

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo químico: acetamiprid pertenece al grupo químico neonicotinoides. No comer, beber o fumar durante la aplicación y manipulación del producto. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel.

Equipo de protección personal durante la preparación y aplicación: traje impermeable, máscara con filtro de aire, guantes impermeables, botas de goma y antiparras.

No aplicar en contra del viento y una vez terminada la aplicación cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón. No contaminar fuentes ni cursos de agua, ya sea naturales o artificiales con el producto o sus residuos.

Conservar el producto en una bodega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. No almacenar junto a alimentos, semillas ni forrajes.

Información ecotoxicológica: a la dosis de aplicación recomendada, **Acetamiprid 20% SP** es **LIGERAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS** y daphnias, prácticamente no tóxico para peces y algas, tóxico para lombrices y moderadamente tóxico para aves.

Síntomas de intoxicación: puede causar náuseas, vómito, diarrea, dolor abdominal, mareos, dolor de cabeza, leve sedación y leve irritación ocular.

Antídoto: no existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: realizar tratamiento sintomático.

Primeros auxilios: en todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

En caso de ingestión: **NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

En caso de contacto con la piel: retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar.

En caso de Inhalación: traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS

EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD

LOS ENVASES INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES

LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS 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 PERÍODO INDICADO DE REINGRESO

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE

GUARDAR EN LUGAR FRESCO Y SECO

**En caso de intoxicación llamar:
Centro Información Toxicológica UC (CITUC):
56 2 2635 3800 (24 horas)
Agrospec S.A.: 56 2 2836 8000**

ACETAMIPRID 20% SP

**Insecticida
Polvo soluble (SP)**

Acetamiprid 20% SP es un insecticida sistémico y de contacto, que actúa sobre una amplia gama de insectos en frutales, cultivos y hortalizas, mencionados en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo

Acetamiprid* 20% p/p (200 g/kg)
Cofomulantes c.s.p. 100% (1 kg)

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

**Autorización del Servicio Agrícola
y Ganadero N° 1.873**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES
DE USAR EL PRODUCTO**

Lote N°:

Cont. Neto: kg. Fecha Venc.:

Fabricado, importado y distribuido por:

Agrospec®

Camino El Milagro 257 - Maipú,
Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

Fabricado por:

Trustchem Co., Ltd.

23rd Floor Golden Eagle International Plaza,
89 Hanzhong Rd., Nanjing, 210029, China

**NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO -
NO CORROSIVO**

INSTRUCCIONES DE USO

Descripción: Acetamiprid 20% SP es un insecticida sistémico y de contacto, que actúa principalmente por ingestión sobre una amplia gama de insectos en frutales, cultivos y hortalizas, mencionados en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Equipo de aplicación: para aplicaciones terrestres equipos de aspersión o nebulizadores y avión o helicóptero para aplicaciones aéreas.

Cuadro de instrucciones de uso terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)	
Manzano Peral	Chanchito blanco de los frutales Escama de San José Polilla de la manzana Pulgón lanígero del manzano Trips de California	40 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 25 días. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	7	
	Langostino	15 g/100 L agua			
Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	Polilla oriental de la fruta Pulgón verde del duraznero Trips de California	50 g/100 L agua	Aplicar según monitoreo y presencia de la plaga. Para trips realizar aplicaciones a partir de botón rosado, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	Cerezo: 1 Ciruelo, Damasco, Durazno y Nectarino:5	
	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)		Aplicar desde pinta, según presencia de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 5 a 7 días, según presión de la plaga. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.		
	Escama de San José		Aplicar al inicio de migración de ninfas, de acuerdo con el monitoreo de la plaga. Aplicaciones por temporada: 1 máx. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.		
Avellano europeo	Pulgón del avellano	50 - 75 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares según monitoreo de plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.500 L/ha., según estado fenológico 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, de manera 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, realizar riego un día previo a la aplicación, para la cual se deben considerar 3 L de agua por árbol aplicado al cuello de estos. Terminar de incorporar con un riego corto. En caso de alta infestación se sugiere usar la dosis mayor.		
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Chanchito blanco de los frutales Trips de California	50 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga. Para trips realizar aplicaciones desde floración, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 30 días. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	3	
	Chanchito blanco criboso		Aplicar en prefloración al aparecer los primeros ejemplares de acuerdo a sistema de 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. Aplicaciones por temporada: 1 máx. Mojamiento sugerido: 500 - 1.500 L/ha.		
	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 - 21 días. Mojamiento sugerido: -Espaldera: 800 - 1.200 L/ha. -Parronal: 1.500 - 2.000 L/ha.		
Nogal	Chanchito blanco de cola larga Chanchito blanco de los frutales	50 g/100 L agua	Aplicar en postcosecha, según monitoreo, con mojamientos que permitan el escurrimiento. Usar la dosis mayor, con alta presión de la plaga y para mayores intervalos de aplicación. 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.	NC	
	Polilla de la manzana		Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 - 21 días. Mojamiento sugerido: 1.800 - 2.500 L/ha.		14
	Escama de San José Pulgón del nogal Polilla del algarrobo		Aplicar al detectar los primeros ejemplares, según monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.500 L/ha.		
Clementino Lima Limonero Mandarino Naranja Pomelo Tangelo Tangerino	Mosquita blanca algodonosa	50 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. 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 estadios 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. Intervalo entre aplicaciones: según monitoreo. Considerar un intervalo mínimo de 18 días. Mojamiento sugerido: 3.000 L/ha.		
	Polillas plegadoras (<i>Proeulia</i> spp.)		Aplicar según monitoreo, al detectar daño en las hojas y/o brotes, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 - 26 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 3.500 L/ha.		
	Pulgón verde de los cítricos Pulgón negro de los cítricos		Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo de la plaga, asegurando 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 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares, de acuerdo al sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	75	
Granado	Chanchito blanco de los frutales	50 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de 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 g/100 L agua	Aplicar desde pinta, según presencia de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 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 g/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 30 días. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	1	
Brócoli Kale Repollo	Polilla de la col	50 g/100 L agua	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	7	
Raps Trigo	Pulgón amarillo de los cereales Pulgón de las brásicas	125 - 150 g/ha	Aplicar cuando el cultivo ha alcanzado su altura máxima. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 30 días. Mojamiento sugerido: 100 - 200 L/ha.	Raps: 30 Trigo: 45	

NC: no corresponde.

Cuadro de instrucciones de uso aéreo:

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. Asegurar un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 30 días. Mojamiento sugerido: 40 - 60 L/ha.	Raps: 30 Trigo: 45
Nogal	Polilla de la manzana	1,2 - 1,8 kg/ha	Aplicar de acuerdo al monitoreo, al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	14

Preparación de la mezcla: para cada una de las aplicaciones, agregar **Acetamiprid 20% SP** a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar el estanque con agua y aplicar. Tanto el llenado del estanque, como la aplicación se deben realizar con el agitador en funcionamiento en forma constante. Se debe preparar la cantidad de producto que se ocupará durante el día, no es conveniente dejar producto preparado de un día para otro.

Precauciones:

- En invernadero considerar el estado de desarrollo del cultivo.
- Usar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con presiones medias a altas.
- Evitar la deriva de la aplicación. No aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- Se recomienda aplicar en horas de menor temperatura (< 28°C) y viento, temprano en la mañana o al atardecer. No aplicar durante las horas de más calor.
- Aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- En algunas variedades de nectarino puede dañar las hojas, y en algunas variedades de peral asiático puede producir un punteado negro; por lo tanto, antes de aplicar, realizar una confirmación previa pulverizando en áreas pequeñas.
- Se recomienda alternar las aplicaciones con otros insecticidas de distinto modo de acción para no generar resistencia.

Fitotoxicidad: no es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo con la forma y dosis indicadas.

Compatibilidad: compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.

Incompatibilidad: no aplicar en mezclas, ni en aplicaciones consecutivas con productos de marcada reacción ácida o alcalina. Es recomendable realizar una prueba previa a pequeña escala.

Tiempo de reingreso al área tratada: para personas, no ingresar al área tratada antes de 24 horas de realizada la aplicación. Previamente, verificar que la aspersión se haya secado sobre la superficie de las especies tratadas. 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.

Nota del fabricante: el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta y garantiza una protección contra las plagas para las cuales es recomendado, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.



NOCIVO

