



Ficha Técnica Bioestimulantes

RhizoBacter WP

Bioestimulante para manejo en viveros y plantación.
Microorganismos benéficos rizosféricos para estimular el crecimiento
e inducir sistemas metabólicos resistentes al estrés abiótico.

Principales características

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.

Cultivos	Dosis	Modo de aplicación
Arándanos, frambuesa, fresas (frutillas), moras.	1 g/L (500 g/ha) 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.
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, naranjo, 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 mojamiento completo del sustrato.

Composición

Bacillus amyloliquefaciens
(cepa AMba21)
Bacillus subtilis
(cepa AMTbsR06)

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

Concentración y formulación

pH (1%): 5,36
Densidad al 1% (g/L): 0,9989
Solubilidad en agua a 20°C (%): 5,5

Metales pesados ^{ppm} (mg/Kg)

Arsénico (As):< 1
Cadmio (Cd):< 1
Mercurio (Hg):< 1
Plomo (Pb):< 1

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



RhizoBacter WP

Recomendaciones de uso

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

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.

Compatibilidad

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

FABRICANTE/FORMULADOR
AGRI MARINE TERRA S.A.

DISTRIBUIDOR EN CHILE
ADAMA Chile S.A.



Producto compatible con (UE)
n° 2018/848 y 2021/1165, NOP y JAS
para uso en cultivos orgánicos como
fertilizante.



Inspeccionado por
**ECOCERT
INSUMOS**
Control ECOCERT F-32600
Producto apto para su uso en
Agricultura Ecológica de acuerdo
con Reglamentos (UE)
n° 2018/848 y 2021/1165, NOP y JAS.

