

## Ficha Técnica para BIOSTROBIN

### Información del Producto

**Nombre del Producto:** BioStrobin

**Tipo de Producto:** Fungicida Biológico / WDG (Water Dispersible Granule)

### Descripción

BioStrobin es un fungicida biológico diseñado para el control efectivo de enfermedades en diversos cultivos. Este producto es especialmente formulado para actuar de manera segura y eficiente en una amplia gama de aplicaciones agrícolas.

### Beneficios

- **Control Rápido y Prolongado:** Ofrece una acción rápida contra diversas enfermedades y proporciona un efecto residual prolongado, asegurando una protección continua.
- **Baja Toxicidad:** Es seguro para humanos y animales, lo que permite su uso en cultivos sin preocuparse por efectos adversos significativos.
- **Sin Olor:** Facilita su aplicación sin causar molestias olfativas.
- **Efecto Residual de 14 a 21 Días:** Proporciona un control duradero, reduciendo la necesidad de aplicaciones frecuentes.
- **Efectividad Integral:** Elimina las plagas en todas sus fases de desarrollo, asegurando una protección completa del cultivo.
- **Impacto Mínimo en Fauna Benéfica:** Ideal para su uso en programas de manejo integrado de plagas (MIP), ya que tiene un bajo impacto sobre los insectos beneficiosos y el medio ambiente.

### Recomendaciones Técnicas de Uso

**Intervalo de Seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha:

- Intervalo de reingreso al área tratada: 24 horas.
- SL: Sin límite.

### Tabla de Uso por Cultivo

Cultivo	Enfermedad	Dosis gr/Ha.	Observaciones
Aguacate (0)	Antracnosis (Colletotrichum gloeosporioides)	100 – 200	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 10 días al detectar los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación 860 – 960 L de agua/ha.
Frambuesa (0)	Antracnosis (Elsinoe veneta), Roya amarilla (Pucciniastrum americanum)	200 – 400	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 10 días al detectar condiciones apropiadas o primeros síntomas. Volumen de aplicación 400 – 600 L de agua/ha.
Limón (0)	Antracnosis (Colletotrichum gloeosporioides), Mancha grasienta (Mycosphaerella citri)	150 - 250	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 10 días al detectar los primeros síntomas de las enfermedades. Volumen de aplicación 650 – 750 L de agua/ha.
Melón, Sandía, Calabaza, Pepino, Calabacita (SL)	Mildiú de las cucurbitáceas (Pseudoperonospora cubensis)	125 - 250	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 9 días, iniciar las aplicaciones. Volumen de aplicación 370 a 470 L/Ha.
Papa (0)	Cenicilla (Liveillula taurica), Tizón temprano (Alternaria solani)	100 - 200	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 10 días al detectar los primeros síntomas de las enfermedades. Utilizar un coadyuvante a dosis recomendada. Volumen de aplicación 860 – 960 L de agua/ha.
Maíz (SL), Trigo (SL)	Roya (Puccinia sorghi), Mancha del asfalto (Phyllachora maydis)	150 - 300	Aplicar al aparecer los primeros síntomas. Si se presenta reinfección, repetir entre 10 y 14 días. No realizar más de 2 aplicaciones seguidas; alternar con fungicida de diferente grupo químico si fuera necesario.

## Métodos para Preparar y Aplicar el Producto

### 1. Preparación:

- Con el equipo de protección completo, abrir BioStrobin girando la tapa de la botella en sentido contrario a las manecillas del reloj.
- Retirar con cuidado el empaque de seguridad que cubre la boquilla sin entrar en contacto con el producto.

### 2. Mezcla:

- Llenar el tanque del equipo de aplicación hasta  $\frac{3}{4}$  de su capacidad con agua.
- Agregar la dosis recomendada de BioStrobin y terminar de llenar con agua, manteniendo la agitación constante para asegurar una mezcla homogénea.

### 3. Aplicación:

- Aplicar con equipo terrestre por aspersión, utilizando suficiente agua para lograr un buen cubrimiento del follaje.
- Aplicar inmediatamente después de preparar la mezcla.

## Precauciones y Advertencias de Uso

- **Equipo de Protección Personal (EPP):** Utilizar ropa de protección adecuada, gorra, overol de algodón, gafas de seguridad, mascarilla con respirador, guantes y botas de neopreno.
- **Manejo del Producto:**
  - No comer, beber o fumar durante el uso del producto.
  - No almacenar ni transportar junto a alimentos, ropa o forrajes.
  - Mantener fuera del alcance de niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos.
  - Lavarse las manos después de usar el producto y antes de consumir alimentos.
  - No almacenar en casa habitación.
  - No usar el producto sin el equipo de protección adecuado.
  - Menores de 18 años no deben manejar este producto.
  - Al finalizar la jornada laboral, bañarse y ponerse ropa limpia.

## Contenido Neto

100 gramos

## Información Adicional

Para obtener más detalles sobre el uso y manejo seguro de BioStrobin, consulte la etiqueta del producto o contacte a su distribuidor autorizado.

Esta ficha técnica ha sido desarrollada para proporcionar una visión integral del fungicida biológico BioStrobin, destacando su uso y beneficios sin mencionar el ingrediente activo específico, en cumplimiento con las regulaciones y estrategias de marketing establecidas.

