

INSECTICIDA
TROYA 50 WP

POLVO MOJABLE (WP)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1707

TROYA 50 WP, es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, de largo efecto residual que controla los insectos nombrados en el cuadro de instrucciones de uso.

COMPOSICION:

Clorpirifós (*)	50% p/p (500 g/kg)
Coformulantes c.s.p.	100% p/p (1 kg)
(*) fosforotioato de <i>O,O</i> -dietilo y de <i>O</i> -3,5,6-tricloro-2-piridilo	

<< LEA ATENTAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>

Lote N°:
Contenido Neto:
Fecha Vencimiento:

Distribuido por:



ANASAC CHILE S.A
Almirante Pastene 300 - Providencia
SANTIAGO - CHILE

Fabricado por:

ANASAC CHILE S.A
Camino Noviciado Norte Lote 73-B
Lampa, CHILE

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

TROYA 50 WP, insecticida cuyo ingrediente activo clorpirifós pertenece al grupo químico de los Organofosfatos. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación del concentrado líquido usar delantal impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de PVC o traje desechable de Tyvek®, máscara con filtro, guantes impermeables y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. En caso de realizar una aplicación vía aérea se recomienda que el piloto use ropa de protección adecuada y se asegure de mantener alejadas del área de aplicación a personas y animales.

<< PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE >>
<< TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN, RETIRAR COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN >>

Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave, las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

TROYA 50 WP es extremadamente tóxico para peces y microcrustáceos acuáticos, moderadamente tóxico para aves. Altamente tóxico para abejas.

<< MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS >>
<< LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES >>
<< NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA >>
<< NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO >>
<< LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE >>

Antídoto: Sulfato de Atropina y Toxogonin (OBIDOXIMAS). Las obidoximas son más efectivas durante las primeras 36 horas.

Tratamiento médico de Emergencia: Realizar tratamiento sintomático. **Contraindicaciones:** Si se presentan convulsiones y no existe depresión respiratoria, inyectar diazepam por vía intravenosa (0,1 mg/kg). No usar Atropina en pacientes cianóticos, puede producir fibrilación ventricular. No administrar opiáceos o barbitúricos.

Primeros auxilios: **En caso de contacto con la piel:** retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. **En caso de contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán de utilizarse nuevamente, si la irritación persiste, consultar con un especialista. **En caso de inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco y mantenerlo en reposo. Si no respira, practicar respiración artificial. **En caso de ingestión:** mantener al afectado en reposo. NO PROVOCAR VOMITO. Trasladar al hospital más cercano. **Síntomas de intoxicación:** Produce los efectos secundarios de la inhibición de la colinesterasa. Dolor abdominal, salivación, náuseas, vómitos, diarrea, cefalea, debilidad, visión borrosa, miosis, fasciculación, temblor muscular. **En todos los casos** trasladar al afectado al servicio hospitalario más cercano.

<< EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD >>

Teléfonos de Emergencia: (2) 27771994 (CORPORACION RITA); (2) 24869000 (ANASAC)

<< NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL >>

Conserve **TROYA 50 WP**, en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes, fertilizantes o semillas.

Nota al comprador: A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como así mismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los diferentes mercados.



NOCIVO



INSTRUCCIONES DE USO

TROYA 50 WP, insecticida que actúa por contacto e ingestión, de largo efecto residual que controla los insectos nombrados en el cuadro que se presenta a continuación. Actúa tanto al follaje como al suelo.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO TERRESTRE:

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS	OBSERVACIONES	CARENCIA (días)
DURAZNERO, NECTARINO, CEREZO, CIRUELO, ALMENDRO, DAMASCO, NOGAL	Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Conchuela Café (<i>Partenolecanium persicae</i>), Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>Planococcus citri</i>) Polilla oriental (<i>Cydia molesta</i>), Polilla del algarrobo (<i>Ectomyelois ceratoniae</i>), Pulgón (<i>Myzus persicae</i> , <i>Brachycaudus persicae</i>), Burrito (<i>Naupactus xanthographus</i>).	100-120 g/hL	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga, según lo indiquen las trampas, o al observar densidad crítica de la población.	Durazno, Cerezo, Ciruelo 20 Nectarino 31 Damasco 45 Nogal, Almendro 20
MANZANO, PERAL, MEMBRILLO	Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>), Polilla oriental (<i>Grapholita molesta</i>), Polilla del algarrobo (<i>Ectomyelois ceratoniae</i>), Pulgón lanífero (<i>Eriosoma lanigerum</i>), Gusano de los penachos (<i>Oryza antiqua</i>), Eulia (<i>Proeulia spp.</i>), Burrito (<i>Naupactus xanthographus</i>), Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>Planococcus citri</i>)	100-120 g/hL	Para control de Escama de San José, aplicar con movimiento de las ninfas a principios de Noviembre y Enero. En otros insectos aplicar de acuerdo a monitoreo o con las primeras ninfas en movimiento. Se recomienda mojar bien las ramas y troncos en los focos de Pulgón lanífero.	14
VIDES	Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> <i>Planococcus citri</i>), Conchuela café (<i>Partenolecanium corni</i>), Burrito (<i>Naupactus xanthographus</i>), Trips de California Escolito (<i>Micrapate scabrata</i>), Eulia (<i>Proeulia spp.</i>)	100-120 g/hL	Aplicar con alto volumen y presión a inicio de la infestación y antes del cierre del racimo. No aplicar con brotes menores a 50 cm de largo.	25
KIWI	Escama blanca (<i>Aspidiotus nerii</i>), Escama rapax (<i>Hemiberlesia spp.</i>), Trips (<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>), Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>Planococcus citri</i>), Eulia (<i>Proeulia spp.</i>)	100-120 g/hL	Aplicar en primavera con ninfas móviles de Escamas y Chanchitos. En control de Trips y Eulia, al observar los primeros insectos.	12
NARANJO, LIMONERO, POMELO, CLEMENTINA, MANDARINO	Conchuela negra del olivo (<i>Saissetia oleae</i>), Escamas (<i>Lepidosaphes beckii</i> , <i>Aspidiotus nerii</i>), Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> <i>P. longispinus</i> , <i>Planococcus citri</i>), Katídido de los cítricos (<i>Cosmophyllum pallidulum</i>), Capachito de los frutales (<i>Pantomorus cervinus</i>), Hormiga (<i>Linripithema humile</i>)	100-120 g/hL	Aplicar con ninfas móviles durante el período de diciembre a marzo. En frutales de hoja persistente también se usa para el control de hormigas alrededor del tronco, en dosis de 750 g por cada 10 L de agua. El método consiste en aplicar con una bomba de espalda accionada manualmente y asperjar a baja presión sobre una franja de 15 cm de ancho rodeando la base del tronco de los árboles.	Naranja, Limonero, Pomelo, Clementina, Mandarino 30
ARANDANO, FRAMBUESA, MORA, FRUTILLA, ZARZAPARRILLA	Conchuela café (<i>Partenolecanium Persicae</i>), Cuncunilla (<i>Copitarsia consueta</i>), Pulgón (<i>Aphis ruborum</i>), Langostino (<i>Ribautiana tenerima</i>), Cabrito (<i>Aegorhinus superciliosus</i>), Burrito (<i>Naupactus xanthographus</i>)	100 – 120 g/hL	Aplicar de acuerdo al monitoreo de la plaga, al observar densidad crítica del insecto. Repetir en caso de re infestación.	Arándano, Mora, Zarzaparrilla 28 Frutilla 21 Frambuesa 20
AJO, ACELGA, ACHICORIA, AJÍ, PIMIENTO, ALCACHOFA, APIO, BETARRAGA, BROCOLI, CEBOLLA, COLIFLOR, ESPINACA, ESPARRAGO, HABA, LECHUGA, REPOLLO, ZANAHORIA, MELÓN, SANDÍA, TOMATE, ZAPALLO, PEPINO	Pulgón (<i>Aphis ruborum- Myzus persicae</i>), Larva minadora (<i>Copitarsia consueta</i>), langostino (<i>Paratanus exitiosus</i>), Trips (<i>Trips tabaci</i>), Minador de las hortalizas (<i>Liriomyza spp.</i>), Cuncunilla (<i>Copitarsia spp.</i> , <i>Rachiplusia un</i>), Polilla de la col (<i>Plutella xylostella</i>), Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>), Gusano del choclo (<i>Heliothis zea</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis spp.</i>)	0.8-1.2 Kg/ha	Aplicar mediante aspersión de acuerdo al monitoreo de la plaga y al alcanzar una densidad crítica de insectos. En insectos de suelo aplicar de pre-siembra (3-5 Kg/ha) o de post-emergencia dirigido a la base de las plantas (4-8 Kg/ha).	Cebolla, Ajo, Lechuga 15 Pimiento, Ají, Brocoli 14 Tomate, Haba 15 Espinaca, Acelga, Achicoria, Apio, Coliflor, Betarraga, Zanahoria, melón, Sandía, Pepino Zapallo, Alcachofa, Esparrago, Repollo 21
REMOLACHA, RAPS, LUPINO, PAPA, FREJOL, MAIZ, MARAVILLA, ALFALFA, PRADERAS	Langostino (<i>paratanus exitiosus</i>), Pulgón (<i>Aphis fabae</i> , <i>Myzus persicae</i>), Gusano del choclo (<i>Heliothis zea</i>), Minador de las hortalizas (<i>Liriomyza spp.</i>), Cuncunillas (<i>Copitarsia consueta</i> , <i>Rachiplusia un</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis spp.</i>), Gusano barrenador (<i>Elasmopalpus spp.</i>), Cuncunilla negra (<i>Malaca spp.</i>)	0,8 – 1,2 Kg/ha	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga, con una densidad crítica de los insectos. Para Gusanos cortadores aplicar 3-5 Kg/ha de pre-siembra y 4-8 Kg/ha para Gusano barrenador en las post-emergencia. En aplicaciones terrestres aplicar 200-300 L/ha de agua.	Remolacha 30, Maíz 35, Maravilla, Raps, Lupino 42, Alfalfa 14, Papa 21, Frejol 15, Praderas 20

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO AÉREO:

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS	OBSERVACIONES	CARENCIA (días)
REMOLACHA, RAPS, LUPINO, PAPA, FREJOL, MAIZ, MARAVILLA, ALFALFA, PRADERAS	Langostino (<i>paratanus exitiosus</i>), Pulgón (<i>Aphis fabae</i> , <i>Myzus persicae</i>), Gusano del choclo (<i>Heliothis zea</i>), Minador de las hortalizas (<i>Liriomyza spp.</i>), Cuncunillas (<i>Copitarsia consueta</i> , <i>Rachiplusia un</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis spp.</i>), Gusano barrenador (<i>Elasmopalpus spp.</i>), Cuncunilla negra (<i>Malaca spp.</i>)	0,8 – 1,2 Kg/ha	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga, con una densidad crítica de los insectos. Para Gusanos cortadores aplicar 3-5 Kg/ha de pre-siembra y 4-8 Kg/ha para Gusano barrenador en las post-emergencia. Volumen de agua recomendado de 40 L/ha agua.	Remolacha 30, Maíz 35, Maravilla, Raps, Lupino 42 Alfalfa 14 Papa 21 Frejol 15 Praderas 20

Instrucciones de uso:

•“TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN RETIRAR COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN”

- Se aplica directamente sobre el follaje o suelo, usando agua como carrier.
- Realizar como máximo 6 aplicaciones por temporada. En aplicaciones seguidas dejar un intervalo entre aplicaciones de 15 días como mínimo. Esto para todos los cultivos.
- En maíz y remolacha aplicar de pre-siembra, incorporando con el último rastraje entre 3-5 cm de profundidad para gusanos cortadores y barrenadores a 10 cm para Gusano alambre. Aplicar a toda la superficie del suelo con volumen mínimo de 200 L/ha.
- No aplicar si se esperan temperaturas de 35 °C, por períodos prolongados de tiempo después del tratamiento.
- Aplicar de preferencia en la mañana o al atardecer.
- No aplicar en cultivos o variedades susceptibles como tabaco, cerezos y vides con follaje tierno.
- En aplicaciones de post-cosecha y en invierno se mezcla con aceite para reforzar al acción insecticida.
- Volúmenes de agua sugeridos: Carozos 1000 a 2000 L/ha; Pomáceas 1500 a 2500 L/ha; Vides 1000 L/ha; Kiwi 1000 a 1500 L/ha; Cítricos 2000 a 2500 L/ha; Berries 600 a 1000 L/ha; ajo, acelga, achicoria, ají, pimiento, alcachofa, apio, betarraga, brocoli, cebolla, coliflor 200 a 600 L/ha; tomate 200 a 1000 L/ha.
- Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 10 km/hr.
- Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura y viento, temprano en la mañana o al atardecer, evitando el secado muy rápido de la pulverización.
- Se debe aplicar con el follaje sin agua libre en su superficie.
- No aplicar durante las horas de más calor (sobre 30 °C).

- No aplicar si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del equipo aplicador hasta la mitad con agua, agregar la cantidad requerida de **TROYA 50 WP**. Completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo agitación constante.

Compatibilidad: **TROYA 50 WP** es compatible con la mayoría de los insecticidas y funguicidas.

Incompatibilidad: **TROYA 50 WP** es incompatible con productos de marcada reacción alcalina.

Fitotoxicidad: Se han reportado daños en algunas flores como poinsettias, azaleas, camelias y rosas.

Tiempo de reingreso: 24 horas para ingresar al sector tratado, sin equipo de protección personal, después de realizada la aplicación. Evitar el pastoreo de animales en la zona durante 21 días.



NOCIVO

