



NOMBRE COMUN	Polisulfuro de Calcio 350 SL
INGREDIENTE ACTIVO	Polisulfuro de calcio
GRUPO QUIMICO	Calcogenuros
FORMULACION	Concentrado Soluble (SL)
COMPOSICION	Polisulfuro de calcio 34,8% p/v (348 g/L) Coformulantes c.s.p. 100% p/v (1 L)
MODO DE ACCION	Contacto
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso.
AUTORIZACION SAG	2850-O Autorizado para agricultura orgánica

## PRINCIPALES CARACTERISTICAS

**Polisulfuro de Calcio 350 SL** es un fungicida, insecticida y acaricida con acción de contacto. Actúa directamente sobre el exoesqueleto de insectos y estructuras de resistencia de hongos, y también actúa por descomposición del activo a H<sub>2</sub>S (ácido sulfhídrico). Se recomienda para el control invernal de insectos, arañas y hongos en frutales y vides.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Manzano Peral	Chanchitos blancos Escama de San José	3 - 5 L/100 L	Aplicar desde caída de hojas hasta antes de yema rosada. Aplicaciones por temporada: 4. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.500 L/ha.	NC
	Cancro europeo Oídio			
Manzano	Venturia	1 - 5 L/100 L	Aplicar desde puntas verdes. Usar las concentraciones más bajas para controlar durante crecimiento activo. Aplicaciones por temporada: 4 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.500 L/ha.	NC
Peral	Venturia	3 - 5 L/100 L	Aplicar desde caída de hojas hasta antes de yema rosada. Aplicaciones por temporada: 4 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.500 L/ha.	NC
Vides	Arañita roja de la vid Falsa arañita de la vid	4 - 6 L/100 L	Aplicar temprano durante el receso invernal. Utilizar la dosis mayor con mayor presión de la plaga o enfermedad. Aplicaciones por temporada: 4 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.000 L/ha, según la altura de los árboles. Ácaros: 1.500 L/ha.	NC
	Conchuela café Chanchitos blancos	3 - 5 L/100 L		
	Botritis Oídio	4 - 6 L/100 L		
Almendro	Arañita bimaclada Arañita roja europea Chanchitos blancos Conchuela café Escama de San José	8 L/100 L	Aplicar durante el receso invernal hasta antes de la ruptura de yemas. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	NC
Cerezo	Conchuela café Chanchitos blancos Escama de San José	4 - 8 L/100 L	Aplicar desde caída de hojas hasta antes de la ruptura de yemas. Utilizar la dosis mayor con mayor presión de la plaga o enfermedad. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha. Para cáncer bacterial 1.000 - 1.500 L/ha.	NC
	Cloca Corineo			
	Cáncer bacterial	4 - 6 L/100 L		
Duraznero Nectarino	Conchuela café Chanchitos blancos Escama de San José	6 - 11 L/100 L	Aplicar en pleno receso invernal, después de caída de hojas y hasta el estado latente tardío, antes de la ruptura de yemas. Aplicaciones por temporada: 4 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	NC
	Corineo Cloca Oídio			

Cultivo	Enfermedad	Dosis (L/100 L)	Observaciones	Carencia (días)
Ciruelo	Chanchitos blancos Conchuela café Escama de San José	6,5 L/100 L	Aplicar en pleno receso invernal, después de caída de hojas y hasta el estado latente tardío, antes de la ruptura de yemas. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	NC
	Corineo			
Kiwi	Chanchitos blancos Conchuela café Escama blanca Escama de San José	4 L/100 L	Aplicar en pleno receso invernal, previo a floración y posterior a cosecha. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	NC
Nogal	Escama de San José	6 - 8 L/100 L	Aplicar durante el receso invernal. Para el control de ácaros preferir la dosis superior. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.000 - 4.000 L/ha.	NC
	Arañita roja europea	7 - 8 L/100 L		
	Muerte regresiva de ramillas del nogal	4 L/100 L		
Avellano	Arañita bimaculada Arañita roja europea Chanchitos blancos Escama de San José	4 - 6 L/100 L	Aplicar cuando las yemas comienzan a abrirse. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido*: 1.000 L/ha.	NC
Arándano	Chanchitos blancos Escama blanca	5 L/100 L	Aplicar entre el periodo latente temprano y latente tardío. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	NC
	Phomopsis			
Frambueso Mora	Chanchitos blancos Escama blanca Oídio	6 - 12 L/100 L	Aplicar a principios de otoño, en el período latente y temprano en primavera. La dosis dependerá del estado sanitario de los árboles y su edad. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	NC

Dosis: usar la dosis mayor cuando exista mayor presión de la plaga o de la enfermedad.

NC: No Corresponde.

## CARENCIAS

No corresponde aplicar carencias, ya que es aplicado durante el invierno.

## PRECAUCIONES

- No aplicar en días de mucho calor, con temperaturas mayores a 28°C.
- No aplicar con viento superior a 10 km/hora para evitar su dispersión.
- No aplicar en días húmedos, días secos y sin viento son los más adecuados.
- Si llueve hasta 3 días después de la aplicación, será necesario repetirla.
- Pulverizar de arriba hacia abajo y viceversa, girando lentamente en torno al árbol.
- Usar máquinas cuyos componentes que puedan estar en contacto con la solución no sean de cobre.
- Pulverizar o asperjar con gota gruesa, de manera de obtener punto de goteo. Evitar la disipación del producto a través de la formación de una neblina.
- Alternar con otros insecticidas y/o fungicidas de distinto modo de acción, para disminuir poblaciones resistentes.
- Clasificación ecotoxicológica para abejas **“LIGERAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS”**.

## FITOTOXICIDAD

- No existen riesgos de fitotoxicidad aplicado de acuerdo con las instrucciones de uso recomendadas.
- No realizar aplicaciones en yema hinchada.
- Aplicar solo en receso invernal o dormancia, ya que al haber presencia de tejido nuevo o verde se producen quemaduras y, por lo tanto, fitotoxicidad.

## INCOMPATIBILIDAD

- No mezclar con otros fitosanitarios por ser incompatible con la mayoría de ellos.
- No mezclar con aceites.

## TIEMPO DE REINGRESO

48 horas después de la aplicación.