



FUNCIÓN: Fungicida inductor de resistencia a hongos foliares

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 garantizada	% (P/V)
Aceite vegetal de <i>Syzygium aromaticum</i>	5.00%
Aceites vegetales esenciales polinsaturados	5.00%
Ácidos grasos del grupo Omega	3.00%
Extractos de plantas aromáticas	3.00%
Ácidos grasos butíricos	4.00%
Extractos vegetales	31.30%
Ligosulfonatos y silicatos	3.00%
Agentes emulsificantes	3.00%
Acondicionadores y diluyentes naturales	42.70%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS: Densidad: 1.0810-1.1110 g/ml; pH: 3.96-4.17

FORMULACIÓN: Líquido

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN: **BSK-100**[®] es un producto resultado de una excelente mezcla de aceites y extractos de origen vegetal, que le permiten a la planta expresar sus mecanismos de defensa, contra el ataque de hongos que dañan el follaje. La aplicación de **BSK-100**[®] estimula y promueve la activación de agentes receptores, transcritores y efectores, para bloquear el avance de patógenos, evitando su reproducción y la integridad de las células a nivel metabólico y estructural. Los ingredientes activos, actúan de manera directa sobre moléculas de diversa naturaleza, capaces de fijar sustancias y transmitir o amplificar una respuesta biológica. **BSK-100**[®] influye positivamente en la producción de jasmonatos y etileno, señalizadores bioquímicos para activación de genes, síntesis de proteínas y compuestos de resistencia específicos ante el ataque hongos fitopatógenos evitando su establecimiento y activando la fisiología normal de la planta.

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



DOSIS Y FORMAS DE APLICACIÓN:

Cultivo	Dosis	Recomendaciones
Banano y plátano	1 L/ha	En época de baja presión, para el control de Sigatoka negra y amarilla.
	1.5-2 L/ha	En época de alta presión para el control de Sigatoka negra y amarilla
Hortalizas en general	0.5 cc/L de agua.	Invernadero y almacigo (plántulas).
	0.25 L/ha.	Plantas jóvenes en desarrollo (4 semanas en campo).
	0.3-0.5 L/ha.	Plantas en etapas vegetativas.
	0.5-0.75 L/ha.	Plantas en floración y desarrollo de frutos.

En presencia de un alto grado de infección o antecedentes de una fuerte incidencia de enfermedades en el lote, o de alta susceptibilidad del cultivo y variedad, así como ante un fuerte ataque de plagas o patógenos, aplíquese una dosis de 0.75-1 L/ha en mezcla con **K boron Ca** este a razón de 1 L/ha.

MÉTODO PARA APLICAR EL PRODUCTO: Antes de abrir el envase, agite perfectamente, abra con cuidado el envase, mida la cantidad indicada y viértala en un recipiente que contenga la mitad de su capacidad de agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación. **BSK-100®** puede ser aplicado solo o combinado con otros productos en aplicaciones foliares, utilizando el equipo convencional para estos propósitos. Se recomienda realizar las aplicaciones de **BSK-100®** cuando las condiciones ambientales sean favorables (bajo viento, temperatura regular y sin lluvia), para asegurar una buena dispersión y permanencia del producto sobre las plantas y su efectividad.

METODO PARA USAR EL PRODUCTO: Aplicación vía foliar; terrestre (con bomba de mochila, aspersores de aguilón y/o cañón aspersor) o aérea.

Días a cosecha: 0 días

Horas de reentrada al campo: 4 hrs.

Límite máximo de residuos: No tiene.

INCOMPATIBILIDAD: No se mezcle con nitrato de calcio. **BSK-100®** es compatible con la mayoría de los agroquímicos, sin embargo, se sugiere hacer pruebas antes de realizar la mezcla final.

MANEJO DE LA RESISTENCIA:

“Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación mediante el apoyo de otros métodos de control”.

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: **BSK-100®** no es fitotóxico en las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas en la etiqueta.

Edición: Noviembre 2021.

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

