

LINHA

SAÚDE AMBIENTAL



Qualidade, eficácia e proteção o ambiente!

MARCA COMERCIAL:

BIFFENDER®

REGISTRO NO MS:

3.1606.0094.002-7

INGREDIENTE ATIVO (NOME COMUM):

Bifentrina

INGREDIENTE ATIVO (NOME QUÍMICO):

2-methylbiphenyl-3-ylmethyl (Z)-(1RS,3RS)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Nº CAS:

82657-04-3

FORMULAÇÃO:

Suspensão Concentrada - SC

CONCENTRAÇÃO DE INGREDIENTE ATIVO:

Bifentrina 15%

GRUPO QUÍMICO:

Piretróides

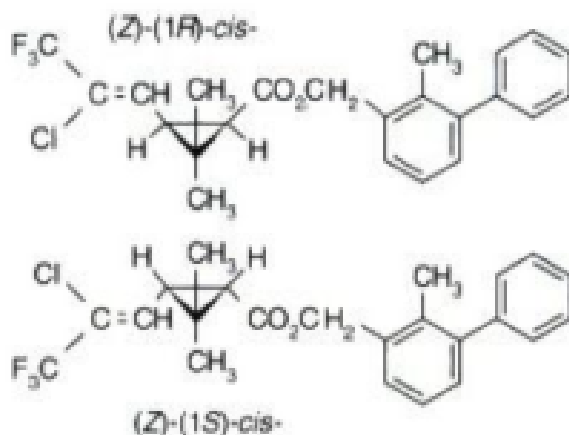
CLASSE:

Inseticida

FÓRMULA BRUTA:

$C_{23}H_{22}ClF_3O_2$

FÓRMULA ESTRUTURAL



MODO DE AÇÃO:

Inseticida que prolonga a abertura dos canais de sódio nos neurônios dos insetos, causando hiperexcitação, paralisia e morte. Atua por contato e ingestão, com ação residual prolongada.

EFEITOS:

Residual, Knock-Down e Killing.

APRESENTAÇÃO:

1 litro, frasco dosador.

MODO DE APLICAÇÃO:

BIFFENDER® deve ser aplicado de forma uniforme, por meio de pulverização manual ou motorizada, sobre as superfícies a serem tratadas, como fendas, frestas, paredes, assoalhos, rodapés, entulhos, ralos, recantos, tetos, móveis, balcões, batentes de portas e janelas, entre outros locais que sirvam de passagem ou abrigo para os insetos. Para o controle de mosquitos, pode ser utilizado em aplicação espacial, por meio de pulverização em ultrabaixo volume (UBV).

Alvo	Dose (Biffender/água)	Modo de aplicação	Área tratada Calda
Aranhas	40 ml / 10 litros	Pulverização em superfície	200 m ²
Baratas (<i>Blattela germanica</i>)	40 ml / 10 litros		
Baratas (<i>Periplaneta americana</i>)	40 ml / 10 litros		
Carrapatos	130 ml / 10 litros		
Escorpiões	40 ml / 10 litros		
Moscas	40 ml / 10 litros		
Mosquitos	40 ml / 10 litros		
Pulgas	65 ml / 10 litros		
Mosquitos	30 ml / 1 litro	Pulverização espacial (UBV)	10.000 m ²

Reentrada nas áreas tratadas: manter o ambiente ventilado durante e após a aplicação para que as gotas do inseticida se dissipem ou sequem. A reentrada no local somente poderá ser feita após a total secagem do produto aplicado e a ventilação do ambiente tratado.

BENEFÍCIOS:

- Ação residual.
- Baixo potencial irritante.
- Não possui ação desalojante - característica importante no combate de escorpiões.
- Largo espectro de ação inseticida.
- Indicado para aplicação espacial (UBV) no controle de mosquitos.
- Excelente relação custo/ dose e alto rendimento.
- Produto micronizado - mais partículas de ingrediente ativo no local aplicado.
- Baixo odor.

INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO:

INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO

Grupo químico: Piretróides.

Nome comum: Bifentrina.

Antídoto: Anti-histamínicos.

Telefone de Emergência: 0800-014 1149

DISQUE INTOXICAÇÃO: 0800-722 6001

ADVERTÊNCIAS:

VENDA RESTRITA A INSTITUIÇÕES OU EMPRESAS ESPECIALIZADAS. PROIBIDA VENDA LIVRE

Estes produtos são perigosos à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Antes de usar leia atentamente as instruções do rótulo. Aplique somente as doses recomendadas. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade. Descarte corretamente as embalagens.

TELEFONES DE EMERGÊNCIA:

TELEFONES DE EMERGÊNCIA

Comunique o caso e obtenha informações especializadas sobre o diagnóstico e tratamento através dos telefones de emergência.

PARA INFORMAÇÕES MÉDICAS:

Disque-Intoxicações: 0800-722-6001 (Rede Nacional de Centros de Informações e Assistência Toxicológica RENACIAT ANVISA/MS)

Assistência Toxicológica: 0800-014-1149