

Cypersol

Pour on Fersol

Classe: Inseticida

Grupo químico: Piretróides

Ingrediente ativo: Cipermetrina

Fórmula molecular: C₂₂H₁₉CL₂NO₃

Concentração: 5% de Cipermetrina

Registro no MAPA: 5547 em 21/06/96

Número do CAS: 52315-07-8

Apresentação:

- Frasco plástico dosador contendo 1 litro
- Caixa de embarque contendo 12 unidades

Principais ectoparasitas controlados:



Carrapato
(*Boophilus microplus*)



Mosca-do-chifre
(*Haematobia irritans*)



Mosca-dos- Estábulos
(*Stomoxys calcitrans*)



Mosca-doméstica
(*Musca domestica*)



Piolho
(*Haematopinus sp*)

Concentração: Cipermetrina 5 g; veículo q.s.p. 100 ml

Indicações:

Em bovinos: CYPERSOL Pour on Fersol é indicado no tratamento do carrapato (*Boophilus microplus*), no controle de piolhos (*Damalínia bovis*), no controle de repelência da mosca-do-chifre (*Haematobia irritans*), mosca dos estábulos (*Stomoxys calcitrans*), mosca doméstica (*Musca doméstica*), e moscas transmissoras de bicheiras e bernes.

Em Ovinos: CYPERSOL Pour on Fersol é indicado no controle de piolhos (*Damalínia ovis*), no controle e repelência da mosca dos estábulos (*Stomoxys calcitrans*), mosca doméstica (*Musca doméstica*) e moscas transmissoras de bicheiras e bernes.

Mecanismo de ação:

Cipermetrina age por contato e ingestão, atuando nos canais de sódio da membrana de axônios, diminuindo e retardando a condutância de sódio para o interior da célula e suprimindo o efluxo de potássio. Também pode inibir a adenosina trifosfatase (ATPase), o que afeta a condução de cátions na membrana axonal. O resultado final é uma diminuição do potencial de ação e a geração de impulsos nervosos repetitivos. Além disso, a cipermetrina, como outros piretróides do tipo 2, interfere na ligação do GABA e do ácido glutâmico nos sítios receptores.

Modo de usar e posologia: Aplicar em toda a linha dorsal do animal, desde o meio do pescoço até a inserção da cauda, observando a dose de 10 ml para cada 100 kg do animal. (5 mg/kg peso).

Repetir o tratamento a cada 4 ou 5 semanas.

Peso Corporal do bovino	Dose do Produto
100 kg	10 mL
200 kg	20 mL
300 kg	30 mL
400 kg	40 mL
500 kg	50 mL

ATENÇÃO: Não ultrapassar a dose máxima de 60 ml.

Observações: Para infestações de mosca do chifre (*Haematobia irritans*), aplicar 10 ml do produto por animal.

Recomenda-se não utilizar o produto concomitantemente com produtos inibidores da colinesterase (organofosforados, piretróides e carbanatos).

Ação tóxica: Hipersensibilizante, irritante das mucosas.

Antídoto/tratamento: Não específico. Fazer tratamento sintomático.

Primeiros socorros: Remover imediatamente as roupas contaminadas e lavar as partes atingidas com água e sabão. Se o produto atingir os olhos, lavar imediatamente com água por 15 minutos e chamar omédico.

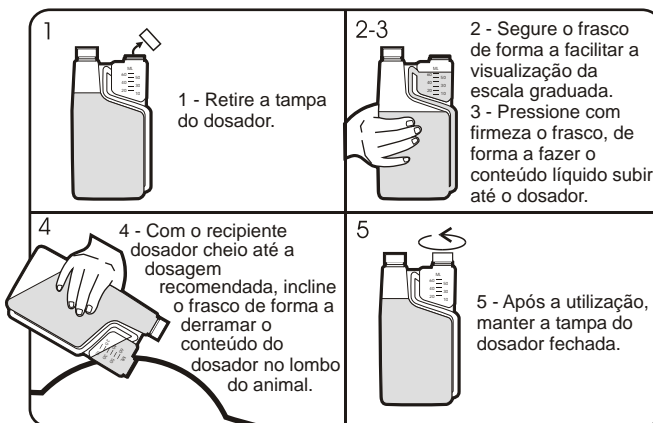
Telefone de emergência:

Centro de Controle de Intoxicações: (11) 5012-5311

Telefone da empresa: (11) 4246-6200

Conservação: Conservar em local fresco, ao abrigo da luz solar e fora do alcance de crianças ou animais domésticos.

Como utilizar o frasco dosador:



 **FERSOL**
CULTIVANDO NOSSA TERRA E NOSSA GENTE

FERSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A.

Rod. Presidente Castello Branco, km 68,5 - CEP: 18120-970 - Município de Mairinque - SP - Brasil - Fone: (11) 4246-6200 - Fax: (11) 4246-6205
www.fersolna.com.br - e-mail: fersolv@fersol.com.br