



INOCULANTE BIOLÓGICO

SUSPENSIÓN OLEOSA

INGREDIENTE ACTIVO:

Trichoderma asperellum *Trichoderma harzianum*

CATEGORÍA:

Fungicida Biológico

CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN:

Contiene mínimo 1×10^{11} conidios/L

CARACTERÍSTICAS:

Rizophyte Endo® contiene conidios de diferentes especies del hongo *Trichoderma* spp., los cuales han demostrado actividad antagonista hacia diferentes organismos que causan patologías en plantas. El antagonismo se caracteriza por el rápido crecimiento, la rápida invasión de sustratos, y en algunos casos por la producción de compuestos que inhiben el crecimiento de otros organismos. La especie *Trichoderma asperellum* ha mostrado comportamiento endofítico, es decir, que coloniza tejidos internos de las plantas generando una defensa sistémica y estimulando el crecimiento de las mismas.

COMPOSICIÓN:

Aceites vegetales, conidios del hongo, adherentes, surfactantes biodegradables, dispersantes y estabilizantes.

CULTIVO	PATÓGENOS	DOSIS	APLICACIÓN
Arroz	Pudriciones <i>Rizoctonia solani</i> <i>Fusarium spp.</i> <i>Sclerotinia spp.</i>	1,5 - 3 cc/L	Foliar/Suelo
Tomate	Pudriciones, Antracnosis <i>Rizoctonia solani</i> <i>Colletotrichum spp.</i>	1,5 - 3 cc/L	Foliar/Suelo
Flores	Pudriciones <i>Fusarium spp.</i> <i>Rizoctonia solani</i> <i>Botrytis spp.</i> <i>Sclerotinia spp.</i> <i>Peronospora spp.</i>	1,5 - 3 cc/L	Foliar/Suelo
Banano	Mal de Panama <i>Fusarium oxysporum</i>	1,5 - 3 cc/L	Foliar/Suelo
Semilleros y almácigos	Damping off <i>Pythium sp.</i> , <i>Rizoctonia solani</i> <i>Fusarium spp.</i> <i>Botrytis spp.</i> <i>Sclerotinia spp.</i>	1,5 - 3 cc/L	Foliar/Suelo
Café	Pudriciones y llagas <i>Rosellinia spp.</i> <i>Armillaria spp.</i>	1,5 - 3 cc/L	Foliar/Suelo

RECOMENDACIONES DE USO:

Es recomendable agitar Rizophyte Endo® antes de ser utilizado. Adicionalmente se recomienda hacer una premezcla inicial en dos litros de agua para lograr una mejor homogenización. Posteriormente se ajusta el volumen deseado, es decir, la cantidad total de la mezcla que va a aplicar en campo. Durante la aplicación procure realizar un buen cubrimiento de la planta y/o del suelo. Para usos foliar es ideal aplicar este producto con boquillas de cono lleno y baja descarga para lograr una mayor nebulización del producto y una mayor cobertura. Este producto es preferible aplicarlo dentro de un plan preventivo.



COMPATIBILIDAD:

Rizophyte Endo® es compatible en los tanques de mezcla con la mayoría de insecticidas. No mezclar con fungicidas de compatibilidad desconocida. Realice siempre pruebas de compatibilidad. Cualquier inquietud o sugerencia, consultar con el departamento técnico de ECO TECHNOLOGY SOLUTIONS.

PRECAUCIONES:

NO aplicar fungicidas tres o cuatro días antes o después de aplicar Rizophyte Endo®.

PRESENTACIONES:



CONTÁCTENOS:



ECO TECHNOLOGY SOLUTIONS SAS

NIT: 901.808.502

+57 3216812946

info@ecotechinnova.com

www.ecotechinnova.com



CATEGORIA TOXICOLÓGICA IV
LIGERAMENTE TÓXICO / PRECAUCIÓN