# ALLEGATO I

# RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

HALAGON 0,5 mg/ml soluzione orale per vitelli.

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Ciascun ml contiene:

#### Principio attivo:

Alofuginone (come sale lattato)	0,50 mg
equivalente a 0,6086 mg di alofuginone lattato	

#### **Eccipienti:**

Acido benzoico (E 210)	1,00 mg
Tartrazina (E 102)	0,03 mg

Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1

#### 3. FORMA FARMACEUTICA

Soluzione orale.

Soluzione limpida gialla.

#### 4. INFORMAZIONI CLINICHE

#### 4.1 Specie di destinazione

Bovini (vitelli neonati).

### 4.2 Indicazioni per l'utilizzazione, specificando le specie di destinazione

Nei vitelli neonati:

- Prevenzione della diarrea a seguito di diagnosi di infezione da *Cryptosporidium parvum*, in allevamenti con anamnesi di criptosporidiosi.
  - La somministrazione deve iniziare nelle prime 24 48 ore di età.
- Riduzione della diarrea a seguito di diagnosi di infezione da *Cryptosporidium parvum*. La somministrazione deve iniziare entro 24 ore dall'insorgenza della diarrea.

In entrambi i casi è stata dimostrata la riduzione dell'escrezione di oocisti.

#### 4.3 Controindicazioni

Non utilizzare a stomaco vuoto.

Non somministrare in casi di diarrea conclamata da più di 24 ore ed in animali debilitati. Non utilizzare in caso di ipersensibilità alla sostanza attiva o a uno degli eccipienti.

# 4.4 Avvertenze speciali per ciascuna specie di destinazione

Nessuna.

#### 4.5 Precauzioni speciali per l'impiego

#### Precauzioni speciali per l'impiego negli animali

Somministrare solo dopo l'alimentazione con colostro, latte o alimento sostitutivo del latte. È incluso un dispositivo idoneo per la somministrazione orale. Per il trattamento di vitelli anoressici, il prodotto dovrebbe essere somministrato in mezzo litro di soluzione elettrolitica. Secondo le buone pratiche di allevamento, gli animali devono ricevere un quantitativo sufficiente di colostro.

<u>Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il prodotto agli animali</u> Le persone con nota ipersensibilità al principio attivo o ad uno degli eccipienti devono somministrare il medicinale veterinario con cautela.

Contatti ripetuti con il prodotto possono dar luogo ad allergie cutanee.

Evitare che il prodotto venga a contatto con la cute, con gli occhi o con le mucose. Indossare guanti protettivi quando si maneggia il prodotto.

In caso di contatto con la cute e gli occhi, lavare accuratamente le aree esposte con acqua pulita. Se persiste l'irritazione oculare, rivolgersi ad un medico. Lavarsi le mani dopo l'uso.

#### 4.6. Reazioni avverse (frequenza e gravità)

In casi molto rari, negli animali trattati si può osservare un aumento del livello di diarrea.

La frequenza delle reazioni avverse è definita usando le seguenti convenzioni:

- molto comuni (più di 1 su 10 animali trattati manifesta reazioni avverse)
- comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 100 animali trattati)
- non comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 1.000 animali trattati)
- rare (più di 1 ma meno di 10 animali su 10.000 animali trattati)
- molto rare (meno di 1 animale su 10.000 animali trattati, incluse le segnalazioni isolate).

# 4.7. Impiego durante la gravidanza, l'allattamento o l'ovodeposizione

Non pertinente

#### 4.8. Interazioni con altri medicinali veterinari ed altre forme di interazione

Nessuna conosciuta.

#### 4.9. Posologia e via di somministrazione

Per uso orale ai vitelli dopo la somministrazione del pasto.

La posologia è:  $100~\mu g$  di alofuginone / kg p.v./die per 7 giorni consecutivi, corrispondenti a 4 ml di HALAGON / 20~k g p.v. / die per 7 giorni consecutivi.

Tuttavia, al fine di rendere più semplice il trattamento con HALAGON, viene proposto il seguente schema semplificato:

- Vitelli da 35 a 45 kg: 8 ml di HALAGON / die per 7 giorni consecutivi
- Vitelli da 45 a 60 kg: 12 ml di HALAGON / die per 7 giorni consecutivi

In caso di peso inferiore o superiore effettuare un calcolo preciso (4 ml/20 kg).

Per assicurare una corretta posologia, è inclusa una pompa dosatrice per la somministrazione di HALAGON.

1) Avvitare la pompa dosatrice sul flacone.

- 2) Rimuovere il tappo di protezione dall'ugello.
- 3) Se la pompa dosatrice viene utilizzata per la prima volta (o non è stata utilizzata per alcuni giorni), pompare con cautela finché si forma una goccia di soluzione sulla parte superiore dell'ugello.
- 4) Trattenere il vitello e inserire l'ugello della pompa dosatrice nella bocca dello stesso.
- 5) Premere completamente il grilletto della pompa dosatrice per il rilascio di una dose equivalente a 4 ml di soluzione. Premere due o tre volte, rispettivamente, per la somministrazione del volume desiderato (8 ml per i vitelli di 35 45 kg e 12 ml per i vitelli di 45 60 kg, rispettivamente).
- 6) Ricollocare il tappo di protezione sull'ugello.

Il trattamento protratto deve essere effettuato ogni giorno alla stessa ora.

Una volta iniziato il trattamento su un vitello, tutti i successivi vitelli neonati devono essere trattati sistematicamente fino al persistere del rischio di diarrea da *C. parvum*.

### 4.10. Sovradosaggio (sintomi, procedure di emergenza, antidoti), se necessario

Dato che i sintomi di tossicità possono comparire a partire da 2 volte la dose terapeutica, è necessario applicare rigorosamente il dosaggio raccomandato. Sintomi di tossicità includono diarrea, presenza di sangue visibile nelle feci, diminuzione dell'assunzione di latte, disidratazione, apatia e prostrazione. Appena si manifestano i primi sintomi di sovradosaggio, il trattamento deve essere immediatamente sospeso ed il soggetto alimentato con latte non medicato o sostituto del latte. Può essere necessaria una terapia reidratante.

# 4.11. Tempo(i) di attesa

Carne e visceri: 13 giorni.

# 5. PROPRIETÀ FARMACOLOGICHE

Gruppo farmacoterapeutico: altri agenti antiprotozoari, alofuginone.

Codice ATCvet: QP51AX08

#### 5.1. Proprietà farmacodinamiche

Il principio attivo, alofuginone, è un agente antiprotozoario appartenente al gruppo dei derivati del chinazolinone (nitrogeni polieterociclici). L'alofuginone lattato è un sale le cui proprietà antiprotozoarie e la cui efficacia contro *Cryptosporidium parvum* sono state dimostrate sia *in vitro*, che in infezioni sperimentali e naturali. Il composto ha un effetto criptosporidiostatico su *Cryptosporidium parvum*. È particolarmente attivo sugli stadi liberi del parassita (sporozoita, merozoita). La concentrazione in grado di inibire rispettivamente il 50% ed il 90% dei parassiti in un test *in vitro* è IC<sub>50</sub>< 0,1 μg/ml e IC<sub>90</sub> di 4,5 μg/ml.

#### 5.2. Informazioni farmacocinetiche

La biodisponibilità del prodotto nel vitello dopo una singola somministrazione orale è circa l'80%. Il tempo necessario per ottenere la massima concentrazione  $T_{max}$  è 11 ore. La massima concentrazione plasmatica  $C_{max}$  è 4 ng/ml. Il volume apparente di distribuzione è 10 l/kg. Le concentrazioni plasmatiche di alofuginone, dopo ripetute somministrazioni orali, sono comparabili al modello di farmacocinetica dopo un singolo trattamento per via orale. L'alofuginone immodificato è il principale componente nei tessuti. I valori più alti sono stati riscontrati nel fegato e nei reni. Il prodotto viene escreto principalmente attraverso l'urina. L'emivita di eliminazione finale è di 11,7 ore dopo somministrazione endovena e di 30,84 ore dopo singola somministrazione orale.

#### 6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE

# 6.1. Elenco degli eccipienti

Acido benzoico (E210) Acido lattico (E270) Tartrazina (E102) Acqua, depurata

# 6.2. Incompatibilità principali

Non pertinente.

#### 6.3. Periodo di validità

Periodo di validità del medicinale veterinario confezionato per la vendita: 3 anni. Periodo di validità dopo prima apertura del confezionamento primario: 6 mesi.

# 6.4. Speciali precauzioni per la conservazione

Conservare il flacone nella scatola di cartone esterna per tenerlo al riparo dalla luce.

#### 6.5. Natura e composizione del confezionamento primario

- Scatola di cartone contenente un flacone (polietilene ad alta densità), con 290 ml di soluzione orale.
- Scatola di cartone contenente un flacone (polietilene ad alta densità), con 490 ml di soluzione orale.
- Scatola di cartone contenente un flacone (polietilene ad alta densità), con 980 ml di soluzione orale.

Ciascun flacone è sigillato con un tappo in polipropilene.

Inoltre ogni confezione contiene una pompa dosatrice da 4 ml composta da vari componenti realizzati in polietilene a elevata densità, a bassa densità e a bassa densità lineare nonché in polipropilene, acciaio inossidabile e silicone.

È possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.

# 6.6. Precauzioni particolari da prendere per lo smaltimento dei medicinali veterinari non utilizzati e dei rifiuti derivanti dal loro utilizzo

Tutti i medicinali veterinari non utilizzati o i rifiuti derivati da tali medicinali devono essere smaltiti in conformità alle disposizioni di legge locali.

Il medicinale non deve essere disperso nei corsi d'acqua poiché potrebbe essere pericoloso per i pesci e per altri organismi acquatici.

# 7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Emdoka J. Lijsenstraat 16 B-2321 Hoogstraten Belgio

#### 8. NUMERI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

EU/2/16/201/001 EU/2/16/201/002 EU/2/16/201/003

# 9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE

Data della prima autorizzazione: 13/12/2016

Data dell'ultimo rinnovo:

#### 10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO

Tutte le informazioni su questo medicinale veterinario si trovano sul sito web dell'Agenzia Europea per i Medicinali (<a href="http://www.ema.europa.eu/">http://www.ema.europa.eu/</a>).

# DIVIETO DI VENDITA, FORNITURA E/O IMPIEGO

Non pertinente.

# **ALLEGATO II**

- A. PRODUTTORE RESPONSABILE DEL RILASCIO DEI LOTTI
- B. CONDIZIONI O LIMITAZIONI DI FORNITURA E DI IMPIEGO
- C. INDICAZIONE DEGLI MRL

# A. PRODUTTORE RESPONSABILE DEL RILASCIO DEI LOTTI

Nome e indirizzo del produttore responsabile del rilascio del lotto

Divasa-Farmavic, S.A. Ctra. Sant Hipolit, Km. 71 08503 Gurb-Vic, Barcelona Spagna

#### B. CONDIZIONI O LIMITAZIONI DI FORNITURA E DI IMPIEGO

Medicinale veterinario soggetto a prescrizione veterinaria.

#### C. INDICAZIONE DEGLI MRL

Il principio attivo presente in HALAGON è una sostanza consentita in base alla descrizione della tabella 1 dell'allegato al regolamento (UE) n. 37/2010 della Commissione:

Sostanza farmacologicamente attiva	Residuo marcatore	Specie animali	MRL	Tessuti campione	Altre disposizioni	Classificazion e terapeutica
Alofuginone	Alofuginor	Bovini	10 μg/kg 25 μg/kg 30 μg/kg 30 μg/kg	Muscolo Grasso Fegato Reni	Da non utilizzare in animali che producono latte destinato al consumo umano	Agenti antiparassitici/ agenti antiprotozoari ci

Gli eccipienti elencati nella sezione 6.1 del riassunto delle caratteristiche del prodotto sono sostanze consentite per le quali la tabella 1 dell'allegato al regolamento (UE) n. 37/2010 della Commissione indica che non sono richiesti MRL oppure si considera che non rientrino nell'ambito del regolamento (CE) n. 470/2009 quando utilizzati in questo medicinale veterinario.

# ALLEGATO III ETICHETTATURA E FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

# A. ETICHETTATURA

INFORMAZIONI DA APPORRE SULL'IMBALLAGGIO ESTERNO
Scatola di cartone esterna
1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO
1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO
HALAGON 0,5 mg/ml soluzione orale Alofuginone
2. INDICAZIONE DEI PRINCIPI ATTIVI
Alofuginone (come sale lattato) 0,50 mg/ml
3. FORMA FARMACEUTICA
Soluzione orale
4. CONFEZIONI
1 Scatola di cartone contenente 1 x 290 ml 1 Scatola di cartone contenente 1 x 490 ml 1 Scatola di cartone contenente 1 x 980 ml
5. SPECIE DI DESTINAZIONE
Bovini (vitelli neonati).
6. INDICAZIONE(I)
7. MODALITÀ E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE
Per uso orale
Prima dell'uso, leggere il foglietto illustrativo.
8. TEMPO(I) DI ATTESA
Tempo(i) di attesa : Carne e visceri: 13 giorni.
9. SE NECESSARIO, AVVERTENZA(E) SPECIALE(I)
Prima dell'uso, leggere il foglietto illustrativo.

DATA DI SCADENZA

10.

#### **SCAD**

Periodo di validità dopo la prima apertura della confezione: 6 mesi.

Una volta aperto, utilizzare entro ...

#### 11. PRECAUZIONI PATICOLARI PER LA CONSERVAZIONE

Conservare il flacone nella scatola di cartone esterna per tenerla al riparo dalla luce.

# 12. OVE NECESSARIO, PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI

Smaltimento: leggere il foglietto illustrativo.

# 13. LA SCRITTA "SOLO PER USO VETERINARIO" E CONDIZIONI O LIMITAZIONI RELATIVE A FORNITURA ED IMPIEGO, SE PERTINENTE

Solo per uso veterinario.

Medicinale veterinario soggetto a prescrizione veterinaria

# 14. LA SCRITTA "TENERE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI"

Tenere fuori dalla portata e dalla vista dei bambini.

# 15. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

EMDOKA John Lijsenstraat 16 B-2321 Hoogstraten Belgio

# 16. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

EU/2/16/201/001 (290 ml) EU/2/16/201/002 (490 ml) EU/2/16/201/003(980 ml)

# 17. NUMERO DEL LOTTO DI FABBRICAZIONE

Lotto

INFORMAZIONI DA APPORRE SUL CONFEZIONAMENTO PRIMARIO
Flacone da 290 ml, 490 ml o 980 ml
<u> </u>
1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO
HALAGON 0,5 mg/ml soluzione orale alofuginone
2. INDICAZIONE DEI PRINCIPI ATTIVI
Alofuginone (come sale lattato) 0,50 mg/ml
3. FORMA FARMACEUTICA
4. CONFEZIONI
1 Scatola di cartone contenente 1 x 290 ml 1 Scatola di cartone contenente 1 x 490 ml 1 Scatola di cartone contenente 1 x 980 ml
5. SPECIE DI DESTINAZIONE
Bovini (vitelli neonati)
6. INDICAZIONI
7. MODALITÀ E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE
Per uso orale
Prima dell'uso, leggere il foglietto illustrativo.
8. TEMPO(I) DI ATTESA
Tempo(i) di attesa: Carne e visceri: 13 giorni.
9. SE NECESSARIO, AVVERTENZA(E) SPECIALE(I)
Prima dell'uso, leggere il foglietto illustrativo.

DATA DI SCADENZA

10.

#### **SCAD**

Periodo di validità dopo la prima apertura della confezione: 6 mesi.

Una volta aperto, utilizzare entro ...

#### 11. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE

Conservare il flacone nella scatola di cartone esterna per tenerla al riparo dalla luce.

- 12. OVE NECESSARIO, PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI
- 13. LA SCRITTA "SOLO PER USO VETERINARIO" E CONDIZIONI O LIMITAZIONI RELATIVE A FORNITURA ED IMPIEGO, SE PERTINENTE

Solo per uso veterinario.

Medicinale veterinario soggetto a prescrizione veterinaria.

- 14. LA SCRITTA "TENERE FUORI DALLA PORTATA E DALLA VISTA DEI BAMBINI"
- 15. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

EMDOKA John Lijsenstraat 16 B-2321 Hoogstraten Belgio

16. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

EU/2/16/201/001 (290 ml) EU/2/16/201/002 (490 ml) EU/2/16/201/003 (980 ml)

17. NUMERO DEL LOTTO DI FABBRICAZIONE

Lotto

**B. FOGLIETTO ILLUSTRATIVO** 

#### **FOGLIETTO ILLUSTRATIVO:**

# HALAGON 0,5 mg/ml soluzione orale per vitelli

# 1. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'IMMISSIONE IN COMMERCIO E DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALLA PRODUZIONE RESPONSABILE DEL RILASCIO DEI LOTTI DI FABBRICAZIONE, SE DIVERSI

Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio:

EMDOKA John Lijsenstraat 16 B-2321 Hoogstraten Belgio

Produttore responsabile del rilascio dei lotti di fabbricazione:

Divasa-Farmavic, S.A. Ctra. Sant Hipolit, Km. 71 08503 Gurb-Vic, Barcelona Spagna

# 2. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO

HALAGON 0,5 mg/ml soluzione orale per vitelli alofuginone (come sale lattato)

# 3. INDICAZIONE DEL(I) PRINCIPIO(I) ATTIVO(I) E DEGLI ALTRI INGREDIENTI

Ciascun ml contiene:

#### Principio attivo:

Alofuginone (come sale lattato) 0,50 mg equivalente a 0,6086 mg di alofuginone lattato

#### **Eccipienti:**

Acido benzoico (E210) 1 mg Tartrazina (E102) 0,03 mg

Soluzione orale limpida gialla.

# 4. INDICAZIONE(I)

Nei vitelli neonati:

- Prevenzione della diarrea a seguito di diagnosi di infezione da *Cryptosporidium parvum*, in allevamenti con storia di criptosporidiosi.
  - La somministrazione deve iniziare nelle prime 24 48 ore di età.
- Riduzione della diarrea a seguito di diagnosi di infezione da *Cryptosporidium parvum*. La somministrazione deve iniziare entro 24 ore dall'insorgenza della diarrea.

In entrambi i casi è stata dimostrata la riduzione dell'escrezione di oocisti.

#### 5. CONTROINDICAZIONI

Non utilizzare a stomaco vuoto.

Non somministrare in casi di diarrea conclamata da più di 24 ore e in animali debilitati.

Non utilizzare in caso di ipersensibilità alla sostanza attiva o a uno degli eccipienti.

#### 6. REAZIONI AVVERSE

In casi molto rari, negli animali trattati si può osservare un aumento del livello di diarrea.

La frequenza delle reazioni avverse è definita usando le seguenti convenzioni:

- molto comuni (più di 1 su 10 animali trattati manifesta reazioni avverse)
- comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 100 animali trattati)
- non comuni (più di 1 ma meno di 10 animali su 1.000 animali trattati)
- rare (più di 1 ma meno di 10 animali su 10.000 animali trattati)
- molto rare (meno di 1 animale su 10.000 animali trattati, incluse le segnalazioni isolate).

Se dovessero manifestarsi effetti collaterali, anche quelli che non sono già menzionati in questo foglietto illustrativo o si ritiene che il medicinale non abbia funzionato, si prega di informarne il medico veterinario.

# 7. SPECIE DI DESTINAZIONE

Bovini (vitelli neonati)

# 8. POSOLOGIA PER CIASCUNA SPECIE, VIA(E) E MODALITÀ DI SOMMINISTRAZIONE

Per uso orale ai vitelli dopo la somministrazione del pasto.

La posologia è: 100 µg di alofuginone / kg p.v. / die per 7 giorni consecutivi, corrispondenti a 4 ml di HALAGON / 20 kg p.v. / die per 7 giorni consecutivi.

Tuttavia, al fine di rendere più semplice il trattamento con HALAGON, viene proposto il seguente schema semplificato:

- vitelli da 35 a 45 kg: 8 ml di HALAGON / die per 7 giorni consecutivi
- vitelli da 45 a 60 kg: 12 ml di HALAGON / die per 7 giorni consecutivi

In caso di peso inferiore o superiore effettuare un calcolo preciso (4 ml/20 kg).

Per assicurare una corretta posologia, è inclusa una pompa dosatrice per la somministrazione di HALAGON.

Il trattamento protratto deve essere effettuato ogni giorno alla stessa ora.

Una volta iniziato il trattamento su un vitello, tutti i successivi vitelli neonati devono essere trattati sistematicamente fino al persistere del rischio di diarrea da *C. parvum*.

#### 9. AVVERTENZE PER UNA CORRETTA SOMMINISTRAZIONE

Per assicurare la posologia corretta è inclusa una pompa dosatrice per la somministrazione di HALAGON.

- 1) Avvitare la pompa dosatrice sul flacone.
- 2) Rimuovere il tappo di protezione.
- 3) Se la pompa dosatrice viene utilizzata per la prima volta (o non è stata utilizzata per alcuni giorni), pompare con cautela finché si forma una goccia di soluzione sulla parte superiore dell'ugello.
- 4) Trattenere il vitello e inserire l'ugello della pompa dosatrice nella bocca dello stesso.
- 7) Premere completamente il grilletto della pompa dosatrice per il rilascio di una dose equivalente a 4 ml di soluzione. Premere due o tre volte, rispettivamente, per la somministrazione del volume desiderato (8 ml per i vitelli di 35 45 kg e 12 ml per i vitelli di 45 60 kg, rispettivamente).
- 8) Ricollocare il tappo di protezione sull'ugello.

#### 10. TEMPI DI ATTESA

Carne e visceri: 13 giorni.

# 11. PARTICOLARI PRECAUZIONI PER LA CONSERVAZIONE

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Conservare il flacone nella confezione originale per proteggerlo dalla luce.

Non usare questo medicinale veterinario dopo la data di scadenza riportata sull'etichetta dopo EXP.

Periodo di validità dopo la prima apertura del contenitore: 6 mesi.

# 12. AVVERTENZA(E) SPECIALI

### Precauzioni speciali per l'impiego negli animali:

Somministrare solo dopo l'alimentazione con colostro, latte o alimento sostitutivo del latte. È' incluso un dispositivo idoneo per la somministrazione orale. Per il trattamento di vitelli anoressici, il prodotto dovrebbe essere somministrato in mezzo litro di soluzione elettrolitica. Secondo le buone pratiche di allevamento, gli animali devono ricevere un quantitativo sufficiente di colostro.

# <u>Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il medicinale veterinario agli animali:</u>

Le persone con nota ipersensibilità al principio attivo o ad uno degli eccipienti devono somministrare il medicinale veterinario con cautela.

Contatti ripetuti con il prodotto possono dar luogo ad allergie cutanee.

Evitare che il prodotto venga a contatto con la cute, con gli occhi o con le mucose. Indossare guanti protettivi quando si maneggia il prodotto.

In caso di contatto con la cute e gli occhi, lavare accuratamente le aree esposte con acqua pulita. Se persiste l'irritazione oculare, rivolgersi ad un medico.

Lavarsi le mani dopo l'uso.

#### Gravidanza e allattamento:

Non pertinente.

# Sovradosaggio (sintomi, procedure di emergenza, antidoti):

Dato che i sintomi di tossicità possono comparire a partire da 2 volte la dose terapeutica, è necessario applicare rigorosamente il dosaggio raccomandato. Sintomi di tossicità includono diarrea, presenza di sangue visibile nelle feci, diminuzione dell'assunzione di latte, disidratazione, apatia e prostrazione. Appena si manifestano i primi sintomi di sovradosaggio, il trattamento deve essere immediatamente sospeso e l'animale alimentato con latte non medicato o sostituto del latte. Può essere necessaria una terapia reidratante.

#### PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEL 13. PRODOTTO NON UTILIZZATO E DEGLI EVENTUALI RIFIUTI

I medicinali non devono essere smaltiti nelle acque di scarico o nei rifiuti domestici. Chiedere al medico veterinario come smaltire i medicinali di cui non si ha più bisogno. Tali misure contribuiscono a proteggere l'ambiente.

#### 14. DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

Tutte le informazioni su questo medicinale veterinario si trovano sul sito web dell'Agenzia europea per i medicinali http://www.ema.europa.eu/.

#### **15. ALTRE INFORMAZIONI**

- Scatola di cartone contenente un flacone (polietilene ad alta densità), con 290 ml di soluzione
- Scatola di cartone contenente un flacone (polietilene ad alta densità), con 490 ml di soluzione
- Scatola di cartone contenente un flacone (polietilene ad alta densità), con 980 ml di soluzione orale.

È possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.

Solo su prescrizione veterinaria.

Per ulteriori informazioni sul medicinale veterinario, si prega di contattare il rappresentante locale del titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio.

# België/Belgique/Belgien

Emdoka John Lijsenstraat 16, BE-Hoogstraten

Tel: +32 (0)3 315 04 26

#### Република България

БИОСФЕРА ФАРМ ЕООД ул.Юрий Гагарин № 50 BG гр. Костинброд 2230 Тел: + 359 885917017

# Česká republika

BIOPHARM, Výzkumný ústav biofarmacie a veterinárních léčiv, a.s Pohoří – Chotouň 90 CZ-254 49 Jílové u Prahy Tel: +420 241 950 383

#### **Danmark**

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

#### Lietuva

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

#### Luxembourg/Luxemburg

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

#### 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

Tel: +32 (0)3 315 04 26

#### **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

**FATRO-HELLAS SPLTD** 2ο χιλ. ΠΑΙΑΝΙΑΣ-ΣΠΑΤΩΝ GR-190 02 ΠΑΙΑΝΙΑ  $T\eta\lambda$ : + 30 210 6644331

### España

Divasa-Farmavic S.A. Ctra. Sant Hipòlit, km 71 ES-08503 Gurb-Vic, Barcelona

Tel: +34 93 886 01 00

#### France

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

#### Hrvatska

Arnika Veterina d.o.o. Vidikovac 20. 10000 Zagreb TEL: +385 (0) 1 364 37 37

#### **Ireland**

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

#### Ísland

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

#### Italia

Azienda Terapeutica Italiana A.T.I. s.r.l.

#### Nederland

AST Farma B.V. Wilgenweg 7 NL-3421 TV Oudewater Tel: +31 (0) 0348 56 34 34

#### Norge

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

#### Österreich

VetViva Richter GmbH Durisolstrasse 14 4600 Wels Tel: +43 7242 490 0

#### Polska

Fatro Polska Sp. z o.o. ul. Bolońska 1 PL-55 040 Kobierzyce Tel.: +48 71 311 11 11

#### **Portugal**

Divasa Farmavic de Portugal, Produtos e Equipamentos Veterinários, Lda. Praceta Jaime Corteção  $N^{o}$  1 – R/C Loja Esq. 2625-170 Povoa de Santa Iria Tel: +351 219 739 130

# România

**ALTIUS SA** Str. Zăgazului nr. 21-25, Corp A, et 8 si 8A apartament A.8.2, sect 1, Bucuresti – RO Tel: +40 021 310 88 80

# Slovenija

TPR d.o.o. Litostrojska cesta 44e, 1000 Ljubljana Tel: +386 1 5055882

#### Slovenská republika

BIOPHARM, Výzkumný ústav biofarmacie a veterinárních léčiv, a.s Pohoří – Chotouň 90 CZ-254 49 Jílové u Prahy Tel: +420 241 950 383

# Suomi/Finland

Emdoka

Via Emilia 285

I-40064 Ozzano dell'Emilia – Bologna

Tel: +39 051 6512711

# Κύπρος

Σπύρος Σταυρινίδης Κέμικαλς Λτδ Λεωφ. Στασίνου 28, 1060 Λευκωσία, Κύπρος

Τηλ: +357 22 447464

# Latvija

OÜ Zoovetvaru Uusaru 5

EE-Saue 76505

Tel: +372 6 709 006

John Lijsenstraat 16, BE-Hoogstraten

Tel: +32 (0)3 315 04 26

# **Sverige**

Emdoka

John Lijsenstraat 16, BE-Hoogstraten

Tel: +32 (0)3 315 04 26

# **United Kingdom (Northen Ireland)**

Duggan Veterinary Supplies Ltd., Holycross, Thurles, Co Tipperary

Ireland Tel: +353 (0) 504 43169