

Para el tratamiento de la giardiasis, se recomienda la administración de 1 comprimido para cada 10 kg de peso corporal, a cada 24 horas, durante 3 días consecutivos. La necesidad de nuevos tratamientos debe ser establecida por el Médico Veterinario.

Para hembras en reproducción, se recomienda el tratamiento estratégico 15 a 20 días antes de la cobertura y 10 días antes del parto. Las crías podrán ser tratadas aun antes del destete desde 4 semanas de edad y se recomienda repetir lo tratamiento después de 15 días o según criterio del Médico Veterinario. Se recomienda que la hembra sea tratada al mismo tiempo que la cría. Los perros adultos pueden ser vermifugados a cada 3 meses.

El esquema de vermifugación ideal para cada situación podrá ser establecido por el Médico Veterinario, considerando las condiciones ambientales de reinfección a las cuales cada animal está sometido

#### Precauciones:

Es importante controlar las reinfecciones, suministrando agua y alimentos libres de contaminación, para que los perros no sean expuestos a las formas infectantes de vermes y protozoarios (larvas, huevos y oocistos). Además, hay que combatir las pulgas que son hospedadoras de *Dipylidium caninum*.

En el control de *Giardia*, además del tratamiento medicamentoso para eliminación de los protozoarios, se recomienda el suministro de agua tratada a los animales, con limpieza diaria de los bebederos y realización de desinfección ambiental, cuando sea necesario, con desinfectantes que contengan sales de amonio cuaternario.

La recogida inmediata de las heces de los animales disminuye la contaminación ambiental por las formas infectantes de vermes y protozoarios.

Los cestodos y nematodos de los perros representan un riesgo también para los seres humanos.

#### Efectos secundarios:

Raramente pueden ocurrir anorexia, letargia, diarrea y vómito en los animales tratados. Esos efectos generalmente están relacionados con altas infecciones por endoparásitos antes del tratamiento.

#### Contraindicaciones:

No administrar **HELFINE PLUS CÃES** para gatos.

Estudios de toxicidad indican un amplio margen de seguridad, pudiendo, incluso, ser utilizado durante la gestación y lactación, según el esquema de tratamiento propuesto arriba.

#### Interacciones medicamentosas:

Se recomienda no asociar el producto con otras preparaciones que contengan fármacos con actividad colinérgica, tales como el levamisol, debido a la posibilidad de potencializar los efectos colinérgicos del pirantel.

#### Sobredosis:

El producto ofrece un amplio margen de seguridad; no obstante, algunos animales sometidos a dosis 4 veces mayores que la dosis terapéutica recomendada presentaron sintomatología gastrointestinal (vómito y diarrea) de carácter transitorio. En caso de sobredosis, consulte a un Médico Veterinario.

#### Presentación:

Blister con 4 comprimidos, acondicionado en caja.

Conservar en lugar seco a temperatura ambiente (entre 15°C a 30°C), al abrigo de la luz solar directa e fuera del alcance de niños y animales domésticos.

### VENTA BAJO PRESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN BAJO ORIENTACIÓN DEL MÉDICO VETERINARIO

Licenciado en el Ministerio de Agricultura bajo el nº 7.748 el 30/04/2001.

Responsable Técnico: Vânia N. A. de Carvalho - CRF-SP nº 32.871



Proprietario y Fabricante:

União Química Farmacêutica Nacional S/A

Rua Coronel Luiz Tenório de Brito, nº 90

Embu-Guaçu - São Paulo - CEP 06900-000

DDC: 0800 701 1799 - CNPJ: 60.665.981/0001-18

® Marca Registrada - Indústria Brasileira



## HELFINE PLUS CÃES

Praziquantel / Pirantel / Febantel

### USO VETERINÁRIO

#### Fórmula:

Cada comprimido contém:

Praziquantel.....	50,00 mg
Pamoato de pirantel (*).....	144,00 mg
Febantel.....	150,00 mg
Palatabilizante.....	42,00 mg
Excipiente q.s.p. ....	660,00 mg
* equivalente a 50 mg de pirantel	

#### Informações técnicas:

**HELFINE PLUS CÃES** é um anti-helmítico de amplo espectro para cães, à base de 3 princípios ativos de ação complementar:

- Praziquantel - Atua sobre a membrana das células musculares dos cestódeos ("vermes chatos"), tornando-os susceptíveis ao processo digestivo do hospedeiro. Em certos helmintos, também interfere no metabolismo energético, resultando na morte do agente por inanição.

- Pamoato de pirantel - Trata-se de um fármaco do grupo das tetraidropirimidinas, que atua sobre diversas espécies de nematódeos gastrintestinais. O pirantel é um agonista reversível da acetilcolina, que provoca hiperexcitabilidade, paralisia espástica e eliminação dos parasitos nas fezes do hospedeiro geralmente em um período de 24 a 36 horas após o tratamento.

- Febantel - É um pró-benzimidazol, absorvido no intestino e biotransformado em fembendazol no fígado. O fembendazol, por sua vez, é excretado nas fezes onde exerce seus efeitos sobre os endoparasitos. Seu mecanismo de ação ocorre por meio da inibição dos processos de obtenção de energia, causando morte dos parasitos por inanição.

#### Indicações:

O produto é indicado no tratamento e controle das verminoses gastrintestinais dos cães causadas por cestódeos e nematódeos, além das infecções causadas por *Giardia*, apresentando elevada eficácia contra os seguintes parasitos:

#### Cestódeos:

- *Dipylidium caninum*
- *Taenia ovis*
- *Taenia multiceps*
- *Taenia pisiformis*
- *Taenia hydatigena*
- *Echinococcus granulosus*
- *Echinococcus multilocularis*
- *Mesocostoides corti*
- *Joyeuxiella pasqualei*

#### Nematódeos:

- *Ancylostoma caninum*
- *Ancylostoma braziliense*
- *Toxocara canis*
- *Toxascaris leonina*
- *Trichuris vulpis*
- *Uncinaria stenocephala*

#### Protozoários:

- *Giardia* spp.

#### Posologia e modo de usar:

**HELFINE PLUS CÃES** deve ser administrado por via oral, em dose única, podendo ser administrado diretamente na boca do animal ou junto a uma pequena quantidade de alimento. Não é necessário jejum ou regime alimentar especial antes ou após a administração do produto. Recomenda-se repetir a dose após 15 dias.

Administre nas dosagens sugeridas abaixo ou a critério do Médico Veterinário:

Peso	Dose
Até 2,5 kg	¼ de comprimido
2,6 a 5 kg	½ comprimido
5,1 a 7,5 kg	¾ de comprimido
7,6 a 10 kg	1 comprimido

Acima de 10 kg, administrar na proporção de 1 comprimido para cada 10 kg de peso corporal. Essas doses equivalem a 5 mg de praziquantel, 5 mg de pirantel e 15 mg de febantel por kg de peso corporal. Para o tratamento da giardíase, recomenda-se a administração de 1 comprimido para cada 10 kg de peso corporal a cada 24 horas, durante 3 dias consecutivos. A necessidade de novos tratamentos deve ser estabelecida pelo Médico Veterinário.

Para fêmeas em reprodução, recomenda-se o tratamento estratégico 15 a 20 dias antes da cobertura e 10 dias antes do parto. Os filhotes poderão ser tratados mesmo antes do desmame, a partir de 4 semanas de idade, recomendando-se repetir a cada 15 dias ou a critério do Médico Veterinário. Recomenda-se que a cadela seja tratada ao mesmo tempo em que os filhotes. Os cães adultos podem ser vermifugados a cada 3 meses.

O esquema de vermifugação ideal para cada situação poderá ser estabelecido pelo Médico Veterinário, considerando as condições ambientais de reinfecção a que cada animal é submetido.

#### Precauções:

É importante controlar as reinfecções, fornecendo somente água e alimentos livres de contaminação, para que os cães não sejam expostos às formas infectantes de vermes e protozoários (larvas, ovos e oocistos). Deve-se ainda combater as pulgas, que são hospedeiras intermediárias do *Dipylidium caninum*.

No controle de *Giardia*, além do tratamento medicamentoso para eliminação dos protozoários, recomenda-se o fornecimento de água tratada aos animais, com limpeza diária dos bebedouros e realização de desinfecção ambiental, quando necessário, com desinfetantes contendo amônias quaternárias.

O recolhimento imediato das fezes dos animais diminui a contaminação ambiental pelas formas infectantes de vermes e protozoários.

Os cestódeos e nematódeos dos cães representam um risco também para seres humanos.

#### Efeitos colaterais:

Raramente podem ocorrer anorexia, letargia, diarreia e vômito nos animais tratados. Esses efeitos geralmente estão relacionados com altas infecções por endoparasitos antes do tratamento.

#### Contra-indicações:

Não administrar HELFINE PLUS CÃES para gatos.

Estudos de toxicidade indicam uma ampla margem de segurança, podendo inclusive ser utilizado durante a gestação e lactação, conforme o esquema de tratamento proposto acima.

#### Interações medicamentosas:

Recomenda-se não associar o produto com outras preparações que contenham fármacos com atividade colinérgica, tais como o levamisol, devido à possibilidade de potencialização dos efeitos colinérgicos do pirantel.

#### Superdosagem:

O produto oferece ampla margem de segurança, entretanto, alguns animais submetidos a doses 4 vezes maiores do que a dose terapêutica recomendada apresentaram sintomatologia gastrointestinal (vômito e diarreia) de caráter transitório. Em caso de superdosagem, consulte um Médico Veterinário.

#### Apresentação:

Blistre contendo 4 comprimidos, acondicionado em cartucho.

Conservar em local seco, à temperatura ambiente (15°C a 30°C), ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

### VENDA SOB PRESCRIÇÃO E APLICAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 7.748 em 30/04/2001.

Responsável Técnico: Vânia N. A. de Carvalho - CRF-SP nº 32.871



Proprietário e Fabricante:  
**União Química Farmacêutica Nacional S/A**  
 Rua Coronel Luiz Tenório de Brito, nº 90  
 Embu-Guaçu - São Paulo - CEP: 06900-000  
 DDG: 0800 701 1799 - CNPJ: 60.665.981/0001-18  
 ® Marca Registrada - Indústria Brasileira



# HELFINE PLUS CÃES

Praziquantel / Pirantel / Febantel

## USO VETERINÁRIO

#### Fórmula:

Cada comprimido contém:

Praziquantel.....	50,00 mg
Pamoato de pirantel (*).....	144,00 mg
Febantel.....	150,00 mg
Palatabilizante.....	42,00 mg
Excipiente c.s.p.....	660,00 mg
* equivalente a 50 mg de pirantel	

#### Informações técnicas:

**HELFINE PLUS CÃES** es un antihelmíntico de amplio espectro para perros, a base de 3 principios activos de acción complementaria:

- Praziquantel - Actúa sobre la membrana de las células musculares de los cestodos ("vermes chatos"), haciéndolos susceptibles al proceso digestivo del hospedador. En ciertos helmintos, también interfiere en el mecanismo energético, lo cual resulta en la muerte del agente por inanición.

- Pamoato de pirantel - Se trata de un fármaco del grupo de las tetrahidropirimidinas, que actúa sobre diversas especies de nematodos gastrointestinales. El pirantel es un agonista reversible de la acetilcolina, que provoca hiperexcitabilidad, parálisis espástica y eliminación de los parásitos en las heces del hospedador generalmente en un período de 24 a 36 horas después del tratamiento.

- Febantel - Es un pro-bencimidazol, absorbido en el intestino y biotransformado en fenbendazol en el hígado. El fenbendazol, a su vez, es excretado en las heces, donde ejerce sus efectos sobre los endoparásitos. Su mecanismo de acción tiene lugar por medio de la inhibición de los procesos de obtención de energía, causando la muerte de los parásitos por inanición.

#### Indicaciones:

El producto es indicado en el tratamiento y control de las verminosis gastrointestinales de los perros causadas por cestodos y nematodos, además de las infecciones causadas por *Giardia*, y presenta elevada eficacia contra los siguientes parásitos:

#### Cestodos:

- *Dipylidium caninum*
- *Taenia ovis*
- *Taenia multiceps*
- *Taenia pisiformis*
- *Taenia hydatigena*
- *Echinococcus granulosus*
- *Echinococcus multilocularis*
- *Mesocostoides corti*
- *Joyeuxiella pasqualei*

#### Nematodos:

- *Ancylostoma caninum*
- *Ancylostoma braziliense*
- *Toxocara canis*
- *Toxascaris leonina*
- *Trichuris vulpis*
- *Uncinaria stenocephala*

#### Protozoarios:

- *Giardia* spp.

#### Posología y modo de uso:

**HELFINE PLUS CÃES** debe ser administrado por vía oral, en dosis única, sea directamente en la boca del animal o junto con una pequeña cantidad de alimento. No es necesario ayuno o régimen alimentario especial antes o después de la administración del producto. Se recomienda repetir la dosis después de 15 días.

Administre en las dosis sugeridas a continuación o según criterio del Médico Veterinario:

Peso	Dosis
Hasta 2,5 kg	¼ de comprimido
2,6 a 5,0 kg	½ comprimido
5,1 a 7,5 kg	¾ de comprimido
7,6 a 10,0 kg	1 comprimido

Arriba de 10 kg, administrar en la proporción de 1 comprimido para cada 10 kg de peso corporal. Esas dosis equivalen a 5 mg de praziquantel, 5 mg de pirantel y 15 mg de febantel por kg de peso corporal.