

uMet



Alta performance no controle
de insetos-pragas a favor
de uma lavoura produtiva

forteagro

uMet



A base do fungo *Metarhizium anisopliae* com alta performance, amplo espectro de ação e resultados comprovados no controle de cigarrinhas na cana, nas pastagens e percevejo marrom.

Informações técnicas

Mecanismo de ação:

Os conídios do *Metarhizium anisopliae* se aderem na cutícula do inseto-praga, germinando na superfície, penetrando o tegumento e colonizando internamente. Posteriormente, ocorre a liberação de toxinas no interior do inseto, reduzindo sua mobilidade levando-o até a morte. Os insetos colonizados pelo fungo morrem e o desenvolvimento subsequente do fungo no inseto depende da umidade relativa favorável para a sua esporulação e, sem as condições ideais, o inseto permanece com a aparência de múmia.

Composição:

Metarhizium anisopliae IBCB 425..... 7,0 g/L (0,7% m/v)
Outros ingredientes..... 993 g/L (99,3% m/v)

Classe: Inseticida microbiológico de contato

Tipo de Formulação: Suspensão concentrada (SC)

Concentração: $2,0 \times 10^6$ UFC/ml

Formulação: Concentrado Solúvel

Dose Produto Comercial: 0,5 a 1,0 l/ha

Características: Eficiência Comprovada | Tecnologia Fungo Ativo.

Benefícios:

Epizootia e alta eficiência no manejo de insetos;
Maior amplitude de ação;
Menor risco dos insetos adquirirem resistência;
Alta eficiência;
Excelente estratégia de manejo;
Preserva os inimigos naturais das pragas;
Atua em diferentes estágios de desenvolvimento dos insetos-praga;
Facilidade de manuseio e aplicação;
Compatível com outras práticas de controle.

Alvos

Nome comum

Cigarrinha-da-raiz

Cigarrinha-das-pastagens

Cigarrinha-das-pastagens/dos-capinzais

Percevejo marrom

Nome científico

Mahanarva fimbriolata

Zulia entreriana

Deois flavopicta

Euchisto heros

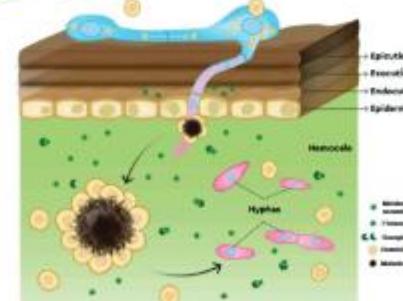
Modo de Aplicação

Pulverização;
Corte de Soqueira.

Modo de Ação



Processo de Infecção



Fonte: Adaptado de Moraes, 2009. Rev. Bras. Entomol. 53(2).



forteagro

 forteagro.agr.br

(34) 9 9655-6665

(34) 3235-9568

 Uberlândia - MG
Av. Nova York, Jardim - Novo Mundo, CEP: 38407-712

 Palmas - TO
Q. 412 Norte Al 2, 14B - Arne, CEP: 77006-540

ATENÇÃO!

Produto perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia e siga as instruções contidas em rótulos, Bulas e receitas. Utilize sempre equipamentos de proteção individual. Informe-se e realize o manejo integrado de pragas e o de resistência a doenças e plantas daninhas. Consulte sempre um engenheiro agrônomo. Venda sob receituário agronômico. Descarte corretamente as embalagens e as sobras de produtos.