



Ficha Informativa - Tricho Bio WG

INOCULANTE BIOLÓGICO

Ayuda a la descomposición de la materia orgánica en procesos de elaboración de abonos orgánicos, compostaje y lombrí-compost.

Promueve el crecimiento de raíces y pelos absorbentes, moviliza nutrientes en el suelo para las plantas, mejorando la nutrición y la absorción de agua.



Solubilizador de nutrientes inorgánicos, convirtiendo en una fuente asimilable, incentivando el crecimiento homogéneo del vegetal.

Es un producto natural de fito-hormonas que estimulan el crecimiento de la plantas y a su vez brindan una protección natural.



No necesita plazo de seguridad para la cosecha después de aplicación.

TIPO DE APLICACIÓN



CONTROL DE ENFERMEDADES



Antracnosis



Moho gris



Pudrición algodonosa



Damping off



Monilla y phytophthora del cacao

DESCRIPCIÓN

Es una formulación en Gránulo Dispersable (WG), contiene conidias del hongo antagonista *Trichoderma yunnanense*. Las conidias de TRICHO BIO WG, además tienen mecanismos para atacar y parasitar hongos fitopatógenos mediante la competencia directa por nutrientes, exclusión de sitio, colonización, causando una inhibición del desarrollo del patógeno; por hiperparasitismo inhibiendo el crecimiento micelial; por antibiosis, produciendo antibióticos y enzimas degradadoras de la pared celular del fitopatógeno.

COMPATIBILIDAD

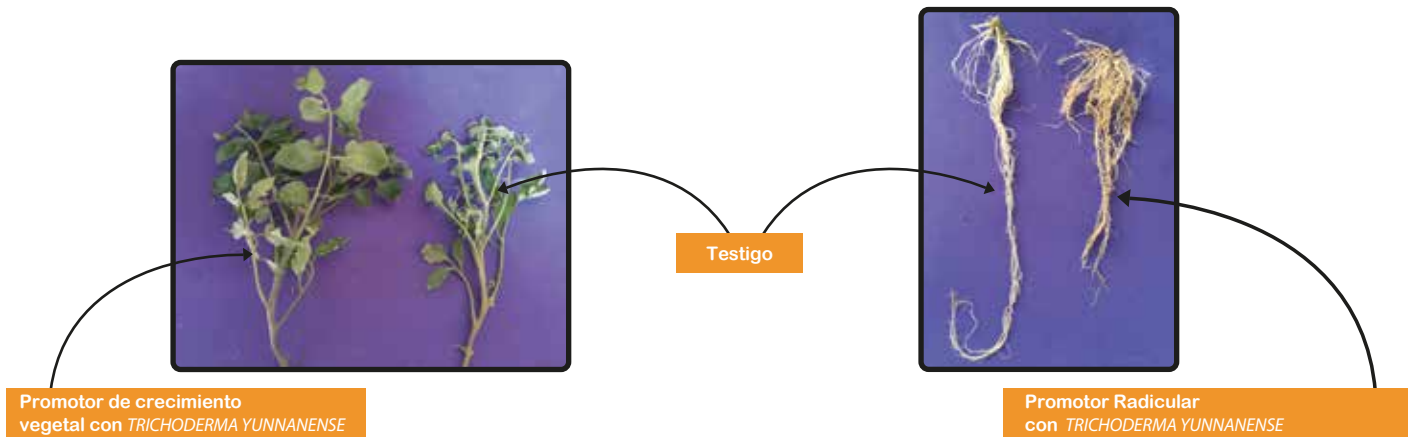
Insecticidas Fungicidas	Fertilizantes Foliare	Bio Plaguicidas	Fertilizantes	Abonos Orgánicos	Coadyuvantes Fijadores No siliconados
-------------------------	-----------------------	-----------------	---------------	------------------	---------------------------------------

MICROORGANISMO	Concentración Min.
<i>Trichoderma yunnanense</i>	$5,5 \times 10^8$ UFC/g.

Dosis y formas de aplicación evaluadas y recomendadas, con base a ensayos en campo.



MECANISMO DE ACCIÓN



ENFERMEDADES	DOSIS	COMBINACIÓN	
Pudrición de raíces (<i>Armillaria spp.</i>)	General 1 - 1,5 L/Ha Preventiva 1 cc /L Choque 2 cc /L	Aplicar la dosis recomendada de la mezcla del gránulo dispersable (WG) con el diluyente en agua que debe tener un pH entre 5,5 - 7,0, y dureza inferior a 130 ppm.	
Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)			
Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)			
Volcamiento (<i>Cylindrocadium scoparium</i>)			
Pudrición (<i>Fusarium moniliforme / oxysporum</i>)	RECOMENDACIONES	DILUYENTE	GRÁNULO DISPERSABLE (WG) gramos
Marchitez por verticillium (<i>Verticillium spp.</i>)	Para una aplicación óptima el suelo debe estar húmedo, por debajo de su capacidad de campo, en ausencia de luz solar por el efecto negativo de los rayos UV y con un porcentaje de humedad superior al 60% y temperatura menor a 30°C.	500cc	5
Carón de las raíces (<i>Macrophomina phaseolina</i>)		1L	10
Gota (<i>Phytophthora infestans</i>)		4L	40
Pudrición (<i>Phytophthora spp.</i>)		20L	200
Pudrición algodonosa volcamiento (<i>Phytium spp.</i>)	Se recomienda hacer las aplicaciones vía drench o vía el sistema de irrigación debido a que el nematodo es más frágil durante su primer estado (huevos). Para un control efectivo inicial, realizar 4 aplicaciones, con intervalos de 8-10 días.	IMPORTANTE	
Pudrición en tallo (<i>Rhizoctonia solani</i>)			
Llaga estrellada (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	El equipo de riego debe estar limpio sin residuos químicos. Rotar el tratamiento biológico entre 2 a 10 días después del tratamiento químico.	"La información presentada sirve como referencia, la cual puede acogerse de acuerdo con las propiedades del suelo, tipo de cultivo y condiciones de clima"	
Pudrición blanca de raíces (<i>Roselinia bunodes / necatrix</i>)			

Contáctenos en:

