

BACTIVEC

Como parte de la tecnología en pro de la conservación del ambiente, Internacional Química de Cobre promueve un insecticida biológico llamado BACTIVEC, que contiene como ingrediente activo una mezcla de esporas y cristales de la bacteria Bt's var. israeliensis, útil para el control de larvas de mosquitos (*Culex*, *Aedes*, *Mansonia*, *Uranotaenia*, *Simulidos*) con efectividad y protección comparable con los productos químicos, que provee una segura y útil alternativa en los programas de manejo integrado de plagas.

Modo y Mecanismo de acción: BACTIVEC actúa por ingestión provocando la paralización de la pared intestinal y muerte de las larvas entre las 24 y 48 horas después de ser consumido el producto.

BACTIVEC puede ser aplicado en zonas urbanas sin restricción alguna, en depósitos de agua domésticos, lagunas, presas, charcas, estanques, marismas, zonas pantanosas, arrozales, canales de irrigación y drenaje, pantanos, arroyos, ríos, pastos inundados, abrevaderos y otros.

La dosificación depende de la superficie del área a tratar y no de la profundidad, debiendo tomar en cuenta el estadio de las larvas, la abundancia de los mosquitos y la calidad del agua. El volumen de producto a aplicar deberá ser de 2 a 5 ml/m². En aplicaciones aéreas se recomienda emplear una dosis entre 30-50 l/ha. Deberá emplear la dosis mayor en criaderos que presenten abundante vegetación y fuerte concentración de materia orgánica. BACTIVEC permanece activo en el medio entre 7 y 60 días, por lo que es recomendable realizar nuevas aplicaciones después de este periodo. No es necesario esperar un tiempo determinado para ingresar a los lugares tratados.

APLICACIÓN
URBANA

 IQC Urbano

BACTIVEC



Bacillus Thuringiensis var. Israelensis
INSECTICIDA BIOLÓGICO / SUSPENSIÓN ACUOSA

Garantías de Composición

Ingrediente Activo: *Bacillus thuringiensis* var. *israeliensis* serotipo H – 14
Composición: 0.60% en peso equivalente a 6 g de ingrediente activo /litro
Presentación: Suspensión Acuosa
Tipo de Plaguicida: Insecticida Urbano
Categoría Toxicológica: 4
Registro: RSCO-URB-INAC-105-380-008-0.6

PLAGA	DOSIS
<i>Aedes</i> <i>Culex</i> <i>Anopheles</i> <i>Mansonia</i> <i>Psorophora</i> Moscas negras	2 – 5 mL/m ² En aplicaciones aéreas se recomienda emplear una dosis entre 4 L/ha