

FIPRONOL 25 CE[®]

Fipronil



Efeito de transferência
Relação Custo X Benefício satisfatória
Eficaz contra Formigas e Cupins

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-(trifluormetil)fenil)-4-((trifluoro-metil) sulfinil)-1 H-pirazol-3-carbonitrila

FÓRMULA MOLECULAR
C₁₂H₄Cl₂F₆N₂OS

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

Classe toxicológica II
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

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. Aplicar FIPRONOL[®] 25 CE, diluído de acordo com as recomendações abaixo:

PRAGA ALVO	PREPARAÇÃO DA CALDA
Formigas	25 ml Fipronol [®] 25 CE / 10 litros de água
Cupins de Solo	150 ml Fipronol [®] 25 CE / 10 litros de água
Cupins de Madeira Seca	100 ml Fipronol [®] 25 CE / 10 litros de solvente orgânico (Isoparafina ou Óleo Mineral)

Formigas:

Preparar a calda e aplicar onde haja incidência de formigas, como rodapés, carreiros em atividade, orifícios de pisos e paredes através de pulverização convencional, utilizando pulverizador manual costal ou motorizado equipado com bico leque. Manter o bico distante aproximadamente 45cm 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:

Preparar a calda e aplicar conforme instruções a seguir:

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, encaimamentos 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 orientação 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

Tel. Emergência: CEATOX: 0800 7226001

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 e 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 triplice 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.

FABRICANTE E REGISTRANTE:

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

Tel: (81) 3117.1000 Fax: (81) 3117.1014

www.chemone.com.br Indústria Brasileira

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Mônica da Nóbrega Gomes

CRQ/PE nº 01203605 - 1ª Região

REGISTRADO NO MS SOB O Nº 3.2398.0052.001-1

COMO UTILIZAR O FRASCO DOSADOR:



ANTES DE USAR O FIPRONOL[®] 25 CE, 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