



## QUILATE® 700 WP

Acetamiprid

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

**Quilate® 700 WP** es un insecticida con acción de contacto e ingestión, altamente sistémico y recomendado para el control de plagas con hábito de alimentación masticador y picador - chupador, como polilla de la manzana, polilla oriental, chanchitos blancos, pulgones, conchuela, trips y mosquita blanca en frutales, vides y hortalizas.

**Ingrediente activo:**  
Acetamiprid

**Grupo químico:**  
Neonicotinoide

**Concentración y Formulación:**  
700 g/kg; Polvo Mojable (WP)

**Toxicidad**  
Grupo II

**Registro SAG:**  
N°: 1.852

**Presentación:**  
30 g y 250 g

### VENTAJAS

- ▶ Altamente sistémico en la planta, con movimiento ascendente y translaminar.
- ▶ Muy efectivo en el control de insectos masticadores y chupadores.
- ▶ Largo efecto residual, entregando protección por más tiempo.
- ▶ Baja toxicidad en abejas y otros organismos no objetivo de control.
- ▶ Posee amplias tolerancias para los principales mercados de destino.



Point Chile S.A.

Av. Presidente Eduardo Frei Montalva 9950, oficina 10, Quilicura, Santiago.

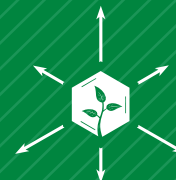
Teléfono: (56 2) 2384 9841

Zonal III y IV Regiones: +569 99692317 / Zonal Región Metropolitana, V y XV Regiones: +56-9 93194024

Zonal VI Región: +569 99692316 / Zonal Regional Sur: +569 99692313

Product Manager Safe Home: +569 99692313

E-mail: [ventas.chile@pointamericas.com](mailto:ventas.chile@pointamericas.com) / Sitio Web: [www.point.cl](http://www.point.cl)



**Point**  
ENTREGAMOS  
CALIDAD

## INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIÓN TERRESTRE:

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS (G/ 100L de agua)	OBSERVACIONES
Manzano, Membrillo, Peral	Polilla de la manzana, Chanchitos blancos, Psílido del peral, Trips occidental de las flores, Escama de San José Pulgones	12 con un máximo de 228 g/ha	Aplicar con buen mojamiento al detectar la plaga. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 1.900 L/ha.
	Langostino del manzano	5	Aplicar con buen mojamiento al detectar la plaga. Utilizar un mínimo de 85 g/ha.
Vides	Pulgones Trips occidental de las flores Chanchitos blancos	15	Para controlar pulgones, aplicar al detectarlos. Para controlar trips aplicar al comenzar la floración. Para el control de chanchitos blancos aplicar con buen mojamiento, según muestreo. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 2.000 L/ha.
Ciruelo, Cerezo, Damasco, Durazno, Nectarino	Trips occidental de las flores Escama de San José Chanchitos blancos, Polilla oriental, Pulgones	12 a 15 con un máximo de 180 a 225 g/ha	Para trips iniciar la aplicación desde el estado de botón rosado. Para controlar la polilla oriental, chanchitos blancos y escama de san José aplicar con buen mojamiento según muestreo. Utilizar la dosis mayor con alta infestación de la plaga. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 1.500 L/ha.
Clementina, Limonero, Mandarino, Naranja, Pomelo, Tangerina, Tangelo	Mosquita blanca Pulgones	15 con un máximo de 300 g/ha	Aplicar con buen cubrimiento al detectar los primeros ejemplares, de acuerdo con el muestreo. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 2.000 L/ha.
Clementina, Limonero, Naranja	Chanchitos blancos		
Arándano	Chanchito blanco	12 – 15	Aplicar según muestreo de la plaga, con buen cubrimiento. Utilizar la dosis mayor con alta infestación. Sólo 1 aplicación por temporada. Mojamiento máximo de 1.000 L/ha.
Nogal	Pulgón del nogal, Escama de San José	12 a 15	Aplicar según muestreo de la plaga con buen cubrimiento. Utilizar la dosis mayor con alta infestación de la plaga. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 2.000 L/ha.
	Polilla de la manzana	15	Aplicar según muestreo de la plaga, con buen cubrimiento. Sólo 1 aplicación por temporada. Mojamiento máximo de 2.500 L/ha.
Avellano europeo	Pulgón del avellano	12 – 15	Aplicar según muestreo de la plaga, con buen cubrimiento. Utilizar dosis mayor con alta infestación. Máximo 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 15 días. Mojamiento máximo de 2.000 L/ha.

### INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIÓN TERRESTRE:

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS (g/ 100L de agua)	OBSERVACIONES
Tomate, Pimiento	Trips occidental de las flores, Mosquita minadora, Mosquita blanca del tomate, Pulgones, Mosquita minadora de la alcachofa	13 a 15	Aplicar con buen cubrimiento al detectar los primeros ejemplares de la plaga. Utilizar la dosis más alta con una mayor infestación de la plaga. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalos de 21 a 25 días. Mojamiento de 600 – 800 L/ha, dependiendo del desarrollo del cultivo.
Raps	Pulgón de las brásicas	30 – 60 g/ha	Aplicar según muestreo de la plaga, con un buen cubrimiento. Utilizar la dosis mayor con alta infestación. Máximo 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 200 L/ha.
Semilleros de alfalfa	Langostinos de la alfalfa, Pulgones, Trips occidental de las flores	20 con un máximo de 140 g/ha	Aplicar con buen cubrimiento al detectar los primeros ejemplares de la plaga. Para el control de trips, aplicar en prefloración. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalos de 21 a 25 días. Mojamiento de 700 L/ha.

### INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIÓN AÉREA:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (cc/hL de agua)	OBSERVACIONES
Vid	Pulgón, Trips occidental de las flores, Chanchitos blancos,	300 g/ha	Para controlar pulgones, aplicar al detectarlos. Para controlar trips aplicar al comenzar la floración. Para el control de chanchitos blancos aplicar con buen mojamiento, según muestreo. Máximo 2 aplicaciones por temporada, con intervalos de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 60 L/ha.
Clementino, Limonero, Mandarino, Naranja, Pomelo, Tangerina, Tangelo	Mosquita blanca Pulgones Chanchitos blancos	300 g/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares de la plaga. Utilizar la dosis mayor con alta infestación de la plaga. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento de 60 L/ha.
Nogal	Pulgón del nogal	300 g/ha	Aplicar al detectar la plaga, de acuerdo con el monitoreo. Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento de 60 L/ha.
	Polilla de la manzana	375 g/ha	Aplicar según muestreo de la plaga. Sólo 1 aplicación por temporada. Mojamiento máximo de 60 L/ha.
Raps	Pulgón de las brásicas	30 – 60 g/ha	Aplicar según muestreo de la plaga. Utilizar la dosis mayor con alta infestación. Máximo 2 aplicaciones por temporada, con intervalo de 21 a 25 días. Mojamiento máximo de 60 L/ha.

### PRECAUCIONES:

“PARA APLICACIONES AÉREAS PROHÍBASE TODA APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS CUANDO LA VELOCIDAD DEL VIENTO SUPERE LOS 15 KM/HORA”.

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Llenar el estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada de Quilate® 700 WP, manteniendo el agitador funcionando. Luego completar con agua hasta el volumen total requerido, manteniendo igualmente el sistema agitador funcionando.

## MODO DE APLICACIÓN

Máximo de 2 aplicaciones por temporada, con un intervalo de 21 a 25 días. Para el control de chanchitos blancos en vides, se recomienda agregar al caldo insecticida un coadyuvante surfactante. No aplicar con viento superior a 8 km/h para evitar la deriva, a horas de calor, ni cuando se pronostican lluvias dentro de hasta 6 horas.

## COMPATIBILIDAD

Quilate® 700 WP es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Si existen dudas, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad bajo la responsabilidad del usuario.

## INCOMPATIBILIDAD

Quilate® 700 WP es incompatible con aquellos productos fitosanitarios de marcada reacción alcalina o fuertemente oxidantes.

## FITOTOXICIDAD

Quilate® 700 WP no presenta problemas conocidos de fitotoxicidad si es utilizado de acuerdo con las recomendaciones de la etiqueta. En algunas variedades de perales asiáticos puede producir un punteado negro. Se recomienda hacer pequeñas pruebas antes de aplicar a estos cultivos.

## PERÍODOS DE CARENANCIA

Nogal 14 días; Limón, Naranja, Pomelo, Mandarina, Clementina, Tangerina, Tangelo y Vides: 10 días; Manzano, Peral, Membrillo, Cerezo, Durazno, Ciruelo, Damasco y Nectarino: 7 días; Tomate y Pimiento: 7 días; Semillero de alfalfa: No corresponde.

**Acetamiprid no está en lista de insecticidas neonicotinoides con uso restringido en U.E.**, dado que posee un bajo riesgo para las abejas (EFSA, 2018), como se muestra en el Cuadro 1.

**Cuadro 1: Toxicidad aguda oral y contacto (48 horas) en abejas de insecticidas Neonicotinoide.**

Insecticida	LD50 Oral	LD50 Dermal
Tiametoxam	0,005 µg/abeja	0,024 µg/abeja
Imidacloprid	0,0037 µg/abeja	0,081 µg/abeja
Acetamiprid	14,53 µg/abeja	8,09 µg/abeja
Clotianidin	0,004 µg/abeja	0,044 µg/abeja

Fuente: University of Hertfordshire.

- Acetamiprid, ingrediente activo de **Quilate® 700 WP** posee registro en Unión Europea hasta 2033.

