



FICHA TECNICA

## 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.

### COMPOSICION:

*Trichoderma atroviride* (cepa AMTcf)\*

*Trichoderma atroviride* (cepa AMTcf2) \*

*Bacillus subtilis* (cepa AMTbsR06) \*\*

*Bacillus subtilis* (cepa AMTbsF11) \*\*

\*Concentración mínima garantizada  $2 \times 10^8$  ufc/g de *Trichoderma atroviride* totales.

\*\* Concentración mínima garantizada  $5 \times 10^9$  ufc/g de *Bacillus subtilis* totales.

pH (1%): 5,28

Densidad al 1% (g/L): 0,9988

Solubilidad en agua a 20°C (%): 7,0



## 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	APLICACIÓN
Arándanos, frambuesa, frutillas, moras.	250-500 g/ha 0,25 -0,5 g/litro (50-100g/cil)	Aplicaciones foliares por aspersión mojamiento de 500 a 1000 L/ha.
Vid de mesa.	250-500 g/ha 0,25 -0,5 g/litro (50-100g/cil)	Aplicaciones foliares por aspersión mojamientos de 1000 a 1500 L/ha.
Vid vinífera y pisquera.	0,25 -0,5 g/litro (50-100g/cil)	Aplicaciones foliares por aspersión mojando completamente la planta.
Pitahaya, banano, cacao, café, mango, palto, naranjo, limón, olivo, clementina, papayo, chirimoyo, granado, caqui.	0,25 -0,5 g/litro (50-100g/cil)	Aplicaciones foliares por aspersión mojando completamente la planta o aplicaciones dirigidas.
Alcachofa, lechugas, pimentón, paprika espárragos, tomate, ají, cebollas, pepinos, zapallos, camote, sandía, melón y papas.	0,5-1 g/litro (100-200 g/cil)	Aplicaciones foliares por aspersión mojando completamente la planta o aplicaciones dirigidas.

## 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.



Producto compatible con (CE) Nº 889/2008 (UE), NOP 7 CFR Part. 205 y JAS/MAF para uso en cultivos orgánicos como Fertilizante.



Control ECOCERT SA F - 32600. Producto aprobado por Ecocert para uso en agricultura orgánica de acuerdo al Reglamento (CE) Nº 854/07 y 853/06, USDA AMS 7 CFR Parte 205, NOP Regla final y Ley Japonesa JAS.

**Naturagro S.A.**

DISTRIBUIDO POR NATURAGRO S.A. [www.naturagro.net](http://www.naturagro.net)