



921846 603118 BRA

CAPSTAR®

USO VETERINÁRIO

*pulicida oral para cães e gatos***FÓRMULA**

Cada 100 mg contém:

Nitenpiram 11,4 mg
Excipiente q.s.p. 100,0 mg**Introdução**

A infestação de pulgas e doenças a 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. Embora a maioria deles seja capaz de oferecer bons resultados, a percepção de sua eficácia é relativamente baixa, devido a aplicação inadequada ou ao relativo baixo efeito knock-down frente a infestações mais severas.

CAPSTAR é um produto formulado a base de NITENPIRAM, inseticida pertencente ao grupo das Nitroenaminas. Nitenpiram é um adjuvante indicado para o controle de pulgas, que oferece rápido knock-down, associado a um conveniente modo de usar, a via oral. CAPSTAR apresenta ampla vantagem de segurança e eficácia de 100% no controle de pulgas. Devido à sua rápida eliminação é o produto ideal para ser utilizado em combinação com reguladores de crescimento de insetos, ou em circunstâncias onde seja requerido o controle imediato da infestação.

Propriedades e mecanismo de ação

CAPSTAR é formulado na forma de comprimidos de cor branca, ligeiramente amarelados, biconvexos, de bordas arredondadas, o que facilita a sua administração.

NITENPIRAM, ingrediente ativo do CAPSTAR, atua bloqueando os receptores nicotínicos da acetilcolina, provocando a paralise 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 alimentarem 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 de 15 a 30 minutos após a administração do produto.

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

Indicações

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.

Modo de usar e doses

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 11,4 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.

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: 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.

Contra-indicações

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

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 lambem-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.

Precauções

Recomenda-se não administrar a filhotes de cães ou gatos com menos de quatro semanas de vida. Conservar o produto em local seco e ao abrigo da luz solar direta, em temperatura inferior a 25 °C, fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Apresentação

Blister de alumínio contendo 6 comprimidos, acondicionado em cartela contendo 1 ou 2 blisters com 6 comprimidos de 11,4 ou 57 mg.

Venda sob prescrição de Médico Veterinário

Proprietário: Novartis Animal Health Inc., Basileia, Suíça

Fabricante: Novartis Santé Animale S.A., Huningue - França

Representante Exclusivo no Brasil – Importador e Distribuidor:

Novartis Saúde Animal Ltda., Av. Pref. João Vilalobo Quero, 2253 – 06421-300 – Barueri – SP

CNPJ 00.820.120/0005-69

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob o nº 6.842 em 12/04/99

Responsável Técnico: Denis Frota Daflon – CRMV – SP 23.802

Informações ao cliente: 0800-888-8280

São Paulo – segunda à sexta das 8:00 às 17:00 horas.

PRODUTO IMPORTADO

ANIMAL H

® Marca registrada da Novartis AG, Basileia, Suíça

