

Deltametrina

Fersol 25 CE



Classe: Inseticida
Grupo Químico: Piretróides
Ingrediente Ativo: Deltametrina
Fórmula Molecular: $C_{22}H_{19}Br_2NO_3$
Número do CAS: 52918-63-5
Concentração: 25 g de i.a / Litro
Registro no M.S.: 3.1834.0051.001-1
Apresentação: Embalagem primária: Frasco plástico dosador opaco contendo 1 Litro.
Embalagem secundária: Caixa de papel papelão.

INDICAÇÕES DE USO: Indicado para combate à baratas (*Blattella germanica* e *Periplaneta americana*), moscas (*Musca domestica*) e mosquitos (*Culex quinquefasciatus*).

FORMULAÇÃO: Concentrado Emulsionável (CE).

COMPOSIÇÃO: Deltametrina 2,5 % p/p; emulsificante, co-solvente e solvente.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS: Formulação líquida, emulsionável em água, praticamente insolúvel em água.

MECANISMO DE AÇÃO: A Deltametrina age primariamente sobre os gânglios basais do sistema nervoso através da ação do prolongamento da permeabilidade do sódio durante a fase de recuperação da ação potencial sobre os neurônios. Este mecanismo advém da atuação nos canais de sódio para o interior e suprimindo o efluxo de potássio. Pode também inibir a adenosina trifosfatase, o que pode afetar a condução de cátion na membrana axonal.

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Produto Puro:

- DL 50 dermal aguda ratos machos: > 2000 mg/Kg.
- DL 50 oral aguda em ratos: > 2000 mg/Kg.

MODO DE USAR:

1- Aplicações superficiais. Após a preparação da calda, na diluição conforme tabela abaixo, proceder cobertura uniforme das superfícies a serem tratadas utilizando pulverizador manual ou motorizado equipado com bico tipo leque (defletor plano) ou cone vazio. Manter o bico distante aproximadamente 45 cm da superfície. Nas aplicações em frestas, fendas, rachaduras, buracos e outros esconderijos, utilizar pulverizador manual equipado com bico que produza jato único. Aplicar a calda até certificar-se de que toda a superfície do esconderijo foi umedecida.

DOSES:

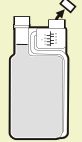



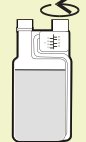
Pragas	Quantidade de produto por 10 litros de água	Área tratada (m ²)
Baratas	100 ml	200 m ²
Moscas	80 ml	
Mosquitos		

RESTRIÇÕES DE USO: Produto de uso institucional / por entidades especializadas. Proibida a Venda ao Público.

AÇÃO TÓXICA: Hipersensibilizante, irritante das mucosas.
ANTÍDOTO/TRATAMENTO: Anti-histâmicos e tratamento sintomático.
TELEFONE DE EMERGÊNCIA:
CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÕES: (11) 5012 5311
DISQUE INTOXICAÇÃO: Anvisa/Renaciat: 0800 722 6001.
TELEFONE DA EMPRESA: (11) 4246-6200.

PRECAUÇÕES: CONSERVE O PRODUTO FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. CUIDADO! PERIGOSA SUA INGESTÃO, INALAÇÃO OU ABSORÇÃO PELA PELE. Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários. • Pessoas e animais domésticos só devem retornar ao local da aplicação após 6 horas do término do serviço. • Promover aeração do local tratado a fim de diminuir a incidência de resíduos do ativo no ambiente. • Não fumar ou comer durante a aplicação. • Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. • Manter o produto na embalagem original. • Não reutilizar as embalagens vazias. • Em caso de contato direto com o produto lavar a parte atingida com água em abundância e sabão. • Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância. • Se inalado em excesso remover a pessoa para local ventilado. • Agite bem antes de usar. • Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos. • Não jogue no fogo ou em incinerador. • Perigoso se aplicado próximo a chamas ou superfícies aquecidas. • Pode ser fatal se ingerido. • Em caso de ingestão acidental não provoque o vômito. **ARMAZENAMENTO:** Manter o produto na embalagem original sempre fechada. • A armazenagem deve ser feita em local apropriado para produtos tóxicos, afastado de fontes de água, alimentos e rações. **MODO DESATIVAÇÃO DO PRODUTO TÓXICO EM CASO DE DERRAMAMENTO:** isole e sinalize a área contaminada, recolha com material absorvente inerte (areia, sílica gel, ligante universal). • Transfira o produto para recipientes lacrados e identificado, contate a empresa registrante. • Evite o escoamento do produto para cursos d'água. **DESCARTE DAS EMBALAGENS:** As embalagens vazias devem ser inutilizadas, devolvidas, recebidas e destinadas. Cabe ao usuário – entidades especializadas - inutilizar as embalagens vazias dos produtos desinfestantes de uso profissional e devolver. E aos estabelecimentos que comercializaram receberem as embalagens ou informarem ao usuário o local de entrega das embalagens. Os fabricantes participarão e disponibilizarão um programa de destinação das embalagens (reciclagem ou incineração) conforme norma técnica específica.

Como utilizar o frasco dosador:

-  1 Retire a tampa do dosador.
-  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.
-  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.
-  5 Após a utilização, mantenha a tampa no dosador fechada.