NUTRICIÓN VEGETAL
Y BIOESTIMULANTES

ADAMA

BIO SOLUCIONES
EVOLUCIONAR ES NATURAL

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

Metarhizum anisopliae
*(cepa AMT204)**
Lecanicillum lecanii
*(cepa AMT20CT)**
Beauveria bassiana
*(cepa AMTBH1)**

*Concentración mínima garantizada
3×10^8 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.

NUTRICIÓN VEGETAL
Y BIOESTIMULANTES

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, mandarina, 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 período productivo
Avena, trigo, cebada, triticale, maíz, maravilla, quinoa, arroz, praderas	250 g/ha	Aplicar con mojamientos de 200 L/ha

NUTRICIÓN VEGETAL
Y BIOESTIMULANTES

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 sobre.

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) 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