



FICHA TECNICA

RHIZO BACTER WP

BIOESTIMULANTE PARA MANEJO EN VIVEROS Y PLANTACIÓN

MICROORGANISMOS BENÉFICOS RIZOSFÉRICOS PARA ESTIMULAR EL CRECIMIENTO E INDUCIR SISTEMAS METABÓLICOS DE RESISTENCIA AL ESTRÉS

RhizoBacter WP es un formulado biológico compuesto por bacterias benéficas rizosféricas.

Las cepas presentes en **Rhizobacter WP** promueven el desarrollo de biofilms de microorganismos benéficos en la rizósfera. Esto se traduce en una mejor nutrición vegetal desde el inicio del desarrollo y una futura resistencia a condiciones de estrés ambiental. El producto estimula el crecimiento y mejora el vigor de la planta.

COMPOSICION:

Bacillus amyloliquefaciens (cepa AMba21)

Bacillus subtilis (cepa AMTbsR06)

*Concentración mínima garantizada 1×10^{10} ufc/g de bacterias totales.

pH (1%): 5,36

Densidad al 1% (g/L): 0,9989

Solubilidad en agua a 20°C (%): 5,5

Producto autorizado por el Servicio Agrícola Ganadero para su uso en agricultura orgánica



RECOMENDACIONES DE USO

Utilizar cada vez que realice transplantes, injertos o almácigos. Mezclar 100 gramos del producto en 100 mL de agua. Sumergir las plantas desde 10 cm sobre el cuello o injerto por 1 minuto y luego plantar.

CULTIVO	DOSIS	APLICACIÓN
Arándanos, Frambuesa, Fresas (Frutillas), Moras.	1 g/L (500 g/ha) 200 plantas-400 /100 g de producto	Sumergir las plantas desde 10 cm sobre el cuello o injerto por mínimo 1 minuto y luego plantar.
Vid de Mesa, Vinífera y Pisquera	1 g/L 200-400 plantas /100 g de producto	Sumergir las plantas desde 10 cm sobre el cuello o injerto por mínimo 1 minuto y luego plantar.
Cerezo, Manzano, Peral, Durazno, Damasco, Nectarino, Ciruelo, Nogal, Kiwi, Almendro, Avellano, Palto, Naranja, Limón, Olivo, Clementina, Papayo, Chirimoyo, Granado, Pecana, Mandarina, Banano, Maracuyá, Café, Cacao	1 g/L 200-400 plantas /100 g de producto	Sumergir las plantas desde 10 cm sobre el cuello o injerto por mínimo 1 minuto y luego plantar.
Lechuga, Tomate, Pimentón, Coliflor, Brócoli, Espinaca, Acelga, Apio, Pepino, Zapallo italianos, Zapallo, Sandía, Melón, Ají, Páprika, Espárragos, Plantas ornamentales	1 g/L	Regar el almácigo hasta el majamiento completo del sustrato.

COMPATIBILIDAD

El principio activo del producto tiene una alta resistencia a la temperatura, desecación y a la mayoría de los productos agrícolas comunes como fertilizantes, insecticidas, fitohormonas, correctores, etc.

FITOTOXICIDAD

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad, para animales, plantas o cualquier tipo de ser vivo, incluyendo microorganismos benéficos de la rizósfera, abejas y artrópodos útiles al aplicarlo siguiendo las indicaciones de la etiqueta.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente con una durabilidad de 2 años desde su elaboración (ver envase). Una vez abierto, guardar en un lugar seco a temperatura ambiente por 30 días. Al ser hidratado el producto debe ser aplicado el mismo día.