

Nome comercial: OPTIGARD FORMIGA GEL.

Princípio ativo: Tiametoxam.

Concentração: 0,01% m/m.

Formulação: gel.

Classe química: neonicotinóide.

Registro no Ministério da Saúde: 3.0119.6645.001-0.

Modo de ação: por ingestão.

#### Apresentação

- ▶ Seringas de 30 g

## INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO

Grupo químico: neonicotinóide.

Nome comum: Tiametoxam.

Antídoto: tratamento sintomático.

## TOXICOLOGIA

▶ DL50 oral (rato fêmea) > 5.000 (mg/kg)

▶ DL50 dermal (rato) > 5.050 (mg/kg)

▶ Irritabilidade ocular em coelhos: minimamente irritante

▶ Irritabilidade dérmica em cobaia: não sensibilizante

Antes de usar OPTIGARD FORMIGA GEL, leia sempre as instruções do rótulo e da ficha técnica.

Central de Atendimento Syngenta C.A.S.A.: 0800 704 4304

FOR LIFE UNINTERRUPTED™  
E a vida continua™

**syngenta**

PROFESSIONAL PEST MANAGEMENT

# ACABA COM AS FORMIGAS DIRETAMENTE NO NINHO.

Solução prática à base  
de Tiametoxam.

**Optigard<sup>®</sup> Formiga**  
Gel

**syngenta**

TM

OPTIGARD FORMIGA GEL é um inseticida à base de Tiametoxam, não repelente, que elimina a infestação de formigas urbanas diretamente no foco: a colônia. Sua formulação é transparente, não escorre e não mancha as superfícies tratadas.

## BENEFÍCIOS

- ▶ Amplo espectro de ação, controla diversas espécies de formigas-doceiras urbanas.
- ▶ Eficácia completa no controle da colônia.
- ▶ Excelente atratividade.
- ▶ Formulação sem cheiro, transparente e que não mancha.
- ▶ Ideal para uso em fendas e rachaduras no interior e exterior das estruturas.
- ▶ Não escorre e se mantém íntegro.
- ▶ Não repelente, continua atrativo e palatável por, pelo menos, 14 dias.
- ▶ Aprovado pela EPA (Agência de Proteção Ambiental dos EUA).

## TESTES DE EFICÁCIA

Teste comprova o controle de rainha da formiga fantasma com OPTIGARD FORMIGA GEL de 3 a 7 dias após a aplicação:



Fonte: Sains University, Malaysia (Lee Chow-Yang, 2007).

Teste comprova o controle de operárias de formiga fantasma com OPTIGARD FORMIGA GEL de 3 a 7 dias após a aplicação.



Fonte: Sains University, Malaysia (Lee Chow-Yang, 2007).

## MODO DE AÇÃO

Tiametoxam é facilmente transferido entre os indivíduos da colônia de formigas para o controle de operárias, larvas e rainhas. O ativo age nas sinapses do sistema nervoso do inseto, levando à morte da formiga. OPTIGARD FORMIGA GEL tem ação lenta, possibilitando o efeito de transferência por toda a colônia.

## PRAGAS-ALVO



Formiga-doceira

## MELHOR APLICAÇÃO, MELHOR CONTROLE

▶ Aplicação em áreas internas:

Aplicar somente em locais com presença de formigas. Pontos de entrada são bons locais para aplicação da isca, como fissuras e fendas nas cozinhas e banheiros, abrigos sob pias, janelas e portas de entrada, entre outros locais. Nas áreas com muitas trilhas e/ou forrageamento intenso, aplicar a isca em vários pontos e próximo às entradas. Durante visitas de monitoramento, inspecionar a área e reaplicar conforme necessário. Não colocar a isca em áreas frequentemente lavadas, uma vez que a lavagem irá remover ou diluir a isca.

▶ Aplicação em locais com manipulação de alimentos:

A aplicação em áreas de alimentação ou de manejo de alimentos deve restringir-se a fendas e rachaduras. Caso a isca entre em contato com uma superfície onde há manejo de alimento, remova a isca e lave o local com composto de limpeza seguido de água potável imediatamente.

## DOSAGEM RECOMENDADA

Formigas-doceiras

0,5/m<sup>2</sup> ou 1 g por ponto