



Ficha Técnica Bioestimulantes

PhylloBacter WP

Bioestimulante foliar con estructuras de resistencias de microorganismos benéficos para la saturación de nichos para mejorar resistencia al estrés abiótico

Principales características

PhylloBacter WP es un formulado biológico compuesto por bacterias benéficas de la filósfera. El producto es altamente concentrado en endosporas. Puede ser utilizado en conjunto con fungicidas de uso común.

Las cepas presentes en **PhylloBacter WP** colonizan la filósfera y promueven el desarrollo de biofilms de microorganismos benéficos en la parte aérea del cultivo.

Cultivos	Dosis	Modo de aplicación
Arándanos, frambuesa, fresas (frutillas) y moras.	0,5 – 1 g/L 200 g/ha	Mojar toda la parte aérea del cultivo
Vid de mesa, vinífera y pisquera.	> 200-500g	Mojar toda la parte aérea del cultivo
Cerezo, manzano, peral, durazno, damasco, nectarino, ciruelo, nogal, kiwi, almendro, avellano, palto, naranjo, limón, olivo, clementino, papayo, chirimoyo, granado, pecana, mandarina, banano, maracuyá, mango, café, cacao, sandía, melón, zapallo, tomate, pimienta, ají, alcachofa, espárrago, cebolla, paprika, quinoa, caña de azúcar, plantas ornamentales.	> 200-500g	Mojar toda la parte aérea del cultivo

Composición

Bacillus subtilis (cepa AMTbsR06) *
Bacillus subtilis (cepa AMTbsF11) *

*Concentración mínima garantizada 1 x 10¹⁰ ufc/g de bacterias totales.

Concentración y formulación

pH (1%): 5,13
Densidad al 1% (g/L): 0,99988
Solubilidad en agua a 20°C (%): 11

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



PhylloBacter WP

Recomendaciones de uso

Utilizar en los momentos de mayor demanda de nutrientes, dependiendo del estado fenológico de su cultivo, pero en general, previo al llenado de frutos y en la post cosecha.

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 1 año 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.

Contenido

250 g de WP (polvo mojable) por sobre.

Compatibilidad

El principio activo del producto son las estructuras de resistencia (endosporas) de *Bacillus spp*, por lo tanto, estos inóculos tienen una alta resistencia a la temperatura, 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.



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.

