

## TRICHOTIC - SOLIDO



Formulación Solida

\*Bioregulador antagonista de microorganismos fitopatógenos

\*Bioestimulante radicular

\*Desinfección de semillas

\*Inductor de resistencia

### DESCRIPCIÓN



TRICHOTIC: *Trichoderma spp.* Hongo utilizado como controlador biológico por su poder antagonista frente a un número de microorganismos fitopatógenos, su principal mecanismo de acción es la producción de sustancias que inhiben el crecimiento microbiano (antibióticos naturales), trae beneficios a la planta especialmente a la zona radicular razón por la cual



puede ser usado como enraizante, induce la resistencia a patógenos en las plantas a las que coloniza. Puede ser usado en semillas para evitar el desarrollo de microorganismos fitopatógenos. Actúa contra un grupo importante de hongos fitopatógenos presentes en el suelo y aire. Su uso como preventivo de enfermedades causadas por *Fusarium*, *Rhizoctonia*, *Pythium*, y patógenos formadores de esclerocios como *Sclerotinia y Sclerotium*. Además controla enfermedades causadas por: *Armillaria spp*, *Botrytis cinerea*, *Colletotrichum gloeosporioides*, *Cylindrocladium scoparium*, *Fusarium moniliforme*, *Fusarium oxysporum*, *Macrophomina phaseolina*, *Phytophthora infestans*, *Phytophthora spp*, *Pythium spp*, *Rhizoctonia solanii*, *Sclerotinia sclerotiorum*, *Rosellinia bunodes*, *Rosellinia necatrix*, *Verticillium spp*.

### CONCENTRACIÓN

Esporas viables por gramo	5 x 10 <sup>10</sup> / gramo
Este producto contiene especies del hongo	<i>Trichoderma harzianum</i> , <i>Trichoderma viride</i> , <i>Trichoderma rossicum</i> , <i>Trichoderma brevicompactum</i> , <i>Trichoderma cremeun</i> , <i>Trichoderma stomaticum</i> , <i>Trichoderma ovalisporum</i> , <i>Trichoderma theobramicola</i> .

### INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar en todos los cultivos para el control de poblaciones de microorganismos causantes de enfermedades. Usar como enraizante. Mezclar con agua, aplicar por goteo o por drench al suelo en cualquier etapa del cultivo. Se puede usar en ciclo corto o largo. Usar para la desinfección de semillas.

Se recomienda NO mezclar con fungicidas.

DOSIS	Hectárea	Litro de Agua	Saco de 50 Kg de semilla
Ciclo Corto o largo	100 gr	0.5 gr	100 gr

### ¡PRECAUCIONES!



Se debe tener la precaución de aplicarlo antes de las 10 de la mañana o pasado las 4 de la tarde debido a que los rayos ultravioleta del sol pueden causar pérdida de la población del microorganismo. Se debe almacenar en un lugar fresco y seco, una vez abierto requiere refrigeración, evitar los rayos del sol. Se debe tener la precaución de aplicar el producto con equipo de protección. El producto tiene un tiempo de vida útil de doce meses después de su fecha de elaboración.