

espirodiclofen^{240 SC}

NOMBRE COMUN	Espirodiclofen 240 SC	
INGREDIENTE ACTIVO	Espirodiclofeno	
GRUPO QUIMICO	Ácidos tetrónicos	
FORMULACION	Suspensión Concentrada (SC)	
COMPOSICION	Espirodiclofeno	24% p/v (240 g/L)
	Coformulantes c.s.p.	100% p/v (1 L)
MODO DE ACCION	Regulador de crecimiento, contacto.	
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso.	
AUTORIZACION SAG	1906	

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Espirodiclofen 240 SC, es un acaricida regulador de crecimiento con acción de contacto, altamente efectivo en el control de arañas en frutales y vides. Se recomienda para el control de araña roja europea, araña bimaclada, araña parda, falsa araña roja de la vid, araña roja de los cítricos y araña roja del palto. Posee un amplio espectro de acción, cuenta con un prolongado efecto residual y su impacto sobre enemigos naturales (Fitoseidos) es bajo.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Almendro Cerezo Ciruelo Clementina Damasco Duraznero Kiwi Limonero Mandarino Manzano Naranja Nectarino Nogal Palto Peral	Arañita roja europea Arañita roja del palto Arañita roja de los cítricos Arañita bimaçulada Arañita parda Falsa arañita roja de la vid	50 - 60 cc/ 100 L agua	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ácaros. Contemplar el nivel de daño económico de las plagas. Se recomienda realizar evaluaciones permanentes al cultivo para determinar el momento de aplicación, sobre todo cuando se observe una baja relación de insectos benéficos/plaga. En kiwi, aplicar al inicio de la temporada. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamientos sugeridos: <ul style="list-style-type: none"> • Almendro y nogal: 1.500 - 2.500 L/ha. • Cerezo y kiwi: 1.500 L/ha. • Ciruelo, damasco, duraznero, nectarino y peral: 1.500 - 2.000 L/ha. • Manzano: 1.500 - 2.200 L/ha. • Cítricos: 2.000 - 3.000 L/ha. • Palto: 2.000 - 2.500 L/ha. • Vides en parronal: 1.200 - 1.500 L/ha. • Vides en espaldera: 500 - 1.000 L/ha. Este producto es un acaricida de contacto, que requiere de una cobertura completa de las partes infestadas para lograr un óptimo control.	Almendro, Cerezo, Ciruelo, Damasco, Durazno, Nectarino, Nogal: 7 Clementino, Limonero, Mandarino, Naranja: 7 Manzano: 14 Peral: 10 Palto: 5 Kiwi: no corresponde
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Arañita roja de la vid Falsa arañita roja de la vid			21
	Erinosis de la vid (<i>Colomerus vitis</i>) Acariosis de la vid (<i>Calepitrimerus vitis</i>)	60cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ejemplares. Considerar el nivel de daño económico de la plaga según el cultivo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento máximo: 1.000 - 1.500 L/ha. Asegurar un buen cubrimiento.	21
Ají Pimiento Tomate (aire libre e invernadero)	Arañita bimaçulada	60cc/100 L agua	Aplicar al detectar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 800 - 1.200 L/ha.	7
Berro Brócoli Coliflor Kale Repollo Repollito de Bruselas Rúcula	Araña roja	60cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ejemplares, antes de sobrepasar el umbral de daño económico de la plaga según el cultivo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha máx. Asegurar un buen cubrimiento.	7

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación aérea:

Cultivo	Plaga	Dosis L/ha	Observaciones	Carencia (días)
Palto	Arañita roja del palto	1 - 1,5	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ácaros. Mojamiento: 40 - 60 L/ha	5

PRECAUCIONES

- Alternar con otros acaricidas de distinto modo de acción para no generar poblaciones resistentes o menos susceptibles.
- No aplicar con viento excesivo (más de 8 km/hora).
- No aplicar con temperaturas mayores a 28°C.
- Aplicar al follaje sin agua libre.
- En condiciones de baja infestación, utilizar la dosis menor y con alta infestación, utilizar la dosis mayor.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo con la forma y dosis que se indican.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad en pequeña escala.

INCOMPATIBILIDAD

No aplicar en mezclas, ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción ácida.

TIEMPO DE REINGRESO

Como resguardo para el ingreso de personas, no ingresar al área tratada después de 12 horas de aplicación. Verificar que la aspersion se haya secado sobre la superficie de los cultivos tratados. Para animales no corresponde indicar tiempo de reingreso al área tratada, por tratarse de cultivos cuya producción no está destinada a la alimentación animal.