

## Descripción

*Beauveria bassiana* es un hongo entomopatógeno ampliamente utilizado en el control biológico de insectos. Actúa penetrando la cutícula del insecto hospedador y creciendo en su interior, eventualmente causando la muerte del insecto por infección sistémica. Es una alternativa biológica a los pesticidas químicos y se utiliza en agricultura sostenible y manejo integrado de plagas.

## Beneficios

- Control biológico efectivo: es un agente de control biológico altamente efectivo contra una amplia variedad de plagas agrícolas
- Baja toxicidad: es generalmente seguro para los seres humanos, los animales y otros organismos no objetivo.
- Reducción de pesticidas químicos: se reduce la dependencia de pesticidas químicos dañinos para el medio ambiente y la salud humana.
- Seguridad alimentaria: puede contribuir a la producción de alimentos más seguros al reducir la presencia de residuos de pesticidas químicos en los cultivos

## Composición

Al menos  $1 \times 10^6$  esporas/ g de *Beauveria bassiana*

## Almacenamiento y precauciones

- Agítese bien antes de usar.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicinas, ropa y forraje.
- Mantener en su envase original bien cerrado y etiquetado.
- Almacenar en un rango de 15-40 °C en un lugar ventilado sombreado y retirado de altas fuentes de calor.
- No se deje al alcance de los niños.
- Para su aplicación se recomienda usar equipo de seguridad.
- No fume, no coma, ni beba durante o después de su manejo sin antes lavarse las manos.
- No deseche el envase de forma inadecuada.
- Pruebe compatibilidad con otros productos antes de usar.

## Dosis y aplicación

Se recomienda para el control biológico de algunas especies de lepidópteros, coleópteros y dípteros, restringir su uso durante la polinización. Emplear como parte de un manejo integrado de plagas.

Se recomienda emplear cuando aparezcan los primeros individuos plaga.

**Aplicar en aspersión fina para que el producto tenga el maximo contacto con la plaga y por la tarde para no someter a los microorganismos a altas temperaturas.**