

BioLife Foliar

BIOESTIMULANTE PARA LA FILÓSFERA

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

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.

COMPOSICIÓN:

<i>Bacillus subtilis</i> (cepa AMTbsR06)	> 1×10^9 ufc/g
<i>Bacillus subtilis</i> (cepa AMTbsF11)	> 1×10^9 ufc/g
<i>Trichoderma atroviridae</i> (cepa AMTcf)	> 1×10^9 ufc/g
<i>Trichoderma atroviridae</i> (cepa AMTcf2)	> 1×10^8 ufc/g

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.

Los antibióticos de uso agrícola y el cobre tienen un efecto solo bacteriostático sobre *B. subtilis* y nulo (a las dosis usadas) sobre *T. atroviride*, por lo que se recomienda especialmente acompañar este tipo aplicaciones con **BioLife Foliar**, a los pocos días para de este modo poder colonizar los tejidos susceptibles de la planta inmediatamente una vez que el cobre se haya lavado o el antibiótico degradado.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente con una durabilidad de 1 año desde su elaboración. 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.

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 electrostáticas. Se recomienda preferir un mayor número de aplicaciones que aplicaciones más concentradas.

CULTIVO	CONCENTRACIÓN O DOSIS POR APLICACIÓN	APLICACIÓN
Arándanos, Frambuesa, Frutillas y Moras.	0,25 - 0,50 Kg/ha	Aplicaciones foliares desde brotación a cosecha. Cada 2 a 3 semanas.
Vid de Mesa, Vinífera y Pisquera	0,25 - 0,50 Kg/ha	Aplicaciones foliares al inicio de la brotación, mojando todo el predio y la madera del cultivo. Aplicar en floración, cierre de racimos, pre pinta y pre cosecha.
Cerezo, Manzano, Peral, Durazno, Damasco, Nectarino, Ciruelo, Nogal, Kiwi, Almendro, Avellano, Palto, Naranja, Limón, Olivo, Clementina, Papayo, Chirimoyo, Granado.	0,25 - 0,50 Kg/ha	Aplicar antes y a la salida del receso invernal, luego aplicar en floración y continuar cada 3 semanas hasta la cosecha.
Lechuga, Pimentón, Tomate, Coliflor, Brócoli, Espinaca, Acelga, Apio, Pepino, Zapallo italiano, Zapallo, Camote, Sandía, Melón.	0,25 Kg/ha	Repetir aplicaciones cada 2 a 3 semanas desde el inicio y durante todo el período productivo, especialmente en predios donde las enfermedades fitosanitarias sean recurrentes

FITOTOXICIDAD

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



Control ECOCERT SA F - 32600.
Producto aprobado por Ecocert para uso en agricultura orgánica de acuerdo al Reglamento (CE) N° 834/07 y 889/08, USDA, AMS 7 CFR Parte 205, NOP Regla final y Ley Japonesa JAS.



Producto compatible con (CE) N° 889/2008 (UE), NOP 7 CFR Part. 205 y JAS/MAF para uso en cultivos orgánicos como Fertilizante.