



Ficha Técnica Bioestimulantes

BioLife Expert

Microorganismos benéficos.

Principales características

BioLife Expert es un formulado biológico altamente concentrado, compuesto por un consorcio específico de hongos benéficos. Mediante inoculaciones con este producto se mejora la microbiología del ecosistema agrícola. Las cepas que componen el producto son capaces de colonizar la filósfera y rizosfera, bioestimulando y entregando a la planta una mejor respuesta al estrés ambiental.

Composición

Metarhizium anisopliae
(cepa AMT204)*
Lecanicillium lecanii
(cepa AMT20CT)*
Beauveria bassiana
(cepa AMT20ME)*

*Concentración mínima garantizada
3 x 10⁸ ufc/g de hongos totales

Concentración y formulación

pH (1%): 5,21
Densidad al 1% (g/L): 0,9962
Solubilidad en agua a 20°C (%): 6.9

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



ADAMA

Ficha Técnica Bioestimulantes BioLife Expert

Microorganismos benéficos.

Recomendaciones de uso

Se recomienda aplicar el producto desde el establecimiento del cultivo y durante todo su periodo productivo. Para especificaciones consulte ficha técnica y a su asesor.

Cultivos	Dosis	Modo de aplicación
Arándanos, frambuesa, fresas (frutillas) y moras	250 – 500 g/ha	Aplicaciones al suelo vía riego focalizado y foliares en salida de invierno, brotación y precosecha
Vid de mesa, vinífera y pisquera	250 – 500 g/ha	Aplicaciones al suelo vía riego focalizado y foliares en brotación y postcosecha
Cerezo, manzano, peral, durazno, damasco, nectarino, ciruelo, nogal, kiwi, almendro, avellano, palto, naranjo, limón, olivo, clementina, papayo, granado, caqui, mango, pecana, mandarína, banano, café, cacao, maracuyá.	250 – 500 g/ha	Aplicar vía riego y foliares a inicio de las estaciones de crecimiento
Lechuga, pimentón, tomate, coliflor, brócoli, espinaca, acelga, apio, pepino, zapallo italiano, zapallo, camote, sandía, melón, ajo, alcachofa, espárrago, plantas ornamentales, quinoa, caña de azúcar, papas, paprika	1 g/L agua 250 – 500 g/ha	Repetir aplicaciones cada 3 semanas desde el inicio y durante todo el periodo productivo
Avena, trigo, cebada, triticale, maíz, maravilla, quinoa, arroz, praderas	250 g/ha	Aplicar con mojamientos de 200 L/ha



BioLife Expert

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 sobr

Compatibilidad

El principio activo del producto tiene una alta resistencia a la temperatura, desecación y a la mayoría de los productos agrícolas comunes como fertilizantes, insecticidas, fitohormonas, correctores, etc. Para el máximo rendimiento se recomienda no aplicar en conjunto, ni previo, a desinfecciones con fungicidas sintéticos. Preferentemente, inocular el suelo (zona de raíces) y el cultivo 5 días luego de la desinfección y no volver a aplicar fungicidas.

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.

