VectoBac® 12AS

LARVICIDA BIOLÓGICO

SUSPENSÃO AQUOSA

Simulium pertinax

Eficaz no controle biológico de larvas de mosquitos e borrachudos

- Produto utilizado há 30 anos em diversas partes do mundo;
- Formulação específica para programas de controle de borrachudos;
- Resultados superiores em controle de larvas de borrachudos;
- Segurança e versatilidade nas mais diferentes situações de aplicação.

SUMITOMO CHEMICAL
Latin America

2018 19 04 Folder A4 Vectobac 12 AS
sexta-feira, 27 de abril de 2018 14:04:10

VectoBac® 12AS

LARVICIDA BIOLÓGICO

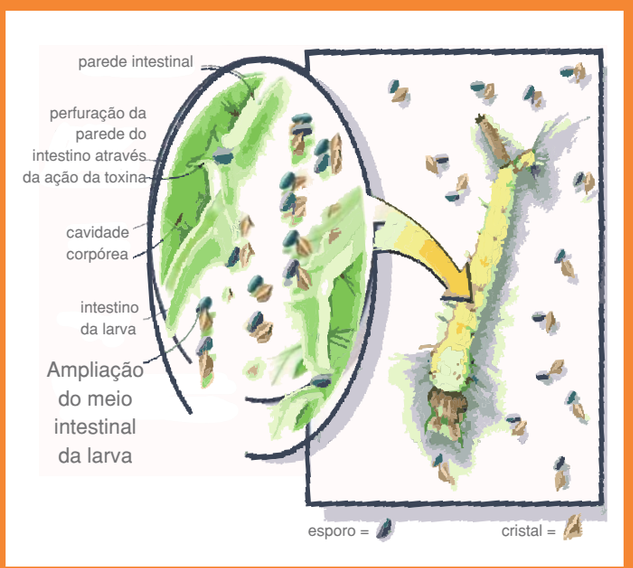
SUSPENSÃO AQUOSA

É altamente seguro ao homem e ao meio ambiente

Características

VectoBac® 12AS, Bacillus thuringiensis israelensis
1.200 UTI (Unidades Tóxicas Internacionais)/mg
Cepa AM65-52 | Solução aquosa
Registro ANVISA: 3.2586.0010 | Embalagem: 10 litros

As características técnicas e a formulação específica faz com que seja altamente eficiente dentro de programas no controle de borrachudos. As características únicas de dispersão na água (rios/riachos locais de reprodução e fixação das larvas), tamanho de partículas, carreamento e formação de espuma fazem com que tenha uma alta eficiência na mortalidade de larvas de borrachudos, minimizando perdas e falhas na aplicação. **VectoBac® 12AS** é usado há mais de 15 anos dentro de programas de controle de borrachudos em todo o Brasil.



Modo de ação

O ingrediente ativo de **VectoBac® 12AS** é composto de cristais protéicos e esporos, que aplicados na água são filtrados e ingeridos pelas larvas. Os cristais interagem com a parede intestinal das larvas, rompendo-as rapidamente, cessando sua atividade, esperando-se a morte dos insetos em 24 horas, após a aplicação do produto.

Modo de Aplicação

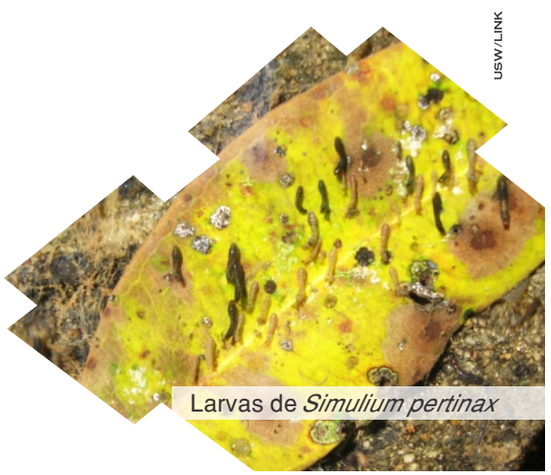
VectoBac® 12AS pode ser aplicado com equipamentos convencionais terrestres ou em aplicação aérea em quantidade suficiente para proporcionar cobertura uniforme da área alvo. Não preparar calda de **VectoBac® 12AS** mais do que necessária para a aplicação desejada. Reaplicações do produto são necessárias quando começarem a aparecer larvas de 4º estágio e pupas nas amostragens.

Armazenamento

VectoBac® 12AS, em todas as formulações disponíveis, se armazenado em local seco e arejado, dentro de sua embalagem original e à temperatura ambiente, mantém suas características por 2 anos, conforme registro junto à ANVISA. Não é necessário armazenar em câmaras frias.

Recomendações de uso

Aedes aegypti	Águas com pouca presença de larvas: 0,5 a 1 L/ha Águas com alta presença de larvas: 1 a 2 L/ha
Culex quinquefasciatus	Águas limpas e/ou com pouca presença de larvas: 0,5 a 1 L/ha Águas poluídas e/ou com alta presença de larvas: 1 a 2 L/ha
Simulium pertinax (borrachudo)	0,5 a 25 ppm


USW/LINK

Larvas de *Simulium pertinax*

VectoBac® 12AS é marca registrada da Valent BioSciences Corporation, USA.

SUMITOMO CHEMICAL
Latin America

Sumitomo Chemical do Brasil Representações Ltda.
Av. Paulista, 854 - 11º andar - conj. 112 - Bela Vista
CEP: 01310-913 - São Paulo - SP - Tel.: 11 3174-0355
www.sumitomo-chem.co.jp

2018 19 04 Folder A4 Vectobac 12 AS
sexta-feira, 27 de abril de 2018 14:04:11