

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- BioTk es un insecticida biológico altamente efectivo, formulado para **proteger los cultivos contra insectos mediante una acción natural y sostenida**.
- Ideal para hortalizas, frutales, cereales y cultivos industriales, actúa generando una defensa activa en el suelo y en las raíces, controlando plagas como mosca blanca, trips, áfidos y gusanos.
- Su **aplicación regular reduce la presión de insectos** sin dejar residuos tóxicos, siendo compatible con el manejo integrado de plagas.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

ORGANISMOS	MECANISMO DE ACCIÓN
<i>Beauveria bassiana</i>	Hongo entomopatógeno que al ser aplicado activa sus esporas al entrar en contacto con la cutícula del insecto, invade internamente el cuerpo del huésped, desarrollándose dentro de su sistema circulatorio. Produce toxinas que debilitan al insecto, provocando letargo, pérdida de apetito, disminución en la reproducción y, finalmente, la muerte.
Plagas objetivo: Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>), Pulgones (Aphidoidea), Trips (Thysanoptera), Cochinillas (Coccoidea), Gorgojo (Curculionidae), entre otros.	

MODO DE USO

Puede aplicarse mediante pulverización foliar con atención especial a las partes inferiores de las hojas y los tallos donde suelen habitar las plagas.

Cultivos recomendados:

- Hortalizas, plantas ornamentales, frutas y flores.

Frecuencia de aplicación:

- Cada 7-14 días dependiendo de la presión de la plaga

Dosis de aplicación al suelo:

- Aplicar de 10 litros por hectárea y repetir a los 7 días.

Dosis de aplicación foliar:

- 5 litros por 200 litros de agua aplicándolo dependiendo de las necesidades de cada cultivo.

EFICACIA

Temperaturas óptimas de eficacia: 22-30°C

Humedad relativa: 60% o mayor aumenta la efectividad del producto

No presenta periodo de carencia en los cultivos tratados

Compatible con **Programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP)**

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios.

Evitar el uso de fungicidas por lo menos una semana antes del tratamiento hasta una semana después del mismo.



NOTAS FINALES

BioTk es un producto completamente amigable con el ambiente, libre de químicos, lo que trae beneficios a sus cultivos y suelos, desbloqueando todo el potencial del suelo donde es aplicado y favoreciendo los procesos naturales de renovación de nutrientes y microfauna

HECHO EN MÉXICO POR: Eco Tk S.A.P.I. de C.V.
Carretera Leon-Cuerámara Km 2.5 Col los Arcos
C.P. 37490
Tel 477 754 65 64
<https://ecotk.g4b.com.mx>

PRECAUCIONES

- Mantener el producto en su envase original y bien cerrado.
- Usar equipo de protección personal, evitar inhalación y contacto.
- Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar.
- No se deje al alcance de los niños.
- No arrojar los envases o residuos de los insumos en suelos, ríos, lagos o cualquier otro cuerpo de agua
- Asegurarse de que los equipos de aplicación estén en buen estado y se limpien adecuadamente después de su uso

