

# ALFANOL<sup>®</sup> 50 SC

*Alfacipermetrina*



**Elevado Residual - Alto Poder de Ação**

*Quem faz o melhor, faz a diferença*

# ALFANOL® 50 SC

## Alfacipermetrina



### CLASSE

Inseticida

### GRUPO QUÍMICO

Piretróide

### INGREDIENTE ATIVO

Alfacipermetrina

### NOME QUÍMICO

(S)-alfa-ciano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimetilciclopropanecarboxilato  
(R)- alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3- (2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylciclopropanecarboxilato

### FÓRMULA MOLECULAR

C<sub>22</sub>H<sub>19</sub>Cl<sub>2</sub>NO<sub>3</sub>

### COMPOSIÇÃO

Alfacipermetrina a 5% p/p, espessante, umectante, emulsificante, solvente e veículo.

### MECANISMO DE AÇÃO

Age por contato e ingestão, atuando nos canais de sódio da membrana de 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 alfacipermetrina, como outros piretróides do tipo 2, interfere na ligação do GABA e do ácido glutâmico nos sítios receptores.

### DADOS TOXICOLÓGICOS

Classe toxicológica III  
DL<sub>50</sub> Oral Aguda: >2000 mg/kg  
DL<sub>50</sub> Dermal Aguda: >4000 mg/kg  
Irritabilidade Dérmica: Não irritante  
Irritabilidade Ocular: Não irritante  
Sensibilizante Cutâneo: Não sensibilizante

### INDICAÇÃO DE USO

Alfanol 50 SC® inseticida suspensão concentrada eficaz contra baratas (Periplaneta americana e Blatella germanica).

### MODO DE USAR

Aplicar o produto na diluição recomendada abaixo através de pulverizador costal, manual ou motorizado, pulverizando os locais onde as baratas se abrigam ou transitam como, por exemplo: frestas, fendas, trincas, rachaduras, batentes, rodapés, embaixo e atrás dos móveis, tubulações de esgotos, bocas de lobo, caixas de inspeção e outros locais que abriguem ou possam servir de abrigo a esses insetos.

Dosagem: Diluir de 50ml a 100ml de ALFANOL® 50 SC em 10L de água, de acordo com o grau de infestação e as características do local. Aplicar aproximadamente 50ml da calda por m<sup>2</sup>.

### 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. Recomenda-se, **INTERVALO DE TEMPO MÍNIMO PARA REENTRADA DE PESSOAS NOS LOCAIS DE APLICAÇÃO: 6 (SEIS) HORAS APÓS A APLICAÇÃO.** As embalagens vazias devem ser destruídas, antes do descarte, o qual se deve observar legislações estaduais e/ou específicas, proceder com a tripla lavagem na qual as embalagens devem ser enxaguadas 3 vezes e a calda resultante de cada uma delas acrescentada a preparação da pulverização. Use EPI's: macacão impermeável de mangas longas, luvas, protetor ocular e respiratório no manuseio e 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 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

Frasco Plástico dosador de 1 litro.  
(Caixa de Despacho com 12 frascos).

Frasco Plástico de 250 ml.  
(Caixa de Despacho com 6 frascos).

### RESPONSÁVEL TÉCNICO

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

### REGISTRADO NO MS SOB O

Nº 3.2398.0028.001-0

**ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR: TEL: (81) 3117. 1000**  
**TELEFONE DE EMERGÊNCIA: CEATOX / PE: (81) 3181.5458**

ANTES DE USAR, LEIA SEMPRE 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