

El fin de las plagas con un solo impacto



20% SP
acetamiprid

¡Lo bueno puede ser aún mejor!

Elimina simultáneamente importantes plagas en frutales, con una mayor residualidad y un gran precio.

Eficaz control de escamas, conchuelas, polillas, trips y pulgones, entre otros insectos. Autorizado para el control de *Drosophila suzukii*.

El fin de las plagas con un solo impacto

Ante el ataque de plagas en primavera-verano, es fundamental estar bien preparados.

Acetamiprid 20% SP nos da la confianza de contar con un insecticida multipropósito de gran eficacia y capaz de controlar varias plagas a la vez, destacando su mayor residualidad y gran precio.

En frutales de hoja caduca, se recomienda para eliminar escama de San José, polillas, chanchitos blancos y trips, entre otros insectos. También está autorizado para el control de *Drosophila suzukii*.

En cítricos, en tanto, controla escama roja, chanchito blanco y mosquita blanca.

Acetamiprid 20% SP cuenta con amplias y altas tolerancias en la mayoría de los mercados de destino. Además, su carencia en general es corta, lo que permite su uso cerca de la cosecha.



Lo bueno puede ser aún mejor

Porque creemos en el desarrollo sostenido, trabajamos día a día en mejorar nuestros productos.

Diversas experiencias, oficiales y de campo, nos han permitido establecer que **Acetamiprid 20% SP** (polvo soluble), en general, tiene un periodo de control mayor que las formulaciones WP (polvo mojable).

¿Cómo trabaja sobre las plagas?

- Acetamiprid es un insecticida perteneciente al grupo de los neonicotinoides.
- Actúa principalmente por contacto e ingestión y presenta sistemía localizada.
- En la planta se mueve hacia arriba (movimiento acropétalo) y desde el haz al envés de las hojas (efecto translaminar).
- En los insectos, afecta la transmisión de los impulsos nerviosos, provocando parálisis y posteriormente su muerte.

Bajo impacto para las abejas

Acetamiprid es un insecticida neonicotinoide, no obstante, es bastante menos tóxico para las abejas que otros insecticidas de este grupo como imidacloprid y tiametoxam, así como otros productos utilizados para el control de plagas en frutales.

Su LD₅₀ o cantidad de producto requerida para para matar la mitad de una población de abejas, es mucho mayor que la de los insecticidas señalados en el cuadro adjunto. Por ello, **Acetamiprid 20% SP** se puede usar en floración, teniendo la precaución de aplicarlo en las horas en que las abejas están inactivas y de tapar las piqueras de las colmenas cercanas a la zona de aplicación.



	LD ₅₀ contacto 24 horas (µg/abeja)
Acetamiprid	7,070
Clorpirifos*	0,059
Lambda-cialotrina*	0,038
Tiametoxam	0,029
Imidacloprid	0,018

Fuente: Mechanism for the differential toxicity of neonicotinoid insecticides in the honey bee, *Apis mellifera*.

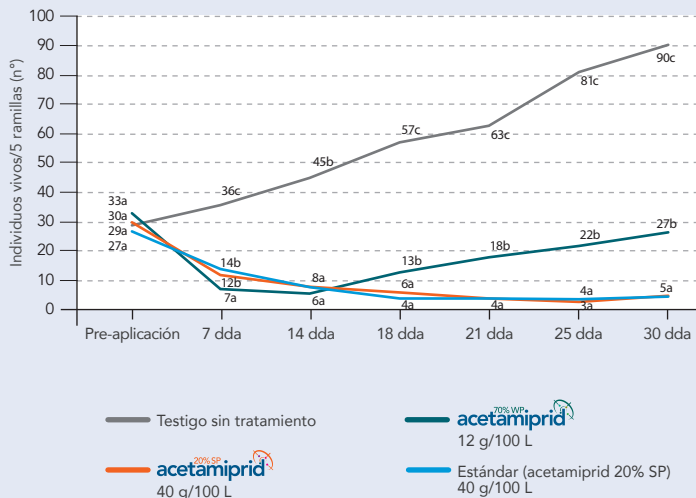
(*) LD₅₀ 48 horas, IUPAC, 2015.

Un solo producto para resolver varios problemas

Acetamiprid 20% SP tiene un amplio espectro de acción, por lo que es capaz de controlar diversas plagas a la vez.

Eficacia comprobada

Eficacia de Acetamiprid 20% SP en el control de Escama de San José en manzanos var. Royal Gala Región de O'Higgins, 2018-19.

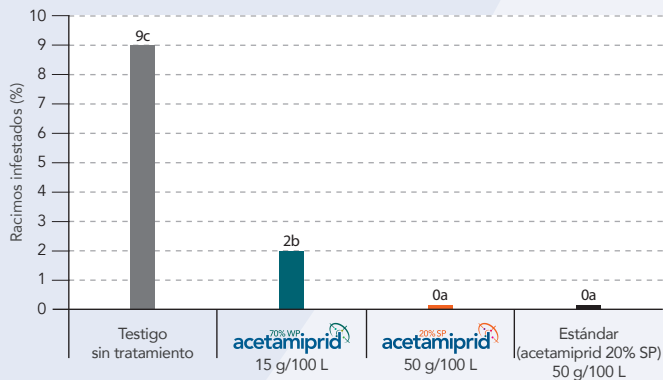


Aplicación: 14.11.18
Mojamiento: 1.500 L/ha
Evaluaciones: 7 a 30 dda

Convenio: Agri Development - Agrospec



Eficacia de Acetamiprid 20% SP en el control de Chanchito blanco (*P. viburni*) en uva de mesa var. Thompson Seedless Región de O'Higgins, 2016-17.



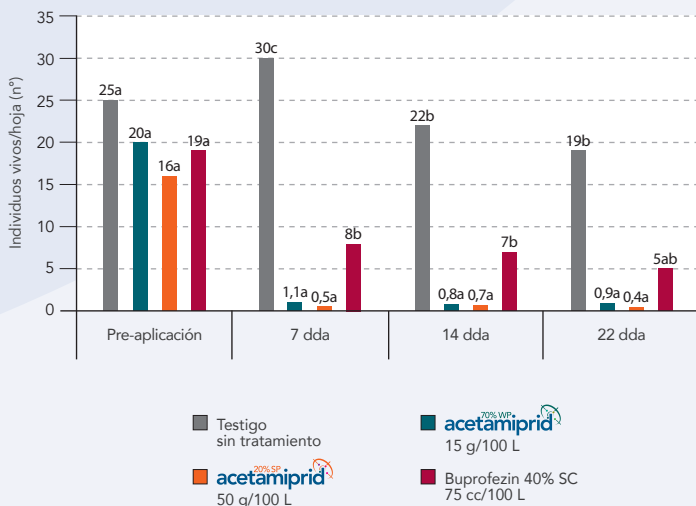
Pre-aplicación: todos los tratamientos tienen una aplicación de espirotetramato 10% SC en floración.

Aplicación: 22.12.16
Mojamiento: 2.000 L/ha
Evaluación: 25.01.17 (a cosecha)

Convenio: U. de Chile - Agrospec



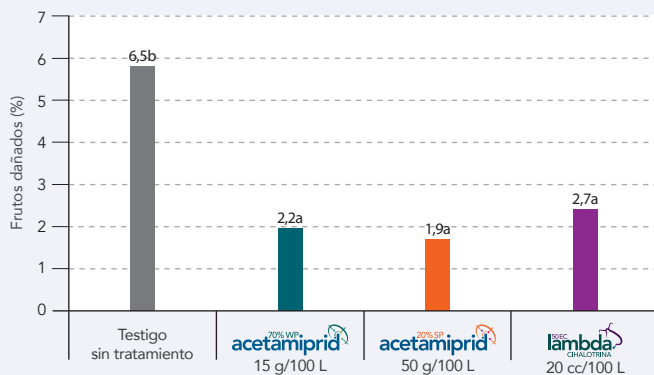
Eficacia de Acetamiprid 20% SP en el control de Chanchito blanco (*P. cribata*) en uva de mesa var. Crimson Seedless Región de O'Higgins, 2020-21.



Aplicación: 01.10.20
Mojamiento: 1.000 L/ha
Evaluaciones: 7 a 22 dda

Fuente: Agrospec

Eficacia de Acetamiprid 20% SP en el control de *Drosophila suzukii* en cerezos var. Regina Región del Maule, 2020-21.



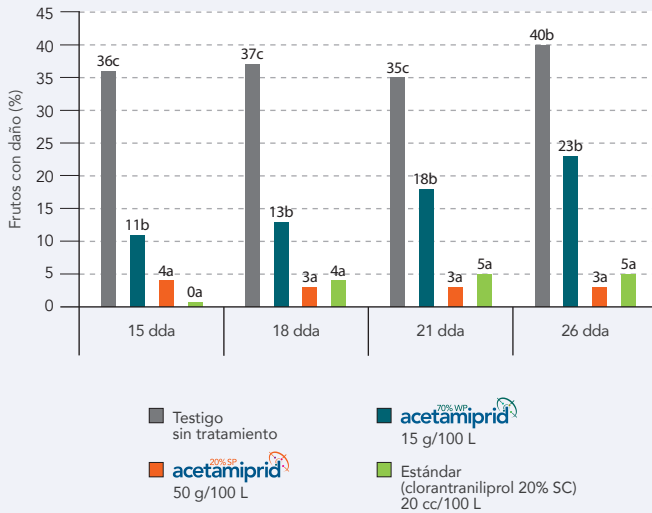
Aplicaciones: cada 7 días, desde el 25.11.20 hasta el 30.12.20
Mojamiento: 500 L/ha (huerto en formación)
Evaluación: 04.01.21 (a cosecha)

Convenio: INIA Quilmapu - Agrospec

dda: días después de aplicado.

Letras iguales indican que los tratamientos no presentan diferencia estadística ($p < 0,05$).

Residualidad de Acetamiprid 20% SP en el control de Polilla de la manzana en nogales var. Serr Región Metropolitana, 2016-17.

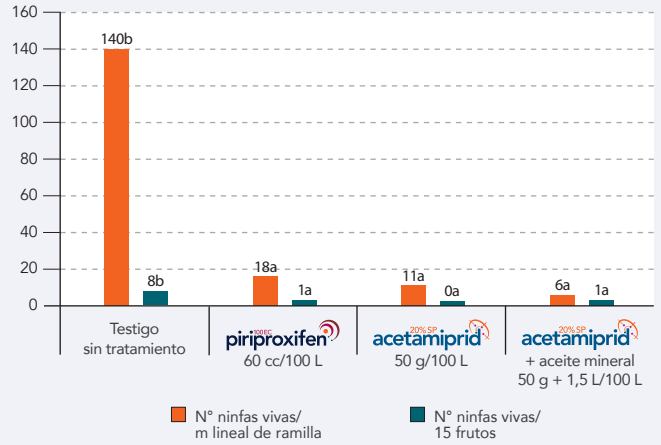


Aplicación: 08.02.17
Mojamiento: 3.000 L/ha
Evaluaciones: después de infestaciones artificiales con larvas neonatas a los 15, 18, 21 y 26 dda

Convenio: U. de Chile - Agrospec



Eficacia de Acetamiprid 20% SP en el control de Escama roja de los cítricos en limoneros var. Eureka Región Metropolitana, 2019-20.

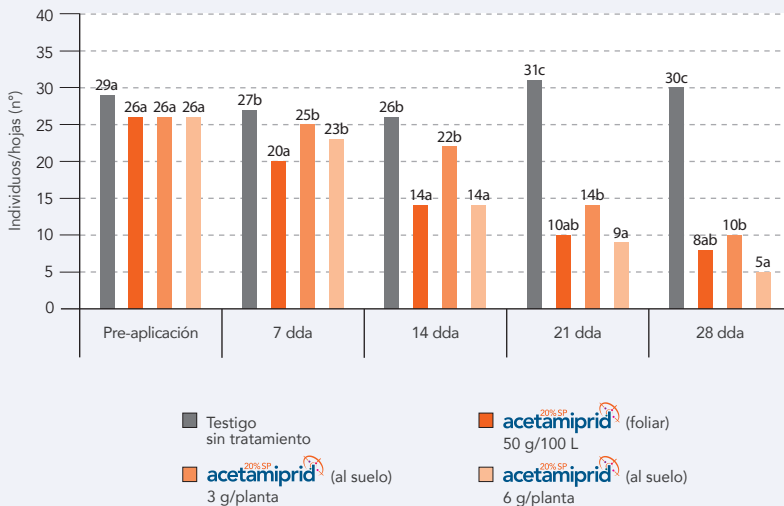


Aplicación: 18.10.19
Mojamiento: 3.000 L/ha
Evaluación: 62 dda (19.12.19)

Convenio: U. de Chile - Agrospec



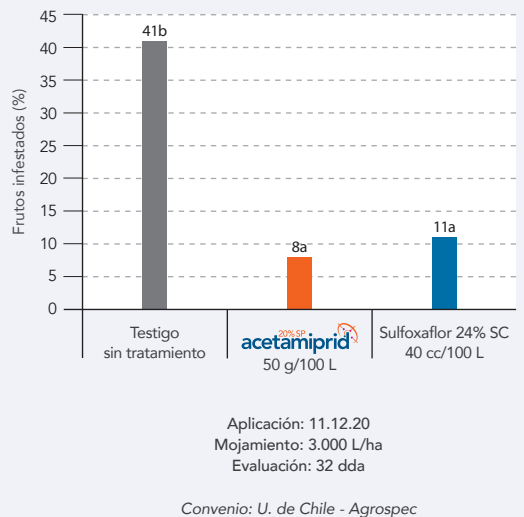
Eficacia de Acetamiprid 20% SP en el control de Pulgón del avellano en avellanos var. Barcelona Región del Maule, 2020-21.



Aplicación: 05.02.21
Mojamiento: 1.500 L/ha (foliar) y 3 L/planta (drench)
Evaluaciones: 7 a 28 dda

Convenio: U. de Talca - Agrospec

Eficacia Acetamiprid 20% SP en el control de Chanchito blanco en naranjos var. Fukumoto Región Metropolitana, 2020-21.



Aplicación: 11.12.20
Mojamiento: 3.000 L/ha
Evaluación: 32 dda

Convenio: U. de Chile - Agrospec

dda: días después de aplicado.

Letras iguales indican que los tratamientos no presentan diferencia estadística ($p < 0,05$).

Recomendaciones de uso

La información a continuación es de carácter referencial. Lea siempre la etiqueta del producto.

	Plagas	Dosis (g/100 L)
Avellano europeo	Pulgón del avellano	50 - 75 (foliar) 3 - 6 g/planta (al suelo)
Berries	<i>Drosophila suzukii</i>	50
Carozos	<i>Drosophila suzukii</i> Polilla oriental Pulgón verde Trips de California	50
Cítricos	Chanchito blanco Escama roja Mosquita blanca	50
Granado	Chanchito blanco	50
Nogal	Escama de San José	50
	Polilla del algarrobo	40 - 50
	Polilla de la manzana	50 - 75
	Pulgón del nogal	40
Olivo	Escama blanca	50
Pomáceas	Chanchito blanco Escama de San José Polilla de la manzana Pulgón lanígero Trips de California	40
	Langostino	15
Vides	Chanchitos blancos	50
Raps Trigo	Pulgones	125 - 150 g/ha
Tomate	Mosquita blanca	45 - 50

Tolerancias y carencias

Acetamiprid cuenta con amplias tolerancias y cortas carencias en la mayoría de los mercados de destino de la fruta de exportación. Para mayor información, consulte la Agenda de Pesticidas de ASOEX o contacte al Depto. Técnico de Agrospec.

Envases

Acetamiprid 20% SP se encuentra disponible en envase de 1 kilo.

Asegurando la calidad de nuestros productos

Nuestro foco es entregar productos de calidad, seguros y confiables, por eso:

- Monitoreamos el proceso completo, desde la materia prima hasta el producto terminado.
- Validamos el activo, su contenido y descartamos la presencia de residuos no deseados en los productos formulados.



El fin de las plagas con un solo impacto



Atacama y Coquimbo	9 7432 2831
Valparaíso	9 4239 1764
Metropolitana	9 9633 3773
O'Higgins	9 9572 0367 (norte) 9 9236 7677 (sur)
Maule	9 3945 7475
Bío-Bío	8 9824 6181
La Araucanía, Los Lagos y Los Ríos	8 9824 6181

® marca registrada de Agrospec S.A.



agrospec.cl

Síguenos en:

