



### RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO

### 1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Noromectin Solução Oral 0,8 mg/ml, Solução oral para ovinos

### 2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Substância(s) ativa(s):

Ivermectina 0,8 mg/ml

**Excipientes:** 

Álcool benzílico 30 mg/ml

Para a lista completa de excipientes, ver secção 6.1.

# 3. FORMA FARMACÊUTICA

Solução oral.

Solução límpida amarela clara.

### 4. INFORMAÇÕES CLÍNICAS

# 4.1 Espécie(s)-alvo

**Ovinos** 

### 4.2 Indicações de utilização, especificando as espécies-alvo

O medicamento veterinário está indicado para o tratamento e controlo de nemátodes gastrointestinais e pulmonares e larvas nasais em ovinos.

### Nemátodes gastrointestinais:

Haemonchus contortus [Adultos, L4 e L4 inibidas], Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta [Adultos, L4 e L4 inibidas], Trichostrongylus axei [Adultos, L4], Trichostrongylus colubriformis [Adultos, L4], Trichostrongylus vitrinus [Adultos, L4], Cooperia curticei [Adultos, L4], Cooperia oncophora [Adultos, L4], Nematodirus battus [Adultos, L4], Nematodirus filicollis [Adultos, L4], Nematodirus spathiger [Adultos, L4], Strongyloides papillosus [Adultos, L4], Oesophagostomum columbianum [Adultos, L4], Oesophagostomum venulosum [Adultos, L4] e Chabertia ovina adultas.

Também são controlados estadios larvares inibidos e estirpes resistentes ao benzimidazol, de *H. contortus* e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* 

### Nemátodes pulmonares (adultos e imaturos):

Dictyocaulus filaria

#### Larvas nasais (todos os estadios):

Oestrus ovis





### 4.3 Contra-indicações

Não administrar em animais cujo leite seja para consumo humano.

### 4.4 Advertências especiais

Deverá ter cuidado para evitar as seguintes práticas, porque estas aumentam o risco do desenvolvimento de resistências e podem resultar em ineficácia da terapia:

- Uso frequente e repetido de anti-helmínticos da mesma classe, durante um largo período de tempo.
- Subdosagem, devido a estimativa do peso abaixo do real, incorrecta administração do medicamento veterinário, ou falha na calibração da pistola doseadora.

Os casos clínicos suspeitos de resistência aos anti-helmínticos deverão ser investigados utilizando testes apropriados (p.e. contagem de ovos nas fezes). Onde os resultados dos testes sugerem resistência a um anti-helmíntico específico, deverá ser utilizado outro anti-helmíntico pertencente a outra classe farmacológica, com um modo de acção diferente.

### 4.5 Precauções especiais de utilização

### Precauções especiais para utilização em animais

O medicamento veterinário foi especificamente formulado para utilização em ovinos. Não deverá ser administrado a outras espécies porque podem ocorrer reacções adversas. Casos de intolerância com resultados fatais foram reportados em cães, particularmente em Collies, Old English Sheepdogs e raças relacionadas e cruzadas e também em tartarugas/cágados.

# Precauções especiais que devem ser tomadas pela pessoa que administra o medicamento aos animais

Não fumar ou comer enquanto manuseia o medicamento veterinário.

Lavar as mãos após a administração do medicamento veterinário.

Durante a administração evitar o contacto com os olhos.

Se o medicamento veterinário entrar em contacto com os olhos, lave imediatamente com água.

### 4.6 Reacções adversas (frequência e gravidade)

Alguns animais podem tossir após o tratamento.

### 4.7 Utilização durante a gestação, a lactação e a postura de ovos

O medicamento veterinário pode ser administrado a ovelhas em qualquer estágio da gestação ou lactação, desde que o leite não seja para consumo humano.

Não utilizar em ovelhas produtoras de leite para consumo humano.

### 4.8 Interacções medicamentosas e outras formas de interacção

Desconhecidas.

### 4.9 Posologia e via de administração





A ivermectina deve ser administrada na dose de 200 microgramas por kg de peso vivo. O medicamento veterinário deve ser administrado oralmente na dose recomendada 1 ml por 4 kg peso vivo. Calcular o peso vivo correctamente.

Os animais tratados devem ser monitorizados de acordo com as boas práticas de maneio.

Para assegurar uma administração da dose correcta, o peso deverá ser calculado correctamente, e a precisão da pistola de dosagem deverá ser avaliada.

Se os animais forem tratados em grupo, deverão ser agrupados de acordo com o seu peso e o medicamento veterinário doseado de acordo com este, para evitar sub ou sobredosagem.

### 4.10 Sobredosagem (sintomas, procedimentos de emergência, antídotos), (se necessário)

O medicamento veterinário foi bem tolerado até 3 vezes a dose recomendada. Sintomas de sobredosagem incluem tremores, convulsões e coma. Em caso de sobredosagem deverá ser administrado tratamento sintomático.

### 4.11 Intervalo(s) de segurança

Carne e vísceras:10 dias.

Leite: Não usar em ovelhas produtoras de leite destinado ao consumo humano. Não usar em ovelhas não lactantes no período de 60 dias antes do parto.

### 5. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

Grupo farmacoterapêutico: Endectocida

Código ATCvet: QP54AA01

### 5.1 Propriedades farmacodinâmicas

A ivermectina é um derivado 22,23-dihidro das avermectinas (produto de fermentação produzido por *Streptomyces avermitilis*) e consiste em 2 homólogos: B1a e B1b.É um anti-parasitário com atividade nematocida, insecticida e acaricida, documentada numa ampla variedade de animais domésticos.

A ivermectina é um derivado das lactonas macrocíclicas e actua por inibição dos impulsos nervosos. Liga-se selectivamente e com alta afinidade aos canais iónicos de cloro com receptores de glutamato o qual ocorre nos nervos invertebrados e células musculares. Isto leva a um aumento da permeabilidade da membrana celular aos iões de cloro com hiperpolarização das células nervosas e musculares, resultando em paralisia e morte dos parasitas relevantes.

Os compostos desta classe podem também interagir com outros canais de iões cloro tais como os que têm afinidade pelo neurotransmissor ácido gama-aminobutírico (GABA). A margem de segurança para os compostos desta classe é atribuída ao facto dos mamíferos não terem canais de iões de cloreto com receptores de glutamato. As lactonas macrocíclicas têm baixa afinidade para outros canais de iões cloreto dos mamíferos e não atravessam a barreira hemato-encefálica.

# 5.2 Propriedades farmacocinéticas

Os níveis máximos de ivermectina são observados cerca de 16 horas após a administração oral do medicamento veterinário

## 6. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS





# 6.1 Lista de excipientes

N,N-Dimetilacemida Polisorbato 80 Álcool benzílico Hidrogénio dissódico (ortofosfato dihidrato) Dihidrogénio sódico (ortofosfato dihidrato) Água purificada

### 6.2 Incompatibilidades

Desconhecidas

#### 6.3 Prazo de validade

Prazo de validade do medicamento veterinário tal como embalado para venda 5 anos Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 6 meses

### 6.4 Precauções especiais de conservação

Conservar a temperatura inferior a 25°C

### 6.5 Natureza e composição do acondicionamento primário

O medicamento veterinário é comercializado em embalagens de polietileno de alta densidade fechados com rolhas de polipropileno de 1.0 L, 2.5 L e 5.0 L e 2 x 5.0 L; embalagens tipo mochila de 1.0 L, 2.5 L, 5.0 L e 2 x 5.0 L de polietileno de alta densidade fechadas com tampas de rosca, de polipropileno.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações

# 6.6 Precauções especiais para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de resíduos derivados da utilização desses medicamentos

### EXTREMAMENTE PERIGOSO PARA A VIDA AQUÁTICA.

Não contaminar a água ou fossas com o medicamento ou recipientes utilizados. O medicamento veterinário não utilizado ou os seus resíduos devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor.

### 7. TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited Rossmore Industrial Estate Monaghan Irlanda

# 8. NÚMERO(S) DE REGISTO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

51387

### 9. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO/RENOVAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO





20 de Setembro de 2006

# 10. DATA DE REVISÃO DO TEXTO

Abril 2019





### **CARTONAGEM**

### Noromectin Solução oral 0,8 mg/ml Solução oral para ovinos

### 1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Noromectin Solução oral 0,8 mg/ml solução oral para ovinos

# 2. DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS ATIVAS E OUTRAS SUBSTÂNCIAS

Noromectin Oral é um líquido para solução oral que contém 0,8 mg/ml de ivermectina e 30 mg/ml de álcool benzílico como conservante.

### 3. FORMA FARMACÊUTICA

Solução oral

### 4. DIMENSÃO DA EMBALAGEM

1.0 L

2.5 L

5.0 L

2 x 5.0 L

# 5. ESPÉCIES-ALVO

Ovinos

# 6. INDICAÇÃO (INDICAÇÕES)

Texto da cartonagem (Frente):

Para o tratamento e controlo de:

- Nemátodes gastrointestinais adultos e formas imaturas, incluindo *Nematodirus spp, Haemonchus contortus* (Adultos, L4 e L4 inibidas) e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* [Adultos, L4 e L4 inibidas]
- Estirpes resistentes ao benzimidazol, de *H. contortus* e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta*
- Nemátodes pulmonares e formas imaturas
- Larvas nasais dos ovinos

Texto da cartonagem (Costas):

O medicamento veterinário controla os parasitas internos mais importantes dos ovinos:

Nemátodes gastrointestinais adultos e formas imaturas, incluindo Nematodirus spp,





- *Haemonchus contortus* (Adultos, L4 e L4 inibidas) e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* [Adultos, L4 e L4 inibidas]
- Estirpes resistentes ao benzimidazol, de *H. contortus* e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta*
- Nemátodes pulmonares e formas imaturas
- Larvas nasais dos ovinos.

# 7. MODO E VIA(S) DE ADMINISTRAÇÃO

A ivermectina deve ser administrada na dose de 200 microgramas por kg de peso vivo. O medicamento veterinário deve ser administrado oralmente na dose recomendada 1 ml por 4 kg peso corporal. Calcular o peso vivo correctamente.

Utilizar equipamento adequadamente calibrado.

Os animais tratados devem ser monitorizados de acordo com as boas práticas de maneio.

Antes de utilizar, leia o folheto informativo.

### 8. INTERVALO DE SEGURANÇA

Carne e vísceras:10 dias.

Leite: Não usar em ovelhas produtoras de leite destinado ao consumo humano. Não usar em ovelhas não lactantes no período de 60 dias antes do parto.

# 9. ADVERTÊNCIA(S) ESPECIAL (ESPECIAIS), SE NECESSÁRIO

Não fumar ou comer durante o manuseamento do medicamento veterinário. Durante a administração evitar o contacto com os olhos. Os derrames do medicamento veterinário para os olhos devem ser lavados imediatamente.

Lavar as mãos após a utilização. Alguns animais podem tossir ligeiramente imediatamente após o tratamento. O medicamento veterinário foi especificamente formulado para utilização em ovinos. Não deverá ser administrado a outras espécies porque podem ocorrer reacções adversas. Casos de intolerância com resultados fatais foram reportados em cães, particularmente em Collies, Old English Sheepdogs e raças relacionadas e cruzadas e também em tartarugas/cágados.

Deverá ter cuidado para evitar as seguintes práticas, porque estas aumentam o risco do desenvolvimento de resistências e podem resultar em ineficácia da terapia:

- Uso frequente e repetido de anti-helmínticos da mesma classe, durante um largo período de tempo.
- Sub-dosagem, devido a estimativa do peso abaixo do real, incorrecta administração do medicamento veterinário, ou falha na calibração da pistola doseadora.

Os casos clínicos suspeitos de resistência aos anti-helmínticos deverão ser investigados utilizando testes apropriados (p.e. contagem de ovos nas fezes). Onde os resultados dos testes sugerem resistência a um anti-helmíntico específico, deverá ser utilizado outro anti-helmíntico pertencente a outra classe farmacológica, com um modo de acção diferente.

O medicamento veterinário foi tolerado até 3 vezes a dose recomendada. Os sintomas de sobredosagem incluem tremores, convulsões e coma. Em caso de





sobredosagem, deve ser administrado um tratamento sintomático.

#### 10. PRAZO DE VALIDADE

VAL:

Depois da primeira abertura da embalagem, utilizar dentro de ...

# 11. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Conservar a temperatura inferior a 25°C

12. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS SEUS RESÍDUOS, SE FOR CASO DISSO

### EXTREMAMENTE PERIGOSO PARA A VIDA AQUÁTICA.

Não contaminar a água ou fossas com o medicamento ou recipientes utilizados.

O medicamento veterinário não utilizado ou os seus resíduos devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor.

13. MENÇÃO "EXCLUSIVAMENTE PARA USO VETERINÁRIO" E CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E À UTILIZAÇÃO, se for caso disso

### Uso veterinário

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

# 14. MENÇÃO "MANTER FORA DO ALCANCE E DA VISTA DAS CRIANÇAS"

Manter fora do alcance e da vista das crianças.

# 15. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited Rossmore Industrial Estate Monaghan Irlanda

<u>Distribuído por:</u>
PRODIVET-Zn, SA
AV Infante D. Henrique 333 H 3 piso Esc 41
1800-282 Lisboa
Portugal

# 16. NÚMERO(S) DE REGISTO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO





51387

# 17. NÚMERO DO LOTE DE FABRICO

Lote

Grupo químico de Endectocidas anti-helminticos: (3-AV)





#### **ROTULAGEM**

### Noromectin Solução oral 0,8 mg/ml Solução oral para ovinos

## 1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Noromectin Solução oral 0,8 mg/ml Solução oral para ovinos Ivermectina

# 2. DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS ATIVAS E OUTRAS SUBSTÂNCIAS

Noromectin Oral é um líquido para solução oral que contém Ivermectina 0,8 mg/ml e 30 mg/ml de álcool benzílico como conservante.

# 3. FORMA FARMACÊUTICA

Solução oral

#### 4. DIMENSÃO DA EMBALAGEM

1.0 L,

2.5 L

5.0 L

2 x 5.0 L

### 5. ESPÉCIES-ALVO

Ovinos

### 6. INDICAÇÕES

Para o tratamento e controlo de nemátodes gastrointestinais adultos e formas imaturas, incluindo *Nematodirus spp, Haemonchus contortus* (Adultos, L4 e L4 inibidas) e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* [Adultos, L4 e L4 inibidas]; Estirpes resistentes ao benzimidazol, de *H. contortus* e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta*; Nemátodes pulmonares e formas imaturas e larvas nasais dos ovinos.

O medicamento veterinário controla os parasitas internos mais importantes dos ovinos.

### 7. MODO E VIA(S) DE ADMINISTRAÇÃO

A ivermectina deve ser administrada na dose de 200 microgramas por kg de peso vivo. O medicamento veterinário deve ser administrado oralmente na dose recomendada 1 ml por 4 kg peso vivo..

Os animais tratados devem ser monitorizados de acordo com as boas práticas de maneio.

Para assegurar uma administração da dose correcta, o peso deverá ser calculado correctamente, e a precisão da pistola de dosagem deverá ser avaliada.





Se os animais forem tratados em grupo, deverão ser agrupados de acordo com o seu peso e o medicamento veterinário doseado de acordo com este, para evitar sub ou sobre dosagem.

### 8. INTERVALO DE SEGURANÇA

Carne e vísceras: 10 dias.

Leite: Não usar em ovelhas produtoras de leite destinado ao consumo humano.

Não usar em ovelhas não lactantes no período de 60 dias antes do parto.

## 9. ADVERTÊNCIA(S) ESPECIAL (ESPECIAIS), SE NECESSÁRIO

Durante a administração evitar o contacto com os olhos.

Os derrames do medicamento veterinário para os olhos devem ser lavados imediatamente.

Não fumar ou comer durante o manuseamento do medicamento veterinário.

Lavar as mãos após a utilização.

Alguns animais podem tossir ligeiramente imediatamente após o tratamento.

O medicamento veterinário foi especificamente formulado para utilização em ovinos.

Não deverá ser administrado a outras espécies porque podem ocorrer reacções adversas.

Casos de intolerância com resultados fatais foram reportados em cães, particularmente em Collies, Old English Sheepdogs e raças relacionadas e cruzadas e também em tartarugas/cágados.

Antes de utilizar, leia o folheto informativo.

### 10. PRAZO DE VALIDADE

VAL:

Depois da primeira abertura da embalagem, utilizar dentro de ...

### 11. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Conservar a temperatura inferior a 25°C.

# 12. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS SEUS RESÍDUOS, SE FOR CASO DISSO

### EXTREMAMENTE PERIGOSO PARA A VIDA AQUÁTICA.

Não contaminar a água ou fossas com o medicamento ou recipientes utilizados.

O medicamento veterinário não utilizado ou os seus resíduos devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor.

# 13. MENÇÃO "EXCLUSIVAMENTE PARA USO VETERINÁRIO" E CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E À UTILIZAÇÃO, se for caso disso

#### Uso veterinário

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.





# 14. MENÇÃO "MANTER FORA DO ALCANCE E DA VISTA DAS CRIANÇAS"

Manter fora do alcance e da vista das crianças.

# 15. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited Rossmore Industrial Estate Monaghan Irlanda

<u>Distribuído por:</u>
PRODIVET-Zn, SA
AV Infante D. Henrique 333 H 3 piso Esc 41
1800-282 Lisboa
Portugal

# 14. NÚMERO(S) DE REGISTO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

51387

### 15. NÚMERO DO LOTE DE FABRICO

Lote





#### FOLHETO INFORMATIVO

Noromectin solução oral 0,8 mg/ml solução oral para ovinos

1. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO E DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE FABRICO RESPONSÁVEL PELA LIBERTAÇÃO DO LOTE, SE FOREM DIFERENTES

Titular da autorização de introdução no mercado:

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited Rossmore Industrial Estate Monaghan Irlanda

Fabricante responsável pela libertação dos lotes:

Norbrook Laboratories Limited Newry, Co. Down Irlanda do Norte

Distribuido por:

PRODIVET-Zn, SA AV Infante D. Henrique 333 H 3 piso Esc 41 1800-282 Lisboa Portugal

## 2. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Noromectin Solução oral 0,8 mg/ml Solução oral para Ovinos

# 3. DESCRIÇÃO DA(S) SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S) E OUTRA(S) SUBSTÂNCIA(S)

Líquido contendo 0,8 mg/ml de Ivermectina com 30 mg/ml de álcool benzílico como conservante, para solução oral.

## 4. INDICAÇÕES:

Para o tratamento e controlo de nemátodes gastrointestinais e pulmonares e larvas nasais em ovinos.

O medicamento veterinário administrado na dose recomendada de 200 microgramas de ivermectina por kg de peso vivo, controla efectivamente os seguintes parasitas dos ovinos:

### Nemátodes gastrointestinais:

Haemonchus contortus [Adultos, L4 e L4 inibidas], Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta [Adultos, L4 e L4 inibidas], Trichostrongylus axei [Adultos, L4], Trichostrongylus colubriformis [Adultos, L4], Trichostrongylus vitrinus [Adultos, L4], Cooperia curticei [Adultos, L4], Cooperia oncophora [Adultos, L4], Nematodirus battus [Adultos, L4], Nematodirus filicollis [Adultos, L4], Nematodirus spathiger [Adultos, L4], Strongyloides papillosus [Adultos, L4], Oesophagostomum columbianum [Adultos, L4], Oesophagostomum venulosum [Adultos, L4] e Chabertia ovina adultas.





Também são controlados estadios larvares inibidos e estirpes resistentes ao benzimidazol, de *H. contortus* e *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* 

### Nemátodes pulmonares (adultos e imaturos):

Dictyocaulus filaria

### Larvas nasais (todos os estadios )):

Oestrus ovis

# 5. CONTRA-INDICAÇÕES

Não administrar em animais cujo leite seja para consumo humano.

### 6. REACÇÕES ADVERSAS

Alguns animais podem tossir após o tratamento

Caso detecte efeitos graves ou outros efeitos não mencionados neste folheto, informe o médico veterinário.

#### 7. ESPÉCIES-ALVO

Ovinos

# 8. DOSAGEM EM FUNÇÃO DA ESPÉCIE, VIA(S) E MODO DE ADMINISTRAÇÃO

A ivermectina deve ser administrada na dose de 200 microgramas por kg de peso vivo. O medicamento veterinário deve ser administrado oralmente na dose recomendada 1 ml por 4 kg peso vivo.

### 9. INSTRUÇÕES COM VISTA A UMA UTILIZAÇÃO CORRECTA

Os animais tratados devem ser monitorizados de acordo com as boas práticas de maneio.

O medicamento veterinário pode ser administrado a ovelhas em qualquer estágio da gestação ou lactação, desde que o leite não seja para consumo humano.

O medicamento veterinário não afecta a fertilidade nos animais de reprodução e pode ser administrado a animais de qualquer idade.

Para assegurar uma administração da dose correcta, o peso deverá ser calculado correctamente, e a precisão da pistola de dosagem deverá ser avaliada.

Se os animais forem tratados em grupo, deverão ser agrupados de acordo com o seu peso e o medicamento veterinário doseado de acordo com este, para evitar sub ou sobre dosagem.

### 10. INTERVALO DE SEGURANÇA

Carne e vísceras: 10 dias.

Leite: Não usar em ovelhas produtoras de leite destinado ao consumo humano. Não usar em ovelhas não lactantes no período de 60 dias antes do parto.

### 11. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO





Conservar a temperatura inferior a 25°C

Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 6 meses A solução é estável e pronta a utilizar.

O medicamento veterinário não se deteriora se armazenado em condições normais. Manter fora do alcance das crianças.

# 12. ADVERTÊNCIA(S) ESPECIAL(AIS)

O peso vivo dos animais deve ser calculado cuidadosamente para determinação correcta da dose.

O medicamento veterinário foi formulado especificamente para ovinos. Não deve ser administrado a outras espécies, uma vez que podem ocorrer reacções adversas. Casos de intolerância com desfecho fatal são relatados em cães, especialmente Collies, Old English Sheepdogs e raças relacionadas ou cruzamentos, e também nas tartarugas / cágados.

Deverá ter cuidado para evitar as seguintes práticas, porque estas aumentam o risco do desenvolvimento de resistências e podem resultar em ineficácia da terapia:

- Uso frequente e repetido de anti-helmínticos da mesma classe, durante um largo período de tempo.
- Subdosagem, devido a estimativa do peso abaixo do real, incorrecta administração do medicamento veterinário, ou falha na calibração da pistola doseadora.

Os casos clínicos suspeitos de resistência aos anti-helmínticos deverão ser investigados utilizando testes apropriados (p.e. contagem de ovos nas fezes). Onde os resultados dos testes sugerem resistência a um anti-helmíntico específico, deverá ser utilizado outro anti-helmíntico pertencente a outra classe farmacológica, com um modo de acção diferente.

A utilização frequente e repetida pode levar ao desenvolvimento de resistência. É importante que a dose correcta seja dada de forma a minimizar o risco de resistência. Para evitar a subdosagem os animais devem ser agrupados de acordo com seu peso corporal e as doses de acordo com o animal mais pesado do grupo.

O medicamento veterinário pode ser administrado em ovelhas, em qualquer fase da gestação ou lactação, desde que o leite não seja para consumo humano.

Não utilizar em ovelhas lactantes produtoras de leite para consumo humano.

O medicamento veterinário foi tolerado até 3 vezes a dose recomendada. Os sintomas de sobredosagem incluem tremores, convulsões e coma. Em caso de sobredosagem, deve ser administrado um tratamento sintomático.

Não fumar ou comer durante o manuseamento do medicamento veterinário.

Lavar as mãos após a utilização.

Durante a administração evitar o contacto com os olhos.

Os derrames do produto para os olhos devem ser lavados imediatamente.

# 13. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS SEUS RESÍDUOS, SE FOR CASO DISSO

EXTREMAMENTE PERIGOSO PARA A VIDA AQUÁTICA.





Não contaminar a água ou fossas com o medicamento ou recipientes utilizados. O medicamento veterinário não utilizado ou os seus resíduos devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor.

# 14. DATA DA ÚLTIMA APROVAÇÃO DO FOLHETO INFORMATIVO

Abril 2019

# 15. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Distribuído por:

Prodivet-Zn, Comércio de produtos químicos, farmacêuticos e cosméticos, SA Av. Infante D. Henrique nº 333-H 3º piso esc.41 1800-282 Lisboa

## Apresentações:

Embalagens de 1.0 L, 2.5 L e 5.0 L e 2 x 5.0 L.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações

LOTE:

VAL:

USO VETERINÁRIO

AIM n.º 51387