

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: acetamiprid pertenece al grupo químico Neonicotinoido. No beber, comer o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel. Equipo de protección personal durante su preparación utilizar overol impermeable, antiparas, mascarilla con filtro, botas de goma y guantes impermeables. Equipo de protección personal durante la aplicación utilizar overol impermeable, antiparas, mascarilla con filtro, botas de goma y guantes impermeables. No aplicar contra el viento y una vez terminada la aplicación, cambiarse toda la ropa y lavarse con abundante agua de la llave. No contaminar fuentes ni cursos de agua, alimentos. 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 y forrajes. A la dosis de aplicación recomendada, OVERKILL® es ligeramente tóxico para abejas, prácticamente no tóxico para peces y moderadamente tóxico para aves. Síntomas de Intoxicación: náuseas, vómitos, mareos, fatiga, debilidad muscular, calambres, dificultad para respirar, taquicardia.

Antidóto No posee antidóto específico.

Tratamiento médico de emergencia: CAB de reanimación. Evaluar realizar lavado gástrico, seguido de administración de carbón activado. Continuar con tratamiento sintomático y de sostén.

Primeros auxilios: En caso de **Inhalación**: traslade al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Consulte a un médico. En caso de **ingestión**: No inducir vómito. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Consiga ayuda médica inmediatamente. 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 usarla. En caso de ser necesario acudir a un médico. En caso de **contacto con los ojos**: Lavar los ojos con abundante agua limpia por 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la persona usa lentes de contacto lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. De ser necesario consiga ayuda médica inmediatamente. En todos los casos se debe llevar la etiqueta al centro de atención médica.

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

TOXICO PARA ABEJAS, EN FLORACIÓN RETIRAR LAS COLMENAS DURANTE LA APLICACIÓN

En caso de intoxicación llamar: Centro de Información Toxicológica UC (CITUC) 56 2 26353800/24 horas)

Arista LifeScience/ UPL: 56 2 25604500 - 56 2 25604530

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.

® es marca registrada.

OVERKILL®

INSECTICIDA POLVO MOJABLE (WP)

Lote N°:

Autorización del Servicio

Fecha Venc.:

Agrícola y Ganadero N° 1820

OVERKILL® es un insecticida sistémico con actividad translaminar y acción por contacto y estomacal, que actúa sobre plagas en frutales, hortalizas y cultivos industriales, mencionados en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

COMPOSICIÓN

Ingrediente Activo: Acetamiprid* 70,0% p/p (700 g/kg)
Conformulantes c.s.p. 100,0% p/p (1 kg)

* (E-N'-[(6-cloro-3-piridil)metil]-N'-ciano-N'-métileacetamidina

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Contenido Neto: 250 gr

Fabricado por:
Cigrospec

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

Distribuido por:
UPL
OpenAg™

Arista LifeScience Chile S.A. una empresa UPL
El Rosal 4610, Huechuraba, Santiago
ET1820-V001



NOCIVO

**INSTRUCCIONES DE USO:**

Descripción: OVERKILL® es un insecticida del grupo de los neonicotinoides, sistémico con actividad translaminar teniendo acción por contacto y estomacal, lo que se traduce en la parálisis del insecto y finalmente la muerte. **Equipo de aplicación:** Equipos de aspersión o nebulizadores. **Preparación de la mezcla:** Para cada una de las aplicaciones, agregar OVERKILL® a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar el estanque 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.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO:

| CULTIVO | PLAGA | DOSIS g/100 L agua | OBSERVACIONES | CARENCIAS (días) |
|--|--|------------------------------|---|---|
| Vid | Chanchito blanco de los frutales, Chanchito blanco de colá larga, Pulgón de la uva, Pulgón verde del duraznero, Trips de California. | 15 | Aplicar al observar los primeros ejemplares de chanchitos blancos de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y con buen volumen de aplicación, cubriendo el tronco y el follaje, de manera de evitar que las niñas migratorias lleguen a los racimos. Para pulgones, aplicar al detectar la plaga y para trips aplicar a inicios de floración. Aplicaciones por temporada: máximo 3. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 2,000 L/ha. | 11 |
| Clementina, Limonero, Mandarino, Naranjo, Pomelo, Tangelo, Tangerino | Mosquita blanca, Pulgón verde de los citrícos, Pulgón verde del duraznero | 15 | Aplicar al observar los movimientos de las primeras niñas de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 2,000 L/ha, | Naranjo, Pomelo, Tangelo y Tangerino: 10 Clementina, limonero y Mandarino: 15 |
| Clementina, Limonero, Naranjo | Chanchito blanco de colá gruesa, Chanchito blanco de colá larga, Chanchito blanco de los frutales | | | |
| Cerezo, Ciruelo, Damasco, Duraznero, Nectarino | Chanchito blanco de colá gruesa, Chanchito blanco de colá larga, Chanchito blanco de los frutales, Escama de San José, Polilla oriental de la fruta, Pulgón verde del duraznero, Trips de California, Pulgón negro de la alfalfa | 12 - 15 | Para chanchitos blancos y escama de San José, aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo, al observar las primeras niñas antes de floración. Para trips realizar aplicaciones a partir de botón rosado. Para polillas aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo con trampas de feromonas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 2,000 L/ha | Ciruelo: 13 Damasco y Duraznero: 7 Cerezo y Nectarino: 5 |
| Manzano, Membriño, Peral | Chanchito blanco de colá gruesa, Chanchito blanco de colá larga, Chanchito blanco de los frutales, Escama de San José, Pulgón verde de los citrícos, Pulgón verde del duraznero, Polillo del peral, Trips de California | 12 | Para chanchitos blancos y escama de San José, aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo, al observar las primeras niñas antes de floración. Para trips realizar aplicaciones a partir de botón rosado. Para polillo del peral, aplicar al detectar los primeros ejemplares. Para control de polilla de la manzana, considerar rango de dosis, según presión de la plaga. Aplicar de acuerdo a monitoreo con trampas de feromonas. Para Langostino del manzano aplicar al detectar los primeros ejemplares. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 2,000 - 2,500 L/ha | 7 |
| Langostino del manzano | Pollilla de la manzana | 5 | | |
| Manzano | Pollilla del nogal | 12 - 15 | Aplicar de acuerdo a monitoreo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 2,500 L/ha | 10 |
| Nogal | Pollilla de la manzana | 15 | Aplicar de acuerdo a monitoreo con trampas de feromonas. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento máximo: 2,500 L/ha | |
| Arándano | Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i>) | 12 - 15 | Aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Utilizar dosis menor en presencia de baja presión de la plaga y dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 500 - 1,000 L/ha | 35 |
| Avellano europeo | Pulgón del avellano | 12 - 15 | Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. En caso de re-infestaciones se recomienda repetir no antes de 15 días. Aplicaciones por temporada: 2. Mojamiento: 1,500 - 2,000 L/ha | 15 |
| Olivar | Mosquita blanca del fresno, Conchuela negra del olivo | 15 | Aplicar según monitoreo de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 2,000 L/ha | 75 |
| Papa | Minador de la alcachofa, Mosquita blanca, Pulgón de la haba | 90 - 110 g/ha | Aplicar a observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 400 L/ha | 7 |
| Raps | Pulgón de las brasicas | 30 - 60 g/ha | Aplicar con un buen cubrimiento al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento máximo: 200 L/ha | 28 |
| Trigo | Pulgón de la avena | 30 - 60 g/ha | Aplicar con un buen cubrimiento al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 200 L/ha | 50 |
| Pimiento, Tomate | Minador de la alcachofa, Minador de las chacras, Mosquita blanca de los invernaderos, Pulgón de la haba, Pulgón verde del duraznero, Trips de California | 13 - 15 (0,078 - 0,15 kg/ha) | Aplicar cuando se observen los primeros ejemplares de la plaga. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 600 - 1,000 L/ha | 3 |
| Semilleros de alfalfa | Langostino de la frambuesa, Pulgón negro de la alfalfa, Pulgón verde del duraznero, Trips de California | 20 (0,14 kg/ha) | Aplicar cuando se observen los primeros ejemplares. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Repetir en caso de re-infestación. para el control de trips, aplicar en prefloración. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 700 L/ha | NC |

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO AÉREA:

| CULTIVO | PLAGA | DOSIS g/ha | OBSERVACIONES | CARENCIAS (días) |
|--|--|------------|--|---|
| Vid | Chanchito blanco de los frutales, Chanchito blanco de colá larga, Pulgón de la uva, Pulgón verde del duraznero, Trips de California | 300 | Aplicar al observar los primeros ejemplares de chanchitos blancos de acuerdo a sistema de monitoreo. Para pulgones, aplicar al detectar la plaga y para trips aplicar a inicios de floración. Aplicaciones por temporada: máximo 3. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 60 L/ha. | 11 |
| Clementina, Limonero, Mandarino, Naranjo, Pomelo, Tangelo, Tangerino | Mosquita blanca, Pulgón verde de los citrícos, Pulgón verde del duraznero, Chanchito blanco de colá gruesa, Chanchito blanco de colá larga, Chanchito blanco de los frutales | 300 | Aplicar al observar el movimiento de las primeras niñas de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 60 L/ha. | Naranjo, Pomelo, Tangelo y Tangerino: 10 Clementina, Limonero y Mandarino: 15 |
| Nogal | Pulgón del nogal | 300 - 375 | Aplicar al acuerdo a monitoreo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 60 L/ha. | 10 |
| Olivar | Pollilla de la manzana | 375 | Aplicar de acuerdo a monitoreo con trampas de feromonas. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 60 L/ha. | |
| Papa | Minador de la alcachofa, Mosquita blanca, Pulgón de la haba, Pulgón verde del duraznero, Trips de California | 90 - 110 | Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 60 L/ha. | 75 |
| Raps | Pulgón de las brasicas | 30 - 60 | Aplicar con un buen cubrimiento al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 60 L/ha. | 28 |
| Trigo | Pulgón de la avena | 30 - 60 | Aplicar con un buen cubrimiento al observar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 21 a 25 días. Mojamiento: 60 L/ha. | 50 |
| Avellano europeo | Pulgón del avellano | 180 - 300 | Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. En caso de re-infestaciones se recomienda repetir no antes de 15 días. Aplicaciones por temporada: 2. Mojamiento: 60 L/ha. | 15 |

Precauciones: se recomienda alternar aplicaciones con otros insecticidas de distinto grupo químico, para no generar poblaciones resistentes o menos sensibles. Utilizar siempre las dosis menores recomendadas y en condiciones de alta infestación utilizar las dosis más altas. Para una aplicación segura y eficaz del producto, no aplicar con viento excesivo (más de 8 km/hr), no aplicar con altas T° (mayores a 28°C) y dirigir las aplicaciones al follaje. **TOXICO PARA ABEJAS:** Previo a la aplicación se deben retirar las colmenas para evitar que las abejas sean afectadas. **No asperjar sobre colmenas en actividad.** Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de actividad de las abejas. **Fitolotoxicidad:** No es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo a la forma y dosis que se indican. En algunas variedades de perales asiáticos se puede producir daño parcial en las hojas, es recomendable realizar una prueba previa a pequeña escala. **Compatibilidad:** Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, excepto aquellos de reacción alcalina o fuertemente oxidante. En caso de mezclas no conocidas, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad. **Incompatibilidad:** No aplicar en mezclas, ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción alcalina o fuertemente oxidante. **Tiempo de reingreso al área tratada:** Como reguardo para el ingreso de personas, no ingresar al área tratada antes de 12 horas después de la aplicación. Para animales no corresponde indicar tiempo de reingreso al área tratada, para tratar de cultivos cuya producción no está destinada a la alimentación animal. Previamente, verificar que la aspiración se haya secado sobre la superficie de las especies tratadas.