

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Lexylan 180 mg/ml ενέσιμο εναιώρημα για βοοειδή, σκύλους και γάτες

2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Κάθε ml περιέχει:

Δραστική ουσία:

Κεφαλεξίνη (ως νατριούχος κεφαλεξίνη): 180 mg

Έκδοχο (-α):

Ποιοτική σύνθεση εκδόχων και άλλων συστατικών
Υδρογονωμένο κικινέλαιο
Τριγλυκερίδια μέσης αλύσου

Λευκό έως ελαφρώς κίτρινο ενέσιμο εναιώρημα.

3. ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

3.1 Είδη ζώων

Βοοειδή, σκύλοι, γάτες

3.2 Θεραπευτικές ενδείξεις για κάθε είδος ζώου

Βοοειδή:

Για τη θεραπεία της μητρίτιδας, της μεσοδακτύλιας δερματίτιδας, των επιμολυσμένων τραυμάτων και των αποστημάτων, καθώς και της σηψαιμικής μαστίτιδας, επιπροσθέτως της ενδομαστικής θεραπείας.

Σκύλοι:

Για τη θεραπεία λοιμώξεων της αναπνευστικής οδού, του ουρογεννητικού συστήματος, του δέρματος, των μαλακών μορίων και του γαστρεντερικού συστήματος.

Γάτες:

Για τη θεραπεία λοιμώξεων της αναπνευστικής οδού, του ουρογεννητικού συστήματος, του δέρματος και των μαλακών μορίων.

3.3 Αντενδείξεις

Να μην χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις υπερευαισθησίας σε κεφαλοσπορίνες και άλλα αντιβιοτικά βήτα-λακτάμης ή σε κάποιο από τα έκδοχα.

Να μην χρησιμοποιείται σε περίπτωση νεφρικής δυσλειτουργίας, δεδομένου του κινδύνου συσσώρευσης.

Το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν δεν είναι κατάλληλο για ενδοφλέβια ή ενδορραχιαία ένεση.

3.4 Ειδικές προειδοποιήσεις

Έχει καταδειχθεί διασταυρούμενη ανοχή μεταξύ της κεφαλεξίνης και άλλων β-λακταμών. Η χρήση της κεφαλεξίνης πρέπει να εξετάζεται προσεκτικά όταν ο έλεγχος ευαισθησίας έχει καταδείξει ανοχή σε άλλες β-λακτάμες, επειδή η αποτελεσματικότητά της μπορεί να μειωθεί.

3.5 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη χρήση

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την ασφαλή χρήση στα είδη ζώων:

Ανακινήστε το φιαλίδιο προκειμένου να επιτευχθεί πλήρης επαναιώρηση πριν από τη χρήση. Η ευαισθησία των παθογόνων μπορεί να αλλάξει με την πάροδο του χρόνου. Ένα αντιβιογράφημα μπορεί να είναι χρήσιμο πριν από τη θεραπεία.

Η χρήση του προϊόντος θα πρέπει να βασίζεται στην ταυτοποίηση και τη δοκιμή ευαισθησίας του (των) στοχευόμενου(-ων) παθογόνου(-ων). Εάν αυτό δεν είναι εφικτό, η θεραπεία θα πρέπει να βασίζεται σε επιδημιολογικές πληροφορίες και γνώσεις σχετικά με την ευαισθησία των στοχευόμενων παθογόνων σε επίπεδο γεωργικής εκμετάλλευσης ή σε τοπικό/περιφερειακό επίπεδο.

Η χρήση του προϊόντος θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τις επίσημες, εθνικές και περιφερειακές πολιτικές για τους αντιμικροβιακούς παράγοντες.

Για τη θεραπεία πρώτης γραμμής πρέπει να χρησιμοποιείται αντιβιοτικό με χαμηλότερο κίνδυνο ανάπτυξης ανοχής στα αντιμικροβιακά (κατώτερη κατηγορία κατά AMEG), όταν η δοκιμή ευαισθησίας υποδεικνύει την πιθανή αποτελεσματικότητα αυτής της προσέγγισης.

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

Οι πενικιλίνες και οι κεφαλοσπορίνες είναι δυνατόν να προκαλέσουν αντίδραση υπερευαισθησίας (αλλεργία) μετά από ενέσιμη χορήγηση, εισπνοή, κατάποση ή επαφή με το δέρμα. Η αντίδραση υπερευαισθησίας στις πενικιλίνες μπορεί να οδηγήσει σε διασταυρούμενες αντιδράσεις στις κεφαλοσπορίνες και το αντίθετο. Οι αλλεργικές αντιδράσεις σ' αυτές τις ουσίες μπορεί περιστασιακά να είναι σοβαρές. Μην χειρίζεστε αυτό το προϊόν εάν γνωρίζετε ότι είστε ευαισθητοποιημένος ή εάν σας έχουν συμβουλευτεί να μην χειρίζεστε τέτοια σκευάσματα. Χειριστείτε το προϊόν αυτό με μεγάλη προσοχή ώστε να αποφύγετε την έκθεση σε αυτό, παίρνοντας όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις.

Εάν παρουσιάσετε συμπτώματα μετά από την έκθεση στο προϊόν, όπως εξάνθημα του δέρματος, θα πρέπει να αναζητήσετε ιατρική βοήθεια και να δείξετε στον γιατρό αυτή την προειδοποίηση. Οίδημα του προσώπου, των χειλιών και των ματιών ή δυσκολία στην αναπνοή είναι πιο σοβαρά συμπτώματα και απαιτούν άμεση ιατρική φροντίδα. Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

Προς τον χρήστη:

Αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν περιέχει ένα συνθετικό φυτικό έλαιο. Σε περίπτωση τυχαίας ένεσης/αυτοένεσης μπορεί να προκληθεί έντονος πόνος και εξοίδηση, ιδιαιτέρως αν η ένεση γίνει σε άρθρωση ή σε δάκτυλο. Σε σπάνιες περιπτώσεις αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια του δακτύλου, εάν δεν παρασχεθεί άμεση ιατρική φροντίδα. Αν κατά λάθος σας χορηγηθεί αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν, ακόμα και αν η ποσότητα είναι πολύ μικρή, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, έχοντας μαζί σας το φύλλο οδηγιών χρήσης. Εάν ο πόνος επιμένει για περισσότερο από 12 ώρες μετά την ιατρική εξέταση, ζητήστε και πάλι ιατρική συμβουλή.

Προς τον ιατρό:

Αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν περιέχει ένα συνθετικό φυτικό έλαιο. Τυχαία ένεση με αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν, ακόμη και σε μικρές ποσότητες, ενδεχομένως να προκαλέσει έντονη εξοίδηση, η οποία, μπορεί, για παράδειγμα, να έχει ως αποτέλεσμα ισχαιμική νέκρωση, ακόμα και απώλεια δακτύλου. Απαιτείται η ΑΜΕΣΗ εξειδικευμένη χειρουργική φροντίδα και ενδεχομένως πρόωμη διάνοιξη και έκπλυση της περιοχής που έγινε η ένεση, ιδιαιτέρως όταν αφορά τη ράγα του δακτύλου ή τον τένοντα.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος:

Δεν ισχύει.

3.6 Ανεπιθύμητα συμβάντα

Βοοειδή, σκύλοι και γάτες:

Σπάνια (1 έως 10 ζώα / 10.000 υπό θεραπεία ζώα):	Υπερευαισθησία
Απροσδιόριστη συχνότητα (δεν μπορούν να εκτιμηθούν με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα):	- Φλεγμονή στο σημείο της ένεσης - Περιττή συσσώρευση

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 στο φύλλο οδηγιών χρήσης για τα αντίστοιχα στοιχεία επικοινωνίας.

3.7 Χρήση κατά την κύηση, τη γαλουχία ή την ωοτοκία

Κύηση

Από τις εργαστηριακές μελέτες σε πειραματόζωα δεν διαπιστώθηκαν ενδείξεις εμβρυοτοξικότητας. Η ασφάλεια της κεφαλεξίνης δεν έχει τεκμηριωθεί σε κυοφορούντα ζώα.

Γαλουχία:

Η ασφάλεια της κεφαλεξίνης δεν έχει τεκμηριωθεί σε ζώα κατά τη διάρκεια της γαλουχίας.

3.8 Αλληλεπίδραση με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπίδρασης

Παρατηρείται ανταγωνισμός με βακτηριοστατικά αντιβιοτικά όπως τα μακρολίδια, οι τετρακυκλίνες και η χλωραμφαινικόλη.

Η ταυτόχρονη χρήση άλλων πιθανών νεφροτοξικών προϊόντων, π.χ. αμινογλυκοσίδες, αντιβιοτικά που ανήκουν στην ομάδα των πολυμυξινών, μεθοξυφλουράνιο ή η ταυτόχρονη χρήση με διουρητικά (φουροσεμίδη) μπορεί να αυξήσει τις νεφροτοξικές επιδράσεις.

3.9 Οδοί χορήγησης και δοσολογία

Για ενδομυϊκή ή υποδόρια χρήση σε σκύλους και γάτες.

Για ενδομυϊκή χρήση σε βοοειδή.

Ανακινήστε το φιαλίδιο προκειμένου να επιτευχθεί πλήρης επαναιώρηση πριν από τη χρήση.

Σε σκύλους και γάτες:

Η συνιστώμενη δόση είναι 10 mg κεφαλεξίνης ανά kg σωματικού βάρους (που αντιστοιχεί σε 0,55 ml προϊόντος ανά 10 kg σωματικού βάρους) η οποία χορηγείται υποδορίως ή ενδομυϊκά μία φορά την ημέρα επί 5 ημέρες.

Στα βοοειδή:

Η συνιστώμενη δόση είναι 7 mg κεφαλεξίνης ανά kg σωματικού βάρους (που αντιστοιχεί σε 0,39 ml προϊόντος ανά 10 kg σωματικού βάρους) η οποία χορηγείται ενδομυϊκά μία φορά την ημέρα επί 5 ημέρες.

Μην ανοίγετε το φιαλίδιο των 100 ml περισσότερες από 25 φορές και το φιαλίδιο των 250 ml περισσότερες από 50 φορές.

Ο μέγιστος όγκος που πρέπει να χορηγείται ανά σημείο ένεσης είναι 20 ml.

Η υδρόλυση της κεφαλεξίνης πραγματοποιείται παρουσία ύδατος. Ως εκ τούτου, είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε μια ξηρή και καθαρή σύριγγα ώστε να αποφεύγεται το ενδεχόμενο σταγόνες νερού στη σύριγγα να μολύνουν το εναπομένον περιεχόμενο της φιάλης.

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

Η κεφαλεξίνη έχει χαμηλή τοξικότητα.

Η χορήγηση 100, 200 και 400 mg/kg/ημέρα σε σκύλους επί 1 έτος είχε ως αποτέλεσμα τη σιελόρροια μόνο στις δύο ομάδες με την υψηλότερη δόση και, τελικά, τον έμετο και στις τρεις ομάδες.

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

Βοοειδή:

Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: 12 ημέρες.

Γάλα: μηδέν ώρες.

4. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

4.1 Κωδικός ATCvet:

QJ01DB01

4.2 Φαρμακοδυναμική

Η κεφαλεξίνη είναι μια κεφαλοσπορίνη πρώτης γενιάς και ανήκει στα αντιβιοτικά β-λακτάμης.

Η βακτηριοκτόνος δράση της κεφαλεξίνης βασίζεται στην παρεμβολή στη σύνθεση της κυτταρικής μεμβράνης μέσω της αδρανοποίησης της τρανσπεπτιδάσης.

Η κεφαλεξίνη είναι κυρίως δραστική κατά Gram-θετικών οργανισμών:

- *Staphylococcus spp.* (περιλαμβάνονται στελέχη ανθεκτικά στην πενικιλίνη),
- *Streptococcus spp.*
- *Trueperella pyogenes*

Οι ακόλουθοι «Gram-αρνητικοί» οργανισμοί είναι μετρίως ευαίσθητοι:

- *Pasteurella spp.*
- *Escherichia coli*
- *Fusobacterium spp.*

Τα βακτήρια *Pseudomonas spp.*, *Enterobacter spp.* και άλλα βακτήρια *Proteus* είναι ανθεκτικά.

Υπάρχουν τρεις βασικοί μηχανισμοί αντοχής στις κεφαλοσπορίνες: η μειωμένη συγγένεια πενικιλινοδεσμευτικών πρωτεϊνών (PBP) (σχετιζόμενη με τα γονίδια *mec* που βρίσκονται στην οριζόντια μεταθετή σταφυλοκοκκική χρωμοσωμική κασέτα *mec SCC_{mec}*), η μειωμένη διαπερατότητα και αυξημένη απέκκριση, και η ενζυμική αδρανοποίηση από τις β-λακταμάσες (σχετιζόμενες με τα *AmpC* γονίδια ή εκτεταμένου φάσματος πλασμιδιακές β-λακταμάσες που σχετίζονται με παραλλαγές των SHV, TEM και CTX-M γονιδίων).

Οι επίκτητες αντοχές είναι συχνές για τα Gram-αρνητικά βακτήρια που παράγουν διάφορους τύπους β-λακταμασών, ιδίως στα *Escherichia coli*, όπου παρατηρείται μέτριο ποσοστό αντοχής. Η χρήση ευρέος φάσματος β-λακταμών (όπως η κεφαλεξίνη) θα μπορούσε να οδηγήσει στην επιλογή πολυανθεκτικών στα φάρμακα βακτηριακών φαινοτύπων [για παράδειγμα, εκείνων που παράγουν εκτεταμένου φάσματος β-λακταμάσες (ESBL)]. Έχει καταδειχθεί διασταυρούμενη αντοχή μεταξύ της κεφαλεξίνης και άλλων β-λακταμών. Βλέπε επίσης παράγραφο 3.4. Ειδικές προειδοποιήσεις.

4.3 Φαρμακοκινητική

Η κεφαλεξίνη απορροφάται γρήγορα μετά από ενδομυϊκή ή υποδόρια ένεση. Οι μέγιστες συγκεντρώσεις στον ορό επιτυγχάνονται εντός μίας ώρας. Η κεφαλεξίνη παρουσιάζει ευρεία κατανομή στους ιστούς: ήπαρ, νεφρούς, αναπνευστικό σύστημα και μαλακά μόρια. Ο χρόνος ημίσειας ζωής αποβολής είναι περίπου 3 ώρες. Η αποβολή πραγματοποιείται κυρίως από τους νεφρούς μέσω σπειραματικής διήθησης και μέσω έκκρισης κοντά στον σωλήνα. Ένα μικρό μέρος απεκκρίνεται μέσω της χολής. Στα ούρα και στη χολή, η κεφαλοσπορίνη απεκκρίνεται σε αμετάβλητη μορφή. Τα ειδικά φαρμακοκινητικά χαρακτηριστικά του προϊόντος δεν είναι γνωστά.

5. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

5.1 Κύριες ασυμβατότητες

Λόγω έλλειψης μελετών συμβατότητας, 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: 3 έτη.

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

5.3 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη φύλαξη του προϊόντος

Να μην φυλάσσεται σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 30 °C.

5.4 Φύση και σύνθεση της στοιχειώδους συσκευασίας

Τύπου II γυάλινα φιαλίδια κλεισμένα με ελαστικό πώμα από φθοριούχο βρωμοβουτύλιο και σφραγισμένα με καπάκι αλουμινίου.

Μεγέθη συσκευασίας:

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.

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 ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Emdoka

7. ΑΡΙΘΜΟΣ(ΟΙ) ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

EU/2/24/308/001-002

8. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΩΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ

Ημερομηνία πρώτης έγκρισης: HH/MM/EEEE

9. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

HH/MM/EEEE

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>).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΑΛΛΟΙ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Κανένας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

A. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

Χάρτινο κουτί που περιέχει μία φιάλη των 100 ml ή 250 ml

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Lexylan 180 mg/ml ενέσιμο εναιώρημα.

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ(ΕΣ) ΟΥΣΙΑ(ΕΣ)

Κεφαλεξίνη (ως νατριούχος κεφαλεξίνη): 180 mg/ml

3. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

100 ml
250 ml

4. ΕΙΔΟΣ(Η) ΖΩΟΥ(ΩΝ)

Βοοειδή, σκύλοι, γάτες

5. ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

6. ΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

Βοοειδή: Ενδομυϊκή χρήση.
Σκύλοι, γάτες: Ενδομυϊκή ή υποδόρια χρήση.

7. ΧΡΟΝΟΙ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

Βοοειδή:
Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: 12 ημέρες
Γάλα: μηδέν ώρες

8. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ

Exp. {μμ/εεεε}

Μετά το πρώτο άνοιγμα, χρήση έως:

9. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

Να μην φυλάσσεται σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 30°C.

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

Emdoka

14. ΑΡΙΘΜΟΙ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

EU/2/24/308/001

EU/2/24/308/002

15. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ

Lot {αριθμός}

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΗ
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

Μία φιάλη που περιέχει 100 ml ή 250 ml

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Lexylan 180 mg/ml ενέσιμο εναιώρημα.

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ(ΕΣ) ΟΥΣΙΑ(ΕΣ)

Κεφαλεξίνη (ως νατριούχος κεφαλεξίνη): 180 mg/ml

3. ΕΙΔΟΣ(Η) ΖΩΟΥ(ΩΝ)

Βοοειδή, σκύλοι, γάτες

4. ΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

Βοοειδή: Ενδομυϊκή χρήση.

Σκύλοι, γάτες: Ενδομυϊκή ή υποδόρια χρήση.

Διαβάστε το φύλλο οδηγιών χρήσης πριν από τη χρήση.

5. ΧΡΟΝΟΙ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

Βοοειδή:

Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: 12 ημέρες

Γάλα: μηδέν ώρες

6. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ

Exp. {μμ/εεεε}

Μετά το πρώτο άνοιγμα, χρήση έως:

7. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

Μην φυλάσσετε σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 30°C.

8. ΟΝΟΜΑ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Emdoka

9. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ

Παρτίδα {αριθμός}

B. ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

1. Ονομασία του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος

Lexylan 180 mg/ml ενέσιμο εναιώρημα για βοοειδή, σκύλους και γάτες.

2. Σύνθεση

Κάθε ml περιέχει:

Δραστική ουσία:

Κεφαλεξίνη (ως νατριούχος κεφαλεξίνη): 180 mg

Έκδοχο (-α):

Ποιοτική σύνθεση εκδόχων και άλλων συστατικών
Υδρογονωμένο κικινέλαιο
Τριγλυκερίδια μέσης αλύσου

Λευκό έως ελαφρώς κίτρινο εναιώρημα.

3. Είδη ζώων

Βοοειδή, σκύλοι και γάτες.

4. Θεραπευτικές ενδείξεις

Βοοειδή:

Για τη θεραπεία της μητρίτιδας, της μεσοδακτύλιας δερματίτιδας, των επιμολυσμένων τραυμάτων και των αποστημάτων, καθώς και της σηψαιμικής μαστίτιδας, επιπροσθέτως της ενδομαστικής θεραπείας.

Σκύλοι:

Για τη θεραπεία λοιμώξεων της αναπνευστικής οδού, του ουρογεννητικού συστήματος, του δέρματος, των μαλακών μορίων και του γαστρεντερικού συστήματος.

Γάτες:

Για τη θεραπεία λοιμώξεων της αναπνευστικής οδού, του ουρογεννητικού συστήματος, του δέρματος και των μαλακών μορίων.

5. Αντενδείξεις

Να μην χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις υπερευαισθησίας σε κεφαλοσπορίνες και άλλα αντιβιοτικά βήτα-λακτάμης ή σε κάποιο από τα έκδοχα.

Να μην χρησιμοποιείται σε περίπτωση νεφρικής δυσλειτουργίας, δεδομένου του κινδύνου συσσώρευσης.

Το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν δεν είναι κατάλληλο για ενδοφλέβια ή ενδορραχιαία ένεση.

6. Ειδικές προειδοποιήσεις

Ειδικές προειδοποιήσεις:

Έχει καταδειχθεί διασταυρούμενη ανοχή μεταξύ της κεφαλεξίνης και άλλων β-λακταμών. Η χρήση της κεφαλεξίνης πρέπει να εξετάζεται προσεκτικά όταν ο έλεγχος ευαισθησίας έχει καταδείξει ανοχή σε άλλες β-λακτάμες, επειδή η αποτελεσματικότητά της μπορεί να μειωθεί.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις για την ασφαλή χρήση στα είδη ζώων:

Ανακινήστε το φιαλίδιο προκειμένου να επιτευχθεί πλήρης επαναιώρηση πριν από τη χρήση. Η ευαισθησία των παθογόνων μπορεί να αλλάξει με την πάροδο του χρόνου. Ένα αντιβιογράφημα μπορεί να είναι χρήσιμο πριν από τη θεραπεία.

Η χρήση του προϊόντος θα πρέπει να βασίζεται στην ταυτοποίηση και τη δοκιμή ευαισθησίας του (των) στοχευόμενου(-ων) παθογόνου(-ων). Εάν αυτό δεν είναι εφικτό, η θεραπεία θα πρέπει να βασίζεται σε επιδημιολογικές πληροφορίες και γνώσεις σχετικά με την ευαισθησία των στοχευόμενων παθογόνων σε επίπεδο γεωργικής εκμετάλλευσης ή σε τοπικό/περιφερειακό επίπεδο.

Η χρήση του προϊόντος θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τις επίσημες, εθνικές και περιφερειακές πολιτικές για τους αντιμικροβιακούς παράγοντες.

Για τη θεραπεία πρώτης γραμμής πρέπει να χρησιμοποιείται αντιβιοτικό με χαμηλότερο κίνδυνο ανάπτυξης ανοχής στα αντιμικροβιακά (κατώτερη κατηγορία κατά AMEG), όπου η δοκιμή ευαισθησίας υποδεικνύει την πιθανή αποτελεσματικότητα αυτής της προσέγγισης.

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

Οι πενικιλίνες και οι κεφαλοσπορίνες είναι δυνατόν να προκαλέσουν αντίδραση υπερευαισθησίας (αλλεργία) μετά από ενέσιμη χορήγηση, εισπνοή, κατάποση ή επαφή με το δέρμα. Η αντίδραση υπερευαισθησίας στις πενικιλίνες μπορεί να οδηγήσει σε διασταυρούμενες αντιδράσεις στις κεφαλοσπορίνες και το αντίθετο. Οι αλλεργικές αντιδράσεις σ' αυτές τις ουσίες μπορεί περιστασιακά να είναι σοβαρές. Μην χειρίζεστε αυτό το προϊόν εάν γνωρίζετε ότι είστε ευαισθητοποιημένος ή εάν σας έχουν συμβουλευτεί να μην χειρίζεστε τέτοια σκευάσματα. Χειριστείτε το προϊόν αυτό με μεγάλη προσοχή ώστε να αποφύγετε την έκθεση σε αυτό, παίρνοντας όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις.

Εάν παρουσιάσετε συμπτώματα μετά από την έκθεση στο προϊόν, όπως εξάνθημα του δέρματος, θα πρέπει να αναζητήσετε ιατρική βοήθεια και να δείξετε στον γιατρό αυτή την προειδοποίηση. Οίδημα του προσώπου, των χειλιών και των ματιών ή δυσκολία στην αναπνοή είναι πιο σοβαρά συμπτώματα και απαιτούν άμεση ιατρική φροντίδα. Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

Προς τον χρήστη:

Αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν περιέχει ένα συνθετικό φυτικό έλαιο. Σε περίπτωση τυχαίας ένεσης/αυτοένεσης μπορεί να προκληθεί έντονος πόνος και εξοίδηση, ιδιαιτέρως αν η ένεση γίνει σε άρθρωση ή σε δάκτυλο. Σε σπάνιες περιπτώσεις αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια του δακτύλου, εάν δεν παρασχεθεί άμεση ιατρική φροντίδα. Αν κατά λάθος σάς χορηγηθεί αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν, ακόμα και αν η ποσότητα είναι πολύ μικρή, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, έχοντας μαζί σας το φύλλο οδηγιών χρήσης. Εάν ο πόνος επιμένει για περισσότερο από 12 ώρες μετά την ιατρική εξέταση, ζητήστε και πάλι ιατρική συμβουλή.

Προς τον ιατρό:

Αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν περιέχει ένα συνθετικό φυτικό έλαιο. Τυχαία ένεση με αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν, ακόμη και σε μικρές ποσότητες, ενδεχομένως να προκαλέσει έντονη εξοίδηση, η οποία, μπορεί, για παράδειγμα, να έχει ως αποτέλεσμα ισχαιμική νέκρωση, ακόμα και απώλεια δακτύλου. Απαιτείται η ΑΜΕΣΗ εξειδικευμένη χειρουργική φροντίδα και ενδεχομένως πρόιμη διάνοιξη και έκπλυση της περιοχής που έγινε η ένεση, ιδιαιτέρως όταν αφορά τη ράγα του δακτύλου ή τον τένοντα.

Εγκυμοσύνη:

Από εργαστηριακές μελέτες σε πειραματόζωα δεν έχουν προκύψει ενδείξεις εμβρυοτοξικότητας. Η ασφάλεια της κεφαλεξίνης δεν έχει τεκμηριωθεί σε κυοφορούντα ζώα.

Γαλουχία:

Η ασφάλεια της κεφαλεξίνης δεν έχει τεκμηριωθεί σε ζώα κατά τη διάρκεια της γαλουχίας.

Αλληλεπιδράσεις με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπίδρασης:

Υπάρχει ανταγωνισμός με βακτηριοστατικά αντιβιοτικά όπως τα μακρολίδια, οι τετρακυκλίνες και η χλωραμφαινικόλη.

Η ταυτόχρονη χρήση άλλων δυνητικών νεφροτοξικών προϊόντων, όπως οι αμινογλυκοσίδες, τα αντιβιοτικά που ανήκουν στην κατηγορία των πολυμυξινών, το μεθοξυφλουράνιο ή η ταυτόχρονη χρήση διουρητικών (φουροσεμίδα) μπορεί να αυξήσει τις νεφροτοξικές επιδράσεις.

Υπερδοσολογία:

Η κεφαλεξίνη έχει χαμηλή τοξικότητα.

Η χορήγηση 100, 200 και 400 mg/kg/ημέρα σε σκύλους επί 1 έτος είχε ως αποτέλεσμα τη σιελόρροια μόνο στις δύο ομάδες με την υψηλότερη δόση και, τελικά, τον έμετο και στις τρεις ομάδες.

Ειδικοί περιορισμοί χρήσης και ειδικές συνθήκες χρήσης:

Δεν ισχύει.

Κύριες ασυμβατότητες:

Μην αναμειγνύετε με άλλο κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν.

7. Ανεπιθύμητα συμβάντα

Βοοειδή, σκύλοι και γάτες:

Σπάνια (1 έως 10 ζώα / 10.000 υπό θεραπεία ζώα):	Υπερευαισθησία
Απροσδιόριστη συχνότητα (δεν μπορούν να εκτιμηθούν με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα):	- Φλεγμονή στο σημείο της ένεσης - Περιττή συσσώρευση

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 κυκλοφορίας ή στον τοπικό αντιπρόσωπο του κατόχου της άδειας κυκλοφορίας χρησιμοποιώντας τα στοιχεία επικοινωνίας στο τέλος αυτού του φύλλου οδηγιών χρήσης, ή μέσω του εθνικού σας συστήματος αναφοράς.

8. Δοσολογία για κάθε είδος, τρόπος και οδοί χορήγησης

Για ενδομυϊκή ή υποδόρια χρήση σε σκύλους και γάτες.

Για ενδομυϊκή χρήση σε βοοειδή.

Σε σκύλους και γάτες:

Η συνιστώμενη δόση είναι 10 mg κεφαλεξίνης ανά kg σωματικού βάρους (που αντιστοιχεί σε 0,55 ml προϊόντος ανά 10 kg σωματικού βάρους) η οποία χορηγείται υποδορίως ή ενδομυϊκά μία φορά την ημέρα επί 5 ημέρες.

Στα βοοειδή:

Η συνιστώμενη δόση είναι 7 mg κεφαλεξίνης ανά kg σωματικού βάρους (που αντιστοιχεί σε 0,39 ml προϊόντος ανά 10 kg σωματικού βάρους) η οποία χορηγείται ενδομυϊκά μία φορά την ημέρα επί 5 ημέρες.

Ο μέγιστος όγκος που πρέπει να χορηγείται ανά σημείο ένεσης είναι 20 ml.

9. Οδηγίες για τη σωστή χορήγηση

Το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν πρέπει να χορηγείται ενδομυϊκά ή υποδορίως.

Η υδρόλυση της κεφαλεξίνης πραγματοποιείται παρουσία ύδατος. Ως εκ τούτου, είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε μια ξηρή και καθαρή σύριγγα ώστε να αποφεύγεται το ενδεχόμενο σταγόνες νερού στη σύριγγα να μολύνουν το εναπομένον περιεχόμενο της φιάλης.

Ανακινήστε το φιαλίδιο προκειμένου να επιτευχθεί πλήρης επαναιώρηση πριν από τη χρήση.

Μην ανοίγετε το φιαλίδιο των 100 ml περισσότερες από 25 φορές και το φιαλίδιο των 250 ml περισσότερες από 50 φορές.

10. Χρόνοι αναμονής

Βοοειδή:

Κρέας και εδώδιμοι ιστοί: 12 ημέρες

Γάλα: μηδέν ώρες

11. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

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

Να μην φυλάσσεται σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 30 °C.

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

Διάρκεια ζωής του κτηνιατρικού φαρμακευτικού προϊόντος σύμφωνα με τη συσκευασία πώλησης: 3 έτη.

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 φαρμάκων

Να χορηγείται μόνον με κτηνιατρική συνταγή.

14. Αριθμοί άδειας κυκλοφορίας και συσκευασίες

EU/2/24/308/001-002

Μεγέθη συσκευασίας:

Χάρτινο κουτί με 1 φιαλίδιο των 100 ml

Χάρτινο κουτί με 1 φιαλίδιο των 250 ml

Μπορεί να μην κυκλοφορούν όλες οι συσκευασίες.

15. Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης του φύλλου οδηγιών χρήσης

HH/MM/EEEE

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:

Emdoka

John Lijsenstraat 16

2321 Hoogstraten

Βέλγιο

Παρασκευαστής υπεύθυνος για την αποδέσμευση των παρτίδων:

WDT – Wirtschaftsgenossenschaft deutscher Tierärzte eG

Siemenstrasse 14

30827 Garbsen

Γερμανία

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

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

België/Belgique/Belgien

Emdoka

John Lijsenstraat 16,

BE-Hoogstraten

Tel: +32 (0)3 315 04 26

Lietuva

OÜ Zoovetvaru

Uusaru 5

EE-Saue 76505

Igaunija

Tel: +372 6 709 006

Република България

БИОСФЕРА ФАРМ ЕООД

ул.Юрий Гагарин № 50

BG-гр. Костинброд 2230

Тел: + 359 885917017

Luxembourg/Luxemburg

Emdoka

John Lijsenstraat 16,

BE-Hoogstraten

Belgique

Tel: +32 (0)3 315 04 26

Česká republika

Vetservis s.r.o.
Kalvária 9 949 01 Nitra
SK-DIC 2022254828
Slovensko
Tel.: +421 905 748 041, +421 905 657 563

Danmark

proVET Nordic ApS
Industrivej 5
DK-6640 Lunderskov
Tel: +45 53 28 29 29

Deutschland

WDT eG
Siemensstr. 14
DE-30827 Garbsen
Tel: +49 5131 705 0

Eesti

OÜ Zoovetvaru
Uusaru 5
EE-Saue 76505
Tel: +372 6 709 006

Ελλάδα

PROVET S.A.
Nikiforou Foka & Agion Anargyron, Thesi
Vrago
EL-193 00 Aspropyrgos
Τηλ: +302105508500

España

Labiana Life Sciences S.A.
Venus 26
ES-08228 Terrassa, Barcelona Tel: +34 93 736 97 00

France

Axience SAS
Tour Eссор - 14, rue Scandicci
FR-93500 Pantin
Tél. +33 1 41 83 23 17

Hrvatska

Vet Consulting d.o.o.
Matije Gupca 42
HR-43500 Daruvar
Tel: +385 43 440 527

Ireland

Duggan Veterinary Supplies Ltd.,

Magyarország

Pannon VetPharma Kft.
Hankóczy Jenő utca 21/A
HU-1022 Budapest
Tel.: +36 30 650 0 650

Malta

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgium
Tel: +32 (0)3 315 04 26

Nederland

Alfasan Diergeneesmiddelen B.V.
Kuipersweg 9
NL-3449JA Oudewater
Tel: +31 (0) 0348 41 69 45

Norge

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgia
Tel: +32 (0)3 315 04 26

Österreich

VetViva Richter GmbH
Durisolstraße 14
AT-4600 Wels
Tel: +43 664 8455326

Polska

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgia
Tel: +32 (0)3 315 04 26

Portugal

Labiana Life Sciences S.A.
Venus 26
ES-08228 Terrassa, Barcelona
Espanha
Tel: +34 93 736 97 00

România

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgia
Tel: +32 (0)3 315 04 26

Slovenija

TPR d.o.o.

Holycross,
Thurles,
IE-Co Tipperary
Tel: +353 (0) 504 43169

Ísland

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgiu
Tel: +32 (0)3 315 04 26

Italia

Industria Italiana Integratori TREI S.p.A. (a
LIVISTO company)
via Affarosa, 4
IT-42010 Rio Saliceto (RE)
Tel: +390522640711

Κύπρος

Σπύρος Σταυρινίδης Κέμικαλς Λτδ
Λεωφ. Στασίνου 28
CY-1060 Λευκωσία
Τηλ: +357 22 447464

Latvija

OÜ Zoovetvaru
Uusaru 5
EE-Saue 76505
Estija
Tel: +372 6 709 006

Litostrojska cesta 44e,
SI-1000 Ljubljana
Tel: +386 1 5055882

Slovenská republika

Vetservis s.r.o.
Kalvária 9 949 01 Nitra
SK-DIC 2022254828
Tel.: +421 905 748 041, +421 905 657 563

Suomi/Finland

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgia
Tel: +32 (0)3 315 04 26

Sverige

Emdoka
John Lijsenstraat 16,
BE-Hoogstraten
Belgien
Tel: +32 (0)3 315 04 26

United Kingdom (Northern Ireland)

Duggan Veterinary Supplies Ltd.,
Holycross,
Thurles,
IE-Co Tipperary
Ireland
Tel: +353 (0) 504 43169