

Nome comercial: Mengran

Registro no Ministério da Saúde: 3.2233.0017

Formulação:

Pó seco

Fórmula empírica: C₁₀H₁₉NO₆PS₂

Nome Químico: Fosforoditionato de 0,0-dimetil-S-1,2bis-(etoxicarbonil)-etila.

Nome comum: Malathion

Classe: Organofosforado

Composição:

Malathion4,0%

Ingredientes inertes qsp96,0%

Mecanismo de ação: Agem através da fosforilação irreversível da acetilcolinesterase levando ao acúmulo de acetilcolina nas terminações nervosas.

Apresentação:

Caixa com 10 Bolsas Plásticas de 1Kg.

Instruções de uso: Mengran é eficaz contra formigas. Aplicar 100g do produto para cada 7,5m² de área, em frestas, assoalhos, corredores, em locais de esconderijo e transito dos insetos, e em ralos e lixeiras. As formigas morrem por contato com o produto.

Informações para uso médico

Nome químico: Mengran

Grupo químico: Organofosforado

Ação tóxica: Inibidor da Colinesterase

Antídoto e tratamento: Atropina e Oximas.

Toxicologia

DL50 aguda ratos > 2000 mg/Kg (De Sangosse)

DL50 oral ratos > 2000 mg/Kg (De Sangosse)

Precauções

- Antes de usar, ler com atenção as instruções do rótulo;
- Guardar o produto longe do alcance de crianças e animais domésticos;

- Não comer, beber ou fumar durante a aplicação;
- Não aplicar sobre alimentos, utensílios de cozinha, plantas e aquários;
- Não reutilizar as embalagens vazias;
- Durante a manipulação, usar luvas impermeáveis;
- Manter o produto na embalagem original;
- Em caso de intoxicação, NÃO provocar vômito e procurar o Centro de Intoxicações ou o Serviço de Saúde, levando a embalagem e o rótulo do produto;
- Em caso de contato direto com o produto, lavar a parte atingida com água e sabão;
- Caso atinja a região dos olhos, lavar com água corrente em abundância;
- Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado;
- O produto, quando aplicado nas doses e formas recomendadas, não apresenta demais restrições de uso.