



MILBEMAX G

Anti-helmíntico oral de amplo espectro de ação

USO VETERINÁRIO

Comprimidos de 4 mg Milbemicina / 10 mg Praziquantel
Comprimidos de 16 mg Milbemicina / 40 mg Praziquantel

PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

A Milbemicina pertence ao grupo das lactonas macrocíclicas, isolada pela fermentação do *Streptomyces hygroscopicus* var. *aureolacrimosus*. A Milbemicina A3/A4, na relação de 20:80 é um dos princípios ativos do MILBEMAX G. É efetiva contra os estágios larvais (L3, L4 e microfilárias) de *Dirofilaria immitis*, e tem atividade contra os nematódeos intestinais que infestam os gatos. A atividade da Milbemicina é correlata com a ação da neurotransmissão em invertebrados: ela potencializa o GABA (ác. Gamma Amino Butírico), um inibidor da transmissão neuromuscular, provocando paralisia.

O Praziquantel é um composto sintético derivado de isoquinolina com denominação química de 4H-pirazinol[2, 1-ajisoquinolina-4-1, 2-(ciclohexil-carbonil)-1,2,3,6,7,11b-hexaidro. O protótipo de uma classe sem igual de anti-helmínticos para uso humano e propósitos medicinais veterinários. É efetivo contra cestódeos e trematódeos.

O Praziquantel causa afluência Ca²⁺ a receptores na superfície corporal de cestódeos e trematódeos. Isto conduz à despolarização da membrana e contração quase instantânea da musculatura (tétano), vacuolização rápida do tegumento sincicial e desintegração tegumental subsequente, resultando em expulsão mais fácil da área gastrointestinal ou morte do parasita.

FÓRMULA

Cada comprimido contém:

Nome do comprimido (Tipo do comprimido)	Milbemicina oxima por comprimido	Praziquantel por comprimido	Excipiente q.s.p.
MILBEMAX G Para gatos até 2 kg	4 mg	10 mg	132,5 mg
MILBEMAX G Para gatos de 2 a 8 kg	16 mg	40 mg	132,5 mg

INDICAÇÕES DE USO

MILBEMAX G é indicado para a prevenção da dirofilariose, tratamento e controle de infestações intestinais devidas a vermes redondos (adultos) tais como *Ancylostoma* spp., *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina* e vermes chatos (estágios imaturos e adultos) tais como *Dipylidium caninum*, *Taenia* spp., *Ecchinococcus* spp., *Mesocestoides* spp..

DOSAGEM E ADMINISTRAÇÃO

MILBEMAX G deve ser administrado a partir de 6 semanas de vida e daí em diante mensalmente até o animal completar 6 meses de idade. Gatas amamentando devem ser tratadas ao mesmo tempo que os filhotes. Os adultos devem ser tratados 4 vezes por ano. Para prevenção da infestação do verme do coração, a administração deve ser mensal, durante o ano todo.

Os comprimidos de **MILBEMAX G** estão disponíveis em duas concentrações para administração por via oral aos gatos, de acordo com o peso do animal, devendo obedecer a uma dose mínima de 2 mg/kg de Milbemicina oxima e 5 mg/kg de Praziquantel, de acordo com a seguinte tabela:

Peso corporal	MILBEMAX G Para gatos até 2 kg	MILBEMAX G Para gatos de 2 a 8 kg
0,5 - 1 kg	½ comp. ◁	
> 1 - 2 kg	1 comp. ◐	
> 2 - 4 kg		½ comp. ◁
> 4 - 8 kg		1 comp. ◐
> 8 - 12 kg		1½ comp. ◐◁

REAÇÕES ADVERSAS:

Em casos excepcionais, sinais clínicos leves como ataxia, letargia e tremores musculares podem ocorrer depois do uso de **MILBEMAX G**, principalmente em gatos jovens.

Os sinais são basicamente os mesmos observados em caso de sobredosagem. Tratamento sintomático pode ser aplicado a critério do Médico Veterinário.

Animais com alta infestação de dirofilária, por terem um grande número de microfilárias circulantes, podem, algumas vezes, apresentar uma moderada e transitória ação de hipersensibilidade, exteriorizando os seguintes sintomas: vômito, salivação excessiva, mucosas e membranas pálidas, dificuldade respiratória. Estas reações estão associadas à liberação de proteínas das microfilárias mortas ou que estão morrendo e não têm efeitos tóxicos relacionados ao produto.

Gestação e lactação: **MILBEMAX G** não provoca alteração da função reprodutiva nem fetal.

Não tem sido reportado nenhum efeito tóxico neonatal em gatos que tenham recebido o produto como monoterapia.

CONTRAINDICAÇÕES

MILBEMAX G 4/10: Não administrar em gatos com menos de 6 semanas de idade e/ou peso inferior a 0,5 kg.

MILBEMAX G 16/40: Não administrar em gatos com peso inferior a 2 kg. Não foram efetuados estudos com gatos gravemente debilitados ou animais com função hepática ou renal seriamente comprometidas.

O uso do produto nestes animais deve ficar a critério do Médico Veterinário.

APRESENTAÇÃO

Caixa contendo 2, 10 ou 20 comprimidos.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Conservar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar, à temperatura ambiente (15°C a 30°C).

MANTER O PRODUTO FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Proprietário:

Elanco France
24, Boulevard Vital Bouhot
92521 Neuilly Sur Seine - França

Fabricante:

Elanco France
26, rue de la Chapelle
68330 Huningue - França

Representante exclusivo no Brasil, Importador e Distribuidor:

Elanco Saúde Animal Ltda.
Av. Prof. João Vilalobo Quero, n° 2.253
CEP: 06422-122 – Barueri – SP
CNPJ: 00.820.120/0005-69
www.elanco.com.br

Responsável Técnica:

Débora Andrade – CRMV-SP n° 20.963

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob o n°:
MILBEMAX G 4/10 n° 8.683/2003 em 14/08/2003.
MILBEMAX G 16/40 n° 8.682/2003 em 11/08/2003.

PRODUTO IMPORTADO



SAC-E
0800 011 2690
sac@elancoah.com

Milbemax, Elanco e o logo da barra diagonal são marcas da Elanco ou suas afiliadas.
© 2021 Elanco or its affiliates

