

piriproxifen^{100EC}

NOMBRE COMUN	Piriproxifen 100 EC				
INGREDIENTE ACTIVO	Piriproxifeno				
GRUPO QUIMICO	Piridinas				
FORMULACION	Concentrado Emulsionable (EC)				
COMPOSICION	<table border="0"> <tr> <td>Piriproxifeno</td> <td>10% p/v (100 g/L)</td> </tr> <tr> <td>Coformulantes c.s.p.</td> <td>100% p/v (1 L)</td> </tr> </table>	Piriproxifeno	10% p/v (100 g/L)	Coformulantes c.s.p.	100% p/v (1 L)
Piriproxifeno	10% p/v (100 g/L)				
Coformulantes c.s.p.	100% p/v (1 L)				
MODO DE ACCION	Regulador de crecimiento. Contacto e ingestión.				
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso				
AUTORIZACION SAG	1.904				

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Piriproxifen 100 EC es un insecticida regulador de crecimiento, con acción de contacto e ingestión. Interfiere en el proceso de muda de los insectos, inhibiendo la metamorfosis de los estados juveniles y posterior emergencia de los adultos. Además, afecta la fertilidad de las hembras tratadas.

Controla eficazmente escama de San José durante el invierno o a salidas del mismo. También, controla diversas plagas en frutales como: escama roja de los cítricos, escama blanca de la hiedra, escama coma, mosquitas blancas, conchuela negra, polilla de la manzana, polilla del algarrobo y psílido del peral, según corresponda. En tomate, se recomienda para el control de mosquita blanca.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Vides	Chanchito blanco criboso	60 cc/100 L	Aplicar en prefloración al aparecer los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	No corresponde
	Conchuela café europea		Aplicar según monitoreo, con presencia de ninfas migratorias o <i>crawlers</i> en el follaje. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 - 21 días. Mojamiento sugerido: · Espaldera: 800 - 1.500 L/ha. · Parronal: 1.200 - 2.000 L/ha.	42
Cerezo Ciruelo Duraznero Nectarino Manzano Peral	Escama de San José	50 - 70 cc/ 100 L (1 L/ha mín.)	Para el control de estados invernales, aplicar en invierno (julio a primera quincena de agosto), hasta 2 semanas antes del primer vuelo de los machos. Para el control de la primera y siguientes generaciones, aplicar al observar los primeros estados móviles. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.500 L/ha.	Cerezo Ciruelo Duraznero Nectarino: 14 Manzano Peral: 21
Cerezo	Escama coma	60 cc/100 L	Aplicar al aparecer las primeras ninfas móviles de acuerdo con monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	14
Manzano Peral	Polilla de la manzana	30 - 60 cc/ 100 L (1,2 L/ha mín.)	Aplicar a los 100 grados días después del periodo máximo de captura de la polilla. La dosis mínima está recomendada para el control de polilla y la máxima para control conjunto de escama y polilla. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 2.000 - 2.500 L/ha.	21
Peral	Psílido del peral	50 - 70 cc/ 100 L (1 L/ha mín.)	Aplicar desde salidas de invierno hasta caída de pétalos. Usar la dosis mayor en la primera aplicación. Se requiere una buena cobertura. Aplicaciones por temporada: 1 a 2. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 2.000 - 2.500 L/ha.	21

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Almendra Nogal Pecano	Polilla de la manzana Polilla del algarrobo	50 cc/100 L (1,25 L/ha mín.)	Para polilla de la manzana, aplicar a los 80 días grado. Para polilla del algarrobo, aplicar previo a la oviposición en frutos, vuelo sostenido de adultos. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.500 L/ha.	30
	Escama de San José	50 - 70 cc/ 100 L (1 L/ha mín.)	Para el control de estados invernantes, aplicar en invierno (julio a primera quincena de agosto), hasta 2 semanas antes del inicio del primer vuelo de los machos. Para la primera y siguientes generaciones, aplicar al observar los primeros estados móviles. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 1.500 - 3.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	
Clementino Limonero Mandarino Naranja Pomelo	Mosquita blanca algodonosa Mosquita blanca de los cítricos	30 - 50 cc/ 100 L (1,5 L/ha mín.)	Aplicar sobre huevos y estados móviles al comenzar la actividad del insecto. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 3.000 - 5.000 L/ha.	7
	Conchuela negra del olivo		Aplicar al observar los primeros estados móviles (diciembre-enero). Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 3.000 - 5.000 L/ha.	
	Escama roja de los cítricos	60 cc/100 L	Aplicar cuando la mayor parte de los estados presentes sean juveniles, idealmente a salidas de invierno. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 3.000 L/ha.	
	Chanchito blanco de cola larga	50 cc/100 L	Aplicar al aparecer las primeras ninfas móviles de acuerdo con monitoreo. Aplicaciones por temporada: 2 Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 3.000 - 5.000 L/ha.	
Kiwi	Escama blanca de la hiedra	60 cc/100 L	Aplicar según monitoreo, cuando la mayor parte de los estadios presentes sean juveniles, en receso invernal y/o previo a la brotación. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 30 días. Mojamiento sugerido: 800 - 1.500 L/ha.	

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Olivo	Mosquita blanca del fresno	50 - 70 cc/ 100 L (1,25 - 1,5 L/ha mín.)	Aplicar al observar los primeros estados móviles y huevos, al comenzar la actividad del insecto. Aplicaciones por temporada: 1 Mojamiento sugerido: 1.800 - 3.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	70
	Conchuela negra del olivo		Aplicar al observar estados móviles (ninfas de segundo y tercer estado). Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.800 - 3.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	
	Escama blanca de la hiedra		Aplicar al observar los primeros estados móviles e insectos, al comenzar la actividad del insecto. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.800 - 3.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	
	Conchuela hemisférica	60cc/ 100 L	Aplicar al aparecer las primeras ninfas móviles de acuerdo con monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.500 L/ha.	
Tomate	Mosquita blanca de los invernaderos	75 - 100 cc/ 100 L de agua (0,4 - 1 L/ha)	Aplicar sobre los primeros estados móviles y huevos, al comenzar la actividad de los insectos. Se recomienda rotar con productos de diferente modo de acción. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 14 días mín. Mojamiento sugerido: 400-1.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	1

PRECAUCIONES

- Usar la dosis menor con baja presión de la plaga y la mayor con presión media a alta.
- Los volúmenes de agua recomendados están en función del tamaño de los árboles o cultivos y del estado fenológico al momento de la aplicación.
- Evitar la deriva del producto, no aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- No aplicar con temperaturas mayores a 28°C, evitando así el secado muy rápido de la pulverización.
- Aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- No aplicar si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.
- Clasificación ecotoxicológica para abejas **"VIRTUALMENTE NO TÓXICO"**.

FITOTOXICIDAD

No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados, si se sigue fielmente las instrucciones de la etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

No mezclar con productos ácidos.

TIEMPO DE REINGRESO

Para personas, no ingresar al área tratada antes de 12 horas de realizada la aplicación. Previamente, verificar que la aspersion se haya secado sobre la superficie de las especies tratadas. Para animales, no corresponde indicar tiempo de reingreso al área tratada, por tratarse de los cultivos cuya producción no está destinada a la alimentación animal.