

ANEXO I

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Zikyall Sabor comprimidos para cães

2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Cada comprimido contém:

Substâncias ativas:

Praziquantel	50 mg
Embonato de pirantel	144 mg
Febantel	150 mg

Excipientes:

Composição qualitativa dos excipientes e outros componentes
Lactose mono-hidratada
Amido de milho
Povidona K-30
Laurilsulfato de sódio
Celulose microcristalina (E460)
Sílica coloidal anidra
Estearato de magnésio (E572)
Aroma de carne

Comprimidos redondos, biconvexos, amarelos, com manchas escuras visíveis, e ranhuras cruzadas num dos lados.

3. INFORMAÇÃO CLÍNICA

3.1 Espécies-alvo

Cães (com um peso mínimo de 2 kg).

3.2 Indicações de utilização para cada espécie-alvo

Tratamento de infeções mistas pelos seguintes vermes redondos e vermes achatados em cães adultos e cachorros:

Nemátodos

Ascarídeos: *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina* (formas imaturas tardias e formas maduras).

Ancilostomídeos: *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum* (adultos).

Céstodos

Vermes achatados: *Taenia* spp., *Dipylidium caninum*.

3.3 Contraindicações

Não administrar simultaneamente com compostos de piperazina.

Não exceder a dose recomendada aquando do tratamento de cadelas grávidas.

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

Não administrar a cães com idade inferior a 2 semanas e/ou com peso inferior a 2 kg.

3.4 Advertências especiais

As pulgas são hospedeiras intermediárias de um tipo frequente de Céstodos – *Dipylidium caninum*. Uma nova infestação por Céstodos ocorrerá, exceto se for realizado o controlo dos hospedeiros intermediários, tais como pulgas, ratos, etc.

Os parasitas podem desenvolver resistência a qualquer classe de anti-helmínticos após a utilização frequente e repetida de um anti-helmíntico dessa mesma classe.

3.5 Precauções especiais de utilização

Precauções especiais para a utilização segura nas espécies-alvo:

Qualquer parte de um comprimido usado deve ser eliminada.

Precauções especiais a adotar pela pessoa que administra o medicamento veterinário aos animais
No interesse de uma boa higiene, quem administra diretamente o comprimido a um cão, ou na comida do mesmo, deve lavar as mãos a seguir.

Em caso de ingestão acidental, dirija-se imediatamente a um médico e mostre-lhe o folheto informativo ou a embalagem.

Precauções especiais para a proteção do ambiente:

Não aplicável.

3.6 Eventos adversos

Cães:

Muito raros (<1 animal / 10 000 animais tratados, incluindo notificações isoladas):	Fezes soltas, diarreia, vómitos*
--	----------------------------------

*Transitório.

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 Sistema Nacional de Farmacovigilância Veterinária. Consulte o folheto informativo para obter os respetivos detalhes de contacto.

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

Gestação:

Não administrar a cadelas durante os primeiros dois terços da gravidez.
Consultar um médico veterinário antes de tratar animais grávidos contra lombrigas.

Lactação:

Este medicamento veterinário pode ser usado durante a lactação (ver Secções 3.3 e 3.9).

3.8 Interação com outros medicamentos e outras formas de interação

Não administrar simultaneamente com piperazina, dado que os efeitos anti-helmínticos do pirantel e da piperazina (usados em muitos produtos desparasitantes para cães) podem ser antagonizados.

A utilização concomitante com outros compostos colinérgicos pode conduzir a toxicidade.

3.9 Posologia e via de administração

Administração oral.

Posologia

As doses recomendadas são: 15 mg/kg de peso corporal de febantel, 14,4 mg/kg de pirantel e 5 mg/kg de praziquantel. Isto é equivalente a 1 comprimido por cada 10 kg de peso corporal.

Os comprimidos podem ser divididos em metades/quartos, para permitir uma dose mais precisa.

Administração e Duração do Tratamento

O(s) comprimido(s) pode(m) ser administrado(s) diretamente ao cão ou dissimulados na comida. Não existe qualquer restrição de acesso à comida antes ou depois da administração do medicamento veterinário.

Para assegurar uma dosagem correta, o peso corporal deve ser determinado com a maior precisão possível. Este medicamento veterinário pode ser administrado a cachorros a partir das 2 semanas de idade, e depois a cada 2 semanas até às 12 semanas. Posteriormente, devem ser tratados em intervalos de 3 meses até aos 6 meses de idade.

Para o controlo do *Toxocara*, a administração às cadelas em lactação deve ser realizada 2 semanas após o parto e a cada 2 semanas até ao desmame.

Deve administrar-se uma dose única a cães adultos. O médico veterinário deverá ser consultado no que respeita à necessidade e frequência de repetição do tratamento.

No caso de uma infestação grave por nemátodos, deve repetir-se a administração após 14 dias.

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

Os derivados do benzimidazol possuem uma larga margem de segurança. O pirantel não é absorvido sistemicamente. O praziquantel também possui uma larga margem de segurança, até cinco vezes superior à dose recomendada.

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

Não aplicável.

4. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

4.1 Código ATCvet:

QP52AC55.

4.2 Propriedades farmacodinâmicas

O medicamento veterinário contém anti-helmínticos ativos contra os Nemátodos e Céstodos. O medicamento veterinário contém três substâncias ativas: febantel, embonato de pirantel (pamoato) e praziquantel, um derivado da pirazinoisoquinolina parcialmente hidrogenada, amplamente usado como anti-helmíntico em humanos e animais. O pirantel atua como um agonista colinérgico. O seu mecanismo de ação consiste em estimular os recetores colinérgicos nicotínicos do parasita, induzir paralisia espástica e, assim, permitir a sua eliminação do sistema gastrointestinal (GI) através dos movimentos peristálticos.

No sistema dos mamíferos, o febantel é submetido ao fecho do anel, formando os derivados fenbendazol e o oxfendazol. São estes derivados químicos que exercem o efeito anti-helmíntico através da inibição da polimerização de tubulina. A formação de microtúbulos é assim prevenida, resultando na perturbação das estruturas vitais ao normal funcionamento do helminta. A absorção da glicose é particularmente afetada, o que leva a depleção do ATP celular. O parasita morre após o esgotamento das suas reservas de energia, que ocorre no intervalo de 2 a 3 dias.

O praziquantel é rapidamente absorvido e distribuído pelo parasita. Estudos *in vitro* e *in vivo* demonstraram que o praziquantel causa graves danos ao integumento do parasita, o que resulta em contração e paralisia. Existe uma contração tetânica quase instantânea da musculatura do parasita e uma rápida vacuolização da sincicial do tegumento. Esta rápida contração foi explicada pelas alterações nos fluxos dos catiões bivalentes, especialmente o cálcio.

Neste medicamento veterinário de associação fixa, o pirantel e o febantel atuam sinergicamente contra todos os Nemátodos relevantes (ascarídeos e ancilostomídeos) nos cães. Em especial, o espectro de ação abrange o *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala* e *Ancylostoma caninum*. O espectro de ação do praziquantel também abrange as espécies de Céstodos nos cães, particularmente a *Taenia* spp. e *Dipylidium caninum*. O praziquantel atua contra as formas adultas e imaturas destes parasitas.

4.3 Propriedades farmacocinéticas

O praziquantel administrado por via oral é absorvido quase na sua totalidade pelo trato intestinal. Após a absorção, a substância ativa é distribuída por todos os órgãos. O praziquantel é metabolizado em formas inativas no fígado e excretado na biliar. No espaço de 24 horas é excretada mais de 95% da dose administrada. São excretados apenas vestígios de praziquantel não metabolizado.

O sal pamoato de pirantel tem uma baixa solubilidade aquosa, uma característica que reduz a absorção intestinal e permite ao medicamento atingir e ser eficaz contra os parasitas no intestino grosso. Devido à baixa absorção sistémica do pamoato de pirantel, o risco de reações adversas/toxicidade no hospedeiro é muito reduzido. Após a absorção, o pamoato de pirantel é rápida e quase completamente metabolizado em metabolitos inativos que são rapidamente excretados na urina.

O febantel é absorvido de modo relativamente rápido e metabolizado em diversos metabolitos, incluindo fenbendazol e oxfendazol, que possuem atividade anti-helmíntica.

5. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

5.1 Incompatibilidades principais

Não aplicável.

5.2 Prazo de validade

Prazo de validade do medicamento veterinário tal como embalado para venda: 3 anos.

Prazo de validade dos comprimidos divididos: administrar imediatamente.

Os comprimidos partidos ao meio ou em quartos devem ser descartados.

5.3 Precauções especiais de conservação

Este medicamento veterinário não necessita de quaisquer precauções especiais de conservação.

5.4 Natureza e composição do acondicionamento primário

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 2 comprimidos (1 blister com 2 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 4 comprimidos (2 blisters com 2 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 10 comprimidos (1 blister com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 30 comprimidos (3 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 50 comprimidos (5 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 100 comprimidos (10 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 300 comprimidos (30 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

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 recolha 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

KRKA, d.d., Novo mesto

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

895/01/15RFVPT

8. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO

Data da primeira autorização: 18/02/2015.

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

03/2026

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 [Union Product Database](https://medicines.health.europa.eu/veterinary) (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

ANEXO III

ROTULAGEM E FOLHETO INFORMATIVO

A. ROTULAGEM

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDÁRIO

CAIXA/

1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Zikyall Sabor comprimidos

2. DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS ATIVAS

Cada comprimido contém:

Praziquantel	50 mg
Embonato de pirantel	144 mg
Febantel	150 mg

3. DIMENSÃO DA EMBALAGEM

2 comprimidos
4 comprimidos
10 comprimidos
30 comprimidos
50 comprimidos
100 comprimidos
300 comprimidos

4. ESPÉCIES-ALVO

Cães (com um peso mínimo de 2 kg).



5. INDICAÇÕES

6. VIAS DE ADMINISTRAÇÃO

Via oral.

Os comprimidos podem ser divididos em 2 ou 4 partes iguais.

Dosagens:

Peso corporal	Comprimidos
2,0 – 2,5 kg	$\frac{1}{4}$
2,6 - 5 kg	$\frac{1}{2}$
5,1 – 7,5 kg	$\frac{3}{4}$
7,6 - 10 kg	1
10,1 – 12,5 kg	1 $\frac{1}{4}$
12,6 - 15 kg	1 $\frac{1}{2}$
15,1 – 17,5 kg	1 $\frac{3}{4}$
17,6 - 20 kg	2
20,1 – 22,5 kg	2 $\frac{1}{4}$
22,6 - 25 kg	2 $\frac{1}{2}$
25,1 – 27,5 kg	2 $\frac{3}{4}$
27,6 - 30 kg	3

Não administrar a cães com menos de 2 semanas de idade e/ou com peso inferior a 2 kg.

7. INTERVALOS DE SEGURANÇA

8. PRAZO DE VALIDADE

Exp. {mm/aaaa}

9. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

10. MENÇÃO "Antes de administrar, ler o folheto informativo"

Antes de administrar, ler o folheto informativo.

11. MENÇÃO "USO VETERINÁRIO"

USO VETERINÁRIO

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

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

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

13. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Titular da Autorização de Introdução no Mercado:

KRKA, d.d., Novo mesto

Representantes locais:

Hifarmax, Produtos e Serviços Veterinários, Lda.

14. NÚMEROS DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

895/01/15RFVPT

15. NÚMERO DO LOTE

Lot {número}

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR EM PEQUENAS UNIDADES DE
ACONDICIONAMENTO PRIMÁRIO**

Blister

1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Zikyall Sabor



2. INFORMAÇÕES QUANTITATIVAS SOBRE AS SUBSTÂNCIAS ATIVAS

50 mg/144 mg/150 mg

3. NÚMERO DO LOTE

Lot {número}

4. PRAZO DE VALIDADE

Exp. {mm/aaaa}

B. FOLHETO INFORMATIVO

FOLHETO INFORMATIVO

1. Nome do medicamento veterinário

Zikyall Sabor comprimidos para cães

2. Composição

Cada comprimido contém:

Substâncias ativas:

Praziquantel	50 mg
Embonato de pirantel	144 mg
Febantel	150 mg

Comprimidos redondos, biconvexos, amarelos, com manchas escuras visíveis e ranhuras cruzadas num dos lados.

Os comprimidos podem ser divididos em 2 ou 4 partes iguais.

3. Espécies-alvo

Cães (com um peso mínimo de 2 kg).



4. Indicações de utilização

Tratamento de infeções mistas pelos seguintes vermes redondos e vermes achatados em cães adultos e cachorros:

Nemátodos

Ascarídeos: *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina* (formas imaturas tardias e formas maduras).

Ancilostomídeos: *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum* (adultos).

Céstodos

Vermes achatados: *Taenia* spp., *Dipylidium caninum*.

5. Contraindicações

Não administrar simultaneamente com compostos de piperazina.

Não exceder a dose recomendada aquando do tratamento de cadelas grávidas.

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

Não administrar a cães com idade inferior a 2 semanas e/ou com peso inferior a 2 kg.

6. Advertências especiais

Advertências especiais:

As pulgas são hospedeiras intermediárias de um tipo frequente de Céstodos – *Dipylidium caninum*. Uma nova infestação por Céstodos ocorrerá, exceto se for realizado o controlo dos hospedeiros intermediários, tais como pulgas, ratos, etc.

Os parasitas podem desenvolver resistência a qualquer classe de anti-helmínticos após a utilização frequente e repetida de um anti-helmíntico dessa mesma classe.

Precauções especiais para a utilização segura nas espécies-alvo:

Qualquer parte de um comprimido usado deve ser eliminada.

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

No interesse de uma boa higiene, quem administra diretamente o comprimido a um cão, ou na comida do mesmo, deve lavar as mãos a seguir.

Em caso de ingestão acidental, dirija-se imediatamente a um médico e mostre-lhe o folheto informativo ou a embalagem.

Gestação:

Não administrar a cadelas durante os primeiros dois terços da gravidez.

Consultar um médico veterinário antes de tratar animais grávidos contra lombrigas.

Lactação:

Pode ser utilizado durante a lactação (ver “Contraindicações” e “Conselhos para uma administração correta”).

Interação com outros medicamentos e outras formas de interação:

Não administrar em simultâneo com piperazina, uma vez que os efeitos anti-helmínticos do pirantel e da piperazina (utilizados em muitos medicamentos veterinários desparasitantes para cães) podem ser antagonizados.

A utilização simultânea com outros compostos colinérgicos pode conduzir a toxicidade.

Sobredosagem:

Os derivados do benzimidazol possuem uma larga margem de segurança. O pirantel não é absorvido sistematicamente. O praziquantel também possui uma larga margem de segurança, até cinco vezes superior à dose recomendada.

7. Eventos adversos

Cães:

Muito raros (<1 animal / 10 000 animais tratados, incluindo notificações isoladas):	Fezes soltas, diarreia, vómitos*
--	----------------------------------

*Transitório.

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

8. Dosagem em função da espécie, via e modo de administração

Via oral.

As doses recomendadas são: 15 mg/kg de peso corporal de febantel, 14,4 mg/kg de pirantel e 5 mg/kg de praziquantel. Isto é equivalente a 1 comprimido por cada 10 kg de peso corporal. Os comprimidos podem ser divididos em metades/quartos, para permitir uma dose mais precisa. O(s) comprimido(s) pode(m) ser administrado(s) diretamente ao cão ou dissimulados na comida. Não existe qualquer restrição de acesso à comida antes ou depois da administração do medicamento veterinário.

9. Instruções com vista a uma administração correta

Para assegurar uma dosagem correta, o peso corporal deve ser determinado com a maior precisão possível. Este medicamento veterinário pode ser administrado a cachorros a partir das 2 semanas de idade, e depois a cada 2 semanas até às 12 semanas. Posteriormente, devem ser tratados em intervalos de 3 meses até aos 6 meses de idade.

Para o controlo do *Toxocara*, a administração às cadelas em lactação deve ser realizada 2 semanas após o parto e a cada 2 semanas até ao desmame.

Deve administrar-se uma dose única a cães adultos. O médico veterinário deverá ser consultado no que respeita à necessidade e frequência de repetição do tratamento.

No caso de uma infestação grave por Nemátodos, deve repetir-se a administração após 14 dias.

10. Intervalos de segurança

Não aplicável.

11. Precauções especiais de conservação

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

Este medicamento veterinário não necessita de quaisquer precauções especiais de conservação.

Não administrar este medicamento veterinário depois de expirado o prazo de validade indicado na embalagem depois de Exp. O prazo de validade corresponde ao último dia do mês indicado.

Prazo de validade dos comprimidos divididos: administrar imediatamente.

Os comprimidos partidos ao meio ou em quartos devem ser descartados.

12. Precauções especiais de eliminação

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

Utilize regimes de recolha 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. Estas medidas destinam-se a ajudar a proteger o ambiente.

Pergunte ao seu médico veterinário ou farmacêutico como deve eliminar os medicamentos veterinários que já não são necessários.

13. Classificação dos medicamentos veterinários

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

14. Números de autorização de introdução no mercado e tamanhos de embalagem

AIM nº 895/01/15RFVPT.

Tamanhos de embalagem:

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 2 comprimidos (1 blister com 2 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 4 comprimidos (2 blisters com 2 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 10 comprimidos (1 blister com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 30 comprimidos (3 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 50 comprimidos (5 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 100 comprimidos (10 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

Blisters de OPA/Al/PVC-Alu: 300 comprimidos (30 blisters com 10 comprimidos) numa caixa.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

15. Data em que o folheto informativo foi revisto pela última vez

03/2026

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) (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Detalhes de contacto

Titular da Autorização de Introdução no Mercado:

KRKA, d.d., Novo mesto

Šmarješka cesta 6

8501 Novo mesto

Eslovénia

Fabricante responsável pela libertação do lote:

KRKA, d.d., Novo mesto

Šmarješka cesta 6

8501 Novo mesto

Eslovénia

KRKA-FARMA d.o.o.
V. Holjevca 20/E
10450 Jastrebarsko
Croácia

Representante local e detalhes de contacto para comunicar suspeitas de eventos adversos:

Hifarmax, Produtos e Serviços Veterinários, Lda.

Rua do Fojo, 136 - Pavilhão B Trajouce

2785-615 São Domingos de Rana

Portugal

Tel: +351 214 571 110

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

17. Outras informações

MVG