

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: El ingrediente activo Acetamiprid pertenece al grupo químico de los Neonicotinoides y el ingrediente activo Lambda-cihalotrina pertenece al grupo de los Piretroides.

Precauciones de Uso: Durante la preparación utilizar equipo de protección completo: traje impermeable, botas de goma, guantes largos impermeables, gafas y respirador NIOSH/MSHA. Durante la aplicación utilizar equipo de protección completo: overol, botas de goma, guantes largos impermeables, respirador NIOSH/MSHA.

Proteger la cabeza. No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación del producto. No inhalar los vapores o aspersiones del producto. No aplicar contra el viento. Evitar la ingestión del producto, el contacto con la piel y los ojos. No contaminar alimentos, semillas, forrajes, ni cursos de agua. No permitir la entrada de terceras personas ni animales en áreas que están siendo sometidas a tratamiento o manipulación del producto. Evitar la entrada de animales domésticos en sitios que están siendo tratados.

Síntomas de Intoxicación: Fatiga, reducción de la actividad motora, anomalías al caminar, disminución de la temperatura, dilatación de pupilas, y una posible reducción de la capacidad respiratoria.

Primeros Auxilios:

INGESTIÓN: NO INDUCIR EL VÓMITO. No administrar nada por la boca si el afectado se encuentra inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar a un centro asistencial lo antes posible. **CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. En caso de que la persona utilice lentes de contacto, lavar inmediatamente con abundante agua durante los primeros 5 minutos y luego remover los lentes de contacto, para luego continuar con el enjuague. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Mantenga los párpados abiertos para lavar la superficie del ojo. Consulte a un médico si se desarrollan síntomas. **CONTACTO CON LA PIEL:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel, minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Consulte a un médico si se presenta irritación o dolor. **INHALACIÓN:** Se debe trasladar a la víctima fuera del área de exposición. Si no respira se debe suministrar respiración artificial. Trasladar a un centro asistencial.

Antídoto: No tiene antídoto específico.

Tratamiento Médico de Emergencia: Tratar los síntomas. Chequear la presión arterial y el pulso frecuentemente, ya que puede desarrollar bradicardia e hipotensión. Dé respiración artificial si hay síntomas de parálisis respiratoria. El tratamiento indicado es sintomático y de soporte.

Información Ecotoxicológica: Ligeramente tóxico para abejas; Nocivo para lombrices tierra; Moderadamente tóxico para aves y peces; Altamente tóxico para microcrustáceos y algas. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua.

Teléfonos de Emergencia:

RYTA-CHILE: +56 22777 1994. POINT CHILE S.A.: +56 2238 49840.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS Y DESTRUIR DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTRO QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”

“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”

“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Precauciones de Almacenaje: Conservar el producto en su envase original, bien tapado y con su etiqueta visible; en un lugar fresco, seco, bien ventilado, lejos del fuego, bajo techo y seguro bajo llave.

Aviso al Consumidor: Se garantiza la óptima calidad del producto y los porcentajes de ingredientes activos señalados en la etiqueta, hasta que el producto salga de nuestro control directo. No se da ningún tipo de garantía por consecuencias derivadas de la aplicación, ya que el manejo del producto es de responsabilidad absoluta del usuario.

QUILATE® Plus 45% WP

INSECTICIDA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:

Acetamiprid*..... 40,0 % p/p (400 g/kg)

Lambda-cihalotrina**..... 5,0 % p/p (50 g/kg)

Coformulantes c.s.p., 100 % p/p (1 kg)

* (E)-N¹-[(6-cloro-3-piridil)metil]-N²-ciano-N¹-metilacetamida.

** Mezcla racémica del par enantiomérico B de la cihalotrina: (1S,3S)-3-((Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (R)-α-ciano-3-fenoxibencilo y (1R,3R)-3-((Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibencilo.

QUILATE® Plus 45% WP es un insecticida sistémico y de contacto, recomendado para el control de plagas morderas y picador – succionadoras como polillas, pulgones, mosquitas blancas y trips en las hortalizas indicadas en el cuadro de instrucciones de uso. **QUILATE® Plus 45% WP** Actúa por contacto e ingestión con un largo efecto residual.

NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - CORROSIVO

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.917

Fabricado por:

Point Agro-China Ltd. Wan
Shi Town, Yixing City,
Jiangsu 214217, P.R. China



Importado y Distribuido por:

Point Chile S.A.

Evaristo Lillo 48, Of. 1401, Las
Condes, Santiago, Chile.

Fono: +56 2238 49840

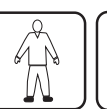
N° de Lote:

Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto:



NOCIVO



INSTRUCCIONES DE USO

QUILATE® Plus 45% WP es un insecticida sistémico y de contacto, recomendado para el control de plagas mordedoras y picador – succionadoras como polillas, pulgones, mosquitas blancas y trips, en las hortalizas indicadas en el cuadro de instrucciones de uso. **QUILATE® Plus 45% WP** Actúa por contacto e ingestión con un largo efecto residual.

Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicación Terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/ha)	Observaciones
Cerezo, durazno, nectarino, damasco, ciruelo, pluot, plumcot	Mosca de las alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>) Polilla oriental (<i>Cydia molesta</i>)	20 - 30 g/hL	Para control de mosca la mosca de alas manchadas, se recomienda realizar un máximo de 2 aplicaciones con intervalo de 7 días, desde el inicio de quiebre de color de la fruta, al comenzar el ataque de la plaga. Se sugiere utilizar la dosis menor a menor presión de la plaga. Utilizar mojamiento de 1.500 L de agua/ha. Para control de polilla oriental, se recomienda aplicar al detectar las primeras oviposuras en frutos. Realizar 2 aplicación en la temporada a intervalos de 18 – 22 días, según monitoreo de la plaga. Se sugiere utilizar la dosis menor a menor presión de la plaga. Utilizar mojamiento de 1.500 L de agua/ha.
Tomate	Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	250	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares según muestreo, asegurando un buen cubrimiento. Controla larvas de la polilla.
	Mosquitas blancas (<i>Trialeurodes vaporarum</i>)	250 - 350	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Controla las ninfas y huevos de mosquita blanca.
	Pulgones (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aulacorthum solani</i>)	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Controla ninfas y adultos de pulgones.
Tomate de invernadero	Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>); Pulgones (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aulacorthum solani</i>); Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporarum</i>); Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Thrips tabaci</i>)	40 g/hL de agua (mínimo 250 g/ha)	Aplicar al detectar los primeros ejemplares o según muestreo, asegurando un buen cubrimiento. Para volúmenes de agua superiores a 800 L agua/ha, respetar la dosis por concentración.
Lechuga, Espinaca, Acelga	Pulgón de la lechuga (<i>Nasonovia ribisnigri</i>)	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Controla ninfas y adultos del pulgón.
	Trips occidental de las flores (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	200 - 300	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento.
Repollo, Brócoli	Pulgón de las crucíferas (<i>Brevicorne brassicae</i>)	100 - 150	Aplicar con buen cubrimiento al aparecer los primeros ejemplares.
	Polilla del repollo (<i>Plutella xylostella</i>)	200 - 300	
Arveja	Pulgón de la arveja (<i>Acyrtosiphon pisum</i>)	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Repetir si es necesario.
Aji, Berenjena, Pepino dulce, Pimiento.	Pulgones (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i>)	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Repetir si fuese necesario.
	Trips occidental de las flores (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	300	
Melón, Pepino de ensalda, Sandía, Zapallo, Zapallito italiano.	Pulgones (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i>)	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento.
Ajo, Cebolla, Chalota, Ciboulette, Puerro, Bunching.	Trips (<i>Thrips tabaci</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	200 - 300	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Repetir cada 5 días si es necesario. Se recomienda siempre aplicar con surfactante
Papa	Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)	300	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Repetir si fuese necesario.
Papa, Betarraga	Pulgones (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i>)	100 - 150	
Poroto	Trips (<i>Thrips tabaci</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	200 - 300	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Repetir si fuese necesario.

**NOCIVO**

Cultivo	Plaga	Dosis (g/ha)	Observaciones
Albahaca	Pulgones (<i>Myzus persicae</i>)	50 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Repetir si fuese necesario. Realizar 3 aplicaciones cada 7 días. Utilizar un mojamiento de 200 a 800 L/ha.
Perejil, Cilantro			
Maíz	Gusano del choclo (<i>Helicoverpa zea</i>)	200 - 300	Aplicar desde el inicio de la emisión de estilos y repetir cada 7 días. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L de agua/ha.
	Pulgón de la avena (<i>Rhopalosiphum padi</i>), Pulgón verde pálido de las gramíneas (<i>Metopolophium dirhodum</i>), Pulgón verde de los cereales (<i>Schizaphis graminum</i>), Pulgón de la espiga (<i>Sitobion avenae</i>)	200	Aplicar, según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares, con buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido 300 - 600 L de agua/ha.
	<i>Carpophilus spp</i>	200 - 400	Aplicar desde el inicio de la emisión de los estilos a intervalos de 7 días. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido 300 - 600 L de agua/ha.
Trigo	Pulgón del tallo (<i>Rhopalosiphum padi</i>), Pulgón de la espiga (<i>Sitobion avenae</i>), Pulgón verde pálido (<i>Metopolophium dirhodum</i>)	200 - 300	Aplicar al observar a los primeros ejemplares, según monitoreo. Usar la dosis mayor en presencia de una alta presión de pulgones. Número de aplicaciones: 2 máx. Mojamiento sugerido 100 - 200 L de agua/ha.
Apio, Alcachofa	Pulgón de la alcachofa (<i>Copitophorus elaeagni</i>)	100 - 150	Aplicar al detectar la plaga, según monitoreo, con buen cubrimiento. Repetir en caso de ser necesario. Número de aplicaciones: 3 máx.

Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicación Aérea:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/ha)	Observaciones
Maíz	Gusano del choclo (<i>Helicoverpa zea</i>)	200 - 300	Aplicar desde el inicio de la emisión de estilos. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 40 - 50 L de agua/ha, según el equipo a usar.
	Pulgón de la avena (<i>Rhopalosiphum padi</i>), Pulgón verde pálido de las gramíneas (<i>Metopolophium dirhodum</i>), Pulgón verde de los cereales (<i>Schizaphis graminum</i>), Pulgón de la espiga (<i>Sitobion avenae</i>)	200	Aplicar, según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares, con buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 40 - 50 L de agua/ha, según el equipo a usar.
	<i>Carpophilus spp</i>	200 - 400	Aplicar desde el inicio de la emisión de los estilos a intervalos de 7 días. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 40 - 50 L de agua/ha, según el equipo a usar.

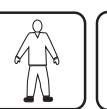
Preparación de la Mezcla: Llenar el estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada de **QUILATE® Plus 45% WP**, manteniendo el agitador funcionando. Luego completar con agua hasta el volumen total requerido, manteniendo igualmente el sistema agitador funcionando.

Modo de Aplicación: Máximo 3 aplicaciones por temporada, con un intervalo mínimo de 7 días. Para los cultivos de ajo, cebolla, chalota, ciboulette, puerro y cebollín repetir la aplicación con un intervalo de 5 días. Utilizar un mojamiento entre 200 a 800 L de agua/ha, según el estado de fenológico del cultivo. Usar dosis mayores cuando existan presiones de plaga de media a alta y dosis menores cuando exista baja presión de plagas.

Precauciones: No aplicar con viento superior a 8 km/h para evitar la deriva, tampoco a horas de calor, ni cuando se pronostican lluvias dentro de 6 horas. No aplicar sobre follaje humedecido.



NOCIVO



Compatibilidad: **QUILATE® Plus 45% 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® Plus 45% WP** es incompatible con aquellos productos fitosanitarios de marcada reacción alcalina o fuertemente oxidantes.

Fitotoxicidad: **QUILATE® Plus 45% WP** no presenta problemas conocidos de fitotoxicidad si es utilizado de acuerdo con las recomendaciones de la etiqueta.

Reingreso al Área Tratada: Se recomienda no ingresar hasta 24 horas después de la aplicación. No es necesario restringir el ingreso de animales, dado que el producto no tiene uso en cultivos destinados a su alimentación.

Períodos de Carencia: Durazno, Damasco Nectarino, Cerezo, Ciruelo, Plumcot y Pluot: **7 días**; Papa y Betarraga: **20 días**; Acelga, Brócoli, Ajo, Cebolla, Chalota, Ciboulette, Puerro, Cebollín: **14 días**; Arveja, Poroto, Tomate, Pimiento, Aji, Berenjena, Pepino dulce, Lechuga, Espinaca y Repollo: **7 días**; Melón, Pepino, Sandía, Zapallo y Zapallo italiano: **5 días**; Maíz: **21 días**; Trigo: **30 días**; Apio, Alcachofa: **7 días**; Albahaca, Perejil, Cilantro: **7 días**

Otras informaciones: Cuando en una misma zona se usan repetidamente insecticidas de un mismo modo de acción, en este caso Neonicotinoides del grupo IRAC: 4A (Moduladores competitivos del receptor nicotínico de acetilcolina (nAChR) y Piretroides del grupo IRAC: 3A (Moduladores de canales de sodio), podrá producirse la aparición de biotipos resistentes, los cuales podrán extenderse y dominar en la zona. Para evitar o demorar la proliferación de estos biotipos, se recomienda integrar los métodos de control (químico, cultural, biológico y de rotación) en los programas de control de insecto, y en particular, usar insecticidas de diferente modo de acción, ya sean solos o en mezcla con **QUILATE® Plus 45% WP**.



NOCIVO

