

BRASSIC

EXTRACTO DE MOSTAZA

INSECTICIDA-ACARICIDA CONCENTRADO EMULSIONABLE

CONPOSICION

% EN PESO

Aceite esencial de mostaza (*Sinapis alba*) **85.00**

Equivalente a 846.60 g de i. a./L a 20 °C

Diluyente **15.00**
Total **100.00**
RSCO-INAC-1113M-X1199-009-85.0

INFORMACIÓN GENERAL:

BRASSIC es una emulsión concentrada de aspecto espeso, de color blanco a amarillo y de olor fuerte pungente formulado a base de aceites esenciales de semillas de mostaza obtenido mediante procesos de prensado en frío y destilación de vapor, logrando un compuesto muy soluble y de fácil aplicación; es un producto importante como auxiliar para agricultura convencional y orgánica, de alta inocuidad libre de pesticidas, metales pesados y contaminantes biológicos.

PRINCIPIO ACTIVO:

Es una sustancia que, al contacto con el ambiente, gasifica y actúa como un agente de biocontrol de insectos generando un efecto repelente blindando al cultivo para el establecimiento de plagas del follaje, y fruto; por sus características se convierte en un producto auxiliar importante para complementar las estrategias de control de plagas en suelo y sustratos; además existe experiencia confiable como apoyo a programas de control de nematodos, hongos y bacterias

USO y DOSIS DEL PRODUCTO: **BRASSIC** por sus cualidades y características tiene varias formas de uso.

COMO REPELENTE Y CONTROL DE PLAGAS DEL FOLLAJE:

Se aplica sobre el follaje de la planta; se puede aplicar solo o acompañando a algún producto plaguicida químico, biorracional u orgánico.

MODO DE ACCIÓN: El producto al colocarse sobre el follaje, ramas, flores y frutos del cultivo gasifica y obliga a la plaga a abandonar el lugar donde se está alimentando o protegiendo, facilitando su control al exponerse a la acción de plaguicidas químicos y biorracionales; auxiliar importante en el control de plagas barrenadoras Coleópteros y Lepidópteros.

USESE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADAS

INSTRUCCIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

BRASSIC Es un insecticida acaricida formulado como concentrado emulsionable para uso en los cultivos aquí recomendados.

CULTIVOS	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Zanahoria, Betabel Alcachofa. Rábano Yuca, Camote Jengibre. (0)	Trips (<i>Frankliniella Occidentalis</i>) Pulgón (<i>Myzus persicae</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 300 L de agua/ ha.
Brocoli, Coliflor, Col, Col de Bruselas, Mostaza, Colza, Colinabo. (0)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>) Pulgón (<i>Myzus persicae</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 300 L de agua/ ha.
Cebolla, Ajo, Poro, Esparrago, Cebollín. (0)	Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp</i>) Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 300 L de agua/ ha.
Cilantro, Perejil, Manzanilla, Pimienta, canela, Vainilla, Menta, Laurel. (0)	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>) Mosca blanca (<i>Myzus persicae</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 300 L de agua/ ha.
Aguacate (0)	Trips (<i>Frankliniella Occidentalis</i>) Acaro café (<i>Oligonychus punicea</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 800 a 1000 L de agua/ ha.
Limon, Toronja, Lima, Mandarina, Naranja, Pomelo, Cidra, Tangerino. (0)	Psílido asiático (<i>Diuraphis citri</i>) Trips (<i>Frankliniella Occidentalis</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 500 a 600 L de agua/ ha.
Lechuga, Espinaca, Acelga, Apio. (0)	Pulgón de la lechuga (<i>Myzus persicae</i>) Trips (<i>Frankliniella Occidentalis</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 300 L de agua/ ha.
Pepino, Melón, Calabacita, Calabaza, Sandía, Chayote. (0)	Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp</i>) Mosca blanca (<i>Bemisia sp</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 400 L de agua/ ha.
Jitomate, (Tomate rojo), Berenjena, Chile, Tomate verde, Okra, Papa, Pimiento morrón. (0)	Mosca blanca (<i>Bemisia sp</i>) Fungus gnat (<i>Bradysia sp</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 200 a 400 L de agua/ ha.
AGRICULTURA PROTEGIDA Frambuesa, Zarcamora, Arándano, Grosella, Fresa, Vid y Kiwi. (0)	Chinche lygus (<i>Lygus hesperus</i>) Trips (<i>Frankliniella Occidentalis</i>)	2 a 3 mL por/L de agua.	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Iniciar al detectar la presencia de las plagas: volumen de agua sugerido 600 a 800 L de agua/ ha.

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas, puede reentrarse al cultivo tratado una vez que la aspersión se ha secado. (I) Intervalo de seguridad de días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. (0) Cero días- (SL) Sin límite

MANEJO DE RESISTENCIA: por ser un producto de origen natural, sin moléculas químicas en su formulación, no genera resistencia. Es de uso seguro sin restricciones para entrar al cultivo después de su aplicación.

INCOMPATIBILIDAD: No se recomienda EN MEZCLA CON OTROS PRODUCTOS: Si se desea mezclar, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad sobre el cultivo previa a la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico si se aplica correctamente en base a las instrucciones antes emitidas.

ALMACENAMIENTO: Manténgase en un lugar fresco y seco, alejado de alimentos

