

INSECTICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
N° de Registro: 123-I5/NA
Titular del Registro: AGROCHILE S.A.
País: ECUADOR

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:

THIAMETOXAM	141 g/l
LAMBDAHALOTRINA	106 g/l
Aditivos c.s.p.	1 l

GENERALIDADES

MITERRA es un insecticida cuyos ingredientes en su efecto combinado proporciona una protección amplia sistémica y de contacto contra plagas.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (l/ha)	OBSERVACIONES
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Mosca minadora (<i>Hydrellia sp</i>)	0.125	Utilizar con presencia de individuos adultos y/o larvas en las hojas. A partir de los 8 días de germinación. Repetir si es necesario. Realizar las aspersiones con presencia de los primeros ejemplares y repetir si es necesario. Aplicar asegurando un buen cubrimiento y mojamiento.
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.24	Se recomienda utilizar el producto MITERRA cuando exista una población de ataque de la plaga de dos insectos como mínimo en las plantas del cultivo de tomate riñón. Realizar aplicaciones cada 7 días, rotar con plaguicidas de diferente mecanismo de acción para evitar resistencia.
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0.20	Aplicar cuando exista un umbral de 10 ninfas por planta. Realizar una sola aplicación.
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Chicharrita (<i>Dalbulus maidis</i>)	0.20	Aplicar cuando exista un umbral de 1 a 3 insectos adultos por pase de la malla entomológica. Realizar una sola aplicación.
Tomate de árbol (<i>Solanum betaceum</i>)	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0.20	Aplicar cuando exista un umbral de 10 ninfas por planta. Realizar una sola aplicación.

MODO DE EMPLEO

Llenar el tanque del equipo aplicador con la mitad de agua que va a utilizar, agregar la dosis requerida de **MITERRA**, luego completar con agua hasta el volumen recomendado, mantener agitación constante.

COMPATIBILIDAD: Se puede mezclar con la mayoría de los productos insecticidas y fungicidas comúnmente usados. Siempre realice una prueba de compatibilidad previa. Se puede mezclar con productos que contengan surfactante no-iónicos. No mezclar con productos de pH superior a 10.

FITOTOXICIDAD: El producto no presenta problemas de fitotoxicidad si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA: No reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

PERIODO DE CARENIA (Días desde la última aplicación a la cosecha): 21 días para Arroz; 5 días para Tomate riñón; 15 días para Papa; 30 días para Maíz; 15 días para Tomate de árbol.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Nocivo por ingestión. Nocivo por inhalación. Irrita los ojos. Irrita la piel. El contacto prolongado o repetitivo puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Evitar la inhalación de la nube de aspersión y el contacto dermal.

MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Utilice ropa protectora durante el manipuleo, la aplicación y para ingresar al área en las primeras 24 horas. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor y guantes durante la manipulación y aplicación. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano o animal, bajo condiciones que garantice su conservación (lugar oscuro, fresco y seco). Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto ocular: Enjuagar los ojos con agua limpia por varios minutos. Consultar con un médico.

En caso de contacto cutáneo: Quítese la ropa contaminada y lavar las partes afectadas del cuerpo con agua y jabón.

En caso de inhalación: Terminar la exposición y retirar a la persona de la escena de derrame y otra contaminación.

En caso de ingestión: Después de la exposición (menos de 15 minutos) administrar repetidamente carbón activado en una gran cantidad de agua. La ingestión genera disminución de la capacidad respiratoria, fatiga, contracción de los músculos y calambres. Si el paciente está inconsciente no administrar nada por la boca.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Localmente se pueden presentar irritaciones cutáneas de carácter leve. En cambio, el contacto ocular puede causar irritaciones moderadas e intensas, dependiendo de la intensidad y el tiempo de exposición. La inhalación puede causar irritaciones e inflamaciones en la nariz, garganta y pulmones con tos, rinitis, dificultades respiratorias y vómito. Además, cefalea, vértigo y somnolencia. En el caso de ingestión se puede presentar irritación gastrointestinal, vómitos o diarrea. Además, los vómitos pueden provocar una neumonía química.

TRATAMIENTO MEDICO Y ANTIDOTO: Finalmente administrar 20 g de carbón activado (absorbente), suspendidos en una solución de 20 g de sulfato de sodio (laxante) en 500 cc de agua. No se dispone de antidotos.

MEDIDAS RELATIVAS PARA LA DISPOSICIÓN DE LOS ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, inutilícelo triturando o perforándolo y devuélvalo al distribuidor para su disposición final.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contaminar ríos, lagos, estanques o fuentes de agua, tanto al lavar los equipos de aspersión como al eliminar los residuos. Realizar las aplicaciones con el volumen de agua recomendado para evitar el escurrimiento. Realizar dos aplicaciones por ciclo. Evite aplicar en suelos livianos o arenosos, ya que puede ocurrir contaminación de las aguas subterráneas. Respetar las franjas de seguridad para aplicaciones terrestres y aéreas de 50 y 60 metros sin barreras vivas respectivamente y 30 metros con barreras vivas respecto a áreas sensitivas tales como ríos, esteros y cuerpos hídricos principales, que no estén destinados para el consumo humano. Tóxico para organismos acuáticos. Tóxico para peces. Evite contaminar fuentes de agua con el producto o sus residuos. No permitir que el producto contamine canales, aguas corrientes, aguas estancadas o el suelo, y respetar la franja de seguridad para aplicaciones terrestres y aéreas respectivamente. Altamente tóxico para abejas. No aplicar el producto en época de floración. No aplicar durante horas de polinización o actividad de las abejas.

Importado y distribuido por:

FARMAGRO

Ciudadela Los Vergeles calle 23 a Dr. Carlos Julio Arosemena N. 1-6-7 intersección av. 38 C MZ. 263. Guayaquil, Ecuador
Tel (042) 590 600 Fax ext. 172

Titular del registro:

AGROCHILE S.A.

Av. 12 de octubre N26-97 y Lincoln. Torre 1492, piso 10, of. 1005, Quito, Ecuador.
Teléfono (593) 2-6020273.
agrochile@anasac.cl

USO AGRICOLA CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL TELÉFONO 1800-VENENO (836366) ATENCIÓN LAS 24 HORAS AL DÍA O AL TITULAR DEL REGISTRO: AGROCHILE TEL: (593) 26020301

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONA INEXPERTAS”
“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS, Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO”
“EL MAL USO PUEDE CAUSAR DAÑOS A LA SALUD O AL AMBIENTE”

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.