



Ficha Técnica Insecticidas

Pyrinex® 25 CS

PYRINEX® 25 CS

INGREDIENTE ACTIVO

NOMBRE QUIMICO

GRUPO QUIMICO

CONCENTRACION Y FORMULACION

MODO DE ACCION

FABRICANTE/ FORMULADOR

DISTRIBUIDOR EN CHILE

TOXICIDAD

Clorpirifos

fosforotioato de 0,0-dietilo y 0-3,5,6-tricloro-2-piridilo

Organofosforados

250 g/ L

Contacto

Makhteshim Chemical Works Ltd., Israel

Adama Chile S.A.

Grupo III Producto poco peligroso

LD50 producto comercial:

dermal > 2000 mg/ kg (ratas)

oral > 2000 mg/ kg (ratas)

ANTIDOTO

Sulfato de atropina, PAM, Toxogin. 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.

AUTORIZACION SAG N°

1616

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

PYRINEX® 25 CS, es un insecticida organofosforado de amplio espectro y penetración, que actúa sobre insectos por contacto, ingestión e inhalación.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Plagas	Dosis		Observaciones
		(cc/ 100 L de agua)	L/ ha	
Manzano, Peral, Membrillero, Ciruelo, Duraznero, Nectarino, Damasco, Kiwi.	Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>), Polilla oriental (<i>Cydia molesta</i>), Gusano de los penachos (<i>Orgyia antiqua</i>), Escama de San Jose (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Escamas (<i>Dispididae</i>), Conchuelas (<i>Coccidae</i>), Chanchito blanca (<i>Pseudococcus viburni</i>)	200 - 240		Realizar aplicaciones contra polilla en primavera-verano, realizando hasta 3 aplicaciones por temporada. Para conchuelas, escamas y chanchito blanco, comenzar las aplicaciones cuando se observe la migración de larvas o ninfas. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada. En general utilizar un volumen de aplicación de 1500 – 2000 L de agua/ ha
	Pulgón lanígero (<i>Eriosoma lanigerum</i>), Pulgón verde (<i>Myzus persicae</i>)	150 - 200		Las aplicaciones para pulgón coinciden con las aplicaciones para chanchito blanco, conchuelas y escamas.
Vides viníferas Uva de mesa	Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i>), Eulias (<i>Proeulia spp</i>), Conchuela café grande (<i>Parthenolecanium persicae</i>), Conchuela café europea (<i>Parthenolecanium corni</i>)	200 - 240		Comenzar las aplicaciones cuando se produzca la migración de estados inmaduros de la plaga. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con un volumen de aplicación de 1500 – 2000 L de agua/ ha

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email secretaria.cl@adama.com

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email sanfernando@adama.com

adama.com/chile



Ficha Técnica Insecticidas Pyrinex® 25 CS

INSTRUCCIONES DE USO

Remolacha azucarera	Gusano cortador (<i>Agrotis spp.</i>), Gusano blanco (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus rufangulus</i>)	2,3 – 4,5	Realizar una primera aplicación de pre-siembra y post-emergencia al aparecer los primeros ejemplares de la plaga, con dosis máximas en siembras tardías en suelos pesados. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con un volumen de aplicación de 200 – 400 L/ agua
Cereales: Trigo, Avena, Cebada, Triticale,	Gusano blanco (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus rufangulus</i>)	2,3 – 4,5	Realizar una primera aplicación de pre-siembra y post-emergencia al aparecer los primeros ejemplares de la plaga, con dosis máximas en siembras tardías en suelos pesados. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada con un volumen de aplicación de 200 – 400 L/ ha

PERIODO DE CARENCIA (días)

Manzano, Membrillero y Peral: 18; Duraznero: 35; Nectarino: 35; Ciruelo: 35; Damasco: 45 y Kiwi: 21; Viñas y Uva de Mesa: 21; Remolacha: 45, Trigo, Avena, Cebada y Triticale: 30

TIEMPO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada antes de 24 horas después de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD

PYRINEX® 25 CS, es compatible con la mayoría de los insecticidas, acaricidas y fungicidas de uso común, así como con herbicida Atrazina, Cianazina, Metolachlor, EPTC, EPTC+antídoto, Butirato, Alacloro y Acetacloro.

PRECAUCIONES

PYRINEX® 25 CS en tratamiento al suelo, debe aplicarse a la superficie e incorporarse antes de sembrar o trasplantar, a una profundidad de 3 a 5 cm, para gusanos cortadores y a 10 cm para gusanos alambre. Se debe tratar la superficie completa con un volumen alto de agua, lo que favorece también a los herbicidas. Aplicar al atardecer cuando los gusanos están activos y regando inmediatamente después de la aplicación en lo posible.

PYRINEX® 25 CS se agrega al estanque de la máquina que contenga la mitad del agua, en la dosis necesaria y con el agitador en acción mientras se completa el volumen total. Agite bien antes de usar.

PYRINEX® 25 CS es incompatible con los productos fuertemente alcalinos (cal, sulfuro de cal y mezcla de caldo bórdales) y aquellos a base de cobre.

Bajo ciertas condiciones climáticas (baja temperatura 2 a 3°C y alta humedad relativa) puede producir un moteado en brotes nuevos y en foliolos. Evitar aplicar en cargadores de Vid menores a 50 cm para evitar daños de fitotoxicidad. Se recomienda efectuar pruebas para verificar compatibilidad y susceptibilidad varietal antes de aplicarlas. De la misma forma debe resguardarse las aplicaciones tempranas en nectarinos para evitar posibles problemas de fitotoxicidad en foliolos.

PYRINEX® 25 CS es tóxico a las abejas, aves e insectos benéficos. Evitar su aplicación en flor y/o tapar las colmenas. No asperjar sobre o cerca de ríos ni tranques por ser tóxico a los peces.

No aplicar con viento y evitar la neblina de la solución asperjada. No comer, beber o fumar durante la aplicación. Una vez terminado el proceso, lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto.

® Marca Registrada de Makhteshim Chemical Works Ltd.

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email secretaria.cl@adama.com

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email sanfernando@adama.com

adama.com/chile