NUTRICIÓN VEGETAL
Y BIOESTIMULANTES

ADAMA

BIO SOLUCIONES
EVOLUCIONAR ES NATURAL

Ficha Técnica Bioestimulantes
BioLife Foliar

Microorganismos benéficos que estimulan el crecimiento
y sistemas metabólicos de resistencia al estrés abiótico.

Principales características

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 a través de la colonización de tejidos vegetales.
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)***

*Concentración mínima garantizada
2×10^8 ufc/g de *Trichoderma atroviride*
**Concentración mínima garantizada
5×10^9 ufc/g de *Bacillus subtilis*.

Concentración y formulación

pH (1%): 5,28
Densidad al 1% (g/L): 0,99988
Solubilidad en agua a 20°C (%): 7

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

NUTRICIÓN VEGETAL
Y BIOESTIMULANTES

ADAMA

Ficha Técnica Bioestimulantes
BioLife Foliar

Microorganismos benéficos que estimulan el crecimiento
y sistemas metabólicos de resistencia al estrés abiótico.

Cultivos	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, ciruela, 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

NUTRICIÓN VEGETAL
Y BIOESTIMULANTES

BioLife Foliar

Recomendaciones de uso

Aplicar con cualquier mecanismo que permita mojar completamente la parte aérea de la planta. Este producto es 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.

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.

Compatibilidad

El producto es compatible con cualquier programa de manejo fitosanitario. Sin embargo, aplicaciones exhaustivas de antibióticos, cobres, zinc y fungicidas podrían disminuir su efectividad.

FABRICANTE/FORMULADOR
AGRI MARINE TERRA S.A.

DISTRIBUIDOR EN CHILE
ADAMA Chile S.A.

Producto compatible con (UE) nº 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) nº 2018/848 y 2021/1165, NOP y JAS.

ISO 9001
Systems Certification