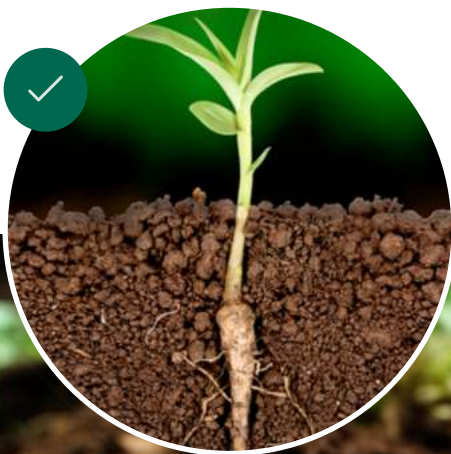


TRICOPOLVO

FERTILIZANTE BIOLÓGICO

- **TRICOPOLVO ECOMAMBO ES UN GÉNERO DE HONGOS BENÉFICOS AMPLIAMENTE UTILIZADO EN LA AGRICULTURA ECOLÓGICA Y CONVENCIONAL DEBIDO A SUS PROPIEDADES COMO BIOFUNGICIDA, BIOFERTILIZANTE Y PROMOTOR DEL CRECIMIENTO VEGETAL. SE PRESENTA EN DIVERSAS FORMULACIONES, SIENDO EL POLVO MOJABLE UNA DE LAS MÁS COMUNES POR SU FACILIDAD DE USO.**
- **ES UN HONGO DE ACCIÓN BIOLÓGICA PRESENTE NATURALMENTE EN EL SUELO.**
- **ES UN ORGANISMO VIVO QUE INTERACTÚA CON EL SUELO, LAS RAÍCES Y OTROS MICROORGANISMOS, MEJORANDO LA SALUD DEL ECOSISTEMA DEL CULTIVO.**
- **ACTÚA COMO ANTAGONISTA DE OTROS HONGOS FITOPATÓGENOS Y COMO UN ESTIMULADOR DEL CRECIMIENTO VEGETAL.**



 BIOFUNGICIDA, BIOFERTILIZANTE Y PROMOTOR DEL CRECIMIENTO VEGETAL

TRICOPOLVO

FERTILIZANTE BIOLÓGICO

> Composición

Inoculante sólido a base de Hongo Trichoderma harzianum (Cepa Th-1 INTA) en medio estéril. Contiene no menos de 1×10^9 de micropropagulos por gramo de producto a la fecha de elaboración, no menos de 1×10^8 de micropropagulos de producto a la fecha de vencimiento. Bacterias promotoras del CRECIMIENTO VEGETAL.

APLICACIÓN: 1 vez cada 15 días.

DOSIS: 2gr. por litro de agua (1/2 cucharadita de café).

> Modo de acción

1. Antagonismo directo:

- Compite con hongos patógenos por espacio y nutrientes.
- Produce enzimas líticas (quitinasas, glucanasas) que degradan las paredes celulares de los hongos patógenos.
- Genera metabolitos secundarios antifúngicos que inhiben el crecimiento de hongos perjudiciales.

2. Mejora del sistema inmunológico de las plantas:

- Induce resistencia sistémica en las plantas, ayudándolas a defenderse de patógenos.

3. Promoción del crecimiento vegetal:

- Mejora la absorción de nutrientes, especialmente fósforo y micronutrientes.
- Estimula el desarrollo radicular.

4. Biodegradación:

- Ayuda a descomponer la materia orgánica, mejorando la calidad del suelo.

> Plagas y enfermedades que controla

TRICOPOLVO ECOMAMBO es altamente efectiva contra una variedad de hongos fitopatógenos y enfermedades de origen fúngico. Entre las enfermedades que controla están:

1. Hongos del suelo:

- Fusarium spp. (fusariosis en diversos cultivos)
- Rhizoctonia solani (pudrición de raíces, damping-off)
- Pythium spp. (pudrición radicular, damping-off)
- Sclerotinia spp. (moho blanco)

2. Hongos foliares:

- Botrytis cinerea (moho gris en frutas y flores)
- Alternaria spp. (mancha foliar)
- Phytophthora spp. (mildiu y pudrición del cuello)

3. Enfermedades postcosecha:

- Control de hongos en frutas y vegetales almacenados.

TRICOPOLVO

FERTILIZANTE BIOLÓGICO



> Usos en la agricultura

1. Control de enfermedades del suelo:

- Aplicado en el suelo para proteger las raíces de enfermedades fúngicas.
- Ideal para cultivos como tomate, pimientos, fresas, lechugas y hortalizas en general.

2. Protección foliar:

- Se aplica como un pulverizado sobre hojas, frutos y flores para prevenir infecciones de hongos.

3. Tratamiento de semillas:

- Se recubren las semillas con Trichoderma en polvo para prevenir enfermedades durante la germinación.

4. Mejora del suelo:

- Usado en compost y enmiendas orgánicas para acelerar la descomposición y mejorar la calidad del suelo.

> Ventajas del TRICOPOLVO ECOMAMBO

- Ecológico y seguro:
- No es tóxico para humanos, animales, polinizadores ni organismos acuáticos.
- Ideal para cultivos orgánicos y sistemas agrícolas sostenibles.
- Múltiples beneficios:
- Controla enfermedades, mejora el suelo y promueve el crecimiento vegetal en una sola aplicación.
- Reducción del uso de químicos:
- Minimiza la necesidad de fungicidas sintéticos, reduciendo los residuos químicos en los cultivos.

> Forma de aplicación

1. Preparación del producto:

- Mezclar el polvo en agua siguiendo las instrucciones del fabricante.
- La solución debe usarse inmediatamente después de ser preparada.

2. Dosis y métodos:

- Tratamiento del suelo: Se aplica directamente al suelo o a través del riego por goteo.
- Tratamiento foliar: Pulverización directa sobre las plantas.
- Tratamiento de semillas: Cubrir las semillas con el polvo antes de la siembra.

3. Condiciones ideales:

- Aplicar en suelos húmedos y temperaturas moderadas (15-30 °C) para garantizar la supervivencia del hongo.
- Evitar la exposición directa a la luz solar para no afectar la viabilidad del hongo.

Precauciones Generales

IMPORTANTE: Respetar los usos, las dosis, las condiciones y las instrucciones de uso indicadas en la etiqueta, que están determinadas en función de las características del producto y de las aplicaciones para las que se recomiendan. Sobre esta base, realizar el cultivo y los tratamientos de acuerdo con las buenas prácticas agrícolas, teniendo en cuenta, bajo su responsabilidad, todos los factores específicos relativos a su explotación agrícola, tales como las características del suelo, las condiciones climáticas, los métodos de cultivo, las variedades y sus resistencias específicas. El fabricante garantiza la calidad de sus productos sólo en su embalaje inicial durante el período indicado en los certificados del fabricante. El fabricante garantiza la composición indicada en el envase y está acorde con los reglamentos vigentes. Los folletos con las medidas de precaución están disponibles bajo petición. Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios realizados bajo las Buenas Prácticas Agrícolas. Cuando se mezcla con otros productos, pruebe siempre antes y después de la incorporación de este producto con otros productos. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

> www.ecomambo.com.ar