

## ANEXO I

### **RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO**

## 1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Intra Dysovinol 499 mg/ml solução para administração na água de bebida para suínos

## 2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Cada ml contém:

### Substância ativa

EDTA dissódico de zinco 499 mg

### Excipientes:

| Composição qualitativa dos excipientes e outros componentes | Composição quantitativa, se esta informação for essencial para a administração adequada do medicamento veterinário |
|---|--|
| Para-hidroxibenzoato de metilo sódico (E219)                | 1,3 mg   |
| Azul brilhante FCF (E133)                                   | 0,005 mg   |
| Tartrazina (E102)   | 0,005 mg   |
| Água purificada   |  |

Solução verde transparente.

## 3. INFORMAÇÃO CLÍNICA

### 3.1 Espécies-alvo

Suínos (suínos de engorda).

### 3.2 Indicações de utilização para cada espécie-alvo

Para o tratamento e metafilaxia da disenteria causada pela infecção por *Brachyspira hyodysenteriae* em suínos de engorda (25-125 kg).

A presença da doença no grupo deve estar estabelecida antes da administração do medicamento veterinário.

### 3.3 Contraindicações

Não administrar em casos de hipersensibilidade conhecida à substância ativa ou a algum dos excipientes.

### 3.4 Advertências especiais

Nenhuma.

### 3.5 Precauções especiais de utilização

Precauções especiais para a utilização segura nas espécies-alvo:

Se possível, a terapia deve basear-se em informações epidemiológicas e no conhecimento da suscetibilidade dos agentes patogénicos alvo ao nível da exploração agrícola ou a nível local/regional.

Devem ser consideradas as políticas antimicrobianas oficiais, regionais e nacionais aquando da administração deste medicamento veterinário.

Não utilizar para profilaxia.

Embora exista literatura disponível que descreve uma associação entre níveis elevados de zinco na alimentação e um risco de co-seleção para resistência antimicrobiana, o desenvolvimento de resistência devido à utilização deste medicamento veterinário é improvável.

Precauções especiais a adotar pela pessoa que administra o medicamento veterinário aos animais:

Este medicamento veterinário pode causar irritações oculares. Evitar o contacto com os olhos, incluindo o contacto das mãos com os olhos. Durante a administração do medicamento veterinário deve ser utilizado equipamento de proteção individual constituído por óculos de segurança. Lavar as mãos após a administração. Em caso de contacto com os olhos, enxaguar com água abundante e, se a irritação persistir, dirija-se a um médico.

As pessoas com hipersensibilidade conhecida à substância ativa ou a algum dos excipientes devem evitar o contacto com o medicamento veterinário.

Precauções especiais para a proteção do ambiente:

Não aplicável.

### **3.6 Eventos adversos**

Suínos (suínos de engorda):

Desconhecidos.

A notificação de eventos adversos é importante. Permite a monitorização contínua da segurança de um medicamento veterinário. As notificações devem ser enviadas, de preferência por um médico veterinário, ao titular da Autorização de Introdução no Mercado ou ao respetivo representante local ou à autoridade nacional competente através do Sistema Nacional de Farmacovigilância Veterinária. Consulte o acondicionamento primário para obter os respetivos detalhes de contacto.

### **3.7 Utilização durante a gestação, a lactação ou a postura de ovos**

Fertilidade:

Não administrar a animais reprodutores.

### **3.8 Interações medicamentosas e outras formas de interação**

Não existem dados disponíveis.

### 3.9 Posologia e via de administração

Administração oral na água de bebida.

Administrar 11,3 mg de EDTA dissódico de zinco por kg de peso corporal por dia, correspondente a 0,023 ml de medicamento veterinário por kg de peso corporal por dia, durante 6 dias consecutivos.

A ingestão de água medicada depende do estado clínico dos animais. Para obter a dosagem correta, é possível que a concentração de EDTA dissódico de zinco tenha de ser ajustada em conformidade. Com base na dose recomendada e no número e peso dos animais a tratar, a concentração diária exata do medicamento veterinário deve ser calculada de acordo com a seguinte fórmula:

$$\frac{0,023 \times \text{Peso corporal médio (kg) dos animais}}{\text{Consumo médio diário de água (litro) por animal}} = \text{.... ml de medicamento veterinário por litro de água de bebida}$$

Para assegurar uma dosagem correta, o peso corporal e o consumo médio diário de água devem ser determinados com a maior precisão possível.

A água medicada deve ser substituída a cada 24 horas. A água medicada deve ser a única fonte de água de bebida durante o tratamento.

### 3.10 Sintomas de sobredosagem (e, quando aplicável, procedimentos de emergência e antídotos)

Dados não disponíveis. Não exceder a dosagem indicada.

### 3.11 Restrições especiais de utilização e condições especiais de utilização, incluindo restrições à utilização de medicamentos veterinários antimicrobianos e antiparasitários, a fim de limitar o risco de desenvolvimento de resistência

Não aplicável.

### 3.12 Intervalos de segurança

Zero dias.

## 4. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

### 4.1 Código ATCvet:

QA07XA92.

### 4.2 Propriedades farmacodinâmicas

O efeito farmacodinâmico do EDTA dissódico de zinco sobre a infecção intestinal por *Brachyspira hyodysenteriae* em suínos não está totalmente estabelecido. Um estudo realizado com o modelo *E. coli* sugere que o zinco-EDTA pode atuar prevenindo a adesão do patogéneo às células intestinais. Os estudos *in vivo* demonstraram que, após o tratamento com EDTA dissódico de zinco, a *Brachyspira hyodysenteriae* deixou de ser detetada no trato intestinal. Os

estudos *in vivo* demonstraram também que o EDTA dissódico de zinco pode ter um efeito positivo na recuperação das células intestinais.

#### 4.3 Propriedades farmacocinéticas

O medicamento veterinário é administrado oralmente através da água de bebida. Um estudo *in vivo* realizado demonstrou que o zinco administrado não é significativamente absorvido; até 90% do zinco não é absorvido e excretado através das fezes. Um aumento significativo da disponibilidade sistémica (em termos de níveis plasmáticos) do medicamento veterinário não ocorreu, mesmo com a dose elevada aplicada neste estudo (aprox. 6,5 vezes a dose proposta).

#### Impacto Ambiental

O EDTA dissódico de zinco está classificado como muito persistente (vP) no solo. No entanto, não existem quaisquer riscos ambientais.

O EDTA dissódico de zinco pode passar para as águas subterrâneas, resultando numa concentração superior à estabelecida pela norma de qualidade relativa aos pesticidas e biocidas em águas subterrâneas, conforme estabelecido na Diretiva 2014/80/UE referente a águas subterrâneas da UE e na Diretiva relativa à qualidade da água destinada ao consumo humano (98/83/EC) da UE. No entanto, não se preveem quaisquer riscos para os seres humanos e para o ambiente.

### 5. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

#### 5.1 Incompatibilidades principais

Na ausência de estudos de compatibilidade, este medicamento veterinário não deve ser misturado com outros.

Não está disponível informação sobre potenciais interações ou incompatibilidades deste medicamento veterinário administrado por via oral, misturado em água de bebida contendo produtos biocidas, aditivos alimentares ou outras substâncias utilizadas na água de bebida.

#### 5.2 Prazo de validade

Prazo de validade do medicamento veterinário conforme embalado para venda: 36 meses.

Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 2 meses.

Prazo de validade após diluição de acordo com as instruções: 24 horas.

#### 5.3 Precauções especiais de conservação

Não refrigerar ou congelar.

#### 5.4 Natureza e composição do acondicionamento primário

Embalagem multidose retangular, de lados planos, em polietileno de alta densidade, com tampa de rosca e anel de vedação de polietileno de alta densidade.

##### Tamanhos da embalagem:

Embalagem multidose de 5 l;

Embalagem multidose de 10 l;

Embalagem multidose de 20 l.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

**5.5 Precauções especiais para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de desperdícios derivados da utilização desses medicamentos**

Os medicamentos não devem ser eliminados no lixo ou nos esgotos domésticos.

Utilize regimes de retoma de medicamentos veterinários para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de resíduos resultantes da utilização desses medicamentos, em cumprimento dos requisitos nacionais e de quaisquer sistemas de recolha nacionais aplicáveis ao medicamento veterinário em causa.

**6. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO**

Intracare B.V.

**7. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO**

1291/01/19RFVPT

**8. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO**

Data da primeira autorização: 29 de julho de 2019.

**9. DATA DA ÚLTIMA REVISÃO DO RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO**

10/2025

**10. CLASSIFICAÇÃO DOS MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS**

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento veterinário na base de dados de medicamentos da União Europeia <https://medicines.health.europa.eu/veterinary>.

**ANEXO II**  
**ROTULAGEM E FOLHETO INFORMATIVO**

## **INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO PRIMÁRIO - ROTULAGEM E FOLHETO INFORMATIVO COMBINADOS**

Embalagem de Polietileno de alta densidade com tampa de polietileno de alta densidade e anel de vedação

### **1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO**

Intra Dysovinol 499 mg/ml Solução para administração na água de bebida para suínos

### **2. COMPOSIÇÃO**

Substância ativa:

EDTA dissódico de zinco 499 mg/ml

Excipientes:

|  |             |
|--|-------------|
| Para-hidroxibenzoato de metilo sódico (E219) | 1,3 mg/ml   |
| Azul brilhante FCF (E133)                    | 0,005 mg/ml |
| Tartrazina (E102)                            | 0,005 mg/ml |

Solução verde transparente.

### **3. DIMENSÃO DA EMBALAGEM**

5 litros.

10 litros.

20 litros.

### **4. ESPÉCIES-ALVO**

Suínos (suínos de engorda).

### **5. INDICAÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

**Indicações de utilização**

Para o tratamento e metafilaxia da disenteria causada pela infecção por *Brachyspira hyodysenteriae* em suínos de engorda (25-125 kg).

A presença da doença no grupo deve estar estabelecida antes da administração do medicamento veterinário.

### **6. CONTRAINDICAÇÕES**

**Contraindicações**

Não administrar em casos de hipersensibilidade conhecida à substância ativa ou a algum dos excipientes.

## 7. ADVERTÊNCIAS ESPECIAIS

### Advertências especiais

#### Precauções especiais para uma utilização segura nas espécies-alvo:

Se possível, a terapia deve basear-se em informações epidemiológicas e no conhecimento da suscetibilidade dos agentes patogénicos alvo ao nível da exploração agrícola ou a nível local/regional.

Devem ser consideradas as políticas antimicrobianas oficiais, regionais e nacionais aquando da administração deste medicamento veterinário.

Não utilizar para profilaxia.

Embora exista literatura disponível que descreve uma associação entre níveis elevados de zinco na alimentação e um risco de co-selecção para resistência antimicrobiana, o desenvolvimento de resistência devido à utilização deste medicamento veterinário é improvável.

#### Precauções especiais a adotar pela pessoa que administra o medicamento veterinário aos animais:

Este medicamento veterinário pode causar irritações oculares. Evitar o contacto com os olhos, incluindo o contacto das mãos com os olhos. Durante a administração do medicamento veterinário deve ser utilizado equipamento de proteção individual constituído por óculos de segurança. Lavar as mãos após a administração. Em caso de contacto com os olhos, enxaguar com água abundante e, se a irritação persistir, dirija-se a um médico.

As pessoas com hipersensibilidade conhecida à substância ativa ou a algum dos excipientes devem evitar o contacto com o medicamento veterinário.

#### Fertilidade:

Não administrar a animais reprodutores.

#### Overdose:

Dados não disponíveis. Não exceda a dosagem indicada.

#### Incompatibilidades principais:

Uma vez que as incompatibilidades não foram investigadas, o medicamento veterinário não deve ser misturado com outros.

Não está disponível informação sobre potenciais interações ou incompatibilidades deste medicamento veterinário administrado por via oral, misturado em água de bebida contendo produtos biocidas, aditivos alimentares ou outras substâncias utilizadas na água de bebida.

## 8. EVENTOS ADVERSOS

### Eventos adversos

#### Suínos (suínos de engorda):

Desconhecidos.

A notificação de eventos adversos é importante. Permite a monitorização contínua da segurança de um medicamento veterinário. Caso detete quaisquer efeitos mencionados neste folheto ou outros efeitos mesmo que não mencionados, ou pense que o medicamento veterinário não foi eficaz, informe o seu médico veterinário. Também pode comunicar quaisquer eventos adversos

ao titular da Autorização de Introdução no Mercado ou o representante local utilizando os dados de contacto no final deste folheto, ou através do Sistema Nacional de Farmacovigilância Veterinária (SNFV): farmacovigilancia.vet@dgav.pt.

## 9. DOSAGEM EM FUNÇÃO DA ESPÉCIE, VIA E MODO DE ADMINISTRAÇÃO

### Dosagem para cada espécie, vias e modo de administração

Administração oral na água de bebida.

Administrar 11,3 mg de EDTA dissódico de zinco por kg de peso corporal por dia, correspondente a 0,023 ml de medicamento veterinário por kg de peso corporal por dia, durante 6 dias consecutivos.

A ingestão de água medicada depende do estado clínico dos animais. Para obter a dosagem correta, é possível que a concentração de EDTA dissódico de zinco tenha de ser ajustada em conformidade. Com base na dose recomendada e no número e peso dos animais a tratar, a concentração diária exata do medicamento veterinário deve ser calculada de acordo com a seguinte fórmula:

$$\frac{0,023 \times \text{Peso corporal médio (kg) dos animais}}{\text{Consumo médio diário de água (litro) por animal}} = \text{... ml de medicamento veterinário por litro de água de bebida}$$

## 10. INSTRUÇÕES COM VISTA A UMA ADMINISTRAÇÃO CORRETA

### Instruções com vista a uma administração correta

Para assegurar uma dosagem correta, o peso corporal e o consumo médio diário de água devem ser determinados com a maior precisão possível.

A água medicada deve ser substituída a cada 24 horas. A água medicada deve ser a única fonte de água de bebida durante o tratamento.

## 11. INTERVALOS DE SEGURANÇA

### Intervalos de segurança

Zero dias.

## 12. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

### Precauções especiais de conservação

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

Não refrigerar ou congelar.

Não administrar este medicamento veterinário depois de expirado o prazo de validade indicado no rótulo depois de Exp. O prazo de validade refere-se ao último dia do mês indicado.

### **13. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE ELIMINAÇÃO**

#### **Precauções especiais de eliminação**

Os medicamentos não devem ser eliminados no lixo ou nos esgotos domésticos.

Utilize regimes de retoma de medicamentos veterinários para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de resíduos resultantes da utilização desses medicamentos, em cumprimento dos requisitos nacionais e de quaisquer sistemas de recolha nacionais aplicáveis ao medicamento veterinário em causa. Estas medidas destinam-se a ajudar a proteger o ambiente.

Pergunte ao seu médico veterinário como eliminar os medicamentos que já não são necessários.

### **14. CLASSIFICAÇÃO DOS MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS**

#### **Classificação dos medicamentos veterinários**

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

### **15. NÚMEROS DE AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO E TAMANHOS DE EMBALAGEM**

AIM nº 1291/01/19RFVPT.

#### Tamanhos de embalagem:

Embalagem multidose de 5 l;

Embalagem multidose de 10 l;

Embalagem multidose de 20 l.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

### **16. DATA EM QUE O FOLHETO INFORMATIVO FOI REVISTO PELA ÚLTIMA VEZ**

#### **Data em que o folheto informativo foi revisto pela última vez**

10/2025

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento veterinário na base de dados de medicamentos da União Europeia Union Product Database (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## 17. DETALHES DE CONTACTO

### Detalhes de contacto

Titular da Autorização de Introdução no Mercado e fabricante responsável pela libertação do lote:

Intracare B.V.  
Voltaweg 4  
5466 AZ Veghel  
Países Baixos  
+31 (0)413 354 105

Representantes locais e detalhes de contacto para comunicar suspeitas de eventos adversos:

Matter Products and Advise SL  
C/ Arco de San Pedro 11  
45600 Talavera de la Reina  
685862942  
[intradysavinol@matterproadvise.com](mailto:intradysavinol@matterproadvise.com)

Para quaisquer informações sobre este medicamento veterinário, contacte o representante local do titular da Autorização de Introdução no Mercado.

## 18. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Outras informações

O EDTA dissódico de zinco pode passar para as águas subterrâneas, resultando numa concentração superior à estabelecida pela norma de qualidade relativa aos pesticidas e biocidas em águas subterrâneas, conforme estabelecido na Diretiva 2014/80/UE referente a águas subterrâneas da UE e na Diretiva relativa à qualidade da água destinada ao consumo humano (98/83/EC) da UE. No entanto, não se preveem quaisquer riscos para os seres humanos e para o ambiente.

## 19. MENÇÃO "USO VETERINÁRIO"

### USO VETERINÁRIO

## 20. PRAZO DE VALIDADE

Exp. {mm/aaaa}

Após a primeira abertura da embalagem, administrar em 2 meses.  
Após a diluição, administrar num período de 24 horas.

Após a primeira abertura da embalagem, administrar até: ....

**21. NÚMERO DO LOTE**

Lot {número}