FIPRONOL 25 CE

FIPRONIL





Efeito de transferência

Odor discreto

Eficaz contra baratas, cupins e formigas.



Quem faz o melhor, faz a diferença!

FICHA TÉCNICA FIPRONOL 25 CE

FIPRONIL



GRUPO QUÍMICO Fenil Pirazol

INGREDIENTE ATIVO

Fipronil

NOME QUÍMICO

(RS)-5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a-trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinylpyrazole-3-carbonitrile

FÓRMULA MOLECULAR

 $C_{12}H_4CI_2F_6N_4OS$

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 (GABA). 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, consequentemente, a morte do inseto.

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

Inseticida concentrado emulsionável, eficaz contra baratas, cupins e formigas.

MODO DE USAR

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

Formigas:

Diluir 25 mL de **FIPRONOL** 25 **CE** em 10 L de água e aplicar onde haja incidência de formigas, como rodapés, carreiros em atividade e orifícios de pisos e paredes através de pulverização 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.

Baratas:

Diluir de 50 a 100 mL de **FIPRONOL**® **25 CE** em 10 L de água. Aplicar nos locais onde as baratas habitam e transitam, como buracos, frestas, rodapés, embaixo e atrás de móveis através de pulverização convencional, utilizando pulverizador manual costal ou motorizado. Aplicar aproximadamente 50 mL de calda por m².

Cupins de solo:

Diluir 1,5 L de **FIPRONOL**[®] **25 CE** em 100 L de água. Aplicar de acordo com as instruções abaixo.

A) Tratamento preventivo contra cupins subterrâneos (pré-constru-cão):

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-construcão): 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 1,0 L de **FIPRONOL® 25 CE** em 100 L de isoparafina. 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 sinto-

mático

Grupo Químico: Fenil Pirazol **Nome comum:** Fipronil

Disque Intoxicação Anvisa/Renaciat: 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.

Descarte: Realizar o processo de tríplice lavagem antes de encaminhar as embalagens para o posto de coleta, conforme recomendação do fabricante e legislações estadual e/ou específica. O produto deve ser armazenado em temperatura ambiente, em local prévia e adequadamente destinado a esta finalidade.

PRIMEIROS SOCORROS

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. Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado.

APRESENTAÇÃO

Frasco plástico de 1 litro — Caixa despacho contendo 12 frascos. Frasco plástico de 250 ml - Caixa despacho contendo 6 frascos.

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



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