



O EXTERMINADOR DE LAGARTAS DA SUA LAVOURA



O que é LEPTHURE?



ÚNICO INSETICIDA MICROBIOLÓGICO
COM *Bacillus thuringiensis* S234.

**CEPA EXCLUSIVA COM A MAIOR
DIVERSIDADE DE PROTEÍNAS/TOXINAS
COM AÇÃO INSETICIDA.**

LEPTHURE possui 18 toxinas distintas, incluindo uma toxina Vip3C, o que torna o produto uma solução-chave no manejo de populações resistentes de lagartas no campo.



Como funciona o **LEPTHURE**?

LEPTHURE atua no controle de lagartas ainda pequenas. Após a ingestão do produto aplicado sobre as folhas da cultura, as proteínas contidas no LEPTHURE são ativadas e se tornam toxinas que se ligam a receptores presentes no intestino das lagartas. O resultado é a formação de poros nas membranas do mesêntero das lagartas, de modo que ocorre o extravasamento do conteúdo intestinal para a hemolinfa, causando a morte das lagartas pelo processo de infecção generalizada.

LEPTHURE CONTROLA

-  **Lagarta-da-soja** (*Anticarsia gemmatilis*)
-  **Lagarta-falsa-medideira** (*Chrysodeixis includens*)
-  **Lagarta-helicoverpa** (*Helicoverpa armigera*)
-  **Lagarta-preta** (*Spodoptera cosmioides*)
-  **Lagarta-das-folhas** (*Spodoptera eridania*)
-  **Lagarta-do-cartucho** (*Spodoptera frugiperda*)
-  **Lagarta-falsa-medideira** (*Rachiplusia nu*)

O que o agricultor verá após usar LEPTHURE?

- ✓ Lagartas param de raspar folhas em até 48 h
- ✓ Maior eficiência no controle de lagartas de 1º e 2º instar
- ✓ Menor número de lagartas grandes na área
- ✓ Menor nível de danos em folhas e estruturas reprodutivas

Características do Produto:

Formulação: Suspensão concentrada (SC).

Embalagem: Caixa com 12x1L e 4x5L.

Composição: *Bacillus thuringiensis* S234.

Concentração: 3 x 10⁹ esporos viáveis/mL.

Validade: 12 meses a 30°C.



ATENÇÃO: Siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo e na bula. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade. Informe-se e realize o manejo integrado de pragas. Consulte sempre um agrônomo.