

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Catosal 100 mg/ml + 0,05 mg/ml ενέσιμο διάλυμα για βοοειδή, ιπποειδή και σκύλο

2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

1 ml περιέχει:

Δραστικό(ά) συστατικό(ά):

Butafosfan 100 mg

Cyanocobalamin (vitamin B₁₂) 0,05 mg

Έκδοχα:

Ποιοτική σύνθεση εκδόχων και άλλων συστατικών	Ποσοτική σύνθεση αν οι πληροφορίες αυτές είναι σημαντικές για τη σωστή χορήγηση του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος
n-butanol	30 mg
Sodium hydroxide (για ρύθμιση του pH)	
Water for injections	

Διαυγές, ροζ ενέσιμο διάλυμα.

3. ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

3.1 Είδη ζώων

Βοοειδή

Ιπποειδή

Σκύλος

3.2 Θεραπευτικές ενδείξεις για κάθε είδος ζώου

Όλα τα είδη-στόχοι:

Θεραπεία και πρόληψη της υποφωσφαταιμίας και/ή της έλλειψης κυανοκοβαλαμίνης (βιταμίνη B₁₂).

Βοοειδή:

- Υποστηρικτική θεραπεία για την αποκατάσταση του μηρυκασμού έπειτα από την ανάταξη μετατόπισης ηνύστρου χειρουργικά η οποία σχετίζεται με δευτερογενή κέτωση
- Συμπληρωματική θεραπεία της επιλοχίας πάρεσης, επικουρικά της θεραπείας με Ca/Mg
- Πρόληψη ανάπτυξης της κέτωσης, εάν χορηγηθεί πριν από τον τοκετό.

Ιπποειδή:

Συμπληρωματική θεραπεία σε ιπποειδή που πάσχουν από μυϊκή εξάντληση.

3.3 Αντενδείξεις

Να μη χρησιμοποιείται σε περίπτωση υπερευαισθησίας στις δραστικές ουσίες ή σε κάποιο από τα έκδοχα.

3.4 Ειδικές προειδοποιήσεις

Καμία.

3.5 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη χρήση

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την ασφαλή χρήση στα είδη ζώων:

Η ενδοφλέβια χορήγηση πρέπει να γίνεται πολύ αργά, καθώς περιπτώσεις κυκλοφορικού σοκ μπορεί να σχετίζονται με πολύ γρήγορη ένεση.

Σε σκύλους που πάσχουν από χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με την εκτίμηση οφέλους-κινδύνου από τον υπεύθυνο κτηνίατρο.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται από το άτομο που χορηγεί το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν σε ζώα:

Άτομα με γνωστή υπερευαισθησία σε οποιοδήποτε από τα συστατικά πρέπει να αποφεύγουν την επαφή με το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν.

Αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα και μάτια. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Σε περίπτωση που κατά λάθος υπάρξει επαφή με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως την περιοχή με νερό.

Η αυτοένεση πρέπει να αποφεύγεται. Σε περίπτωση τυχαίας αυτοένεσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε στον ιατρό το φύλλο οδηγιών χρήσης ή την ετικέτα.

Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος:

Δεν ισχύει.

3.6 Ανεπιθύμητα συμβάντα

Βοοειδή, ιπποειδή, σκύλος:

Σπάνια (1 έως 10 ζώα / 10.000 υπό θεραπεία ζώα):	Πόνος στο σημείο της ένεσης ¹
Πολύ σπάνια (<1 ζώο / 10.000 υπό θεραπεία ζώα, συμπεριλαμβανομένων των μεμονωμένων αναφορών):	Κυκλοφορικό σοκ ²

¹ Έχει αναφερθεί μετά από υποδόρια χορήγηση σε σκύλους

² Σε περίπτωση ενδοφλέβιας έγχυσης με γρήγορο ρυθμό.

Η αναφορά ανεπιθύμητων συμβάντων είναι σημαντική. Επιτρέπει τη συνεχή παρακολούθηση της ασφάλειας ενός κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος. Οι αναφορές πρέπει να αποστέλλονται, κατά προτίμηση μέσω κτηνιάτρου, είτε στον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας ή στον τοπικό αντιπρόσωπο του είτε στην εθνική αρμόδια αρχή μέσω του εθνικού συστήματος αναφοράς. Ανατρέξτε επίσης στην παράγραφο 16 του φύλλου οδηγιών χρήσης για τα αντίστοιχα στοιχεία επικοινωνίας.

3.7 Χρήση κατά την κύηση, τη γαλουχία ή την ωοτοκία

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και του θηλασμού.

Η ασφάλεια του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος δεν έχει τεκμηριωθεί κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και της γαλουχίας σε φοράδες και σκύλες. Εργαστηριακές μελέτες σε επίμους δεν έδειξαν καμία ένδειξη τερατογένεσης, εμβρυοτοξικής ή μητροτοξικής δράσης. Χρησιμοποιήστε μόνο σύμφωνα με την εκτίμηση οφέλους-κινδύνου από τον υπεύθυνο κτηνίατρο.

3.8 Αλληλεπίδραση με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπίδρασης

Δεν είναι γνωστή καμία.

3.9 Οδοί χορήγησης και δοσολογία

Βοοειδή, ιπποειδή:
Ενδοφλέβια χρήση.

Σκύλοι:
Ενδοφλέβια, ενδομυϊκή και υποδόρια χρήση.

Συνιστάται το διάλυμα να θερμαίνεται σε θερμοκρασία σώματος πριν από τη χορήγηση.
Η δόση εξαρτάται από το σωματικό βάρος (bw) και την κατάσταση του ζώου.

Είδος ζώου	Δόση butafosfan (mg/kg bw)	Δόση cyanocobalamin (mg/kg bw)	Δόση του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος	Οδος χορήγησης
Βοοειδή Ιπποειδή	5–10	0,0025–0,005	5–10 ml/100 kg	i.v.
Σκύλος	10–15	0,005–0,0075	0,1–0,15 ml/kg	i.v., i.m., s.c.

Για την υποστηρικτική θεραπεία της δευτερογενούς κέτωσης σε βοοειδη, χορηγείστε τη συνιστώμενη δόση για τρεις διαδοχικές ημέρες.

Για την πρόληψη της κέτωσης σε βοοειδη, η συνιστώμενη δόση θα πρέπει να χορηγείται για τρεις διαδοχικές ημέρες εντός 10ημερης περιόδου πριν από τον αναμενόμενο τοκετό.

Για άλλες ενδείξεις, η θεραπεία θα πρέπει να επαναλαμβάνεται όπως απαιτείται.

Για πολλαπλές λήψεις φαρμάκου από το φιαλίδιο, συνιστάται η χρήση βελόνας αναρρόφησης ή σύριγγας πολλαπλών δόσεων, με σκοπό την αποφυγή υπερβολικής διάτρησης του ελαστικού πώματος. Το πώμα μπορεί να διατηρηθεί με ασφάλεια έως και 10 φορές.

3.10 Συμπτώματα υπερδοσολογίας (και κατά περίπτωση, μέτρα αντιμετώπισης και αντίδοτα)

Δεν αναφέρθηκε καμία ανεπιθύμητη ενέργεια μετά από ενδοφλέβια χορήγηση έως και πενταπλάσια της συνιστώμενης δόσης σε βοοειδή.

Εκτός από παροδικό ελαφρύ οίδημα στο σημείο της ένεσης, δεν αναφέρθηκε καμία άλλη ανεπιθύμητη ενέργεια μετά από υποδόρια χορήγηση έως και πενταπλάσια τη συνιστώμενη δόσης σε σκύλους.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα υπερδοσολογίας για σκύλους μετά από ενδοφλέβια και ενδομυϊκή χορήγηση.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα υπερδοσολογίας για άλογα.

3.11 Ειδικοί περιορισμοί χρήσης και ειδικές συνθήκες χρήσης, συμπεριλαμβανομένων περιορισμών στη χρήση αντιμικροβιακών και αντιπαρασιτικών κτηνιατρικών φαρμακευτικών προϊόντων προκειμένου να περιοριστεί ο κίνδυνος ανάπτυξης αντοχής

Δεν ισχύει.

3.12 Χρόνοι αναμονής

Βοοειδη και ιπποειδή:

Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: Μηδέν ημέρες.

Γάλα: Μηδέν ώρες.

4. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

4.1 Κωδικός ATCvet:

QA12CX99

4.2 Φαρμακοδυναμική

Η Βουταφοσφάνη είναι μια συνθετικά παραγόμενη οργανική ένωση φωσφόρου. Χρησιμοποιείται ως εξωγενής πηγή φωσφόρου, ο οποίος είναι σημαντικός για τον ενεργειακό μεταβολισμό. Είναι

απαραίτητη για τη γλυκονογένεση, καθώς τα περισσότερα ενδιάμεσα αυτής της διαδικασίας πρέπει να φωσφορυλιωθούν.

Η κυανοκοβαλαμίνη είναι μια μοναδική βιταμίνη που περιέχει κοβάλτιο και είναι μια ημι-συνθετική μορφή της βιταμίνης B12. Λειτουργεί ως συμπράγοντας για δύο από τα ένζυμα που είναι υπεύθυνα για την σύνθεση των λιπαρών οξέων και στη βιοσύνθεση της γλυκόζης από το προπιονικό.

Η κυανοκοβαλαμίνη ανήκει στην οικογένεια των υδατοδιαλυτών βιταμινών B που συντίθενται από τη μικροβιακή χλωρίδα στην πεπτική οδό των κατοικίδιων ζώων (προστόμαχα και παχύ έντερο).

Όταν χορηγείται παρεντερικά, η κυανοκοβαλαμίνη είναι άμεσα διαθέσιμη ως πηγή βιταμίνης B₁₂.

4.3 Φαρμακοκινητική

Η βουταφωσφάνη απορροφάται γρήγορα από το σημείο της ένεσης όταν χορηγείται υποδόρια ή ενδομυϊκά. Η μέγιστη συγκέντρωση στο πλάσμα επιτυγχάνεται περίπου 30 λεπτά μετά τη χορήγηση. Η βουταφωσφάνη κατανέμεται στο ήπαρ, τους νεφρούς, τους μύες και το δέρμα/λίπος και απεκκρίνεται ταχέως, κυρίως στα ούρα (74 % τις πρώτες 12 ώρες), ενώ λιγότερο από 1 % απεκκρίνεται με τα κόπρανα.

Μετά από ενδοφλέβια χορήγηση μιας εφάπαξ δόσης 5,6 mg/kg σωματικού βάρους σε μόσχους, διαπιστώθηκε ότι η φαρμακοκινητική της δραστικής ουσίας συμφωνούσε με ένα μοντέλο τριών διαμερισμάτων με χρόνο ημιζωής 1,7 λεπτά, 13,2 λεπτά και 1,38 ώρες, ενώ η ο τελευταίος χρόνος ημιζωής μετά τη χορήγηση της ίδιας δόσης σε γαλακτοπαραγωγικές αγελάδες ήταν 2,4 ώρες. Σε αυτές τις αγελάδες διαπιστώθηκε ότι η απέκκριση γάλακτος ήταν χαμηλή.

Σε μελέτες σε βοοειδή μετά από μια εφάπαξ ενδοφλέβια χορήγηση μιας εφάπαξ δόσης 5 mg/kg σωματικού βάρους, η αποβολή είναι σχετικά ταχεία με τελικό χρόνο ημιζωής 3,2 ώρες. Στις αγελάδες διαπιστώθηκε ότι η απέκκριση γάλακτος ήταν χαμηλή.

Σε μελέτες σε άλογα, μετά από ενδοφλέβια χορήγηση butafosfan σε δόση 10 mg/kg σωματικού βάρους, η τιμή C_{max} επιτεύχθηκε εντός 1 λεπτού, ενώ ο βιολογικός χρόνος ημιζωής είναι περίπου 78 λεπτά.

Σε μελέτες σε σκύλους μετά από εφάπαξ υποδόρια χορήγηση μιας εφάπαξ δόσης 20 mg/kg σωματικού βάρους, η απορρόφηση και η αποβολή του butafosfan είναι σχετικά ταχεία. Το T_{max} στους σκύλους είναι 0,75 ώρες, ενώ ο τελικός χρόνος ημιζωής είναι περίπου 9 ώρες.

Η κυανοκοβαλαμίνη απορροφάται γρήγορα και εκτενώς στο αίμα μετά από υποδόρια ή ενδομυϊκή χορήγηση σε ζώα. Στον ορό, συνδέεται με συγκεκριμένες πρωτεΐνες μεταφοράς που ονομάζονται τρανσκοβαλαμίνες. Κατανέμεται εκτενώς σε όλους τους ιστούς και τείνει να συσσωρεύεται στο ήπαρ. Οι κύριες οδοί απέκκρισης της απορροφούμενης βιταμίνης B12 είναι μέσω των ούρων, της χολής και των κοπράνων. Η απέκκριση στα ούρα της μη μεταβολισμένης βιταμίνης B12 με σπειραματική διήθηση των νεφρών είναι ελάχιστη και η απέκκριση από τη χολή μέσω των κοπράνων είναι η κύρια οδός απέκκρισης. Μεγάλο μέρος της κοβαλαμίνης που εκκρίνεται στη χολή επαναρροφάται; τουλάχιστον το 65 έως 75 % επαναρροφάται στον ειλέο μέσω του ενεργού μηχανισμού μεταφοράς του «εσωτερικού παράγοντα».

5. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

5.1 Κύριες ασυμβατότητες

Λόγω έλλειψης μελετών ασυμβατότητας, το παρόν κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα κτηνιατρικά φαρμακευτικά προϊόντα.

5.2 Διάρκεια ζωής

Διάρκεια ζωής του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος σύμφωνα με τη συσκευασία πώλησης:

- Φιάλη 100 ml: 5 έτη.
- Φιάλη 50 ml και 250 ml: 3 έτη.

Διάρκεια ζωής μετά το πρώτο άνοιγμα της στοιχειώδους συσκευασίας: 28 ημέρες.

5.3 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη φύλαξη του προϊόντος

Να μην καταψύχεται.

Να φυλάσσεται προστατευμένο από το φως.

5.4 Φύση και σύνθεση της στοιχειώδους συσκευασίας

Γυάλινη καφέ φιάλη τύπου II (50 ml, 100 ml) ή τύπου I (250 ml).

Κάθε φιάλη κλείνει με πώμα χλωροβουτυλίου και στεγανοποιημένο καπάκι.

Μεγέθη συσκευασίας:

Χάρτινο κουτί με 1 φιαλίδιο των 50 ml.

Χάρτινο κουτί με 1 φιαλίδιο των 100 ml.

Χάρτινο κουτί με 1 φιαλίδιο των 250 ml.

Μπορεί να μην κυκλοφορούν όλες οι συσκευασίες.

5.5 Ειδικές προφυλάξεις απόρριψης ενός μη χρησιμοποιηθέντος κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος ή άλλων υλικών που προέρχονται από τη χρήση του προϊόντος, αν υπάρχουν

Τα φάρμακα δεν πρέπει να απορρίπτονται μέσω των λυμάτων ή των οικιακών αποβλήτων.

Χρησιμοποιήστε προγράμματα επιστροφής φαρμάκων για την απόρριψη μη χρησιμοποιηθέντων κτηνιατρικών φαρμακευτικών προϊόντων ή άλλων υλικών που προέρχονται από τη χρήση τους σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις και με τυχόν εθνικά συστήματα συλλογής που ισχύουν για τα σχετικά κτηνιατρικά φαρμακευτικά προϊόντα.

6. ΟΝΟΜΑ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Elanco Animal Health GmbH

7. ΑΡΙΘΜΟΣ(ΟΙ) ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Ελλάδας: 81276/12-11-2009/K-0002601

Κύπρου: 16990

8. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΩΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ

Ημερομηνία 1ης έγκρισης Ελλάδα: 30-06-1980

Ημερομηνία 1ης έγκρισης Κύπρου: 11/02/1997

9. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

26/07/2024

10. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΩΝ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Να χορηγείται μόνον με κτηνιατρική συνταγή.

Λεπτομερείς πληροφορίες για το εν λόγω κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν είναι διαθέσιμες στη βάση δεδομένων της ΕΕ για τα κτηνιατρικά προϊόντα (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

A. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χάρτινο κουτί

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Catosal 100 mg/ml + 0,05 mg/ml ενέσιμο διάλυμα

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ(ΕΣ) ΟΥΣΙΑ(ΕΣ)

Butafosfan 100 mg/ml

Cyanocobalamin (vitamin B₁₂) 0,05 mg/ml

3. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

50 ml

100 ml

250 ml

4. ΕΙΔΟΣ(Η) ΖΩΟΥ(ΩΝ)

Βοοειδή, ιπποειδή, σκύλος.

5. ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

6. ΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

Βοοειδή, ιπποειδή:

Ενδοφλέβια χρήση.

Σκύλοι:

Ενδοφλέβια, ενδομυϊκή και υποδόρια χρήση.

7. ΧΡΟΝΟΙ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

Βοοειδη και ιπποειδή:

Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: Μηδέν ημέρες.

Γάλα: Μηδέν ώρες.

8. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ

Exp. {μμ/εεεε}

Μετά το πρώτο άνοιγμα χρήση εντός 28 ημερών – από: _____.

9. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

Να μην καταψύχεται. Να φυλάσσεται προστατευμένο από το φως.

10. ΟΙ ΛΕΞΕΙΣ «ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ»

Διαβάστε το φύλλο οδηγιών χρήσης πριν από τη χρήση.

11. ΟΙ ΛΕΞΕΙΣ «ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ»

Αποκλειστικά για κτηνιατρική χρήση.

12. ΟΙ ΛΕΞΕΙΣ «ΝΑ ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ, ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΒΛΕΠΟΥΝ ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΖΟΥΝ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ»

Να φυλάσσεται σε θέση, την οποία δεν βλέπουν και δεν προσεγγίζουν τα παιδιά.

13. ΟΝΟΜΑ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Elanco logo

14. ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Ελλάδας Α.Α.Κ: 81276/12-11-2009/Κ-0002601

Κύπρου Α.Α.Κ: 16990

15. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ

Lot {αριθμός}

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Γυάλινο φιαλίδιο (100 ml και 250ml)

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Catosal 100 mg/ml + 0,05 mg/ml ενέσιμο διάλυμα

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ(ΕΣ) ΟΥΣΙΑ(ΕΣ)

Butafosfan 100 mg/ml
Cyanocobalamin (vitamin B₁₂) 0,05 mg/ml

3. ΕΙΔΟΣ(Η) ΖΩΟΥ(ΩΝ)

Βοοειδή, ιπποειδή, σκύλος

4. ΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

Βοοειδή, ιπποειδή:
Ενδοφλέβια χρήση.

Σκύλοι:
Ενδοφλέβια, ενδομυϊκή και υποδόρια χρήση.

Διαβάστε το φύλλο οδηγιών χρήσης πριν από τη χρήση.

5. ΧΡΟΝΟΙ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

Χρόνος αναμονής:
Βοοειδη και ιπποειδή:
Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: Μηδέν ημέρες.
Γάλα: Μηδέν ώρες.

6. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ

Exp. {μμ/εεεε}

Μετά το πρώτο άνοιγμα χρήση εντός 28 ημερών – από: _____.

7. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

Να μην καταψύχεται. Να φυλάσσεται προστατευμένο από το φως.

8. ΟΝΟΜΑ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Elanco 

9. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ

Lot {αριθμός}

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΜΙΚΡΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Γυάλινο φιαλίδιο (50 ml)

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Catosal

2. ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Butafosfan 100 mg/ml

Cyanocobalamin (vitamin B₁₂) 0,05 mg/ml

3. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ

Lot {αριθμός}

4. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ

Exp. {μμ/εεεε}

Μετά το πρώτο άνοιγμα χρήση εντός 28 ημερών – από: _____.

B. ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

1. Ονομασία του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος

Catosal 100 mg/ml + 0,05 mg/ml ενέσιμο διάλυμα για ιπποειδή, βοοειδή και σκύλος

2. Σύνθεση

1 ml περιέχει:

Δραστικά συστατικά:

Butaphosphan 100 mg

Cyanocobalamin (vitamin B₁₂) 0,05 mg

Έκδοχα:

n-butanol 30 mg

Διαυγές, ροζ ενέσιμο διάλυμα.

3. Είδη ζώων

Βοοειδή

Ιπποειδή

Σκύλος

4. Θεραπευτικές ενδείξεις

Όλα τα είδη-στόχοι:

Θεραπεία και πρόληψη της υποφωσφαταιμίας και/ή της έλλειψης κυανοκοβαλαμίνης (βιταμίνη B12).

Βοοειδή:

- Υποστηρικτική θεραπεία για την αποκατάσταση του μηρυκασμού έπειτα από την ανάταξη μετατόπισης ηνύστρου χειρουργικά η οποία σχετίζεται με δευτερογενή κέτωση
- Συμπληρωματική θεραπεία της επιλοχίας πάρεσης, επικουρικά της θεραπείας με Ca/Mg
- Πρόληψη ανάπτυξης της κέτωσης, εάν χορηγηθεί πριν από τον τοκετό.

Ιπποειδή:

- Συμπληρωματική θεραπεία σε ιπποειδή που πάσχουν από μυϊκή εξάντληση.

5. Αντενδείξεις

Να μη χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις υπερευαισθησίας στις δραστικές ουσίες ή σε κάποιο από τα έκδοχα.

6. Ειδικές προειδοποιήσεις

Ειδικές προειδοποιήσεις:

Καμία.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την ασφαλή χρήση στα είδη ζώων:

Η ενδοφλέβια χορήγηση πρέπει να γίνεται πολύ αργά, καθώς περιπτώσεις κυκλοφορικού σοκ μπορεί να σχετίζονται με πολύ γρήγορη ένεση.

Σε σκύλους που πάσχουν από χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με την εκτίμηση οφέλους-κινδύνου από τον υπεύθυνο κτηνίατρο.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται από το άτομο που χορηγεί το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν σε ζώα:

Άτομα με γνωστή υπερευαισθησία σε οποιοδήποτε από τα συστατικά πρέπει να αποφεύγουν την επαφή με το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν.

Αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα και μάτια. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Σε περίπτωση που κατά λάθος υπάρξει επαφή με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως την περιοχή με νερό.

Η αυτοένεση πρέπει να αποφεύγεται. Σε περίπτωση τυχαίας αυτοένεσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε στον ιατρό το φύλλο οδηγιών χρήσης ή την ετικέτα.

Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος:

Δεν ισχύει.

Εγκυμοσύνη και γαλουχία:

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και του θηλασμού.

Η ασφάλεια του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος δεν έχει τεκμηριωθεί κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και της γαλουχίας σε φοράδες και σκύλες. Εργαστηριακές μελέτες σε επίμυες δεν έδειξαν καμία ένδειξη τερατογένεσης, εμβρυοτοξικής ή μητροτοξικής δράσης. Χρησιμοποιήστε μόνο σύμφωνα με την εκτίμηση οφέλους-κινδύνου από τον υπεύθυνο κτηνίατρο.

Αλληλεπίδραση με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπίδρασης:

Καμία γνωστή.

Υπερδοσολογία:

Δεν αναφέρθηκε καμία ανεπιθύμητη ενέργεια μετά από ενδοφλέβια χορήγηση έως και πενταπλάσια της συνιστώμενης δόσης σε βοοειδή.

Εκτός από παροδικό ελαφρύ οίδημα στο σημείο της ένεσης, δεν αναφέρθηκε καμία άλλη ανεπιθύμητη ενέργεια μετά από υποδόρια χορήγηση έως και πενταπλάσια τη συνιστώμενη δόσης σε σκύλους.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα υπερδοσολογίας για σκύλους μετά από ενδοφλέβια και ενδομυϊκή χορήγηση.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα υπερδοσολογίας για άλογα.

Κύριες ασυμβατότητες:

Λόγω έλλειψης μελετών ασυμβατότητας, το παρόν κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα κτηνιατρικά φαρμακευτικά προϊόντα.

7. Ανεπιθύμητα συμβάντα

Βοοειδή, ιπποειδή, σκύλος:

Σπάνια (1 έως 10 ζώα / 10.000 υπό θεραπεία ζώα):
Πόνος στο σημείο της ένεσης ¹
Πολύ σπάνια (<1 ζώο / 10.000 υπό θεραπεία ζώα, συμπεριλαμβανομένων των μεμονωμένων αναφορών):
Κυκλοφορικό σοκ ²

¹ Έχει αναφερθεί μετά από υποδόρια χορήγηση σε σκύλους

² Σε περίπτωση ενδοφλέβιας έγχυσης με γρήγορο ρυθμό.

Η αναφορά ανεπιθύμητων συμβάντων είναι σημαντική. Επιτρέπει τη συνεχή παρακολούθηση της ασφάλειας ενός προϊόντος. Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε ανεπιθύμητη ενέργεια, ακόμα και αν δεν αναφέρεται στο εσώκλειστο φύλλο οδηγιών χρήσης ή αμφιβάλλετε για την αποτελεσματικότητα του φαρμάκου, παρακαλείσθε να επικοινωνήσετε, καταρχάς, με τον κτηνίατρό σας. Μπορείτε επίσης να αναφέρετε οποιαδήποτε ανεπιθύμητα συμβάντα στον κάτοχο της άδειας χρησιμοποιώντας τα στοιχεία

επικοινωνίας στο τέλος αυτού του φύλλου οδηγιών χρήσης, ή μέσω του εθνικού σας συστήματος αναφοράς:

Ελλάδα

Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων
Τηλ: + 30 21 32040213
e-mail: vetpharmacovigilance@eof.gr

Κύπρος

Κτηνιατρικές Υπηρεσίες
1417, Λευκωσία, Κύπρος
<http://www.moa.gov.cy/moa/vs/vs.nsf>

8. Δοσολογία για κάθε είδος, τρόπος και οδοί χορήγησης

Βοοειδή, ιπποειδή:

Ενδοφλέβια.

Σκύλοι:

Ενδοφλέβια, ενδομυϊκή και υποδόρια χρήση.

Η δόση εξαρτάται από το σωματικό βάρος (bw) και την κατάσταση του ζώου.

Είδος ζώου	Δόση butafosfan (mg/kg bw)	Δόση cyanocobalamin (mg/kg bw)	Δόση του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος	Οδος χορήγησης
Βοοειδή Ιπποειδή	5–10	0,0025–0,005	5–10 ml/100 kg	i.v.
Σκύλος	10–15	0,005–0,0075	0,1–0,15 ml/kg	i.v., i.m., s.c.

Για την υποστηρικτική θεραπεία της δευτερογενούς κέτωσης σε βοοειδή, χορηγείστε τη συνιστώμενη δόση για τρεις διαδοχικές ημέρες.

Για την πρόληψη της κέτωσης σε βοοειδή, η συνιστώμενη δόση θα πρέπει να χορηγείται για τρεις διαδοχικές ημέρες εντός 10ημερης περιόδου πριν από τον αναμενόμενο τοκετό.

Για άλλες ενδείξεις, η θεραπεία θα πρέπει να επαναλαμβάνεται όπως απαιτείται.

9. Οδηγίες για τη σωστή χορήγηση

Συνιστάται το διάλυμα να θερμαίνεται στη θερμοκρασία του σώματος πριν από τη χορήγηση.

Για πολλαπλές λήψεις φαρμάκου από το φιαλίδιο, συνιστάται η χρήση βελόνας αναρρόφησης ή σύριγγας πολλαπλών δόσεων, με σκοπό την αποφυγή υπερβολικής διάτρησης του ελαστικού πώματος. Το πώμα μπορεί να διατηρηθεί με ασφάλεια έως και 10 φορές.

10. Χρόνοι αναμονής

Βοοειδή και ιπποειδή:

Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: Μηδέν ημέρες.

Γάλα: Μηδέν ώρες.

11. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

Να φυλάσσεται σε θέση, την οποία δεν βλέπουν και δεν προσεγγίζουν τα παιδιά.

Να μην καταψύχεται.

Να φυλάσσεται προστατευμένο από το φως.

Να μη χρησιμοποιείται αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν μετά την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στο κουτί και στη φιάλη μετά το Exp. Η ημερομηνία λήξεως συμπίπτει με την τελευταία ημέρα του συγκεκριμένου μήνα.

Διάρκεια ζωής μετά το πρώτο άνοιγμα της στοιχειώδους συσκευασίας: 28 ημέρες.

12. Ειδικές προφυλάξεις απόρριψης

Τα φάρμακα δεν πρέπει να απορρίπτονται μέσω των λυμάτων ή των οικιακών αποβλήτων.

Χρησιμοποιήστε προγράμματα επιστροφής φαρμάκων για την απόρριψη μη χρησιμοποιηθέντων κτηνιατρικών φαρμακευτικών προϊόντων ή άλλων υλικών που προέρχονται από τη χρήση τους σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις και με τυχόν ισχύοντα εθνικά συστήματα συλλογής. Τα μέτρα αυτά αποσκοπούν στην προστασία του περιβάλλοντος.

Συμβουλευθείτε τον κτηνίατρό σας ή τον φαρμακοποιό σας για τον τρόπο απόρριψης των χρησιμοποιηθέντων φαρμάκων.

13. Ταξινόμηση των κτηνιατρικών φαρμακευτικών προϊόντων

Να χορηγείται μόνον με κτηνιατρική συνταγή.

14. Αριθμοί άδειας κυκλοφορίας και συσκευασίες

Ελλάδας: 81276/12-11-2009/K-0002601

Κύπρου: 16990

Μεγέθη συσκευασίας:

Χάρτινο κουτί με 1 φιαλίδιο των 50 ml.

Χάρτινο κουτί με με 1 φιαλίδιο των 100 ml.

Χάρτινο κουτί με με 1 φιαλίδιο των 250 ml.

Μπορεί να μην κυκλοφορούν όλες οι συσκευασίες.

15. Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης του φύλλου οδηγιών χρήσης

26/07/2024

Λεπτομερείς πληροφορίες για το εν λόγω κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν είναι διαθέσιμες στη βάση δεδομένων της ΕΕ για τα κτηνιατρικά προϊόντα (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Στοιχεία επικοινωνίας

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας και στοιχεία επικοινωνίας για την αναφορά πιθανολογούμενων ανεπιθύμητων ενεργειών:

Elanco Animal Health GmbH, Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim, Γερμανία

Ελλάδα PV.GRC@elancoah.com

Κύπρος PV.CYP@elancoah.com

Παρασκευαστής υπεύθυνος για την απελευθέρωση των παρτίδων:

KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH, Projensdorfer Straße 324, 24106 Kiel, Γερμανία

Τοπικοί αντιπρόσωποι <και στοιχεία επικοινωνίας για την αναφορά πιθανολογούμενων ενεργειών:

Τοπικός εκπρόσωπος Ελλάδας:

ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ

1° χλμ. Λ. Παιανίας-Μαρκοπούλου, ΤΘ100, 19002, Παιανία.

ΤΗΛ: +30 2106800900

FAX: +30 2106833488

E-mail: info@hellafarm.gr

Τοπικός αντιπρόσωπος Κύπρου:

ACTIVET LTD

Βιομηχανίας 10 Δ, 2671, Αγίοι Τριμιθιάς, Nicosia, CYPRUS

Τηλ. +357 22591918

Φαξ +357 22591917

E-mail: info.activet@cytanet.com.cy

Για μια σχετική πληροφορία με το παρόν κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν, παρακαλείσθε να απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο του κατόχου της άδειας κυκλοφορίας.