

INSECTICIDA
POLVO MOJABLE (WP)
N° de Registro: 894-15
Titular del Registro: ANASAC EL SALVADOR S.A. DE C.V.
País: EL SALVADOR
COMPOSICIÓN GARANTIZADA:
Ingrediente Activo:

IMIDACLOPRID	22.80% m/m
LAMBDAHALOTRINA	10.00% m/m
Ingredientes inertes c.s.p.	67.20% m/m

GENERALIDADES

TEMPANO 32.8 WP es un insecticida con acción sistémica y de contacto y estomacal que actúa a nivel del sistema nervioso central causando el bloqueo de los receptores acetil colinérgicos post-sináptico.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (Kg/mz)	OBSERVACIONES
Tomate (<i>Lycopersicon sulentum</i>)	Perforador del fruto (<i>Neoleucinodes elegantis</i>) Mosca Blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,25 (0,18) 0,5 (0,35)	Para el caso de la Mosca Blanca aplicar una vez en la temporada al detectar los primeros insectos-plaga adultos, larvas y/o ninfas.
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	Trips (<i>Trips tabaci</i>)	0,25 (0,18)	
Rosa (<i>Rosa sp.</i>)	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,5 (0,35)	
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>) Chile (<i>Capsicum annuum</i>)	Poliilla guatemalteca (<i>Tecia solanivora</i>) Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Pulgón (<i>Myzus persicae</i>) Picudo (<i>Anthonomus eugenii</i>)	0,5 (0,35) 0,2 – 0,25 (0,14 – 0,18)	Para los Pulgones aplicar hasta 3 veces cada 7 días, iniciando cuando se detectan los primeros frutos con daño.
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Chiche hediondo (<i>Oebalus insularis</i>)	0,15 (0,10)	Iniciar aplicaciones cuando se observen los primeros adultos y dirigido al follaje.

Melón (<i>Cucumis melo</i>) Sandía (<i>Citrullus lanatus</i>) Pepino (<i>Cucumis sativus</i>) Zucchini (<i>Cucurbita pepo</i>) Calabaza (<i>Cucurbita máxima</i>)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Pulgones (<i>Aphis sp</i>)	0.25 (0,18)	Realice la aplicación hasta 10 días después del trasplante o emergencia. Aplique hasta cuatro veces con intervalos de 10 días entre aplicación y con volumen mínimo de 160 L/ha.
Frijol (<i>Phaseolus vulgaris</i>) Arveja China (<i>Pisum sativum</i>) Ejote Francés (<i>Phaseolus spp</i>)	Diabrotica (<i>Diabrotica balteata</i>) Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.15 (0,10)	Aplique una vez en la temporada cuando aparezcan los primeros individuos. Aplique con un volumen mínimo de 200 litros de agua por hectárea.
Brócoli (<i>Brassica oleracea L. var itálica</i>) Repollo (<i>Brassica oleracea L. var Capitata</i>) Coliflor (<i>Brassica oleracea var. Botrytis</i>)	Mosquita blanca (<i>Bemisia spp</i>) Pulgón (<i>Myzus persicae Sulzer</i>) Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni Hubner</i>)	0.2 – 0.25 (0,14 – 0,18)	Aplique hasta tres veces en la temporada, al inicio del desarrollo vegetativo, con intervalo de 7 días entre aplicación. Aplique con un volumen entre 200 y 250 litros de agua por hectárea.
Arveja China (<i>Pisum sativum</i>)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Pulgón (<i>Aphis spp.</i> <i>Myzus spp</i>)	0.42 (0,29)	Aplique una vez en la temporada cuando aparezcan los primeros individuos. Aplique con un volumen mínimo de 200 litros de agua por hectárea.
Ejote Francés (<i>Phaseolus spp</i>)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Pulgón (<i>Aphis spp.</i> <i>Myzus spp</i>)	0.35 – 0.42 (0,25 – 0,29)	Aplique una vez en la temporada cuando aparezcan los primeros individuos. Aplique con un volumen mínimo de 200 litros de agua por hectárea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

La aplicación terrestre puede hacerse con tractor, aspersor 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 como protección traje impermeable de pvc, máscara con filtros, antiparras, guantes y botas.

FORMA DE PREPARACION 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. Utilice equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto. Durante la manipulación del polvo mojable usar delantal impermeable, protector facial, guantes y botas.

Para la aplicación del producto, utilizar agua limpia, libre de sedimentos y con un pH neutro, idealmente entre 5 – 6.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Tomate, Chile, Pepino, Papa, Brócoli, Repollo, Coliflor y Cebolla aplicar con intervalos de 7 días. Melón y Sandía aplicar con intervalos de 10, Frijol aplicar con intervalos de 14. En los otros cultivos recomendados aplicar con intervalos de 21 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: Tomate, Chile, Pepino y Rosa: 3, Papa, Brócoli, Repollo, Coliflor, Frijol, Arveja china, Ejote francés: 7 días: Cebolla 12 días, Arroz, Melón, Sandía Calabaza, Zucchini 21 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: Esperar 12 horas antes de reingresar al área tratada, sin equipo de protección personal.

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

COMPATIBILIDAD: TEMPANO 32.8 WP no es compatible con productos fuertemente alcalinos, pH mayor a 11, y con productos fuertemente ácidos, pH inferior a 4.

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.

SINTOMAS DE INTOXICACION

Ante contacto puede provocar prurito, alergia, adormecimiento del rostro. Ante inhalación puede provocar irritación, dificultad respiratoria, oclusión nasal. Lesiones en sistema digestivo, náuseas, vómitos, cólicos, diarrea, neurológicos como fatiga, dolor de cabeza, vértigo, salivación profusa.

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 MEDICO:

No tiene antídoto específico. El tratamiento deberá ser sintomático y de sostén.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

TÓXICO PARA ABEJAS.

TOXICO PARA GANADO.

TOXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.

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

ESTE PRODUCTO NO ES PERSISTENTE EN SUELO Y AGUA.

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, taponarlo 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.

EL USO DE LOS ENVASES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

ANASAC EL SALVADOR S.A. DE C.V.

**USO AGRICOLA
ATENCIÓN**

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. COMUNIQUESE CON EL HOSPITAL NACIONAL ROSALES AL TELÉFONO (503)2231-9262

“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.