

**INSECTICIDA**

# **VECTOBAC® 12AS**

**SUSPENSÃO AQUOSA**

**INSECTICIDA BIOLÓGICO ALTAMENTE SELECTIVO E PARTICULARMENTE EFICAZ NO  
COMBATE ÀS LARVAS DO MOSQUITO E MOSCA PRETA**

**COMPOSIÇÃO:**

|  |       |
|--|-------|
| Bacillus thuringiensis, Serotipo H14, 1200 Unidades Tóxicas Internacionais (ITU) por miligrama ..... | 1,2 % |
| Substâncias inertes .....  | 98,8% |

Lote:

Data de Fabrico:

**CONTEÚDO LÍQUIDO**

**10 litros**

**USO INDUSTRIAL**

**MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

Distribuído por: JLV - J.L.VIEIRA, LIMITADA - Estrada Nacional 3, Carregado, Cartaxo, Km22 Sesmarias - 2070-225 CARTAXO  
Tel.: 243 779084 Fax: 243 770902

Vectobac® é uma marca registada por Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.

**Urgência do CIAV: 808 250 143**



## **PRECAUÇÕES:**

Manter fora do alcance das crianças.

Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Em caso de acidente ou indisposição, consultar imediatamente um médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Utilize os biocidas com cuidado, leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.

Ficha de segurança fornecida a pedido dos utilizadores profissionais.

## **INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:**

Para evitar riscos para os seres humanos e o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

Insecticida de uso industrial para utilização no combate às larvas de mosquito e mosca preta nos respectivos criadouros, tais como:

### **Habitat de mosquitos:**

Canais de irrigação, valas, tanques, zonas de águas estagnadas, pântanos, arrozais, etc..... 350-1400 cc/ha

Águas poluídas (como as de esgotos) ..... 1400-2800 cc/ha

Utilizar as doses mais elevadas nos casos em que as águas estejam muito poluídas, haja predomínio de larvas, elevada população de mosquitos ou abundância de algas.

### **Habitat da mosca preta:**

Cursos de água ..... 0,5-2,5 mg/l de água corrente.

Utilizar a dose mais elevada quando os cursos de água contiverem elevada concentração de matéria orgânica ou vegetação aquática densa.

## **APLICAÇÕES AÉREAS OU DE SUPERFÍCIE**

O VECTOBAC® 12AS pode ser aplicado com equipamento aéreo ou de superfície. Deve usar-se quantidade suficiente de água que permita uma cobertura uniforme da área a tratar. A quantidade de água necessária por hectare depende das condições atmosféricas, do tipo de material de pulverização e das condições habitacionais dos mosquitos.

Não misturar mais VECTOBAC® 12AS do que o necessário para duas semanas. Em aplicações superficiais deve aplicar-se entre 50 e 1000 litros por hectare usando bomba manual, atomizadores, nebulizadores, etc.

Nas aplicações aéreas, o VECTOBAC® 12AS pode ser utilizado quer por diluir quer diluído em água. Para utilização do produto não diluído, aplicar a dose de 350 a 2800 cc/ha por avião ou helicóptero equipados com sistema de barra e bicos convencionais ou atomizadores rotativos.

Para aplicações com produto diluído, encher o depósito com o volume de água desejado. Inicie a agitação mecânica ou hidráulica por forma a que quando se adicione o VECTOBAC® 12AS a água esteja em circulação moderada. Deve manter-se a agitação durante o reenchimento e a pulverização. Nas aplicações aéreas obtém-se melhores resultados se a saída das gotículas for da ordem dos 50-100 micrón.

### **Lavar bem o material depois de cada aplicação.**

Nas aplicações aéreas contra a mosca preta, o VECTOBAC® 12AS pode ser aplicado por diluir através da asa fixa ou helicóptero equipado com o convencional sistema de barra ou bicos ou tubo aberto. A dose de aplicação é determinada pelo débito e a quantidade necessária de VECTOBAC® 12AS para manter uma concentração de 0,5-25 ppm na água. O VECTOBAC® 12AS pode também ser aplicado diluído utilizando o mesmo tipo de equipamento.

| TAXA DE DILUIÇÃO |  |          |          |
|------------------|--|----------|----------|
|                  | Litros de calda por ha                 |          |          |
|                  | 100 l/ha                               | 250 l/ha | 500 l/ha |
| cc por hectare   | Gr. de produto por 100 litros de calda |          |          |
| 350 cc           | 500 g                                  | 250 g    | 100 g    |
| 700 cc           | 1000 g                                 | 500 g    | 200 g    |
| 1400 cc          | 2000 g                                 | 825 g    | 400 g    |
| 2800 cc          | 4000 g                                 | 1650 g   | 800 g    |

**NOTA:** Os resultados da aplicação deste produto são susceptíveis de variar pela acção de factores que estão fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na lei.



Kenogard, S.A., Diputación, 279 - 08007 BARCELONA

Tel. 934 881 270 - [www.kenogard.es](http://www.kenogard.es)