



CAPSTAR™ (Nitenpiram)

Pulicida e larvicida oral para cães e gatos

USO VETERINÁRIO

Fórmula	Fórmula
Cada 100 mg contém:	Cada 500 mg contém:
Nitenpiram 11,4 mg	Nitenpiram 57,0 mg
Excipiente q.s.p. 100,0 mg	Excipiente q.s.p. 500,0 mg

Introdução

A infestação de pulgas e doenças por elas correlacionadas estão entre as principais causas da visita de proprietários de cães e gatos à clínica veterinária. Uma grande quantidade de produtos estão disponíveis hoje para o tratamento da infestação de pulgas em cães e gatos.

A infestação por larvas de moscas, ou miíase, acomete os tecidos de cães, principalmente na época do verão. As larvas se alimentam de tecido vivo, necrosado ou morto, e provocam lesões e feridas, muitas vezes extensas e contaminadas.

CAPSTAR é um produto formulado a base de NITENPIRAM, inseticida pertencente ao grupo das Nitroenaminas. Nitenpiram é um adulticida indicado para o controle de pulgas em cães e gatos, que oferece rápido efeito knock-down, e para o tratamento e eliminação de larvas de moscas de feridas cutâneas e mucosas de cães, associado a um modo de uso conveniente, a via oral.

As pulgas e larvas que se alimentarem com sangue de animais tratados com CAPSTAR, na dose de 1 mg/kg de peso corporal, apresentam uma taxa de 100% de mortalidade.

Indicações de uso

CAPSTAR é indicado em todos os casos em que se deseja uma rápida e segura eliminação das pulgas adultas que estejam infestando cães e gatos com mais de quatro semanas de idade. Indicado também para o tratamento de miíase (bicheira) causada por larvas de *Cochliomyia hominivorax* em cães.

Dosagem e Administração

CAPSTAR deve ser administrado numa única dose, por via oral, sempre que se observar pulgas infestando os cães e gatos. As pulgas adultas são rapidamente eliminadas (no máximo em seis horas) após a administração do produto. Não existe nenhuma recomendação de regime alimentar para a administração de CAPSTAR, podendo ser junto com alimentos ou não.

O produto pode ser usado nas mais variadas situações de infestação de pulgas em cães e gatos.

A dose terapêutica de CAPSTAR é de 1 mg/kg de peso corporal, ou de acordo com a seguinte recomendação:



GATOS 01 (um) comprimido de 11,4 mg



CÃES Animais com até 11,4 kg
= 1 (um) comprimido de 11,4 mg



CÃES Animais com peso de 11,5 a 57,0 kg
= 1 (um) comprimido de 57 mg

OBS:

O período de uso dependerá do nível de infestação.

Não há necessidade de aplicar mais de uma dose diária.

O Médico Veterinário orientará o tempo de uso do produto, bem como o intervalo entre as administrações.

CAPSTAR pode ser administrado em cães e gatos gestantes e lactantes.

Mecanismo de Ação

NITENPIRAM, ingrediente ativo do CAPSTAR, atua bloqueando os receptores nicotínicos da acetilcolina, provocando a paralisia dos insetos e sua morte. Não interfere com a acetilcolinesterase.

Após a administração oral dos comprimidos, NITENPIRAM é rapidamente absorvido a partir do trato gastrointestinal.

As concentrações sanguíneas máximas são alcançadas entre 15 minutos e uma hora após a administração.

Mais de 90% do princípio ativo é eliminado por via urinária, dentro de 24 horas, em cães e 72 horas em gatos, principalmente na forma de molécula não metabolizada.

As pulgas que se alimentaram de sangue de animais tratados com CAPSTAR, na dose de 1 mg/kg de peso corporal, apresentam uma taxa de mortalidade de 100%. Estudos demonstram que as pulgas começam a cair do hospedeiro entre 15 e 30 minutos após a administração do produto.

AMBIENTES INFESTANTES

Em estabelecimentos de banho e tosa – para evitar que os animais voltem às residências infestados, uma única dose, administrada logo que o animal chega ao estabelecimento é suficiente.

Animais que estão expostos a infestações esporádicas – animais sujeitos a desafios esporádicos, tais como: banho e tosa, passeios em parques e ruas, viagens, exposições, etc. a administração de uma dose diária durante o tempo em que perdurar o desafio, evitará a ocorrência de infestações severas e prejuízos para a saúde do animal.

CONTROLE ESTRATÉGICO INTEGRADO

Em casos de controle de infestações já estabelecidas – devido à variabilidade do nível de infestação nas diferentes regiões climáticas, a duração e frequência dos tratamentos requeridos podem variar consideravelmente. Para melhores resultados, o tratamento com CAPSTAR pode ser associado com IDIs (Inibidores do Desenvolvimento de Insetos) ou RDIs (Reguladores do Desenvolvimento de Insetos). CAPSTAR age matando rapidamente as pulgas adultas no animal, enquanto que, os IDIs e RDIs impedem o desenvolvimento de ovos e larvas no ambiente, evitando a formação de fontes permanentes de reinfestação. Este tratamento estratégico oferece os melhores resultados aos donos dos animais, garantindo, a curto e longo prazo, o controle de pulgas no animal e no ambiente.

Precauções

Recomenda-se não administrar a filhotes de cães ou gatos com menos de quatro semanas de vida e abaixo de 1 kg de peso corpóreo.

Tolerabilidade

Estudos de segurança foram realizados tendo como base a dose mínima de 1 mg/kg, tanto para cães como para gatos.

Não se observaram sintomas de intoxicação nos ensaios com ninhada de gatos de 8 e 16 semanas de idade, bem como com filhotes de cães de 7 e 16 semanas de idade, que receberam diariamente, durante duas semanas, aproximadamente 5 vezes a dose recomendada. Sintomas adversos foram observados quando se dobrou estes níveis de dosagem, manifestados pela passagem de fezes moles e exacerbação na frequência do ato de lambar-se. Estes sintomas são de curta duração, desaparecendo cerca de 8 horas após a administração do produto.

NITENPIRAM tem demonstrado ser bem tolerado quando administrado a cães e gatos para eliminação de pulgas adultas.

Segurança

DL₅₀ aguda para ratos = Machos – 1.680 mg/kg;

fêmeas – 1.575 mg/kg

DL₅₀ aguda para camundongos = Machos – 867 mg/kg;

fêmeas – 1.281 mg/kg

Toxicologia sub-crônica para ratos = Macho/fêmeas – 5.000 ppm;

Toxicologia sub-crônica para camundongos = Macho – 6.000 ppm;

fêmeas – 1.500 ppm

Teratologia em ratos = Não teratogênico

Mutagenicidade = Não mutagênico

Contraindicações

Não existem contraindicações conhecidas ou reações adversas à administração do produto, bem como, não é conhecida incompatibilidade com outros compostos indicados para o controle de pulgas.

Condições de Armazenamento

Conservar em local seco e ao abrigo da luz solar direta, à temperatura entre 15° e 30°C.

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

Apresentação

CAPSTAR é comercializado em blister de alumínio contendo

1 ou 6 comprimidos de 11,4 mg ou 57 mg de nitenpiram, acondicionado em cartucho.

Proprietário:

Elanco US Inc.

2500 Innovation Way, Greenfield
Indiana - EUA

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 Vilalobbo 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°

SP 000057-4.000001 em 12/04/1999.

PRODUTO IMPORTADO

Capstar, Elanco e o logo da barra diagonal são marcas da Elanco ou suas afiliadas.

© 2021 Elanco or its affiliates



SAC-E
0800 011 2690
sac@elancoah.com

Elanco

