

deltametrina

fersol 25 CE

Classe: Inseticida

Grupo Químico: Piretróides

Ingrediente Ativo: Deltametrina

Fórmula Molecular: C₂₂H₁₉Br₂NO₃

Número do CAS: 52918-63-5

Concentração: 25 g de i.a / Litro

Registro no M.S.: 3.1834.0026.001 - 3

Número do CAS: 52 645-35-1

Apresentação:

- Frasco Plástico dosador contendo 01 litro
- Caixa de Embarque contendo 12 unidades

Indicações de Uso: Inseticida Domissanitário indicado contra baratas, moscas, mosquitos, destinado à aplicação em residências, indústrias, edifícios comerciais, instalações rurais, etc. Podendo tanto ser utilizado em aplicação terrestre, como aplicação espacial.

Formulação: Concentrado Emulsionável (CE)

Composição: Deltametrina 2,5 % p/v; Emulsificantes; Solventes

Características físico-químicas:

Formulação líquida, emulsionável, miscível com a maioria dos solventes orgânicos comuns, fotoestável. Nas diluições recomendadas, não mancha, nem danifica as superfícies tratadas.

Mecanismo de Ação:

Deltametrina 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 deltametrina, como outros piretróides do tipo 2, interfere na ligação do GABA e do ácido glutâmico nos sítios receptores.

Informações toxicológicas:

Produto Puro:

- DL 50 dermal aguda ratos machos: 4000 mg/kg

Modo de usar e restrições de uso:

Inspecionar previamente o(s) local(is) a serem tratados.

No caso de aplicação em superfícies, providenciar cobertura uniforme das áreas a serem tratadas. Utilizar pulverizador manual ou motorizado equipado com bico tipo leque (defletor plano) ou cone vazio. Manter o bico cerca de 30 cm da área de aplicação.

Nas aplicações em frestas, rachaduras, fendas ou outros esconderijos, utilizar pulverizador manual equipado de bico que produza jato único. Aplicar a calda até certificar-se que toda a superfície do esconderijo foi umedecida

Doses:

Pragas	Quantidade de produto por 10 litros de água	Área tratada (m ²)
Baratas	100 ml	100 m ²
Moscas Mosquitos	80 ml	

- Para aplicação espacial por termonebulização contra moscas e mosquitos, a dosagem recomendada é de 40 ml do produto por litro de óleo mineral, ou outro solvente orgânico.

Obs.: As doses dependem do nível de infestação, empregando-se doses maiores para maiores infestações e efeito de choque.

Restrições de Uso: Produto de uso institucional / por entidades especializadas. Proibida a Venda ao Público.

Ação Tóxica: Hipersensibilizante, irritante das mucosas.

Antídoto / Tratamento : Anti-histâmnicos e tratamento sintomático

Primeiros Socorros: Em caso de contato direto com o produto, lavar a parte atingida com água e sabão. Em caso de contato com os olhos, lavar com água corrente em abundância. Se inalado em excesso remover a pessoa para local ventilado. Pode ser fatal se ingerido. Em caso de ingestão não provoque vômito.

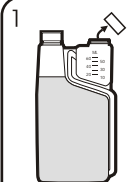



Telefone de Emergência:

Centro de Controle de Intoxicações: (11) 5012 5311

Telefone da empresa: (11) 4246 6200

Precauções de Uso: Conservar o produto longe do alcance de crianças e animais. Manter o produto na embalagem original sempre fechada, em lugar seco e ventilado e afastado de alimentos. Durante a aplicação, não devem permanecer no local pessoas ou animais. Usar roupas, luvas e máscaras próprias ao manuseio do produto. Não aplicar sobre alimentos, utensílios de cozinha, plantas e aquários. Não fumar durante a aplicação. Evitar o contato com a pele e os olhos. Não respirar a névoa de pulverização. Não jogar a embalagem no fogo ou incinerador. Perigoso se aplicado próximo ao fogo e/ou superfícies aquecidas. Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando o rótulo ou embalagem do produto.

Como Utilizar o Frasco Dosador:

 <p>1 - Retire a tampa do dosador</p>	 <p>2 - Segure o frasco de forma a facilitar a visualização da escala graduada. 3 - Pressione com firmeza o frasco, de forma a fazer o conteúdo líquido subir até o dosador</p>
 <p>4 - Com o recipiente dosador cheio até a dosagem recomendada, incline o frasco de forma a derramar o conteúdo do dosador no equipamento a ser utilizado.</p>	 <p>5 - Após a utilização, manter a tampa do dosador fechada.</p>

**FERSOL**
CULTIVANDO NOSSA TERRA E NOSSA GENTE

FERSOL INDUSTRIA 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: saudepublica@fersol.com.br