



Ficha técnica

Tri-Mix es un insecticida biológico de uso agrícola a base de conidios de los hongos entomopatógenos *Isaria fumosorosea*, *Metarhizium anisopliae* y *Beauveria bassiana*, que protegen a los cultivos contra un gran número de insectos plaga.

Objetivo

Prevenir y controlar el ataque de insectos plaga como el Palomilla dorso de diamante (*Plutella xylostella*), Gallina ciega (*Phyllophaga spp*), Mosquita blanca (*Bemisia tabaci*), entre otros.

Presentación

Polvo humectable-240 gramos.

Composición Porcentual	
<u>Ingrediente activo (i.a.)</u>	% en peso
<i>Isaria fumosorosea</i> (Equivalente a 72 gramos de i.a./kg)	30
<i>Beauveria bassiana</i> (Equivalente a 84 gramos de i.a./kg)	35
<i>Metarhizium anisopliae</i> (Equivalente a 36 gramos de i.a./kg)	15
Contenido no menos de 6.5×10^{10} UFC por producto de peso seco.	
<u>Ingredientes Inertes</u>	
Vehículo	20
Total	100

Descripción general

Estos hongos tienen actividad entomopatógena contra insectos como el Palomilla dorso de diamante (*Plutella xylostella*), Gallina ciega (*Phyllophaga spp*), Mosquita blanca (*Bemisia tabaci*), entre otros.

Tri-Mix actúa comenzando por la adhesión del tegumento y la germinación de los conidios o esporas sobre este. Luego se produce la penetración a través de la cutícula del insecto, la multiplicación del hongo en el hemocele y la producción de toxinas.

Modo de empleo

Tri-Mix debe ser aplicado en dilución con agua. Utilice su equipo de protección personal.

Preparación:

- Abra el empaque cuidadosamente, evitando que se rasgue y se tire.
- Diluya el producto. Llene con agua el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad y agregue la dosis recomendada a la cantidad total de la aspersión por hectárea, agitando continuamente.
- Finalmente, adicione el resto de volumen de agua y agite nuevamente hasta mezclar totalmente.
- Mantener la suspensión durante la aplicación, debido que las esporas no son solubles y pueden sedimentarse.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Dosis	Aplicación
Chile, chile morrón, jitomate, tomate de cáscara, papa, berenjena	480 g/200 L de agua	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días. Iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros individuos.
Brócoli, coliflor, acelga, col	480 g/200 L de agua	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días. Iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros individuos.
Pimiento, papa, tomate,	480 g/200 L de agua	Realizar tres aplicaciones al follaje a

berenjena		intervalos de 14 días. Iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros individuos.
-----------	--	---

responsabilidad legal por el abuso o uso no autorizado de este producto.

Contacto:



PROCOBI. Productos de Control Biológico Y Nutrición Vegetal S.A. de C.V.

Domicilio: Rancho San Julián s/n, Campestre Amazcala, C.P. 76265, El Marqués, Querétaro, México.

Tel: 442 714 8975

Página Web: www.procobi.com

E-mail: ventas@procobi.com

El tiempo de reentrada al cultivo es cuando la aplicación se ha secado.

Contraindicaciones:

No aplique en horas de calor intenso. No aplique cuando el viento este a más de 15-20 km/hr, ni cuando exista alta probabilidad de lluvia.

Fitotoxicidad

Este producto no es fitotóxico si es empleado bajo las indicaciones de esta ficha técnica en los cultivos recomendados.

Incompatibilidad

Tri-Mix no debe mezclarse con productos de origen químico. Es compatible con productos de control biológico registrados.

Manejo

Lea cuidadosamente las etiquetas del producto. Utilice el equipo de protección adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo del producto.

Almacenamiento

Conservar en el envase original en condiciones frías y secas entre 5 y 20 ° C. Evitar la exposición a la humedad. Almacene el producto fuera del alcance y de la vista de niños, mujeres embarazadas y que amamantan, y animales domésticos. No almacenar con alimentos, ropa o forrajes. Mantener el contenedor bien cerrado cuando no se esté utilizando.

Información adicional

Realizar revisiones periódicas de la aplicación del producto para poder generar ajustes en las dosis de aplicación según las propiedades del terreno y cultivo. Consultar con un especialista de la empresa o un distribuidor autorizado para llevar el seguimiento adecuado del tratamiento de enfermedades.

PROCOBI. Productos de Control Biológico y Nutricional Vegetal S.A. de C.V no acepta ninguna

Ficha técnica|| Tri-Mix