



Características

Inoculante a base de bacterias promotoras de micorrízicos arbusculares. Mejora la nutrición de los cultivos fijando el Nitrógeno atmosférico y haciendo disponible el fósforo, ayuda a la tolerancia del estrés hídrico y salino, incrementan las raíces y rendimientos de cosechas. Adecuado para una gran variedad de especies forestales de hoja ancha como Álamo, Acacias, Caoba, Cedro, teca y frutales en general; hortícolas como cebolla, chile, tomate, berenjena, pepino, pimiento, sandía y melón, excepto las crucíferas; especies aromáticas tales como menta, orégano, tomillo, entre otras y especies ornamentales en general.

Concentración: Contiene no menos de 2×10^{13} UFC/propágulo por dosis.

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Ingrediente activo: 1% micorrizas

Ingrediente aditivo: 99% Activador energético (polisacáridos y aminoácidos).

P.H. 5



Empaque

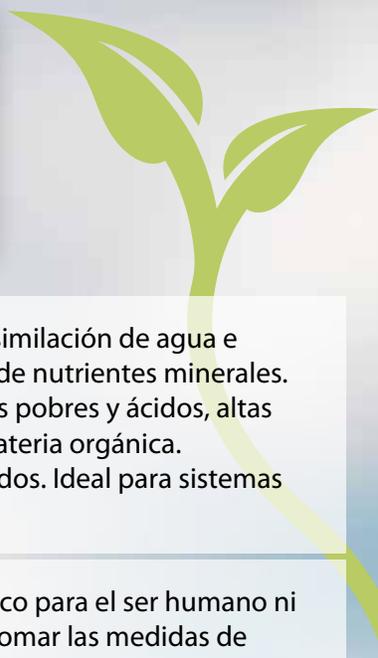
Envase de 1 litro o bidón de 20 litros.

Mecanismo de acción

Al colonizar la rizófera los hongos micorrizantes de micorrizas penetran las raíces jóvenes de la plántula formando vesículas y arbusculos en el interior de las células de la endodermis, los cuales posteriormente dan lugar a un abundante sistema radical, proporcionando a la planta una mayor resistencia al estrés hídrico y nutricional, así como a microorganismos patógenos del suelo y nematodos. La micorrización mejora el vigor, la sobrevivencia y el crecimiento de las plantas, aumentando la productividad y rendimiento de los cultivos.

Aplicación

Se debe utilizar un volumen de agua que garantice una buena cobertura de las plantas infestadas. Se sugiere emplear 1 litro/Ha.



Ventajas	<p>Promueve la formación de raíces alimenticias. Promueve la asimilación de agua e induce la tolerancia a la sequía. Incrementa la disponibilidad de nutrientes minerales. Promueve la supervivencia al trasplante y desarrollo en suelos pobres y ácidos, altas temperaturas y en presencia de metales tóxicos y bajos en materia orgánica. Incrementa la resistencia a enfermedades de la raíz y nematodos. Ideal para sistemas de producción orgánica.</p>
Recomendaciones	<p>Realice la aplicación uniforme. Es un producto natural no tóxico para el ser humano ni en animales de sangre caliente, sin embargo se recomienda tomar las medidas de protección convencionales (uso de guantes de goma, mascarilla, lentes y overol de plástico o ropa de protección, gorra) en la preparación y aplicación del producto. Lavarse las manos después de su uso. No utilice agua caliente o agua con cloro. Lave bien el equipo después de mezclado y aspersión y antes y después de cada aplicación.</p>
Conservación	<p>Almacenar en un lugar fresco y seco no exponer a los rayos del sol. NO EXPONGA EL PRODUCTO A TEMPERATURAS MAYORES A 30°C POR TIEMPO PROLONGADO. Producto ligeramente tóxico.</p>
Determinación de parámetros microbiológicos	<p>Salmonella SPP NMP/mL 400.0 Coliformes Fecales NMP/mL <0.03</p>