

# INTROBAN



Insecticida natural para larvas de mosquitos y jejenes.

## Características

INTROBAN es un insecticida cuyo principio activo (Bti) que aplicado en el hábitat acuático de las larvas de mosquitos y jejenes las elimina, evitando que los insectos lleguen a su forma adulta voladora.

El ingrediente activo de INTROBAN es un compuesto proteico sintetizado por una bacteria, el *Bacillus thuringiensis* var. *Israelensis*.

Esta proteina llamada Delta endotoxina es tóxica especialmente para larvas de mosquitos y simúlidos (por ej: jejenes). No afecta el medio ambiente pues en las dosis de uso no es tóxica para otros insectos, peces, pájaros, otros animales o el hombre.

INTROBAN se encuentra especialmente formulado para flotar sobre la superficie del agua liberando niveles efectivos de producto activo. Ello ocurre por un período de 30 días o más, bajo condiciones ambientales normales. Su capacidad de flotar asegura que el ingrediente activo se libere sobre la superficie del agua y decante gradualmente.

## Composición química

*Bacillus thuringiensis* var *israelensis* (Bti)

7000 Unidades Tóxicas Internacionales (UTI)

por miligramo 10%

Inertes c.s.p. 100%

## Dosis recomendadas

La dosis usual es de una unidad cada 9m<sup>2</sup> sin importar la profundidad del agua (ver tabla de dosis recomendadas). En aguas muy contaminadas con alto contenido de materia orgánica o vegetación acuática densa, puede necesitarse incrementar hasta 4 veces la dosis normal indicada de acuerdo a la evaluación de efectividad del usuario.

De acuerdo a la superficie la cantidad de producto a utilizar es:

Superficie	Cantidad de anillos de Introban
0.1 a 0.5 m <sup>2</sup>	un cuarto
0.5 a 2.3 m <sup>2</sup>	medio
2.3 a 9.0 m <sup>2</sup>	unidad
más de 9.0 m <sup>2</sup>	1 unidad cada 9 m <sup>2</sup>