

INSECTICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
N° de Registro: 4544
Titular del Registro: ANASAC DOMINICANA
País: REPÚBLICA DOMINICANA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:

THIAMETOXAM	14.1% m/v
LAMBDAHALOTRINA	10.6% m/v
Ingredientes inertes	75.3% m/v

GENERALIDADES

ANASAC MITERRA 24.7 SC es un insecticida neurotóxico de uso foliar que controla chupadores y masticadores. En su composición se encuentra la acción combinada de tiametoxam y lambdacihalotrina. El primero con acción sistémica que controla chupadores y el segundo con acción de contacto e ingestión que controla masticadores.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>) Ají (<i>Capsicum annum</i>)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>) Gusano del fruto (<i>Heliothis sp</i>) Áfido verde (<i>Myzus persicae</i>) Mírido (<i>Cyrtopeltis notata</i>) Minador de la hoja (<i>Keiferia lycopersicella</i>) Gusano cortador (<i>Agrotis spp</i>) Gorgojo picudo (<i>Anthonomus eugenii</i>)	0.1 – 0.15	-
Ajo (<i>Allium sativum</i>) Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	Tripido (<i>Thrips palmi</i>) Gusano de suelo (<i>Spodoptera spp.</i>)	0.15 – 0,2 0.1 – 0.15	-
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Hiedevivo del arroz (<i>Nezara viridula</i>) Chinche marrón del arroz (<i>Oebalus spp.</i>) Sogata (<i>Sogatodes oryzicola</i>) Tibraca (<i>Tibraca limbativentris</i>) Minador de la hoja (<i>Hydrellia wirthi</i>) Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.1 – 0.15	-
Caña de azúcar (<i>Saccharum officinarum</i>)	Salivazo (<i>Aeneolamia spp.</i>) Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.1 – 0.15	-

Habichuela (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Gusano defoliador (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Totuguilla (<i>Diabrotica spp</i>)	0.1 – 0.15	-
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Saltahojas (<i>Empoasca spp</i>) Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)	0.1 – 0.15	-
Aguacate (<i>Persea americana</i>)	Minador (<i>Liriomyza spp</i>) Gusano defoliador (<i>Spodoptera sp</i>) Trips (<i>Pezothrips kellyanus</i>) Mosca Blanca (<i>Bemisia spp</i>)	0.5 – 0.6	Aplicar con un volumen de agua de 400-600L/ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/ha.
Tabaco (<i>Nicotiana tabacum</i>)	Minador (<i>Liriomyza spp</i>) Chicharrita de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>) Gusano defoliador (<i>Spodoptera sp</i>) Trips (<i>Pezothrips kellyanus</i>) Mosca Blanca (<i>Bemisia spp</i>)	0.2 – 0.3	Aplicar con un volumen de agua de 400-600L/ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/ha.
Cítricos	Araña roja del cítrico (<i>Panonychus citri</i>) Minador (<i>Liriomyza spp</i>) chicharrita de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>) Gusano defoliador (<i>Spodoptera sp</i>) Trips (<i>Pezothrips kellyanus</i>) Mosca Blanca (<i>Bemisia spp</i>)	0.5 – 0.6	Aplicar con un volumen de agua de 400-600L/ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/ha.

EQUIPO DE APLICACIÓN

El producto se debe aplicar con adecuado volumen de agua para cubrir de forma uniforme el follaje de los cultivos a tratar. La aplicación terrestre puede hacerse con tractor, aspersora manual o equipo de motor. Debe asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Durante la aplicación usar traje impermeable de PVC o traje desechable de Tyvek, máscara con filtro, antiparras, guantes y botas de goma. Antes y después de ser usado el equipo de aplicación debe ser lavado cuidadosamente con agua y jabón.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y termine de llenar el volumen del tanque de aplicación. Mantenga en agitación constante la mezcla dentro del tanque. Prepare únicamente la solución que pueda ser aplicada durante el mismo día. Durante la manipulación del formulado usar delantal, protector facial, guantes y botas de goma. Los utensilios empleados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Tomate, chile, ajo y cebolla: 4 a 7 días; arroz, caña de azúcar, frijol, papa: 7 a 10 días. Aguacate: Entre 7 y 10 días después de la última aplicación. Tabaco: Aplicar solo una vez por ciclo. Cítricos: Entre 7 y 10 días después de la última aplicación.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: Arroz: 30 días, Tomate, chile, papa 3 días, Ajo, cebolla, caña de azúcar y frijol: 14 días. Aguacate: 28 días. Tabaco: 40 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se recomienda esperar 12 horas antes de reingresar a las áreas tratadas o realizar cualquier labor en las mismas.

COMPATIBILIDAD: Se recomienda que el producto sea probado para determinar compatibilidad en caso de sensibilidad o nuevas variedades. Para rotaciones a largo plazo se recomienda insecticidas de diferente modo de acción. No rote con otros productos que contengan neonicotinoides.

FITOTOXICIDAD: No causa fototoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de esta etiqueta.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Los usuarios del producto, deben lavarse bien las manos antes de comer, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño. Lavar abundantemente después de usar. No trabajar en la neblina del líquido o con viento. Para la mezcla, aplicación del producto y lavado de equipo de aplicación, use la ropa de protección: sombrero, protector de ojos, mascarilla, camisa manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. El filtro de la mascarilla debe cambiarse a menudo. Evitar el contacto directo con el producto. Evite aspirar la llovizna de aspersión. Bañarse con suficiente agua y jabón después de la jornada de trabajo y póngase ropa limpia. Use ropa limpia en cada jornada de trabajo. No lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

No transporte este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los herbicidas en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de los niños y los alimentos domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Ante contacto puede provocar prurito, alergia, sensación de quemaduras en el rostro, reacciones alérgicas. Ante inhalación puede provocar, irritación, dificultad respiratoria, oclusión nasal, rinorrea, irritación en la garganta. Lesiones en sistemas digestivos, náuseas, vómitos, cólicos, diarrea.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

TRATAMIENTO MÉDICO:

Por ingestión: Dé a beber al intoxicado tres cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Si no tiene carbón activado, déle a beber clara de huevo con un poco de agua (8 para adultos, 4 para niños). Busque atención médica.

Por contacto con la piel: Quítese inmediatamente las ropas contaminadas y lávese con abundante agua y jabón la parte afectada. Obtenga ayuda médica.

Por contacto con los ojos: Lávese éstos por espacio de 15 minutos con abundante agua limpia. Véase el médico.

Por inhalación: Traslade al paciente a un lugar no contaminado y manténgalo en reposo. Obtenga ayuda médica.

ANTIDOTO: NO TIENE.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

TÓXICO PARA ABEJAS.

TOXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

EN CASO DE DERRAMES, AISLAR LA ZONA AFECTADA, SI ES POSIBLE CONTENER EL DERRAME CON SUSTANCIAS INERTES.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES

Los envases vacíos lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez inutilizados, trasladar a la empresa distribuidora, quien se encargará de remitir al centro de acopio.

Aplicar TRIPLE LAVADO a los envases utilizados. Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana, animales domésticos y medio ambiente. Recomendamos proceder de la siguiente forma: después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío, hasta la cuarta parte de su capacidad, tapanlo y agitarlo por 30 segundos. Luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta acción deberá repetirse dos veces más. Después el envase deberá ser perforado para evitar su reutilización.

PRESENTACIONES:

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

ANASAC DOMINICANA

Calle Victor Garrido Puello N° 14. Edificio profesional Doña Ana Suite 203, Piantini. Santo Domingo, República Dominicana

**USO AGRONÓMICO
ATENCIÓN**

EN CASO DE INTOXICACIÓN TRASLADAR AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MAS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA O EL PANFLETO. COMUNIQUESE CON EL CENTRO DE INFORMACIÓN DE DROGAS Y DE INTOXICACIONES (1-809) 562-6601 Ext. 1801.

“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”

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

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones, cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto, ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis, considerando las tolerancias de residuos y siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados, impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.