

MAX

TIFE



ESTIMULACION DEL CRECIMIENTO CON TRICHODERMA ATROVIRIDE

Trichoderma es un hongo vivo benéfico que vive de forma natural en el suelo y las plantas. La cepa de Trichoderma atroviride (MUCL45632), propiedad de Hello Nature, estimula el desarrollo de la planta e incrementa su productividad mediante:

- Incremento en la absorción de nutrientes disponibles en el suelo.
- Efectividad en el uso del Nitrógeno por parte de la planta.
- Aumento en la solubilidad de los nutrientes en el suelo, particularmente del Fósforo.

Este hongo es también capaz de inducir la formación de raíces secundarias y pelos radiculares, así como de estimular la colonización de la rizósfera y de la raíz, por parte de otros microorganismos benéficos.

TIFE MAX se caracteriza por una muy alta concentración del inóculo, y está específicamente diseñado para su uso por científicos dedicados a la ciencia agronómica. Tiene un excelente desempeño como bioestimulante y anti estresante.

COMPOSICION

Trichoderma atroviride MUCL 45632	1 x 10 ⁹ CFU/g
Hongos micorrízicos	10 spores/g
Formulación	Polvo humectable micronizado
Granulometría	< 500 µm

No contiene organismos genéticamente modificados ni organismos patógenos.

VENTAJAS

- Mejora el crecimiento de la planta y previene estrés.
- Optimiza la nutrición y fertilización de las plantas.
- Acción de larga duración, desde el inicio y durante todo el ciclo del cultivo.
- Mutualismo con todas las plantas (relación benéfica para ambos).
- Fácil de aplicar

Patente Europea EP1876232



TRICHODERMA

Trichoderma son hongos presentes en todos los ecosistemas naturales (ubicuos) en rangos desde 10 hasta 10,000 esporas por gramo de suelo, tanto en campiñas, pastizales, bosques, etc.

Los hongos benéficos Trichoderma establecen relaciones mutualistas (benéficas tanto para el hongo como para quien coloniza) con plantas y sus acompañantes microbiológicos, basando su relación en el intercambio de nutrientes.

La Rizósfera, zona del suelo en contacto directo con las raíces, es un área de intensa vida microbiana donde las cepas de Trichoderma se expanden, promoviendo el crecimiento de la planta mediante auxinas análogas, solubilizando fósforo y minerales retenidos en el suelo, activando las defensas de las plantas y cooperando con hongos micorrizas (ecto and endo-micorrizas), para el mayor beneficio de las plantas y cultivos.

Se han descubierto muchas especies de Trichoderma alrededor del mundo, todas tienen características comunes y muchas son distintivas. Nuestra Trichoderma Atroviride es un moho verde, que no ha sido genéticamente modificado, el cual crece rápidamente (rápida colonización) siendo muy resistente (larga duración). Se manifiesta mediante factores del crecimiento vegetal y es totalmente compatible con bacterias formadoras de nódulos (rizobios) y con los Hongos Micorriza propiedad de Hello Nature. Muestra su mejor desempeño cuando se aplica en las etapas tempranas del ciclo de cultivo (siembra y/o trasplante)

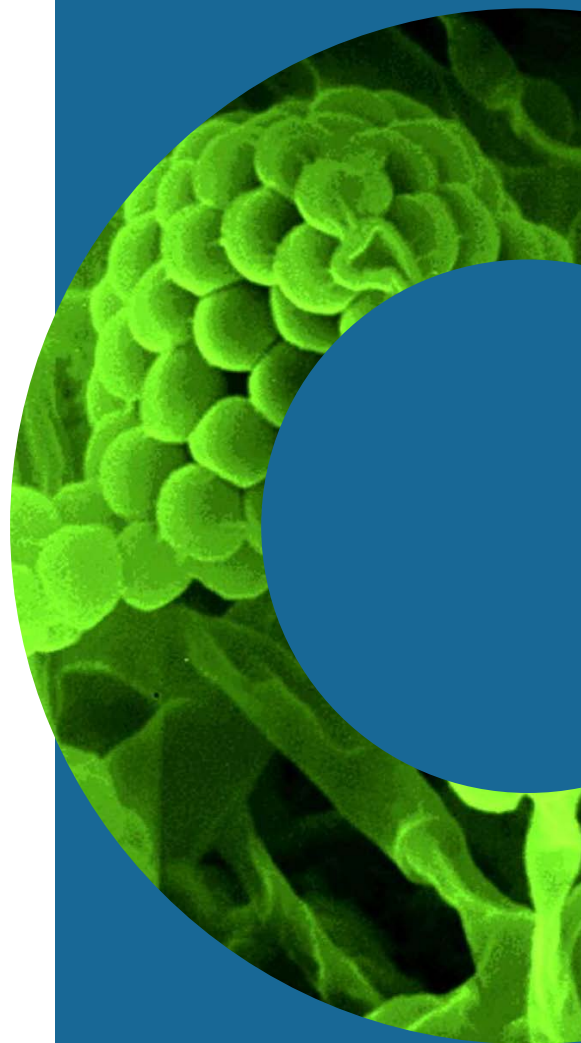


USO Y DOSIS

Se recomienda empezar con aplicaciones tempranas, 15 a 30 días antes de la siembra o del trasplante. Repetir la dosis si es necesario.

Cultivos	Dosis	Uso recomendado
Plátulas en invernadero	125 - 250 g/m ³ de turba	Mezcle el producto con el sustrato a utilizar en la charola o maceta, justo antes de la semilla.
Césped/campo de golf	10-25 g/100 m ²	Distribuya el producto utilizando el sistema de riego.
Horticultura	0,5 - 1 kg/ha	Distribuya el producto manualmente en el surco o mediante el sistema de riego. Repetir a los 7-15 días dependiendo de las necesidades del cultivo.
Viñedos y uva de mesa	2 g/planta	Distribuya el producto directamente aplicado en el lugar del trasplante/siembra, repita el tratamiento después de 2 a 3 meses durante el primer año mediante el sistema de riego o un inyector al suelo.
Huertos	4 g/planta	Distribuya el producto directamente en el lugar de la siembra/trasplante. Repetir el tratamiento después de 2 a 3 meses durante el primer año mediante el sistema de riego o un inyector al suelo.

TIFIMAX



ENVASE
0,5 kg



*Autorizado en agricultura ecológica
de acuerdo al reglamento
834/2007*

HELLO NATURE INTERNATIONAL
Via Valsesia 94
28061 Biandrate (NO) Italy
Tel +39.045.620511
contact@hello-nature.com
www.hello-nature.com
www.biostimulant.com
Follow us   