



**FUNCIÓN:** Inductor de resistencia compuesto a base de productos orgánicos-Biobactericida

**FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR:** GreenCorp Biorganiks de México, S.A. de C.V., Blvd. Luis Donaldo Colosio 1858, Col. San Patricio. C.P. 25204. Saltillo, Coah. Tel: (844) 439-00-48 al 50 y 488-55-61. ventas@greencorp.mx

Composición química	% (P/V)
Aceites vegetales (Aceite de <i>Lippia graveolens</i> y aceite de ajo)	5.00%
Terpenos (Extracto de <i>Mimosa tenuiflora</i> y Extracto de <i>Larrea tridentata</i> )	1.00%
Ácidos grasos (Lecitina de soya)	2.00%
Estabilizador (Chitosan)	0.50%
Emulsificantes y acidificantes orgánicos	25.00%
Esporas de <i>Bacillus spp</i> (1x10 <sup>8</sup> ufc/ml)	28.00%
Acondicionadores y diluyentes	38.50%

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:** Densidad: 1.000-1.022 g/ml; pH: 5.13-6.07

**FORMULACIÓN:** Líquido

**PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN:** **Biobacter O**<sup>®</sup> 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**<sup>®</sup> 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**<sup>®</sup> 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**<sup>®</sup> 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	Género problema	Dosis	Momento de aplicación
Chile, tomate, berenjena y papa	<i>Xanthomonas</i> y <i>Clavibacter</i>	1-1.5 L/ha (foliar) 1 L/ha (al goteo)	Dos repeticiones al suelo y tres vía foliar
Pepino, melón, sandía, calabacita y tomatillo	<i>Erwinia</i> y <i>Pseudomonas</i>	1-1.5 L/ha	Semanal, dos repeticiones
Manzano y peral	<i>Erwinia</i>	1-1.5 L/ha	Dos aplicaciones, en floración y amarre
Banano y platanó	<i>Erwinia</i> spp. Y <i>Ralstonia solanacearum</i>	3-4 cc/L de agua	Aplicar en un radio de protección de 10 plantas a la redonda de la planta dañada

\*No mezclar con otros bactericidas o cobres durante el programa de tratamiento con este producto. \*Reducir un 25% la fertilización nitrogenada.

**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<sup>®</sup>** 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<sup>®</sup>** 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.

**Edición:** Diciembre 2020.

.....  
La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

