

INSECTICIDA  
**TROYA 4 EC**  
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1496.

**TROYA 4 EC**, insecticida de contacto, inhalación e ingestión, de largo efecto residual recomendado para el control de los insectos descritos en el cuadro de instrucciones de uso.

**COMPOSICION:**

* Clorpirifos .....	48% p/v (480 g/l)
Cofomulantes c.s.p. ....	100% p/v (1 l)
* fosforotioato de O,O-dietilo y O-3,5,6-tricloro-2-piridilo	

**"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

Importado y Distribuido por:



ANASAC CHILE S.A

Almirante Pastene 300 - Providencia  
SANTIAGO - CHILE

Lote N°:  
Contenido Neto:

Fecha Vencimiento:

Fabricado por:

ANASAC CHILE S.A

Camino Noviciado Norte Lote 73-B  
LAMPÁ - CHILE

GLEBA S.A

Avenida 520 y Ruta Provincial 36, (1903)  
Melchor Romero, La Plata  
PROVINCIA BS AIRES- ARGENTINA

**INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

**TROYA 4 EC**, insecticida con acción de contacto e ingestión, en base a clorpirifos perteneciente 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 manipulación 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, antiparras, 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 manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua fría y jabón, las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

**TROYA 4 EC**, es extremadamente tóxico para peces y microcrustáceos acuáticos, moderadamente tóxico para aves y altamente tóxico para abejas.

**<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS >> <<REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>> <<NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS 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>> << TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN >>**

**Instrucciones para el Triple Lavado:** para el triple lavado se recomienda llenar el envase hasta ¼ de su volumen con agua, cerrar y agitar durante 30 segundos, abrir el envase y verter este residuo al tanque del equipo pulverizador, repetir al menos dos veces más hasta que el agua de desecho sea clara.

**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 cutáneo:** quitar ropas, eliminar parte no absorbida y lavar profusamente con abundante agua de la llave la zona expuesta. **En caso de contacto ocular:** lavar los ojos con agua fría y corriente, por al menos quince minutos. Si el afectado usa lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta corregir los 15 o 20 minutos. **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 paciente en reposo. NO PROVOCAR VOMITO. **En todos los casos** 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, bradicardia, presión variable, hipotensión, fibrilación, broncorrea, broncoconstricción y disnea.

**<<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 ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>**

Conserve **TROYA 4 EC**, 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 4 EC**, insecticida de contacto, inhalación e ingestión, de largo efecto residual para el control de los insectos descritos en el cuadro de instrucciones de uso.

## INSTRUCCIONES DE USO:

### AL FOLLAJE:

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS cc/hL de agua	OBSERVACIONES	CARENCIA (días)
MANZANO, PERAL, DURAZNERO, NECTARINO, CIRUELO, CEREZO, ALMENDRO	Escama de San José, Conchuela café, Pulgón verde del duraznero, Pulgón verde del ciruelo, Pulgón negro del duraznero.	100-120	Aplicar en invierno o salida de invierno hasta ramillete expuesto en manzano y peral. En frutales de carozo aplicar en las mismas épocas hasta estado de botón floral. Cubrimiento: 800-3000 L/ha	Manzano 14 Pera 14 Duraznero 45 Nectarino 45 Ciruelo 45 Cerezo: 45 Almendra 14
VIDES	Chanchito blanco ( <i>Pseudococcus viburni</i> ; <i>P. rubigena</i> , <i>P. cribata</i> , <i>P. longispinus</i> ), Conchuela café, Burrito de la vid, Trips europeo de la uva, Escolito.	100-120	Aplicar después de cosecha y/o invierno. Cubrimiento: 1500-2500 L/ha	25
NOGAL	Escama de San José, Conchuela café, Polilla de la manzana, Polilla oriental, Polilla del algarrobo, Pulgón verde del duraznero, Pulgón negro del duraznero, Burrito de la vid.	100-120	Aplicar en invierno o a salidas de invierno. Cubrimiento: 1500-3000 Lt/ha.	14
KIWI	Escama blanca ( <i>Aspidiotus nerii</i> ), Escama rapax, Escama de San José, Chanchito blanco ( <i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calceolariae</i> ), Eulia ( <i>Proeulia chrysopteris</i> ).	100-120	Aplicar en invierno o a salidas de invierno. Cubrimiento: 1500-2500 L/ha	12
NARANJO, LIMONERO, POMELO, CLEMENTINA, MANDARINO, LIMA, PALTO, OLIVO	Conchuela acanalada, Conchuela hemisférica, Conchuela negra del olivo, Conchuela blanda de los cítricos, Conchuela cerosa, Conchuela corazón, Escama morada de los cítricos, Escama blanca de la hiedra ( <i>Aspidiotus nerii</i> ), Escama roja de los cítricos, Katídido de los cítricos, Mosquita blanca, Chanchito blanco ( <i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calceolariae</i> , <i>Planococcus citri</i> )	100-120	Aplicar en invierno o salidas de invierno. Cubrimiento: 2000-8000 L/ha	Naranja, Limonero, Pomelo, Clementina, Mandarino, Lima: 30 Palto, Olivo: 55
ARANDANO, FRAMBUESA, MORA, ZARZAPARRILLA	Burrito de la vid, Cabrito, Conchuela negra, Conchuela café europea, Escama del rosál, Eulia ( <i>Proeulia auraria</i> ), Trips de las flores, Chanchito blanco ( <i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. calceolariae</i> ), Pulgón de la frutilla, Langostino de la frambuesa, Chinche pardo.	100 – 120	En control de insectos en cultivos de hoja caduca aplicar a salida de invierno, con buen mojado de las plantas. En control de Chanchito blanco, Eulia, Trips, Pulgón y Chinche, aplicar al observar movimiento de la plaga. Cubrimiento: 200-1000 L/ha	Arándano, mora, zarzaparrilla 25 Frambuesa 20
REMOLACHA	Pulgón verde del duraznero, Pulgón Negro, Minador de las chacras, Langostino de la remolacha, Cuncunilla de las hortalizas, Pilme	1,0-1,5 L/ha	Al observar los primeros focos aplicar uniformemente al follaje, según el desarrollo del cultivo. Volumen mínimo 300 L/ha. Cubrimiento: 300-600 L/ha	30
AJO, CEBOLLA, PAPA, TOMATE, ESPÁRRAGO, FREJOL, ALFALFA, PRADERAS DE: BALLENAS, FESTUCA, PASTO OVILLO, FALARIS, AVENA, TRÉBOL, ALFALFA, TREBOLES, VICIA (SOLAS O EN ASOCIACIÓN)	Pulgón verde del duraznero, Langostino del frejol, Trips de la cebolla, Polilla del tomate, Polilla de la papa, Cuncunilla de las hortalizas, Cuncunilla verde, Polilla del fréjol y alfalfa, Pilme de la papa, Cuncunilla negra de las empastadas	0,8-1,2 L/ha	Aplicar al observar los insectos en movimiento con buen cubrimiento. Se puede repetir el tratamiento con reinfestación, considerando períodos de carencia Cubrimiento: 400-600 L/ha	Ajo, Cebolla 7 Papa, Espárrago 21 Tomate 7 Fréjol 15 Alfalfa 14 Praderas 20

### AL SUELO

MAIZ, REMOLACHA	Gusanos cortadores ( <i>Agrotis spp</i> ) Gusanos barrenador del maíz Gusano alambre	3,0-5,0	Aplicar de pre- siembra, incorporando con el último rastraje entre 3-5 cm de profundidad para gusanos cortadores y barrenadores, y a 10 cm para gusano alambre. Aplicar a toda la superficie del suelo con un volumen mínimo de 300 L/ha.	30
	Gusanos cortadores ( <i>Agrotis spp</i> )	1,5-2,0	Tratamiento curativo: aplicar post-emergencia dirigido a la base de las plantas, al observar los primeros ejemplares. Volumen mínimo de 300 L/ha.	
ARANDANO, FRAMBUESA, MORA, ZARZAPARRILLA	Burrito de la vid, Cabrito, Capachito	5,0-8,0 L/ha	Aplicar al suelo a través del sistema de riego, antes de la emergencia de las larvas.	Arándano, mora, zarzaparrilla 25 Frambuesa 20

Número máximo de aplicaciones: 6 por temporada. Frecuencia mínima de aplicación: 15 días.

#### Instrucciones de uso:

- Se recomienda el uso con aceite
- Usar mojado según el estado fenológico y desarrollo de las plantas al momento de la aplicación.
- Para aplicaciones con equipos de bajo volumen se recomienda usar dosis por hectárea equivalente a una aplicación con equipo convencional.
- Dirigir la aspersión hacia el follaje.
- **RETIRAR LAS COLMENAS PRESENTES AL MOMENTO DE APLICACIÓN.**
- Usar dosis menor con baja presión de la plaga y dosis mayor con presiones medias a altas.
- Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 8 km/hr.
- Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura (< 28 °C), temprano en la mañana o al atardecer, evitando el secado muy rápido de la pulverización.

- Se debe aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- 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 4 EC y completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo agitación constante.

**Incompatibilidad:** No es compatible con productos alcalinos. En caso de dudas realizar pruebas de compatibilidad. TROYA 4 EC, es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común.

**Fitotoxicidad:** No presenta en los cultivos para los cuales se recomienda si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**Tiempo de reingreso:** 24 horas para ingresar al sector tratado para personas y animales.



# NOCIVO

