

RESIDUOL[®] PS

*Bifentrina e
Alfacipermetrina*



Ação de duas moléculas em um só produto
Excelente poder residual
Não Irritante

Quem faz o melhor, faz a diferença

 **ChemoNE**
INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE LTDA

Ficha Técnica

RESIDUOL® PS

Bifentrina e Alfacipermetrina



CLASSE

Inseticida

GRUPO QUÍMICO

Piretróides

INGREDIENTES ATIVOS

Bifentrina e Alfacipermetrina

NOME QUÍMICO

Alfacipermetrina: racemate comprising (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

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

FÓRMULA MOLECULAR

Alfacipermetrina: $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$

Bifentrina: $C_{23}H_{22}ClF_3O_2$

COMPOSIÇÃO

Alfacipermetrina a 1,0% p/p, Bifentrina a 0,5 p/p, Inertes 98,5% 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

Classe toxicológica III

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

RESIDUOL® PÓ SECO, é um inseticida pronto uso, com excelente residual, na formulação pó seco, indicado para controle de baratas, formigas e cascudinho. Recomenda-se o uso desse produto, onde formulações líquidas são contra indicadas, como por exemplo: caixas de força, rodapés, assoalhos, armários, dentre outros.

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 5g/m² (para formigas e cascudinhos) e 6g/m² (para baratas) 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. 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. Só utilizar em local de difícil acesso a crianças e 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. Use EPI's: macacão de manga longa, luvas, protetor ocular e respiratório no manuseio e aplicação do produto. As embalagens vazias devem ser descartadas, incineradas ou enterradas em fosso para lixo tóxico. Observe a legislação estadual e municipal específicas. 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 e em local prévia e adequadamente destinado 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 10 kg).

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Mônica da Nóbrega Gomes
CRQ/PE nº 01203605 – 1ª Região

REGISTRADO NO MSSOB O

Nº 3.2398.0054.001-2

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR: TEL: (81) 3117. 1000
TELEFONE DE EMERGÊNCIA: CEATOX / PE: 0800 722.6001

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

FABRICADO POR - CHEMONE INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE LTDA.

Rod. BR 232, Km 104 – Lote 14 - Quadra A, Nº 350 - Distrito Industrial – Bezerros – PE – Brasil - CEP: 55660-000
C.N.P.J. 03.251.289/0001-00 - Fone / Fax: (81) 3117.1000 / 3117.1014 - www.chemone.com.br - Indústria Brasileira

**Chemone**
INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE LTDA