

BIFENTOL[®] PS

BIFENTRINA



UM PRODUTO
ChemoNE

**Pó Extremamente
Fino e Leve**

**Baixa
Irritabilidade**

Hidrorepelente

**Amplo Espectro
de Ação**



ChemoNE
INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE EIRELL

**Quem faz o melhor,
faz a diferença !**

**CLASSE**

Inseticida

GRUPO QUÍMICO

Piretróides

INGREDIENTE ATIVO

Bifentrina

NOME QUÍMICO

2-methylbiphenyl-3-ylmethyl(Z)-
(1RS,3RS)-3-(2-chloro-3,3,3-
trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropane
carboxylate.

FÓRMULA MOLECULAR

C23 H22 Cl F3 O2

COMPOSIÇÃO

Bifentrina a 0,4% p/p, inertes 99,6% p/p.

MECANISMO DE AÇÃO

Age por contato e ingestão, atuando nos canais de sódio da membrana dos 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 a diminuição do potencial de ação e geração de impulsos nervosos repetitivos. Além disso, a bifentrina, como outros piretróides do tipo 1, interfere na ligação do GABA e do ácido glutâmico nos sítios receptores.

DADOS TOXICOLÓGICOS DO PRODUTO

DL50 Oral Aguda: > 2000 mg/kg

DL50 Dermal Aguda: > 2000 mg/kg

Irritabilidade Dérmica: Não Irritante

Irritabilidade Ocular: Não irritante

Sensibilizante Cutâneo: Não sensibilizante

INDICAÇÃO DE USO

BIFENTOL® PS, é um inseticida pronto uso, com excelente residual, na formulação pó seco, com indicação para controle de baratas, pulgas, cascudinhos, aranhas, escorpiões, cupins e formigas. Recomenda-se o uso desse produto, onde formulações líquidas são contra indicadas, como por exemplo: caixas de força, rodapés, assoalhos, armários e outros móveis onde se guardam documentos e livros.

MODO DE USAR

A aplicação deve ser feita através de polvilhadeiras manuais ou motorizadas em rodapés, frestas, buracos, rachaduras, assoalhos e outros locais onde os insetos vivem e transitam. Polvilhar aproximadamente 5 g/m², quando aplicado sobre superfícies. Em tubulações elétricas e telefônicas, polvilhar uniformemente, até que atinja toda a extensão do tubo.

ANTÍDOTO

Anti-histamínicos

PRECAUÇÕES

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. "CUIDADO! PERIGOSA SUA INGESTÃO, INALAÇÃO OU ABSORÇÃO PELA PELE". Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários. Não fumar ou comer durante a aplicação. Advertir os usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes. Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não reutilizar as embalagens vazias. Manter o produto na embalagem original. 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. Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos. **"NÃO JOGUE NO FOGO OU INCINERADOR. PERIGOSO SE APLICADO PRÓXIMO A CHAMAS OU SUPERFÍCIES AQUECIDAS"**. Pode ser fatal se ingerido. Em caso de ingestão acidental não provoque o vômito. **INTERVALO DE TEMPO MÍNIMO PARA REENTRADA DE PESSOAS NOS LOCAIS DE APLICAÇÃO: 24 (vinte e quatro) HORAS APÓS A APLICAÇÃO**. As embalagens vazias devem ser destruídas antes do descarte, o qual deve observar as legislações estaduais e/ou específicas. Use EPI's: Macacão de mangas longas, luvas, protetor ocular e respiratório no manuseio e na aplicação do produto. Em caso de derramamento, isolar e sinalizar a área contaminada, adotando os procedimentos para desativação (neutralizar com cal virgem hidratada ou carbonato de sódio a 10-20%). Evitar o escoamento do produto para cursos de água. O produto deve ser armazenado em temperatura ambiente, em local prévia e adequadamente destinada a esta finalidade.

RECOMENDAÇÕES- Este produto deve ser aplicado rigorosamente nos pontos descritos no item modo de usar.

APRESENTAÇÃO

Saco Plástico contendo 1 kg.
(Caixa de Despacho com 12 kg).

Telefone de emergência: CEATOX: 0800 722.6001

ANTES DE USAR O BIFENTOL® PS, LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO E DA FICHA TÉCNICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Cecília D. de Medeiros-CRQ/PE nº 01300324 -1ª Região
REGISTRADO NO MS SOB O Nº 3.2398.0035.001-9

Fabricado por: CHEMONE INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE EIRELI.
Rodovia PE 53, Km 25, S/N - Sítio Monjolo, Feira Nova-PE - CEP 55.715-000
CNPJ 03.251.289/0001-00 - TEL.: (81) 3117.1000
Indústria Brasileira - Email: chemone@chemone.com.br



UM PRODUTO
ChemoNE

Visite o nosso site:

www.chemone.com.br