



NOMBRE COMUN	Acetamiprid 20% SP
INGREDIENTE ACTIVO	Acetamiprid
GRUPO QUIMICO	Neonicotinoides
FORMULACION	Polvo Soluble (SP)
COMPOSICION	Acetamiprid 20% p/p (200 g/kg) Coformulantes c.s.p. 100% p/p (1 kg)
MODO DE ACCION	Sistémico, ingestión y contacto
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso
AUTORIZACION SAG	1873

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Acetamiprid 20% SP es un insecticida sistémico, con acción translaminar, que actúa por ingestión y contacto. Interfiere en la transmisión de estímulos del sistema nervioso del insecto, lo que se traduce en parálisis y finalmente muerte de la plaga. Cuenta con reconocida eficacia en el control de escama de San José, escama roja de los cítricos, escama blanca de la hiedra, polilla oriental de la fruta, polilla de la manzana, polilla del algarrobo, trips californiano, chanchitos blancos, pulgones y otros insectos en frutales, vides y hortalizas. También se recomienda para el control de la mosca de alas manchadas (*Drosophila suzukii*) y se encuentra en la lista de insecticidas autorizados por el SAG para el control de *Lobesia botrana*.

Destaca su mayor residualidad, cortas carencias y amplias y altas tolerancias en diversos mercados de destino.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L)	Observaciones	Carencia (días)
Manzano Peral	Chanchito blanco de los frutales Escama de San José Polilla de la manzana Pulgón lanífero del manzano Trips de California	40	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga, asegurando un buen cubrimiento. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo de aplicación: 25 días.	7
	Langostino	15		
Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	Polilla oriental de la fruta Pulgón verde del duraznero Trips de California	50	Aplicar según monitoreo y presencia de la plaga. Para trips, realizar aplicaciones a partir de botón rosado, asegurando un buen cubrimiento. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicación: 15 días.	Cerezo: 1
	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)		Aplicar desde pinta, según presencia de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo de aplicación: 5 a 7 días, según presión de la plaga. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino: 5
	Escama de San José		Aplicar al inicio de migración de ninfas, de acuerdo con el monitoreo de la plaga. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha. Aplicaciones por temporada: 1 máx.	
Avellano europeo	Pulgón del avellano	50 - 75	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.500 L/ha, según desarrollo del cultivo.	14
		3 - 6 g/planta 1,5 - 3 kg/ha	Aplicar vía riego tecnificado, al observar los primeros ejemplares. La aplicación se debe realizar en la última etapa del riego para que el insecticida quede localizado en la zona de mayor concentración de raíces. Idealmente, aplicar sobre suelo a capacidad de campo. Si no hay riego tecnificado, regar un día previo a la aplicación, considerando 3 L de agua por árbol, aplicado al cuello de estos. Terminar de incorporar con un riego corto. En caso de alta infestación, usar la dosis mayor.	

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L)	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Chanchito blanco de los frutales Trips de California	50	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Para trips aplicar desde floración, asegurando un buen cubrimiento. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 30 días.	3
	Chanchito blanco criboso		Aplicar en prefloración, al aparecer los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	
	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)		Aplicar vía foliar al detectar el inicio del ataque de la plaga en frutos. Mojamiento sugerido: 500 - 1.500 L/ha. Aplicaciones por temporada: 1 máx.	
	Conchuela café europea		Aplicar según monitoreo con presencia de ninfas migratorias o <i>crawlers</i> en el follaje. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 a 21 días. Mojamiento sugerido: -Espaldera: 800 - 1.200 L/ha. -Parronal: 1.500 - 2.000 L/ha.	NC
	Chanchito blanco de cola larga Chanchito blanco de los frutales		Aplicar en postcosecha, según monitoreo y un con mojamiento que permita el escurrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 28 días máx, según monitoreo. Mojamiento sugerido: - Espaldera: 800 - 1.500 L/ha. - Parronal: 1.800 - 2.500 L/ha.	
Nogal	Polilla de la manzana	50 - 75	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.500 L/ha, según desarrollo vegetativo del cultivo.	14
	Escama de San José	50	Aplicar al detectar los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.500 L/ha.	
	Pulgón del nogal	40		
	Polilla del algarrobo	50 - 75		

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L)	Observaciones	Carencia (días)
Clementino Limonero Mandarino Naranja Pomelo Tangelo Tangerino	Mosquita blanca algodonosa	50	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 30 días. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.000 L/ha.	3
	Escama roja de los cítricos		Aplicar cuando la mayor parte de los estados presentes sean juveniles, idealmente, a salidas de invierno. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.000 L/ha.	
	Chanchito blanco de los cítricos		Aplicar al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 2 máx. según monitoreo. Intervalo de aplicación: 18 días mín. Mojamiento sugerido: 3.000 L/ha.	
	Pulgón verde de los cítricos Pulgón negro de los cítricos		Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 25 días mín. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.500 L/ha.	
Olivo	Escama blanca de la hiedra	50	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	75
Granado	Chanchito blanco de los frutales	50	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.000 L/ha.	150
Arándano Frambueso Mora	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	50	Aplicar desde pinta, según presencia de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo de aplicación: 5 a 7 días, según presión de la plaga. Mojamiento sugerido: 300 - 800 L/ha, según desarrollo vegetativo del cultivo.	1
Tomate	Mosquita blanca de los invernaderos	45 - 50	Aplicar al observar los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo de aplicación: 30 días. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	1
Brócoli Kale Repollo	Polilla de la col	50	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ejemplares. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	7

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Raps Trigo	Pulgón amarillo de los cereales Pulgón de las brásicas	125 - 150 g/ha	Aplicar cuando el cultivo alcance su altura máxima, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo de aplicación: 30 días. Mojamiento sugerido: 100 - 200 L/ha.	Raps: 30 Trigo: 45

Aplicación aérea:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Raps Trigo	Pulgón amarillo de los cereales Pulgón de las brásicas	125 - 150 g/ha	Aplicar cuando el cultivo alcance su altura máxima, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo de aplicación: 30 días. Mojamiento: 40 - 60 L/ha.	Raps: 30 Trigo: 45
Nogal	Polilla de la manzana	1,2 - 1,8 kg/ha	Aplicar según monitoreo, al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 60 L/ha.	14

PRECAUCIONES DE APLICACIÓN PARA LAS ABEJAS

- **Ligeramente tóxico para las abejas.**
- No aplicar durante la floración de ningún cultivo, frutal, maleza ni vegetación colindante.
- Retirar las colmenas previo a la aplicación y no regresarlas al área tratada hasta 48 a 72 horas después de la aplicación.
- Aplicar al atardecer, temprano en la mañana, en horarios de baja actividad de las abejas, evitando la deriva.
- Antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en floración y/o cortar la cubierta vegetal presente alrededor del cultivo.
- Se debe notificar a los apicultores ubicados en un radio de mínimo de 3 kilómetros de la zona de tratamiento, al menos 72 horas previo a la aplicación, con el fin de aplicar medidas de seguridad para sus abejas.

PRECAUCIONES

- En invernadero, considerar el estado de desarrollo del cultivo.
- Usar la dosis menor con baja presión de la plaga y la mayor con presión media a alta.
- Evitar la deriva del producto. No aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- No aplicar durante las horas de mayor calor. Se recomienda aplicar en horas de menor temperatura (< 28°C) y viento, temprano en la mañana o al atardecer.
- Aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- Alternar las aplicaciones con otros insecticidas de distinto modo de acción para no generar resistencia.

PREPARACION DE LA MEZCLA

Agregar **Acetamiprid 20% SP** a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar el estanque con agua y aplicar. El llenado del estanque y la aplicación se deben realizar con el agitador en funcionamiento de forma constante. Preparar la cantidad de producto que se ocupará durante el día, no dejar producto preparado de un día para otro.

FITOTOXICIDAD

- No es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo con la forma y dosis indicadas.
- En algunas variedades de nectarinos puede dañar las hojas y en algunas variedades de peral asiático puede producir un punteado negro. Antes de aplicar, realizar una confirmación previa, pulverizando en áreas pequeñas.

COMPATIBILIDAD

- Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.
- Es recomendable realizar una prueba previa a pequeña escala.

INCOMPATIBILIDAD

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

TIEMPO DE REINGRESO

Para personas, no ingresar al área tratada antes de 24 horas de realizada la aplicación. Previamente, verificar que la aspersion se haya secado sobre la superficie tratada.

Para animales no corresponde indicar tiempo de reingreso al área tratada, por tratarse de los cultivos cuya producción no está destinada a la alimentación animal.