



Ficha Técnica

# BioLife Expert

BIOESTIMULANTE  
MICROORGANISMOS BENÉFICOS

**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 las raíces y otros nichos del huerto proporcionando protección y estimulando el crecimiento vegetal.

## COMPOSICIÓN:

*Metarhizium anisopliae* (cepa AMT204)

> 1 x 10<sup>8</sup> conidias viables/g

*Lecanicillium lecani* (cepa AMT20CT)

> 1 x 10<sup>8</sup> conidias viables/g

*Beauveria bassiana* (cepa AMT20ME)

> 1 x 10<sup>8</sup> conidias viables/g

## 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 sintéticos en los próximos 14 días. En programas donde se realicen aplicaciones con otros PGPRs como *Trichoderma spp.* o *Bacillus spp.*, separar 5 días entre la aplicación de ambos bioestimulantes.

## ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente con una durabilidad de 6 meses 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

Se recomienda aplicar el producto desde el establecimiento del cultivo y durante todo su período productivo.

CULTIVO	CONCENTRACIÓN O DOSIS POR APLICACIÓN	APLICACIÓN
Arándanos, Frambuesa, Fresas (Frutillas), Moras, Grosellas, Zarzaparrila.	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, Naranja, Limón, Olivo, Clementina, Papayo, Chirimoyo, 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, Espárragos, Papas, Aji, Paprika, Ajo, Alcachofa, Espárrago	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, Maiz, Maravilla, Quinoa, Arroz, Praderas	250 g/ha	Aplicar con mojamientos de 200 L/ha.

## 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.



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.