

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

# BIO TRIX

**AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO**

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**  
**POLVO MOJABLE (WP)**

**Composición:**

<i>Trichoderma harzianum</i> (1x10 <sup>9</sup> UFC) .....	40 g/kg
<i>Trichoderma asperellum</i> (1x10 <sup>9</sup> UFC) .....	40 g/kg
<i>Trichoderma viride</i> (1x10 <sup>9</sup> UFC) .....	40 g/kg
Aditivos.....	csp 1 Kg

**Titular del registro:**

**N° -SENASA-PBA-ACBM**  
**Bioalternativa E & F S.A.C.**



**BIOALTERNATIVA**  
CONSUMOS DE USO AGRÍCOLA

**Formulador y distribuidor:**

**Bioalternativa E & F S.A.C.**

Av. Juan Pablo II No. 172 Las Lomas de Huanchaco – Trujillo –  
La Libertad – Perú.  
Telf. 989833843 / 941311129  
E-mail: bioalternativasac@gmail.com

Fecha de Formulación:

N° de Lote:

**Contenido neto: 1 Kg**

Fecha de vencimiento:

“Mantenerse en condiciones de refrigeración de 4°C para asegurar la efectiva actividad biológica”

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**PRECAUCIÓN**

## “LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

### “MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 4 horas
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Almacene el producto en un lugar fresco, seco y oscuro a temperatura ambiental entre 22°C y 25°C para asegurar la estabilidad del producto por 06 meses.
- El producto almacenado bajo condiciones de refrigeración entre 5° y 8°C alcanza una efectiva actividad biológica de los microorganismos hasta por 12 meses.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Durante es transporte y manipulación, proteger de la luz solar y alta temperatura.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

#### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, retire a la persona de la zona peligrosa, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito; lavar la boca con abundante agua. No suministrar nada de beber a una persona inconsciente. En caso de duda, o si los síntomas persisten, obtener asesoramiento médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Lavar con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. En caso de irritación o erupción cutánea, consultar a un médico.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladada a un ambiente ventilado y a la sombra. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Llamar inmediatamente a un médico.
- No tiene antídoto específico. Tratar según síntomas.

#### TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU 106  
INFOSALUD: 113  
TITULAR DEL REGISTRO: BIOALTERNATIVA E & F S.A.C. Telf. (044) 418431

#### CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No lave los equipos de aplicación en lagos, ríos, arroyos o estanques.
- No permita animales en las zonas tratadas.
- No presenta ecotoxicidad, ya que se encuentra en la naturaleza y comúnmente en el suelo, agua y aire. No es tóxico a organismos acuáticos, aves, mamíferos, ni abejas.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

**BIO TRIX** es un formulado compuesto de los hongos antagonistas *Trichoderma harzianum*, *Trichoderma viride* y *Trichoderma asperellum*, que inhiben el crecimiento de hongos fitopatógenos mediante procesos de competencia y de micoparasitismo.

#### PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

**BIO TRIX**, se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua limpia a pH 5.5-7.5, luego completar con el volumen requerido y preferentemente usar un coadyuvante. Aplicar con equipos de aspersión convencional en buen estado y debidamente calibrados, manteniendo una permanente agitación para mantener homogénea la mezcla. Dirigir la aplicación a la superficie foliar del cultivo mojando bien el haz y el envés de las hojas; tener en cuenta que el producto debe ser utilizado totalmente el mismo día que se realizó la mezcla.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

##### Cuadro de usos

Cultivo	Plaga		Dosis (Kg/Cil)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Vid	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.50	N.A.	N.A.

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos P.C.: Periodo de Carencia N.A.: No Aplic

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar cuando se evidencie los primeros indicios de la enfermedad o las condiciones ambientales favorezcan la presencia de la plaga. Se recomienda hacer las aplicaciones en horas de la mañana o por la tarde.

En vid se recomienda hasta 2 aplicaciones por campaña en un intervalo de 15 días.

#### PERIODO DE REINGRESO

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 4 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

**BIO TRIX** puede usarse solo o en mezcla con abonos foliares, pero no con fungicidas o productos químicos. Para la mezcla con productos químicos realizar pruebas de compatibilidad previamente.

#### FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a la dosis recomendada.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

