

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: BIOBACTER O

FUNCION: Inductor de resistencia antibacterial compuesto a base de productos orgánicos

FABRICANTE: GreenCorp Biorganiks de México, S.A. de C.V., Blvd. Luis Donaldo Colosio, No. 1858, Col. San Patricio. Saltillo, Coah. Tel: (844) 439-00-48 al 50. ventas@greencorp.mx

COMPOSICION QUIMICA: Materia Orgánica (Extracto de Algas marinas): 2.00%; Aceites vegetales (Aceite de *Lippia graveolens* y Aceite de ajo): 5.00%; Terpenos (Extracto de *Mimosa tenuiflora* y Extracto de *Larrea tridentada*): 1.00%; Ácidos grasos (Lecitina de soya): 2.00%; Estabilizador (Chitosan): 0.50%; Emulsificantes y acidificantes orgánicos: 25.00%; Esporas de *Bacillus* spp (1×10^8 ufc/ml): 28.00%; Acondicionadores y diluyentes: 36.50%.

CARACTERISTICAS FISICO-QUÍMICAS: Densidad: 1.012 g/ml; pH: 6.20

FORMULACION: Líquido soluble.

PROPIEDADES Y MODO DE ACCION: **Biobacter O** es una formulación orgánica innovadora para la prevención, control e inducción de resistencia a enfermedades causadas por bacterias fitopatógenas en los principales cultivos de importancia comercial. **Biobacter O** tiene un amplio espectro de control y funciona a través de varios modos y mecanismos de acción, incidiendo directamente sobre las bacterias tanto gram positivas como gram negativas; inhibiendo su desarrollo y eliminando su mayor población.

Además, **Biobacter O** induce la resistencia sistémica a nivel fisiológico, fortalece los órganos susceptibles al daño, asegura un control efectivo, anula o reduce de manera significativa, la posibilidad de evolución de la resistencia bacteriana, debido a la acción integral del producto. **Biobacter O** es una alternativa más viable y segura que se ofrece en el mercado de los insumos agrícolas para el manejo de problemas bacterianos.

INSTRUCCIONES DE USO: Siempre calibre su equipo de aplicación y agítese vigorosamente antes de usarse. Aplicación foliar y al suelo.

Dosis y formas de aplicación

Cultivo	Enfermedad/Género causante	Dosis/Ha	Frecuencia
Chile, tomate, berenjena, papa y otros	Marchitez bacteriana (<i>Clavibacter michiganensis</i>) y otras	Preventivo: 0.3-0.35 L Curativo: 0.5 (foliar) 1 L (al goteo) Curativo 0.5-1 L	Preventivo cada 15 días. Curativo realizar 2-3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 6 días.

FICHA TÉCNICA

Biobacter O puede ser utilizado solo en mezcla con productos orgánicos y químicos

Días a cosecha: 0 días

Horas de reentrada al campo: Al follaje 4 hrs; al suelo 0 hrs.

Límite máximo de residuos: No tiene.

INCOMPATIBILIDAD: No se mezcle con Nitrato de Calcio. **Biobacter O** es compatible con insecticidas, bactericidas, y fungicidas convencionales y orgánicos, fertilizantes foliares, reguladores del crecimiento y acondicionadores; sin embargo, se recomienda realizar una prueba antes de hacer la mezcla final.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene el producto en lugares frescos y cubiertos, no se deje al alcance de los niños ni se ponga en contacto con animales o alimentos.

TOXICIDAD: **Biobacter O** no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas. El producto es considerado ligeramente tóxico, para humanos y animales. En caso de ingestión, provoque el vómito y consulte a su médico.

