

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

**BioLife Foliar** es un formulado biológico compuesto por un consorcio específico de microorganismos benéficos que habitan en la superficie de los cultivos. Este producto está compuesto por cepas de *Bacillus subtilis* y de *Trichoderma atroviride* que mejoran la microbiología de la filósfera. Los organismos que componen el producto colonizan los tejidos vegetales estimulando su crecimiento y su salud. De este modo, la incorporación de este bioinsumo en programas de manejo puede prevenir o atenuar daños producidos por diferentes condiciones estrés abiótico.

# COMPOSICIÓN

Trichoderma atroviride (cepa AMTcf)\*
Trichoderma atroviride (cepa AMTcf2) \*
Bacillus subtilis (cepa AMTbsR06) \*\*
Bacillus subtilis (cepa AMTbsF11) \*\*

pH (1%): 5,28 Densidad al 1% (g/L): 0,9988 Solubilidad en agua a 20°C (%): 7,0

\*Concentración mínima garantizada 2 x 10<sup>8</sup> ufc/g de *Trichoderma atroviride* totales.

\*\* Concentración mínima garantizada 5 x 10<sup>9</sup> ufc/g de *Bacillus subtilis* totales.

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

Contenido: 250 g de WP (Polvo Mojable) por sobre.

METALES PESADOS	ppm (mg/Kg)
Arsénico(As)	< 1
Cadmio(Cd)	< 1
Mercurio(Hg)	< 1
Plomo(Pb)	< 1



FABRICADO POR AGRI MARINE TERRA S.A. www.marineterra.com



nº 2018/848 y 2021/1165, NOP y JAS para uso en cultivos orgánicos como fertilizante.



Distribuido por: Adama Chile S. A. Cerro Colorado 5240, Torres del Parque II, Of. 1602, Las Condes, Santiago, Chile.



Producto apto para su uso en Agricultura Ecológica de acuerdo con Reglamentos (UE) nº 2018/848 y 2021/1165, NOP y JAS.



# RECOMENDACIONES DE USO

Aplicar con cualquier mecanismo que permita mojar completamente la parte aérea de la planta. Este producto es apto para su uso en condiciones de bajo volumen como aplicaciones aéreas o en máquinas electroestáticas. Se recomienda preferir un mayor número de aplicaciones que aplicaciones más concentradas. Para su uso especializado consulte la ficha técnica y a su asesor.

CULTIVO	DOSIS	MODO DE APLICACIÓN
Arándanos, Frambuesa, Fresas (Frutillas) y Moras.	250-500 g/ha	Aplicaciones foliares desde brotación a cosecha.
Vid de Mesa, Vinífera y Pisquera.	250-500 g/ha	Aplicaciones foliares desde el inicio de la brotación.
Cerezo, Manzano, Peral, Durazno, Damasco, Nectarino, Ciruelo, Nogal, Kiwi, Almendro, Avellano, Palto, Naranjo, Limón, Olivo, Clementina, Papayo, Chirimoyo, Granado, Mango, Pecana, Mandarina, Banano, Café, Cacao, Maracuyá.	250-500 g/ha	Aplicaciones foliares desde brotación a cosecha.
Lechuga, Pimentón, Tomate, Coliflor, Brócoli, Espinaca, Acelga, Apio, Pepino, Zapallo italiano, Zapallo, Camote, Sandía, Melón, Ajo, Alcachofa, Espárrago. Plantas ornamentales, Quinoa, Caña de azúcar.	250 g/ha	Repetir aplicaciones cada 2 a 3 semanas desde el inicio y durante todo el período productivo.
Maíz, Canola, Maravilla.	250-500 g/ha	Mojar toda la superficie del cultivo.

# COMPATIBILIDAD

La diversidad de estructuras de resistencia hace que el producto sea compatible con cualquier programa de manejo. Sin embargo, aplicaciones exhaustivas de antibióticos, cobres, zinc y fungicidas podrían disminuir su efectividad.

## 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

Nota al comprador: a nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de nuestro control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de nuestro control directo.