

# BIJSLUITER

## ENROBACTIN® 25 mg/ml concentraat voor orale oplossing

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen:

Le Vet Beheer B.V., Wilgenweg 7, 3421 TV Oudewater, Nederland

Fabrikant verantwoordelijk voor vrijgifte:

Floris Veterinaire Producten B.V., Kempenlandstraat 33,  
5262 GK Vught, Nederland

### BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL

Enrobactin 25 mg/ml concentraat voor orale oplossing  
enrofloxacin

### GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN

Per gram:

#### Werkzaam bestanddeel:

Enrofloxacin 25 mg

#### Hulpstoffen:

Benzylalcohol (E-1519) 18 mg

Omschrijving:

Heldere licht gele oplossing.

### INDICATIES

#### Konijnen

Behandeling van infecties van het spijsverteringsstelsel en de ademhalingswegen veroorzaakt door voor enrofloxacin gevoelige stammen van: *E.coli*, *Pasteurella multocida* en *Staphylococcus* spp.  
Behandeling van huid en wondinfecties veroorzaakt door voor enrofloxacin gevoelige stammen van *Staphylococcus aureus*.

#### Knaagdieren, reptielen en siervogels

Behandeling van infecties van het spijsverteringsstelsel, waar klinische ervaring, zo mogelijk ondersteund door gevoeligheidstests van het causale organisme, enrofloxacin als aangewezen middel indiceert.

### CONTRA-INDICATIES

Niet gebruiken in het geval van bekende overgevoeligheid voor fluoroquinolonen of één van de hulpstoffen. Niet gebruiken in dieren die epileptisch zijn of lijden aan toevallen aangezien enrofloxacin stimulatie van het centraal zenuwstelsel kan veroorzaken.

### BIJWERKINGEN

In zeldzame gevallen kunnen spijsverteringsstoornissen (bijv. diarree) optreden. Deze symptomen zijn doorgaans mild en voorbijgaand van aard. Gedurende de periode van snelle groei kan enrofloxacin van invloed zijn op kraakbeen in gewrichten. Indien u ernstige bijwerking(en) of andere ernstige effecten opmerkt die niet in deze bijsluiters vermeld staan, meld dit dan a.u.b. aan uw dierenarts.

### DIERSOORTEN WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS

Konijn, knaagdieren, siervogels en reptielen.

### DOSERING VOOR ELKE DOELDIERSOORT, WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG

#### Instructies voor gebruik

Toediening via orale sondering. Dien het diergeneesmiddel nooit onverdund toe (zie sectie 9. Advies voor juiste toediening).

#### Dosering

Vanwege fysiologische en farmacokinetische verschillen tussen het brede scala aan diersoorten waarvoor dit diergeneesmiddel geïndiceerd is, zijn de onderstaande doseringen uitsluitend als uitgangspunt bedoeld. Afhankelijk van de diersoort en de te behandelen infectie kunnen andere doseringen toepasselijk zijn, gebaseerd op een empirisch onderbouwde aanpak. Omdat tolerantie bij hogere doseringen niet onderzocht is, dient elke wijziging van de doseringsschema gebaseerd te zijn op de baten/risico beoordeling door de verantwoordelijk dierenarts.

Om inhalatie van de medicatie te vermijden moet voorzichtigheid in acht genomen worden met het fixeren van dieren en toediening van het diergeneesmiddel.

#### **Knaagdieren en konijnen**

5 mg enrofloxacin per kg lichaamsgewicht (0.2 ml per kg lichaamsgewicht), tweemaal daags gedurende 7 dagen.

#### **Reptielen**

5 mg enrofloxacin per kg lichaamsgewicht (0.2 ml per kg lichaamsgewicht), met tussenpozen van 24-48 uur gedurende 6 dagen.

Reptielen zijn ectotherm (koudbloedig) en dus afhankelijk van externe warmtebronnen om hun lichaamstemperatuur op een optimaal niveau te houden voor het correct functioneren van alle lichaamsfuncties. Het metabolisme van stoffen en de activiteit van het immuunsysteem zijn dan ook in zeer belangrijke mate afhankelijk van de lichaamstemperatuur. Daarom moet de dierenarts op de hoogte zijn van de juiste, vereiste lichaamstemperatuur van de betreffende reptielsoort en van de hydratatiestatus van de individuele patiënt. Verder moet er rekening mee worden gehouden dat er grote verschillen zijn in het farmacokinetisch gedrag van enrofloxacin (het werkzame bestanddeel) bij de verschillende diersoorten, wat eveneens invloed zal hebben op de beslissing over de correcte dosering van het diergeneesmiddel. Daarom kunnen de gegeven aanbevelingen slechts dienen als uitgangspunt voor de individueel vast te stellen dosering.

#### **Siervogels**

10 mg enrofloxacin per kg lichaamsgewicht (0.4 ml per kg lichaamsgewicht), tweemaal daags gedurende 7 dagen.

### ADVIES VOOR JUISTE TOEDIENING

Omdat het onverdunde diergeneesmiddel sterk alkalisch is, is het om sterk bijtende effecten te vermijden, absoluut noodzakelijk het diergeneesmiddel te verdunnen met minimaal 4 delen water, vóór toediening. In het geval van kleinere dieren (gewicht minder dan 500g) kan het toepasselijker zijn om 0.1 ml van het onverdunde diergeneesmiddel te verdunnen met >4 delen water en een deel van het totale volume toe te dienen.

#### 10 ml flacon:

Een 1 ml injectiespuit wordt geleverd met de 10 ml flacon voor het optrekken van kleine volumes van het diergeneesmiddel en om het verdunnen voor toediening te vergemakkelijken. Deze injectiespuit heeft doseringsgraduaties van 0,01 en 0,1 ml. Het laagste volume waarvan de nauwkeurigheid is aangetoond is 0,1 ml. Voor nauwkeurige dosering wordt daarom aanbevolen een minimum van 0,1 ml van het diergeneesmiddel op te trekken.

#### 30 en 50 ml flacons:

Een 5 ml injectiespuit wordt geleverd voor het optrekken van het diergeneesmiddel.

De verdunde oplossing dient grondig gemengd te worden vóór toediening. De oplossing moet tweemaal daags bereid worden, onmiddellijk voor toediening, bij voorkeur in een glazen container. Ongebruikte oplossing onmiddellijk na gebruik verwijderen. Na het optrekken en uitdrukken van de benodigde hoeveelheid diergeneesmiddel dienen de injectiespuiten met lauw water gereinigd te worden om eventuele diergeneesmiddelresten te verwijderen. De injectiespuit kan vervolgens gebruikt worden om een andere oplossing voor te bereiden of kan geopend en geleegd te drogen gelegd worden.

#### **WACHTTERMIJN**

Niet toegestaan voor gebruik bij dieren die voedsel voor humane consumptie produceren.

#### **SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN BIJ BEWAREN**

Buiten het zicht en bereik van kinderen houden.

Houdbaarheid na eerste opening van de primaire verpakking: 28 dagen. Houd de flacon goed gesloten. Houdbaarheid na verdunning volgens instructies: direct gebruiken, niet bewaren.

Gebruik dit diergeneesmiddel niet na de uiterste datum die vermeld staat op het etiket en de verpakking achter "EXP". De uiterste datum refereert aan de laatste dag van de aangegeven maand.

#### **SPECIALE WAARSCHUWINGEN**

Geen.

#### Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik in dieren

Wanneer het diergeneesmiddel wordt gebruikt dient rekening gehouden te worden met het officiële en nationale beleid ten aanzien van antimicrobiële middelen. Het gebruik van fluoroquinolonen dient te worden beperkt tot behandeling van aandoeningen, die slecht hebben gereageerd of naar verwachting slecht zullen reageren op andere groepen antimicrobiële middelen. Indien mogelijk dienen fluoroquinolonen uitsluitend te worden gebruikt op basis van gevoeligheidstesten. Wanneer het diergeneesmiddel anders wordt gebruikt dan aangegeven in de SPC kan dit het aantal bacteriën dat resistent is tegen fluoroquinolonen verhogen en de effectiviteit van behandeling met andere quinolonen verminderen vanwege de mogelijkheid van kruisresistentie. Bijzondere voorzichtigheid is geboden bij het gebruik van enrofloxacin in dieren met een verminderde nierfunctie.

#### Speciale voorzorgsmaatregelen, te nemen door degene die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

Personen met een bekende overgevoeligheid voor fluoroquinolonen dienen contact met het diergeneesmiddel te vermijden. Draag persoonlijke beschermingsuitrusting bestaande uit ondoorlaatbare handschoenen wanneer met dit diergeneesmiddel wordt gewerkt. Vermijd contact met huid of ogen. Was spatten op de huid of ogen onmiddellijk af met water. Was na gebruik de handen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik van het diergeneesmiddel.

#### Dracht, lactatie en leg

#### **Konijnen en knaagdieren**

Laboratorium studies van ratten en konijnen hebben geen bewijs opgeleverd voor teratogene effecten maar wel voor foetotoxische effecten bij maternotoxische doseringen. De veiligheid van het diergeneesmiddel tijdens dracht en lactatie is niet vastgesteld. Uitsluitend gebruiken overeenkomstig de baten/risico beoordeling door de behandelend dierenarts.

#### **Vogels en reptielen**

De veiligheid van het diergeneesmiddel tijdens de leg is niet vastgesteld. Fluoroquinolonen kunnen nadelige effecten hebben op ontwikkelende eieren. Uitsluitend gebruiken overeenkomstig de baten/risico beoordeling door de behandelend dierenarts.

#### Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Gebruik enrofloxacin niet gelijktijdig met antimicrobiële substanties die antagonistisch reageren op quinolonen (bijv. macroliden, tetracyclines of fenicolen). Niet gelijktijdig gebruiken in combinatie met theofylline omdat de eliminatie van theofylline vertraagd kan worden. Gelijktijdig gebruik van stoffen die aluminium of magnesium bevatten kunnen een nadelig effect hebben op de opname van enrofloxacin.

#### Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)

In geval van onbedoelde overdosering kunnen zich stoornissen van het spijsverteringskanaal (bijv. braken, diarree) en neurologische stoornissen voordoen

#### Onverenigbaarheden

Aangezien er geen onderzoek is verricht naar de verenigbaarheid, moet het diergeneesmiddel niet met andere diergeneesmiddelen te worden vermengd.

#### **SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de nationale vereisten te worden verwijderd.

#### **DE DATUM WAAROP DE BIJSLUITER VOOR HET LAATST IS HERZIEN**

13 november 2015

#### **OVERIGE INFORMATIE**

Farmacotherapeutische groep: Antibacteriële middelen voor systemisch gebruik, fluoroquinolonen.

ATCvet code: QJ01MA90.

Verpakkingsgrootte:

1 x 10 ml, 10 x (1 x 10 ml.)

1 x 30 ml, 10 x (1 x 30 ml).

1 x 50 ml, 10 x (1 x 50 ml).

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

#### **KANALISATIE**

UDD

REG NL 116011

