

FIPRONOL® 25 CE

FIPRONIL



UM PRODUTO
ChemoNE



Efeito de Transferência

Odor Discreto

Eficaz Contra Formigas e Cupins



ChemoNE

INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE LTDA.

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

FICHA TÉCNICA

FIPRONOL® 25 CE

FIPRONIL

CLASSE

Inseticida

GRUPO QUÍMICO

Fenil Pirazol

INGREDIENTE ATIVO

Fipronil

NOME QUÍMICO

5-amino-1-(2,6-dicloro-4-(trifluorometil)fenil)-4-((trifluoro-metil) sulfenil)-1 H-pirazol-3-carbonitrila

FÓRMULA MOLECULAR

C₁₂H₄Cl₂F₆N₄O₅

COMPOSIÇÃO

Fipronil 2,5% p/p, solventes, tensoativos não iônicos e atenuador de espuma.

MECANISMO DE AÇÃO

Age por contato e ingestão. Atua diretamente no sistema nervoso central (SNC) dos insetos, inibe o impulso nervoso normal por competição com o neurotransmissor ácido gamma aminobutírico (GAMA). O inseticida bloqueia a porta de entrada dos canais de cloreto dos neurônios e impede a passagem do impulso nervoso normal, o que resulta na atividade neural excessiva, causando paralisia e, conseqüentemente, a morte do inseto.

DADOS TOXICOLÓGICOS DO PRODUTO

DI50 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

FIPRONOL® 25 CE-Inseticida Concentrado Emulsionável, eficaz contra Formigas e Cupins.

MODO DE USAR

Avaliar previamente as instalações a serem tratadas, a fim de detectar os pontos críticos de infestação.

Formigas:

Diluir (conforme recomendação de rotulagem) e aplicar onde haja incidência de formigas, como rodapés, carreiros em atividade e orifícios de pisos e paredes através de pulverizador convencional, utilizando pulverizador manual costal ou motorizado equipado com bico leque. Manter o bico distante aproximadamente 45 cm da superfície. Aplicar a calda até certificar-se de que toda a superfície tenha sido atingida. Aplicar aproximadamente 50 mL de calda / m²

Cupins de Solo:

Diluir conforme recomendação de rotulagem e aplicar de acordo com as instruções abaixo.

A) Tratamento preventivo contra cupins subterrâneos (pré-construção): Fazer barreiras horizontais e verticais com o **FIPRONOL® 25 CE** para evitar ataques por cupins.

Barreira horizontal: antes de assentar o piso, aplicar com pulverizador a baixa pressão e bico em leque, 5 L de calda por m².

Barreira vertical: deve ser feita ao redor de pilares, encanamentos de água e esgoto e base das fundações. Aplicar 5 L de calda para cada metro linear em valeta com 30 cm, aproximadamente, de profundidade e depois fechar a valeta com terra tratada ou aplicar em furos com a mesma profundidade, com 33 cm de distância um do outro, 5 L de calda por metro linear.

B) Tratamento contra cupins subterrâneos (pós-construção):

Fazer barreiras com o **FIPRONOL® 25 CE** através de dois métodos:

a) Trincheira: escavar uma trincheira de 30 cm de profundidade por 30 cm de largura. Aplicar com pulverizador comum a baixa pressão, cerca de 5 L de calda por metro linear. Tratar também 3/4 da terra retirada e recolocar na trincheira; a terra não tratada deve fechar a valeta.
b) Perfuração: tomando cuidado para não atingir canalizações subterrâneas, fazer uma linha de furos no piso a cerca de 15 cm das paredes e distanciados de 33 cm um do outro. Aplicar 5 L de calda por metro linear em 3 furos equidistantes, saturando terreno abaixo. Vedar os orifícios com material não celulósico. Pincelar ou pulverizar o produto nas superfícies de estruturas de madeira.



Cupins de madeira seca:

Diluir conforme recomendação de rotulagem e aplicar, através de injeção na madeira não infestada (tratamento preventivo) ou infestada (tratamento curativo). A quantidade de calda a ser utilizada depende do tamanho da estrutura e do número de galerias presentes no interior da madeira.

INSTRUÇÕES PARA USO MÉDICO

Antídoto/Tratamento: Não há antídoto específico/Tratamento sintomático

Grupo Químico: Fenil Pirazol

Nome comum: Fipronil

Ação Tóxica: Distúrbios Sensoriais e Cutâneos

Telefone de Emergência: CEATOX: 0800 722.6001

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 aos usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes. Usar EPI's: macacão impermeável de mangas longas, luvas, proteção ocular e respiratória. Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos. Após a aplicação, promover a ventilação do ambiente, abrindo portas ou janelas. Tempo de reentrada: 6 (seis) horas após a aplicação. (Idosos, grávidas, pessoas alérgicas só devem retornar ao local, 24 horas após a aplicação). **Descarte:** Realizar o processo de tripla lavagem antes de encaminhar as embalagens para o posto de coleta conforme recomendação do fabricante e legislações Estadual e Federal. O produto deve ser armazenado em temperatura ambiente, em local prévia e adequadamente destinado a esta finalidade.

PRIMEIROS SOCORROS

INGESTÃO: Em caso de ingestão acidental não provoque o vômito. Procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto;

OLHOS: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância. Procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto;

PELE: Em caso de contato direto com a pele, lavar a parte atingida com água em abundância e sabão. Procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto;

INALAÇÃO: Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado. Procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto.

A QUALQUER SINTOMA DE INTOXICAÇÃO (por ingestão, contato, inalação): Procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

APRESENTAÇÃO

Frasco Plástico dosador de 1 litro.

(Caixa de Despacho contendo 12 frascos).

COMO UTILIZAR O FRASCO DOSADOR:

- 1** - Retire a tampa do dosador;
- 2-3** - Segure o frasco de forma a facilitar a visualização da escala graduada.
3 - Pressione com firmeza o frasco, de forma a fazer o líquido subir até o conteúdo;
- 4** - Com o recipiente dosador cheio até a dosagem recomendada, incline o frasco de forma a derramar o conteúdo do dosador no equipamento a ser utilizado;
- 5** - Após a utilização, manter a tampa no dosador fechada.

ANTES DE USAR O FIPRONOL® 25 CE, LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO E DA FICHA TÉCNICA



UM PRODUTO
ChemoNE

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Cecília D. de Medeiros-CRQ/PE nº 01300324 -1ª Região
REGISTRADO NO MS SOB O Nº 3.2398.0052.001-1

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.: 55.660-000-C.N.P.J.: 03.251.289/0001-00
Tel.: (81) 3117-1000 - Fax: (81) 3117-1014 - Indústria Brasileira

Visite o nosso site:

www.chemone.com.br