Nome comercial: CYMPERATOR.

Princípio ativo: Cipermetrina.

Concentração: CYMPERATOR 25CE: 25% m/v

CYMPERATOR 40PM: 40% m/m.

Formulação: concentrado emulsionável e pó molhável.

Classe química: piretróide.

Registro no Ministério da Saúde: CYMPERATOR 25CE: 3.0119.6650.001-8

CYMPERATOR 40PM: 3.0119.0037.001-9.

**Solubilidade:** CYMPERATOR 25CE – solúvel em água e óleo mineral

CYMPERATOR 40PM - solúvel em água.

Modo de ação: por contato e ingestão.

Tempo para reentrada: CYMPERATOR 25CE: em aplicações superficiais recomenda-se não entrar no local tratado no mínimo antes de 4 horas, ou o tempo necessário para que as gotas do produto sequem. Em aplicações espaciais o tempo para reentrada deve ser de 30 minutos. CYMPERATOR 40PM: recomenda-se não entrar no local tratado no mínimo antes de 4 horas, ou o tempo necessário para que as gotas do produto sequem.

### Apresentação

- ► CYMPERATOR 25CE frascos de 1 L
- ➤ CYMPERATOR 40PM caixas de 1 kg (40 sachês hidrossolúveis de 25 g cada)

### FOR LIFE UNINTERRUPTED™

E a vida continua™



## INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO

Grupo químico: piretróides.

Nome comum: Cipermetrina.

**Ação tóxica:** distúrbios sensoriais cutâneos, hipersensibilidade, neurite periférica.

Antídoto e tratamento: anti-histamínico e tratamento sintomático.

### **TOXICOLOGIA**

CYMPERATOR 40PM

- ▶ DL50 oral aguda (ratos) > 1.000 (mg/kg)
- DL50 dermal aguda (ratos) > 2.000 (mg/kg)

CYMPERATOR 25CE

- ▶ DL50 oral aguda (ratos) > 2.000 (mg/kg)
- ► DL50 dermal aguda (ratos) > 4.000 (mg/kg)

Antes de usar CYMPERATOR 25CE e CYMPERATOR 40PM consulte sempre as instruções dos rótulos e das fichas técnicas.

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

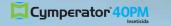


PROFESSIONAL PEST MANAGEMENT

# CYMPERATOR. MAIS VERSÁTIL PARA UM CONTROLE DE FORTE IMPACTO.

Linha de produtos com ação rápida, desalojante e efeito residual.

Cymperator 25CE





Com tradição no controle de baratas, formigas, moscas, cupins e mosquitos, CYMPERATOR é uma excelente alternativa para um controle de forte impacto.

Econômico e versátil. CYMPERATOR possui duas formulações:

# Cymperator 25CE

Concentrado emulsionável - com ação rápida e desalojante, é indicado para aplicação espacial (FOG e UBV) no controle de mosquitos e aplicação de superfícies no controle de baratas, moscas, formigas e cupins.

# Cymperator 40PM

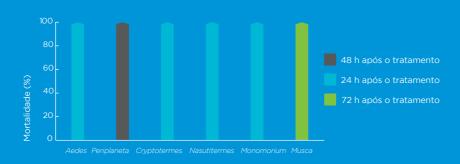
Pó molhável - recomendado para situações que requerem um maior efeito residual no controle de baratas e formigas. Embalado na dose certa em sachês hidrossolúveis, reduz o contato do aplicador com o produto e facilita a preparação da calda.

### BENEFÍCIOS

- Altamente ativo contra espécies de insetos voadores e rasteiros como baratas, formigas, moscas, mosquitos e cupins.
- Apresenta uma ação rápida e efeito *knockdown* (CYMPERATOR 25CE) e efeito residual (CYMPERATOR 40PM).
- ► CYMPERATOR 25CE é altamente versátil, podendo ser utilizado em aplicações espaciais e de superfícies.
- CYMPERATOR 40PM já vem embalado na dose certa, em sachês hidrossolúveis, reduzindo o contato do aplicador com o produto.
- ▶ Baixa toxicidade.

## **TESTES DE EFICÁCIA**

Seguindo as recomendações de rótulo, foram feitas aplicações em mosquitos, baratas, cupins, formigas e moscas. CYMPERATOR 25CE apresentou 100% de eficácia contra as pragas testadas.



### PRAGAS-ALVO











Controle comparado de *Blattella germanica* com produto à base de Cipermetrina 40PM em superfície de madeira, após 24 horas do tratamento.



### CYMPERATOR 40PM

Aplicar diluído em água com pulverizadores manuais ou motorizados (utilizar bico leque 80.02). Não é necessário abrir o sachê, ele se dissolve totalmente na água. Aplicar uniformemente em frestas, cantos, pisos, rachaduras.

CYMPERATOR 40PM		
Alvos biológicos	Quantidade de produto/10 L de calda	Quantidade de calda/área
Aplicação superficial (diluição em água)		
Baratas e formigas	1 sachê (25 g)	10 L de calda/200 m²

### **CYMPERATOR 25CE**

Aplicar diluído conforme as recomendações de uso, com pulverizadores manuais ou motorizados, atomizadores ou termonebulizadores.



\*Para controle de cupins de madeira seca, diluir o produto em isoparafina ou outro e aplicar ou injetar em madeiras ou superfícies que se deseja proteger.

### CONTROLE DE CUPINS SUBTERRÂNEOS

Tratamento pré-construção: antes da pavimentação, aplicar 5 litros da calda por m² sobre o solo. Após a construção da estrutura, fazer trincheira ao longo da mesma, com 15 cm de largura e 30 cm de profundidade. Aplicar 5 litros de calda por metro linear.

Tratamento pós-construção: após a inspeção, verificar as entradas e acessos dos cupins. Com a planta da edificação, perfurar o piso ao longo do perímetro das paredes e estruturas com furos a cada 30 cm. Aplicar aproximadamente 5 litros de calda por metro linear.

