

MIX PROTECTIVEE-M

Insecticida -Suspensión concentrada
Registro: RSCO-INAC-1113M-X0313-064-20.0



INGREDIENTE ACTIVO:

Extracto de Mostaza (*Sinapis alba*)
(Equivalente a 205.70 g de I.A./L a 20°C)

% EN PESO

20.00 %

INGREDIENTES INERTES:

Diluyente y espesante

80.00 %

Total

100.00 %

INFORMACIÓN GENERAL: Mix Protectivee-M, es una mezcla concentrada de oleatos y ceras vegetales con **aceite esencial concentrado de mostaza**, formulado para la aplicación al área foliar de las plantas, para activar la repelencia y control de plagas.

MODO DE ACCIÓN: Mix Protectivee-M, es un producto diseñado para evitar el establecimiento de plagas importantes que se alojan y reproducen en el follaje de la planta (hojas, ramas, flores, frutos). Sus ingredientes activos actúan de la siguiente manera: **los oleatos y ceras** al contacto con el cuerpo de los insectos, provoca alteraciones en la movilidad al inutilizar alas y articulaciones, impidiendo que el insecto realice funciones importantes, como desplazarse o volar; asimismo al tener contacto el producto con los ojos y espiráculos respiratorio, provoca ceguera y asfixia, esta situación provoca hiperexcitación y un gran desgaste energético en las plagas, provocando en poco tiempo la muerte. **El extracto esencial de mostaza** actúa como repelente de insectos plaga al enmascarar los olores naturales de la planta, asimismo irrita las partes blandas del cuerpo y ojos, evitando que el insecto se alimente, reproduzca y se establezca.

INSTRUCCIONES DE USO EN CULTIVOS Y PLAGAS:

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS	OBSERVACIONES
Ajo, Cebolla, Cebollín, Poro, Espárrago, (0)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	15 mL/L agua	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días de manera constante durante el ciclo vegetativo de manera preventiva. Utilizar de 365 – 465 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr buena cobertura.
Berenjena Chile, Jitomate, Papa, pimiento morrón, Tomate de cascara (0)	Trips de las flores (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	15 mL/L Agua 10 - 15 mL/L agua	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días de manera constante durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 380 a 450 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura.
Zarzamora, Arándano, Fresa, Grosella, Frambuesa (0)	Trips de las flores (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	15 mL/L Agua 10 - 15 mL/L agua	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días de manera constante durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 3500 a 450 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura.
Calabacita, Calabaza, Chayote, Pepino, Melón, Sandía (0)	Trips de las flores (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	15 mL/L Agua	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días de manera constante durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 3700 a 470 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura.

MANEJO DE RESISTENCIA: Por ser un producto de origen botánico no genera resistencia, sin embargo, es importante, siempre respetar las dosis y las frecuencias de aplicación; puede aplicarse de manera continua o bien mezclándolo o alternándolo, con otros productos de su misma naturaleza o mineral y con agroquímicos sintéticos.

MÉTODO Y DOSIS PARA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO: antes de abrir el producto deberá colocarse su equipo de protección personal, como son: camisa de manga larga de algodón, pantalón largo, guantes de neopreno, mascarilla con filtros para neblinas o vapores, lentes de seguridad, gorra impermeable y zapato cerrado. Para abrir el envase, gire la tapa hasta romper el arillo de plástico, retire cuidadosamente el sello de seguridad colocado en la parte superior del envase. Agregue al tanque de aspersión la mitad de agua requerida, mida con una probeta o con algún artículo graduado para este fin la cantidad de producto que se utilizará de acuerdo a la tabla de aplicación y adiciónelo al tanque de mezcla, agite constantemente mientras agrega el resto del agua. Es importante continuar la agitación de forma constante en el tanque de aspersión para mantener una solución uniforme.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: use el equipo de protección adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación Mix Protectivee-M, como son: camisa de manga larga de algodón, pantalón largo de algodón u overol de algodón, lentes de seguridad con protección hermética, mascarilla con filtro, guantes de neopreno y botas de neopreno para evitar el contacto directo. Durante la preparación y aplicación de Mix Protectivee-M, hágalo a favor del viento; evite el contacto con los ojos y contacto prolongado con la piel. Después de manejar y aplicar el producto báñese, cámbiese de ropa y lave ésta antes de volver a usarla.

INCOMPATIBILIDAD: no se recomienda Mix Protectivee-M en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en la etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

FITOTOXICIDAD: Mix Protectivee-M no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, sí es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

ALMACENAMIENTO: no requiere de condiciones especiales para su almacenamiento. Se mantiene en óptimas condiciones aún en temperaturas de 35°C, se sugiere aplicarse antes de dos años.

