

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

PYRINEX® 48 EC, es un insecticida cuyo ingrediente activo (Clorpirifós) pertenece al grupo químico de los Organofosfatos. Por tratarse de un producto moderadamente tóxico, es que se debe evitar su inhalación, contacto con la piel y los ojos, así como también la contaminación de los alimentos. **Durante la preparación**, usar delantal impermeable, botas de goma, protector facial, mascarilla, y guantes impermeables. **Durante la aplicación** usar protección adecuada que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo. Usar traje protector impermeable, botas de goma, protector facial y guantes impermeables. No aplicar con viento y evitar la niebla de la aspersión. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto.

Síntomas de Intoxicación: Bradicardia, aumento de la transpiración, náuseas, fatiga extrema, diarrea, convulsiones y contracciones musculares fasciculares.

Primeros Auxilios: En caso de contacto del producto con la piel, retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. En caso de complicaciones consultar a un médico. En caso de inhalación, traslade al paciente al aire libre y procure asistencia médica en caso de complicaciones. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. En el caso de utilizar lentes de contacto, lavar con abundante agua corriente por 5 minutos, retirar y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos; consultar un médico especialista. Si es accidentalmente ingerido, no inducir el vómito, no suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente, trasladar al paciente inmediatamente al hospital más cercano y llevar la etiqueta del producto al facultativo.

Tratamiento médico de emergencia: En caso de intoxicación severa con dificultades respiratorias y convulsiones, aplicar inmediatamente inyecciones de sulfato de atropina en dosis de 4 a 8 mg., repitiendo cada 5 a 10 minutos en dosis de 10 mg hasta completar dilatación de pupilas.

Antídoto: Sulfato de Atropina, PAM.

Ecotoxicidad: PYRINEX® 48 EC es tóxico a las Abejas e insectos benéficos, tóxico para Peces y tóxico para aves. No asperjar sobre o cerca de ríos ni tranques por ser tóxico a los peces. Pastorear a los 15 días de aplicado. Evitar su aplicación en floración y/o tajar las colmenas.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA. EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. RETIRAR COLMENAS PREVIO A SU APLICACIÓN.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: (2) 2635 3800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA. El teléfono del importador es (2) 28550048, Santiago, Chile. **Instrucciones de Triple Lavado:** Para realizar triple lavado de envases, adicionar agua hasta un cuarto del volumen del envase, tapar y agitar en todas direcciones, para finalmente disponer este enjuague dentro de la bomba de fumigación o el tanque de mezcla de los productos, repitiendo la acción tres veces.

Conservar este producto en su envase original, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco. Los envase vacíos y perforados, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar permitido o designado para este fin por la autoridad pertinente.

NOTA AL COMPRADOR: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

PYRINEX® 48% EC

INSECTICIDA CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Pyrinex® 48 EC, es un insecticida de amplio espectro que actúa por contacto, ingestión e inhalación sobre insectos del suelo, como gusano blanco, gusano alambre, Hylemia, gusanos cortadores, gusanos barrenadores, en chacras, hortalizas, forrajeras y cultivos industriales. Además, en cultivos frutales y vides controla conchuelas, Escama de San José, Escamas, Polillas, Eulias, Chanchito blanco, incluyendo a aquellos que pudieran estar protegidos debido a la fase gaseosa del insecticida, todo esto de acuerdo a lo indicado en el cuadro de instrucciones de uso.

COMPOSICIÓN:

*Clorpirifós..... 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.

Lote N°: Ver envase

Fecha Vencimiento: Ver envase

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1128

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO - INFLAMABLE

Contenido neto:Litros

Importa y Distribuye:
Adama Chile S.A.
Camino Catemito 2800, Lote A2
Santa Gabriela, Calera de Tango, Santiago - Chile

Fabricado por:
Adama Makhteshim Ltd.
P.O.BOX 60 Beer-Sheva 84100, Israel

Adama Andina B.V
Sucursal Colombia
Calle 1C No. 7 - 53
Interior Zona Franca, Barranquilla, Colombia



NOCIVO

PYRINEX® 48 EC, es un insecticida de amplio grado de control y con gran poder de penetración, que actúa sobre los insectos por contacto, ingestión e inhalación. Controla un amplio espectro de insectos chupadores y mastigadores, de acuerdo a las siguientes instrucciones de uso del producto:

CUADRO INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS		OBSERVACIONES
		cc/100 L agua	L/ha	
Manzano, Peral, Membrillero	Escama coma (<i>Lepidosaphes ulmi</i>), Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Conchuela grande café (<i>Parthenolecanium persicae</i>), Pulgón lanigero (<i>Eriosoma lanigerum</i>), Escama blanca (<i>Aspidiotus neri</i>) Chanchito Blanco (<i>Pseudococcus viburni</i>)	100-120		Aplicar en post cosecha desde receso hasta ramillete expuesto. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 30 días utilizando un volumen de aplicación de 1.500 -2.000 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
		150-200		
Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Almendro	Escama coma (<i>Lepidosaphes ulmi</i>), Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>) Chanchito Blanco (<i>Pseudococcus viburni</i>)	100-120 150-200		Aplicar en post cosecha desde receso hasta botón rosado. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 30 días utilizando un volumen de aplicación de 1.500 -2.000 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
Nogal	Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>)	100-120		Aplicar en post cosecha desde receso hasta inicio de brotación. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 30 días utilizando un volumen de aplicación de 2.000 -2.500 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
Viñas, Uva de Mesa	Conchuela café europea (<i>Parthenolecanium corni</i>), Chanchito Blanco (<i>Pseudococcus calceolariae</i> , <i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>Pseudococcus viburni</i>)	100-120		Aplicar en post cosecha desde receso hasta yema hinchada. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 30 días utilizando un volumen de aplicación de 1.000 -1.500 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
Kiwi	Escama blanca (<i>Hemiberlesia rapax</i>), Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>) Chanchito Blanco (<i>Pseudococcus viburni</i>)	100-120 150-200		Aplicar en post cosecha desde receso hasta inicio de brotación. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 30 días utilizando un volumen de aplicación de 1.000 -1.500 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
Citricos/Limonero, Naranja, Clementino, Mandarino, Pomelo, Tangelo	Chanchito Blanco (<i>Pseudococcus citri</i>), Conchuela blanca acanalada (<i>Icerya purchasi</i>), Conchuela negra (<i>Saissetia oleae</i>), Escama morada de los citricos (<i>Lepidosaphes becklini</i>), Escama Roja (<i>Aonidiella aurantii</i>), Mosquita blanca (<i>Aleurothrix floccosus</i>), Pulgones (<i>Aphis citricola</i> , <i>Toxoptera aurantii</i>), Trips (<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	100-120		Aplicar durante la migración de las ninfas. Suspender los tratamientos antes de la cosecha según el periodo de carencia recomendado. No aplicar en flor o con fruto recién cuajado para respetar abejas y evitar la caída de frutos por efecto físico de la aspersión. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada con intervalos de 21 días utilizando un volumen de aplicación de 4.000 -5.000 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión de la plaga.
Arándano, Frambueso, Mora, Zarcaparrilla	Burrito (<i>Naupectus xantographus</i>), Cabrito (<i>Aegorhynchus phaleratus</i>), Conchuela negra (<i>Saissetia oleae</i>), Conchuela café europea (<i>Parthenolecanium corni</i>), Escama del rosál (<i>Pantonomus cernuus</i>), Eulias (<i>Proeulia auraria</i> , <i>Proeulia triquetra</i> , <i>Proeulia cryptoseris</i>), Chanchito Blanco (<i>Pseudococcus viburni</i>), Pulgones (<i>Brevicoryne Brassicae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Macrosiphum olantifolii</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Ropalosiphum padi</i>), Langostinos (<i>Ribauliana tenerina</i>), Chinche pardo (<i>Leptoglossus chilensis</i>)	100-120		Aplicar a salida de invierno, para control de Chanchito blanco, Eulias, Pulgón y Chinche por temporada con intervalos de 30 días utilizando un volumen de aplicación de 1.000 -1.000 L/ha Utilizar dosis máximas en condiciones de alta presión.
Trigo, Avena, Cebada, Raps	Pulgones (<i>Brevicoryne Brassicae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Macrosiphum olantifolii</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Ropalosiphum padi</i>)	300-400 cc/ha		Aplicar cuando se observen los primeros focos de pulgones. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 15 días utilizando un volumen de aplicación de 300-400 L/ha. Utilizar dosis máxima en condiciones de alta presión de la plaga.
Maiz	Suelo: Gusano blanco (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus rufangulus</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis ipsilon</i>), Gusano barrenador (<i>Elaeopalpus angustellus</i>)	3,0-5,0		Aplicar de pre siembra, incorporando con el último rastraje entre 3 a 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 de 300-400 L/ha. Realizar 1 aplicación. Utilizar dosis máxima en condiciones de alta presión de la plaga o en siembras tardías.
		Follaje: Gusano blanco (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus rufangulus</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis ipsilon</i>)	3,0-4,0	
Remolacha azucarera	Suelo: Gusano blanco (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus rufangulus</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis ipsilon</i>), Gusano barrenador (<i>Elaeopalpus angustellus</i>)	3,0-5,0		Aplicar de pre siembra, incorporando con el último rastraje entre 3 a 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 de 300-400 L/ha. Realizar 1 aplicación. Utilizar dosis máxima en condiciones de alta presión de la plaga o en siembras tardías.
		Follaje: Gusano blanco (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus rufangulus</i>), Gusano cortador (<i>Agrotis ipsilon</i>)	3,0-4,0	
Alfalfa Hortalizas: Ajo, Cebolla, Lechuga, Zanahoria, Coliflor, Brocoli, Repollo brussela, Repollo, Papa, Poroto, Aji, Pimentón, Tomate	Cuncunilla negra (<i>Dalaca pallens</i> , <i>Dalaca chilensis</i>), Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>), Polilla del frejol (<i>Epinotia aporema</i>), Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>), Cuncunillas (<i>Copitarsia nsenoides</i> , <i>Copitarsia consueti</i> , <i>Rachplusia ruvi</i>), Gusano cortador de las chacras (<i>Agrotis ipsilon</i>), Gusano del chodo (<i>Helicoverpa zea</i>), Langostino (<i>Deltocephalus glaucus</i>), Minador de las chacras (<i>Liriomyza huidobrensis</i>), Polilla de las crucíferas (<i>Plutella xylostella</i>), Pulgones (<i>Aphis fabae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis craccivora</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Brevicoryne Brassicae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Macrosiphum olantifolii</i> , <i>Ropalosiphum padi</i>)	0,8-1,2		Aplicar cuando se observen los primeros focos de la plaga o de acuerdo a monitoreo. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 15 días utilizando un volumen de aplicación de 400-600 L/ha. Utilizar dosis máxima en condiciones de alta presión de la plaga.

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada del producto. Luego completar con agua hasta el nivel requerido, manteniendo siempre el sistema agitador funcionando. **Compatibilidad:** PYRINEX® 48 EC, es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. **Incompatibilidad:** PYRINEX® 48 EC, es incompatible con los productos fuertemente alcalinos (cal, sulfuro de cal y mezcla de caldo bordelés). Se recomienda efectuar pruebas para verificar compatibilidad y susceptibilidad varietal antes de aplicarlas. **Fitotoxicidad:** Bajo ciertas condiciones climáticas (baja temperatura 2 a 3°C y alta humedad relativa) puede producir un moteado en brotes nuevos y en hojas iniciales. Evitar aplicar en brotes de Vid menores a 50 cm para evitar posible fitotoxicidad. No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones recomendadas. **Precauciones de aplicación para las abejas:** se recomienda realizar las aplicaciones de PYRINEX® 48 EC temprano en la mañana o al final del día, de manera de evitar presencia de abejas en el huerto durante la aplicación. Procurar el retiro de colmenas. **Periodos de Carencia (Días):** Manzano, Peral y Membrillero (18 días); Limón (45); Duraznero, Nectarino (35 días); Ciruela, Alendro, Nogal (30 días); Uvas (35 días); Kiwi (50 días); Naranja, Pomelo, Tangelo (40 días); Mandarina, Clementina (50 días); Frambueso, Arándano, Mora, Zarcaparrilla (30 días); Remolacha (40 días); Trigo, Cebada (30 días); Avena, Raps (50 días); Poroto (30 días); Maiz (30 días); Ajo, Cebolla (25 días); Coliflor, Lechuga, Brocoli, Repollo Bruselas, Repollo, Tomate (15 días); Aji, Pimentón, (25 días); Papa, (35 días); Zanahoria (35 días); Alfalfa (N.C). **Tiempo de Reingreso al Área de aplicación:** No reingresar al área tratada antes de 24 horas después de realizada la aplicación. El periodo de resguardo propuesto para el ingreso de animales a los sectores tratados es de 21 días.

PYRINEX es marca registrada de Makhteshim-Agan Industries.

