung
- Einfaches Aufziehen in der Spritze
- Leicht zu injizieren





Die Injektionslösung Florfenikel 300 mg/ml ist für die Anwendung bei Rind und Schwein zugelassen. Das in dem Produkt enthaltene Florfenicol ist ein synthetisches Breitspektrum-Antibiotikum, das gegenüber den meisten grampositiven und gramnegativen Bakterien wirksam ist. Insbesondere Infektionserreger bei akuten Atemwegserkrankungen sind hochsensibel. Dies gilt für *Actinobacillus pleuropneumoniae* und *Pasteurella multocida* bei Schweinen und für *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* und *Histophilus somni* bei Rindern. Das bestätigt sich, indem der Wirkstoff über eine sehr hohe in-vitro-Wirksamkeit verfügt. Stämme mit MHK-Werten < 2 µg/ml gelten als empfindlich; MHK-Werte von 4 µg/ml als intermediär und > 8 µg/ml als resistent. Alle der aufgeführten Zielpathogene haben MHK₉₀-Werte von ≤ 1 µg/ml und sind somit als empfindlich einzustufen. Die bakteriostatische Wirkung von Florfenicol beruht auf der Hemmung der bakteriellen Eiweißsynthese auf ribosomaler Ebene. In-vitro-Untersuchungen haben gezeigt, dass Florfenicol gegenüber den genannten Erregern bakterizid wirkt.

Im Besonderen ist die geringe Viskosität der Injektionslösung zu erwähnen, die durch die Umgebungstemperatur nur wenig beeinflusst wird. Damit lässt sich das Produkt problemlos in der Spritze aufziehen und ebenso leicht injizieren.

In der Tabelle sind die wichtigsten pharmakokinetischen Parameter zusammengefasst:

	Rind (20 mg Florfenicol/kg KGW i.m.)	Schwein (15 mg Florfenicol/kg KGW i.m.)
c_{\max} (Plasmaspiegel)	4,02 µg/ml	2,48 µg/ml
t_{\max} (Plasmaspiegel)	7 h	2 h
c_{24h} (Serumkonzentration 24 h nach Verabreichung)	1,57 µg/ml	< 1 µg/ml (12 - 24 h p.i.)
$t_{1/2}$ (Eliminationshalbwertszeit)	15,1 h	14,9 h

Florfenikel 300 mg/ml

Injektionslösung für Rinder und Schweine
Florfenicol

Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff(e): Florfenicol 300 mg

Hellgelbe bis gelbe, klare Flüssigkeit

Anwendungsgebiete

Rinder: Zur Behandlung von Atemwegserkrankungen, die durch Florfenicol-empfindliche Stämme von *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* und *Histophilus somni* verursacht werden.

Schweine: Zur Behandlung von akuten Atemwegserkrankungen, die durch Florfenicol-empfindliche Stämme von *Actinobacillus pleuropneumoniae* und *Pasteurella multocida* verursacht werden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei adulten Zuchtbullen und Zuchtebern.

Nicht anwenden bei Ferkeln mit einem Gewicht von weniger als 2 kg.

Nicht anwenden bei Tieren mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Florfenicol oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nicht intravenös verabreichen.

Nebenwirkungen

Rinder:

Während der Behandlung kann eine verminderte Futteraufnahme und vorübergehende Kotverweichung auftreten. Die behandelten Tiere erholen sich nach Abschluss der Behandlung rasch und vollständig. Nach intramuskulärer Anwendung des Tierarzneimittels können Entzündungen an der Injektionsstelle auftreten, die 14 Tage anhalten. In sehr seltenen Fällen wurden anaphylaktische Reaktionen beobachtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Schweine:

Häufig beobachtete Nebenwirkungen sind Diarrhoe und/oder perianale bzw. rektale Erytheme/Ödeme, die vorübergehend bei 50 % der behandelten Tiere auftreten können und etwa eine Woche anhalten. Vorübergehende Schwellungen an der Injektionsstelle können bis zu 5 Tage beobachtet werden. Entzündungen an der Injektionsstelle können bis zu 28 Tage anhalten. Unter Feldbedingungen zeigten ca. 30 % der Schweine eine Woche oder länger nach der Verabreichung der zweiten Dosis Fieber (40 °C) in Verbindung mit milder Depression oder mittelschwerer Dyspnoe.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Rind, Schwein

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Um eine genaue Dosierung zu gewährleisten und um Unterdosierungen zu vermeiden, sollte das Körpergewicht so genau wie möglich bestimmt werden. Der Stopfen der Flasche darf nicht mehr als 25-mal angestochen werden. Vor der Anwendung des Tierarzneimittels ist sicherzustellen, dass die Injektionsstelle sauber ist.

Rinder:

Intramuskuläre Injektion in die Nackenmuskulatur.

20 mg Florfénicol pro kg Körpergewicht (KGW) (1 ml/15 kg KGW), zweimal im Abstand von 48 Stunden. Es sollten nicht mehr als 10 ml an einer Injektionsstelle appliziert werden. Aufeinanderfolgende Injektionen müssen an unterschiedlichen Körperstellen erfolgen.

Schweine:

Intramuskuläre Injektion in die Nackenmuskulatur.

15 mg Florfenicol pro kg Körpergewicht (KGW) (1 ml/20 kg KGW), zweimal im Abstand von 48 Stunden. Es sollten nicht mehr als 3 ml an einer Injektionsstelle appliziert werden. Aufeinanderfolgende Injektionen müssen an unterschiedlichen Körperstellen erfolgen.

Es wird empfohlen, die Tiere im Frühstadium der Erkrankung zu behandeln und das Ergebnis der Behandlung 48 Stunden nach der zweiten Injektion zu überprüfen. Falls die klinischen Symptome der Atemwegserkrankung 48 Stunden nach der letzten Injektion weiterhin anhalten, sollte die Behandlung mit einer anderen Formulierung oder einem anderen Antibiotikum bis zum Abklingen der klinischen Symptome fortgesetzt werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Vor jeder Dosisentnahme Gummistopfen reinigen. Eine trockene, sterile Kanüle sowie Spritze benutzen.

Wartezeit

Rinder: Essbare Gewebe: 34 Tage.

Milch: Nicht bei Tieren anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Schweine: Essbare Gewebe: 18 Tage.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Die Flasche im Umkarton aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Etikett angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Haltbarkeit nach erstmaligem Öffnen des Behältnisses: 28 Tage.

Nach dem erstmaligen Öffnen des Behältnisses ist das errechnete Entsorgungsdatum (Tag der Erstentnahme plus 28 Tage) auf dem Etikett an der dafür vorgesehenen Stelle einzutragen. Zu diesem Zeitpunkt müssen sämtliche in der Verpackung verbliebenen Produktreste verworfen werden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Vor jeder Dosisentnahme den Gummistopfen reinigen. Eine trockene, sterile Kanüle sowie Spritze benutzen.

Die Verwendung des Produkts muss auf einer Empfindlichkeitsprüfung der aus dem Tier isolierten Bakterien basieren. Sollte das nicht möglich sein, muss die Therapie auf der Grundlage der örtlichen (regionalen, auf den Bauernhof beschränkten) epidemiologischen Informationen hinsichtlich der Empfindlichkeit der Zielbakterien durchgeführt werden.

Wenn das Produkt abweichend von den in dieser Broschüre angeführten Anweisungen verwendet wird, kann dadurch die Zahl der vorhandenen Bakterien, die widerstandsfähig gegenüber Florfenicol sind, ansteigen, und die Wirksamkeit der Behandlung mit anderen Amphenicolen und anderen antimikrobiellen Wirkstoffen kann sich aufgrund einer möglichen Kreuzresistenz verringern.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Die Anwendung sollte mit Vorsicht erfolgen, um eine versehentliche Selbstanjektion zu vermeiden. Bei versehentlicher Selbstanjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzulegen.

Den direkten Kontakt mit Haut, Augen und Mund vermeiden. Bei versehentlichem Augenkontakt sofort mit Wasser spülen. Bei versehentlichem Hautkontakt sofort die betroffene Stelle mit sauberem Wasser waschen. Bei versehentlichem Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser spülen und sofort ärztlichen Rat einholen. Nach der Anwendung die Hände waschen.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Florfenicol sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Nicht rauchen, essen oder trinken während der Handhabung dieses Produkts.

Trächtigkeit und Laktation:

Studien an Labortieren ergaben keine Hinweise auf eine teratogene oder fetotoxische Wirkung. Die Sicherheit des Tierarzneimittels wurde bei trächtigen und laktierenden Tieren der Zieltierarten nicht untersucht. Nur anwenden nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel):

Bei Schweinen wurde nach Verabreichung von dem 3-fachen der empfohlenen Dosis oder mehr eine Verminderung der Futteraufnahme, Dehydrierung sowie eine geringere Gewichtszunahme beobachtet. Nach Verabreichung von dem 5-fachen der empfohlenen Dosis oder mehr wurde zusätzlich Erbrechen beobachtet.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Keine Daten verfügbar.

Inkompatibilitäten:

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Beseitigung von nicht verwendem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammlstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Verschreibungspflichtig

Packungsgrößen

Flasche à 100 ml

Zulassungsinhaber: Kela N.V., St. Lenaartseweg 48, 2320 Hoogstraten, Belgien

Die Angaben in diesem Katalogblatt entsprechen dem Kenntnisstand bei dessen Fertigstellung. Bitte lesen Sie vor der Anwendung die Packungsbeilage.



Veyx-Pharma ist GMP-, QS- und VLOG-zertifiziert.

Veyx-Pharma GmbH · Söhreweg 6 · 34639 Schwarzenborn · Deutschland
Tel. 05686 99860 · E-Mail zentrale@veyx.de
www.veyx.de

08/2025