



# Cyzmic<sup>®</sup> CS

**NOME COMERCIAL:** Cyzmic<sup>®</sup> CS

**COMPOSIÇÃO:**

(LAMBDA-CIALOTRINA).....9,7% m/m  
Inertes.....90,3 % m/m

**FÓRMULA MOLECULAR:** C<sub>23</sub>H<sub>19</sub>ClF<sub>3</sub>NO<sub>3</sub>

**FORMULAÇÃO:** Suspensão aquosa microencapsulada

Registrado no Ministério da Saúde - MS sob nº 3.5331.0013.001-6

**APRESENTAÇÃO:** embalagem plástica contendo 500 ml

**MECANISMO DE AÇÃO:** a Lambda-cialotrina é um biocida de amplo espectro que age impedindo o fechamento dos canais de Na<sup>+</sup> após a despolarização da membrana celular. O constante influxo de Na<sup>+</sup> para o interior da célula nervosa leva ao desencadeamento repetitivo de potenciais de ação, provocando hiperexcitabilidade, convulsão e morte. **CYZMIC<sup>®</sup> CS** age por contato e ingestão.

**TOXICOLOGIA:**

DL 50 aguda oral: > 2.000 (mg/kg)

DL 50 aguda dermal > 2.000 (mg/kg)

Classe toxicológica: Lambda-cialotrina – Classe III

## INSTRUÇÕES DE USO:

**MODO DE APLICAÇÃO:**

**CYZMIC<sup>®</sup> CS** é eficaz contra escorpiões, aranhas, baratas, moscas, mosquitos, formigas e pulgas e deve ser utilizado em programas de controle e prevenção de acordo com as doses recomendadas. É indicado para aplicações com pulverizadores manuais ou motorizados e atomizadores.

Alvos	Dose (ml/10L água)
Escorpiões	75 ml
Aranha marrom ( <i>Loxosceles sp</i> ) e outras	60 ml
Mosquitos	60 ml
Baratas, formigas, moscas e pulgas	30 ml

## PRECAUÇÕES DE USO

**CONSERVAR FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

**CUIDADO: PERIGOSO A SUA INGESTÃO, INALAÇÃO OU ABSORÇÃO PELA PELE.**

**Intervalo de segurança para reentrada:** não permitir a reentrada de pessoas e animais antes de no mínimo 2 horas ou até que o ambiente tratado esteja completamente seco. Manter portas e janelas abertas durante e após a aplicação para permitir que as gotículas do produto se dissipem ou sequem.

A avaliação de risco de **CYZMIC® CS** indica que o produto oferece baixa probabilidade de oferecer riscos aos usuários, salvaguardadas as condições de uso descritas a seguir.

- Para o manuseio deste produto utilizar equipamento de proteção individual (EPI): roupas adequadas, luvas impermeáveis, protetor ocular e máscara de proteção respiratória.
- Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários.
- Não fumar ou comer durante a aplicação.
- Durante a aplicação, não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos.
- Não aplique nos horários mais quentes do dia.
- Advertir os usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes.
- Em caso de contato direto com o produto, lavar a parte atingida com água em abundância e sabão.
- Em caso de contato com a pele podem ser observadas as seguintes reações adversas: sensação de queimação, vermelhidão, formigamento e coceira. Estes sintomas pode iniciar em até 4 horas após o contato, persistindo por até 24 horas. Caso isso ocorra lave bem a parte afetada com água e sabonete neutro e a seguir administre pomadas ou cremes apropriados, para hidratação e alívio dos sintomas.
- Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância.
- Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado.
- Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicação ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou rótulo do produto.
- A desativação do produto é feita através da incineração em fornos destinados para este tipo de operação, equipados com câmaras de lavagem de gases efluentes e aprovados por órgão ambiental competente.
- Em caso de acidentes, isole e sinalize a área contaminada. Absorva o produto com serragem ou areia, recolha o material e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. Contate as autoridades locais competentes e a empresa ADAMA Brasil S/A pelo telefone de emergência 0800-400-7070.
- Para descarte da embalagem observe a legislação municipal, estadual ou federal específica.
- Manter o produto em sua embalagem original.
- Não reutilizar as embalagens vazias.
- Antes de descartar a embalagem realizar a triplíce lavagem. Encha a embalagem com água limpa, tampe e agite vigorosamente por 30 segundos e descarte a seguir. Repita a operação por 3 vezes. O conteúdo descartado pode ser utilizado para o preparo da próxima calda.
- A embalagem vazia deve ter o seu fundo perfurado (3 furos) e ser acondicionada em saco plástico apropriado antes de ser destinada para o programa de reciclagem. Consulte o seu distribuidor, a ADAMA Brasil ou o órgão ambiental competente para conhecer os procedimentos adequados.

## INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Piretróides.

NOME COMUM: Lambda-cialotrina.

ANTÍDOTO E TRATAMENTO: anti-histamínicos e tratamento sintomático e de suporte.

TELEFONE DA EMERGÊNCIA: 0800-200-2345

## **CUIDADOS DE CONSERVAÇÃO**

Armazenar a embalagem bem fechada em local fresco e bem ventilado. Manter longe de alimentos evitando o acesso de pessoas não autorizadas, principalmente crianças.

### **IMPORTADO E DISTRIBUÍDO POR:**

**ADAMA BRASIL S/A** – Rua Pedro Antônio de Souza, 400 – Parque Rui Barbosa – Londrina-PR – CEP 86031-610 – CNPJ 02.290.510/0001-76. Tel: (43) 3371-9000. Fax: (43) 3371-9017. Responsável Técnico: Silvio Luiz Machado CRQ 09100759 – 9ª Região-PR.

Serviço de atendimento ao consumidor: (43) 3371-9000

### **FABRICADO POR:**

**CONTROL SOLUTIONS INC** (empresa do grupo ADAMA).  
5903 Genoa-Red Bluff, Pasadena, TX 77507 - USA.