

Nome comercial: DEMAND 2,5CS.

Princípio ativo: Lambda-cialotrina.

Concentração: 2,5% m/v.

Formulação: suspensão aquosa de microcápsulas.

Classe química: piretróide.

Registro no Ministério da Saúde: 3.0119.6626.001-7.

Endossado pela Organização Mundial de Saúde (WHOPES – WHO):

WHO Specifications 463/CS.

Solubilidade: solúvel em água.

Modo de ação: por contato e ingestão.

Compatibilidade: compatível com a maioria dos inseticidas Syngenta. Para casos em que um elevado efeito desalojante e de *knockdown* sejam necessários, recomendamos a mistura com outras formulações, como ICON 2,5EW. Para realização de manejo de resistência, recomendamos a mistura com OPTIGARD LT. O ideal é realizar a mistura no momento da aplicação e colocar DEMAND 2,5CS sempre por último na calda.

Tempo para reentrada: recomenda-se não entrar no local tratado no mínimo antes de 2 horas, ou o tempo necessário para que as gotas do produto sequem.

Apresentação

- ▶ frascos de 1 L com autodosador

FOR LIFE UNINTERRUPTED™

E a vida continua™

syngenta®

INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO

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

Tratamento: sintomático e anti-histamínicos.

Grupo químico: piretróides.

Nome comum: Lambda-cialotrina.

TOXICOLOGIA

- ▶ DL50 aguda oral (ratos machos e fêmeas) > 5.000 (mg/kg)
- ▶ DL50 aguda dermal (ratos machos e fêmeas) > 4.000 (mg/kg)

Antes de usar DEMAND 2,5CS leia sempre as instruções do rótulo e da ficha técnica.

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

DEMAND 2,5CS é um produto com inovadora formulação em suspensão aquosa de microcápsulas. Produzidas com a exclusiva tecnologia patenteada iCAP®, elas trazem um grande diferencial para o mercado de controle de pragas: a proteção e liberação gradual do ingrediente ativo no ambiente por difusão.

Assim, DEMAND 2,5CS combate diversas pragas rasteiras e voadoras de forma muito mais eficiente. A microcápsula produzida com a tecnologia iCAP® possui também afinidade pela cutícula de insetos, o que promove uma rápida adesão e controle.

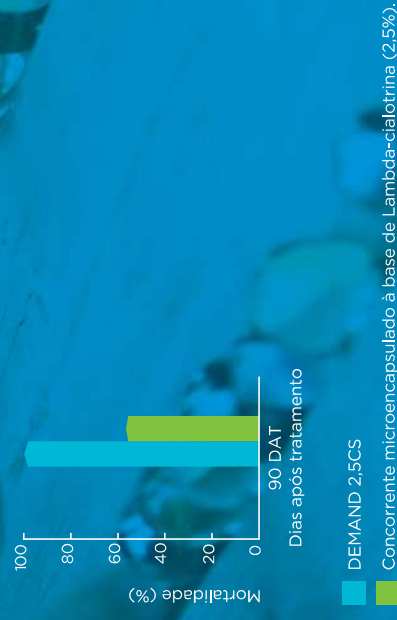
BENEFÍCIOS

- ▶ Ingrediente ativo microencapsulado, proporcionando um controle eficiente com longo efeito residual mesmo em superfícies agressivas.
- ▶ Baixa toxicidade comparada a outras composições, ideal para controle em áreas internas, críticas e sensíveis.
- ▶ Formulação inovadora e estável, não cristaliza.
- ▶ Ideal para tratamento de perímetro.
- ▶ Não apresenta odor, não forma manchas e não corrói.
- ▶ Altamente ativo contra uma grande variedade de pragas, incluindo escorpiões e aranhas.
- ▶ Embalagem autodosadora que proporciona maior precisão na dosagem.
- ▶ Reduzida irritação e não repelente.
- ▶ Aprovado pela EPA (Agência de Proteção Ambiental dos EUA).

TESTES DE EFICÁCIA

DEMAND 2,5CS possui efeito residual superior. Em teste cego realizado em adultos de *Blattella germanica* expostos a superfície de ardósia tratada, DEMAND 2,5CS se mostrou mais eficaz após 90 dias da aplicação.

No teste, foram utilizadas as doses de rótulo dos produtos.



Fonte: Instituto Biológico, 2009.