

Boflox 100mg/ml

Ενέσιμο διάλυμα για βοοειδή και χοίρους



Εκμεταλλευτείτε το στο έπακρο

Σύνθεση: 1 ml ενέσιμου διαλύματος περιέχει: **Δραστική ουσία:** Μαρβοφλοξασίνη, 100 mg. **Έκδοχα:** Δινάτριο άλας του αιθυλενοδιάμινο τετραοξικού οξέος 0,10 mg, ονοθειογλυκερόλη 1 mg, Μετακρεσόλη 2 mg.

Είδη ζώων: Βοοειδή και χοίροι (χοιρομητέρες)

Ενδείξεις:

Στα βοοειδή:

- θεραπεία αναπνευστικών μολύνσεων που προκαλούνται από στελέχη *Histophilus somni*, *Mannheimia haemolytica*, *Mycoplasma bovis*, *Pasteurella multocida* τα οποία είναι ευαίσθητα στην Μαρβοφλοξασίνη.

- θεραπεία οξείας μαστίτιδας που προκαλείται από το στέλεχος *Escherichia coli*, το οποίο είναι ευαίσθητο στην Μαρβοφλοξασίνη κατά τη διάρκεια της περιόδου γαλουχίας.

Στους χοίρους:

- θεραπεία του συνδρόμου της επιλόχειας υπογαλαξίας - δυσγαλαξίας των σούων, MMA (Σύνδρομο Μαστίτιδας, Μητρίτιδας, Αγαλαξίας), το οποίο προκαλείται από στελέχη βακτηρίων τα οποία είναι ευαίσθητα στην Μαρβοφλοξασίνη.

Αντενδείξεις: Να μην χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις όπου ο παθογόνος παράγοντας είναι ανθεκτικός σε άλλες φθοριοκινολόνες (διασταυρούμενη αντίσταση). Να μην χρησιμοποιείται σε ζώα με γνωστή υπερευαισθησία στη δραστική ουσία ή σε οποιαδήποτε άλλη κινολόνη ή σε οποιοδήποτε από τα έκδοχα.

Ανεπιθύμητες ενέργειες: Παροδικές φλεγμονώδεις αλλοιώσεις χωρίς κλινική επίπτωση, μπορεί να εμφανισθούν στο σημείο της ένεσης, όταν χορηγείται μέσω της ενδομυϊκής ή της υποδόριας οδού.

Χορήγηση δια της ενδομυϊκής οδού σε βοοειδή μπορεί να προκαλέσει παροδικές τοπικές αντιδράσεις όπως πόνο και οίδημα στο σημείο της ένεσης και φλεγμονώδεις αλλοιώσεις που μπορεί να επιμείνουν για τουλάχιστον 12 ημέρες μετά την ένεση. Ωστόσο, στα βοοειδή, η υποδόρια χορήγηση απεδείχθη ότι έχει καλύτερη ανοχή από την ενδομυϊκή χορήγηση. Συνεπώς, η υποδόρια οδός συνιστάται σε βοοειδή μεγάλου σωματικού βάρους.

Δοσολογία για κάθε είδος, οδός και τρόπος χορήγησης

Βοοειδή:

Λοιμώξεις του αναπνευστικού:

Η συνιστώμενη δοσολογία είναι 8 mg Μαρβοφλοξασίνη / kg σωματικού βάρους (2 ml προϊόντος / 25 kg σωματικού βάρους) με μία εφάπαξ ενδομυϊκή ένεση. Εάν ο όγκος που πρέπει να χορηγηθεί είναι μεγαλύτερος από 20 ml, θα πρέπει να κατανέμεται ανάμεσα σε δύο ή περισσότερες θέσεις έγχυσης. Σε περιπτώσεις αναπνευστικών λοιμώξεων που προκαλούνται από *Mycoplasma bovis*, η συνιστώμενη δόση είναι 2 mg Μαρβοφλοξασίνη / kg σωματικού βάρους (1 ml προϊόντος / 50 kg βάρους σώματος), με μία μόνο ενδομυϊκή ή υποδόρια ένεση ημερησίως για 3 έως 5 συνεχόμενες ημέρες. Η πρώτη ένεση μπορεί να χορηγείται ενδοφλεβίως.

Οξεία μαστίτιδα:

- **Ενδομυϊκή ή υποδόρια χορήγηση:**

Η συνιστώμενη δοσολογία είναι 2 mg Μαρβοφλοξασίνη / kg σωματικού βάρους (1 ml προϊόντος / 50 kg σωματικού βάρους) με μία ένεση ημερησίως, για 3 συνεχόμενες ημέρες. Η πρώτη ένεση μπορεί επίσης να χορηγείται ενδοφλεβίως.

Χοίροι (χοιρομητέρες):

- **Ενδομυϊκή χορήγηση:**

Η συνιστώμενη δοσολογία είναι 2 mg Μαρβοφλοξασίνη / kg σωματικού βάρους (1 ml προϊόντος / 50 kg σωματικού βάρους) με μία ένεση ημερησίως, για 3 συνεχόμενες ημέρες.

Για να εξασφαλιστεί η σωστή χορήγηση της δόσης, το σωματικό βάρος πρέπει να προσδιορίζεται όσο το δυνατόν ακριβέστερα, για να αποφεύγεται η υποδοσολογία.

Στα βοοειδή και στους χοίρους, η προτιμώμενη θέση ένεσης είναι η περιοχή του τραχήλου. Το πώμα μπορεί να τρυπηθεί με ασφάλεια έως και 30 φορές. Ο χρήστης θα πρέπει να επιλέξει το πιο κατάλληλο μέγεθος φιαλιδίου ανάλογα με το είδος του ζώου προς θεραπεία.

Υπερδοσολογία: Δεν έχουν παρατηρηθεί περιστατικά υπερδοσολογίας μετά από χορήγηση δόσης μεγαλύτερης (έως και 3 φορές) από τη συνιστώμενη δόση.

Περιστατικά όπως οξείες νευρολογικές διαταραχές μπορεί να παρουσιαστούν όταν υπερβαίνεται η δόση. Αυτά τα περιστατικά πρέπει να αντιμετωπίζονται συμπτωματικά. Μην υπερβαίνετε τη συνιστώμενη δόση.

Χρόνος αναμονής

Βοοειδή:

8 mg / kg εφάπαξ χορήγηση (IM)

Κρέας και εδάδιμοι ιστοί: 3 ημέρες

Γάλα: 72 ώρες

2 mg / kg για 3 έως 5 ημέρες (IV/SC/IM)

Κρέας και εδάδιμοι ιστοί: 6 ημέρες

Γάλα: 36 ώρες

Χοίροι: (χοιρομητέρες):

Κρέας και εδάδιμοι ιστοί: 4 ημέρες

Ειδικές συνθήκες διατήρησης: Φυλάσσετε στην αρχική συσκευασία για να το προστατεύσετε από το φως

Συσκευασία: Γυάλινα φιαλίδια των 100 ml και των 250 ml.

Να χορηγείται μόνο με κτηνιατρική συνταγή.

Industrial Veterinaria, S.A.
Animal Health Products

Esmaragda 19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona - Spain
Tel.: +34 93 470 62 71 / Fax: +34 93 372 75 56
invesa_int@invesa.eu / www.invesa.eu



Boflox 100mg/ml

Ενέσιμο διάλυμα για βοοειδή και χοίρους



Εκμεταλλευτείτε το στο έπακρο



ΤΟΠΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΟΚΚΟΡΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ

Δ. Σολωμού 28, 144 51 Μεταμόρφωση - Αθήνα
Τηλ.: 210 2811282, 210 2826678, Fax: 210 2848998
e-mail: pharmaqua@hol.gr, website: www.pharmaqua.gr



Boflox 100mg/ml

Γιατί η Μαρβοφλοξασίνη έχει τόσο καλή αντιβιοτική δράση;



Φθοριοκινολόνη 3ης γενιάς



Μόνο για κτηνιατρική χρήση



Βακτηριοκτόνο αντιβιοτικό. Επίδραση στην βακτηριακή DNA γυράση. Μείωση κινδύνου σηπτικής καταπληξίας λόγω διατήρησης του βακτηριακού τοιχώματος και μη διάχυσης ενδοτοξινών.



Ευρύ φάσμα δράσης ενάντια σε βακτήρια θετικά και αρνητικά κατά Gram και σε μυκοπλάσματα



Απορροφάται και διαχέεται ταχέως στους περισσότερους ιστούς (ήπαρ, νεφροί, δέρμα, πνεύμονας, ουροδόχος κύστη, μήτρα και πεπτικό σύστημα) χάρις στην:

- Ταχεία απορρόφηση μετά από παρεντερική χορήγηση
- Βιοδιαθεσιμότητα που αγγίζει το 100%



Μετα-αντιβιοτικό αποτέλεσμα (Post- antibiotic effect, PAE) που οδηγεί σε μειωμένη ανάπτυξη βακτηρίων μετά από την έκθεση στο αντιβιοτικό. Έτσι αυξάνεται η περίοδος δράσης του αντιβιοτικού και επηρεάζεται η δοσολογία.

Εκμεταλλευτείτε το στο έπακρο



invesa

Τι να περιμένετε από το Boflox

- ✓ **Μεγάλη αποτελεσματικότητα** Επιτυγχάνει υψηλότερες συγκεντρώσεις στους ιστούς από ότι στο πλάσμα
- ✓ **Εύκολο στη χρήση** Μικρός όγκος ένεσης και βραχεία περίοδος θεραπείας
- ✓ **Αποτελέσματα που φαίνονται άμεσα** Στα βοοειδή και στους χοίρους, μετά από παρεντερική χορήγηση, η μέγιστη συγκέντρωση στο πλάσμα του αίματος επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 1 ώρα
- ✓ **Μικροί χρόνοι αποδρομής**
Βοοειδή:
Θεραπεία με μία χορήγηση: Κρέας: 3 ημέρες, Γάλα: 72 ώρες
Θεραπεία πολλαπλών δόσεων: Κρέας: 6 ημέρες, Γάλα: 36 ώρες
Χοίροι: 4 ημέρες
- ✓ **Ασφάλεια** Μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και της γαλουχίας
- ✓ **Αποφυγή εμφάνισης ανθεκτικότητας** Η χρήση της Μαρβοφλοξασίνης δεν προκαλεί την ανάπτυξη και την διασπορά ανθεκτικών βακτηρίων¹
Η πιθανότητα ανάπτυξης διασταυρούμενης αντίστασης μεταξύ της Μαρβοφλοξασίνης και άλλων Φθοριοκινολονών είναι μικρή²

¹ D. Meunier et al., 2004; S. Kroemer et al., 2012
² M. Vanni et al., 2012

Δοσολογία

Βοοειδή:

Λοιμώξεις του αναπνευστικού:
2 ml/ 25 kg σωματικού βάρους, με μία IM χορήγηση.

Mycoplasma bovis:
1 ml/ 50 kg σωματικού βάρους, επί 3-5 ημέρες, IV, IM ή SC.

Οξεία μαστίτιδα:
1 ml/ 50 kg σωματικού βάρους, επί 3 ημέρες, IV, IM ή SC.

Χοίροι (χοιρομητέρες):
Σύνδρομο MMA:
1 ml/ 50 kg σωματικού βάρους, επί 3 ημέρες, IM.

