

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: Cipermetrina pertenece al grupo químico de los Piretroides.

Evitar el contacto con la piel y ojos, así como la inhalación e ingestión del producto. No aspirar la llovizna de la aspersión. Durante la preparación, utilizar traje impermeable, guantes impermeables, botas de goma y máscara con filtro. Durante aplicación, antiparras, máscara con filtro, traje impermeable, guantes impermeables y botas de goma. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Luego de su uso lavarse bien con agua.

Riesgo Ambiental: El producto es tóxico para las abejas, peces y otros organismos acuáticos. Baja toxicidad en aves. No aplicar en períodos de floración. No contaminar cursos o fuentes de agua.

"ES TOXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACION". "LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS RIOS U OTRAS FUENTES DE AGUA". "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES". "MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO"

Instrucciones de Triple Lavado:

Paso 1: Llenar el envase con agua hasta un cuarto de su capacidad total. **Paso 2:** Tapar el envase y agitarlo vigorosamente durante 30 segundos, asegurarse de que el agua se mueva por todo el interior y que no se dejen áreas sin limpiar. **Paso 3:** Verter el contenido en el estanque del equipo de aplicación. El procedimiento descrito se repite tres veces, finalmente debe recordarse inutilizar el envase para evitar que sea reutilizado.

Síntomas de Intoxicación: Este producto es alergénico y excitante del sistema nervioso central. Los síntomas son: dermatitis, leve secreción nasal, respiración laboriosa, náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal, incoordinación, temblor.

PRIMEROS AUXILIOS: Contacto con la piel: Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Busque atención médica. **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. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Busque atención médica. **En caso de Ingestión: NO INDUCIR VOMITO.** Limpiar la boca con agua y llamar inmediatamente a un centro de intoxicación o a un médico. No le dé ningún líquido a la persona. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Busque atención médica. **En caso de Inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Busque atención médica.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: Tratamiento sintomático y de sostén.

Teléfonos de Emergencia: CITUC: (56-2)26353800. Cheminova Chile Ltda: (2)28204200

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL"

El producto debe guardarse en bodega fresca, seca, fuera del alcance de niños y personas no responsables, separado de alimentos, forrajes y fertilizantes, en su envase original debidamente etiquetado y cerrado.

ARRIVO®

INSECTICIDA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

ARRIVO® es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión y que posee un largo efecto residual y un amplio espectro de acción en las plagas y cultivos indicados en las instrucciones de uso

Composición

Cipermetrina*	25 % p/v (250 g/L)
Coformulantes, c.s.p	100 % p/v (1 L)

*Cipermetrina es una mezcla de los pares enantioméricos *cis-2, cis-1, trans-2* y *trans-1* de la cipermetrina: (1RS,3RS)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)- α -ciano-3-fenoxibencilo; (1SR,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)- α -ciano-3-fenoxibencilo; (1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)- α -ciano-3-fenoxibencilo; y (1SR,3RS)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (SR)- α -ciano-3-fenoxibencilo

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1310

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO

INFLAMABLE-NO CORROSIVO-NO EXPLOSIVO

Lote Nro.:
Fecha de venc:
Contenido Neto:

Fabricado por:
FMC Corporation
2929 Walnut St.
Filadelfia, PA 19104
Estados Unidos

Importado por:
Cheminova Chile Ltda.
Avda. Vitacura 2670, Piso 15
Las Condes, Santiago-Chile

FMC

FMC® y Arrivo® son marcas registradas de FMC Corporation. Patente N° 20087 de FMC Corporation.



NOCIVO

INSTRUCCIONES DE USO:

ARRIVO® es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión y que posee un largo efecto residual y un amplio espectro de acción en las plagas y cultivos indicados en la tabla de instrucciones de uso que se muestra a continuación.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS cc/ ha	OBSERVACIONES
Remolacha	<i>Langostinos (Paratanus exitiosus), Pilme (Epicauta pilme), Epinotia (Epinotia aporema), Pulgones (Aphis fabae), Minahojas (Liriomyza huidobrensis.), Trips (Thrips tabaci)</i>	150 - 200 100 - 150 120 - 180 120 - 180 120 - 180 120 - 180	Al observarse los primeros ejemplares, luego repetir cada 7-10 días dependiendo de la presión de la plaga. Máximo 3 aplicaciones por temporada.
Papas	<i>Polillas de la papa (Phthoridea operculella) Cuncunilla verde (Synggrapha gammoides) Epinotia (Epinotia aporema) Pilmes (Epicauta pilme) Pulgones (Aphis fabae), Trips (Thrips tabaci)</i>	120 - 180 100 - 150 100 - 150 100 - 150 120 - 150	Al observarse los primeros ejemplares, luego repetir cada 7-10 días dependiendo de la presión de la plaga. Máximo 3 aplicaciones por temporada.
Tomates	<i>Polilla del tomate (Tuta absoluta) Cuncunilla (Capitarsia spp)</i>	120 - 180 100 - 150	Al observarse los primeros ejemplares, luego repetir cada 7-10 días dependiendo de la presión de la plaga. Máximo 3 aplicaciones por temporada.
Porotos frescos y verdes	<i>Cuncunilla (Capitarsia spp) Epinotia (Epinotia aporema)</i>	100 - 150 120 - 180	Al observarse los primeros brotes dañados, luego repetir cada 7-10 días dependiendo de la presión de la plaga. Máximo 3 aplicaciones por temporada.
Praderas de ballica y praderas de ballica con trébol rosado o blanco	<i>Cuncunilla negra (Dalaca spp.)</i>	200 - 300 (*)	Aplicar dosis menores temprano en la temporada (hasta mediados de mayo o cuncunillas de primer estado de desarrollo. Incrementar dosis con cuncunillas de mayor estado de desarrollo o en alta intensidad de ataque.
Tabaco	<i>Gusano del choclo (Helicoverpa zea)</i>	400 - 600 (*)	Aplicar al aparecer los primeros síntomas con un mojamiento homogéneo. Repetir según necesidad.
Alfalfa	<i>Barrenador del brote (Epinotia aporema)</i>	400 - 600 (*)	Aplicar al observarse las primeras cuncunillas, mojando en forma homogénea. Repetir al observar nuevos ejemplares.
Trigo, Avena, Cebada, Triticale, Centeno, Poroto verde y fresco, Lenteja, Garbanzo, Arveja, Haba, Tomate	<i>Pulgones (Myzus persicae, Aphis gossypii)</i>	200-400 (*)	Aplicar al aparecer los primeros síntomas con un mojamiento homogéneo. Repetir según necesidad.
Poroto fresco y verde, Lentejas, Garbanzos, Arveja, Haba, Trigo, Avena, Cebada, Triticale, Centeno, Tomate, Repollo, Coliflor, Brocoli, Repollo de Bruselas	<i>Polillas (Tuta absoluta, Plutella spp, Phthorimaea operculella, Sitotroga cerealella), Cuncunillas (Pieris brassicae, Capitarsia spp, Spodoptera spp, Pseudaletia spp)</i>	100 -200 (*)	Comenzar aplicaciones cuando se observen los primeros ejemplares con un mojamiento mínimo de 200 L de agua/ha, aumentando según desarrollo del cultivo. Repetir según necesidad.
Tomate, Alfalfa, Lechuga, Espinaca, Acelga, Pimentón, Repollo, Coliflor, Brocoli, Repollo de Bruselas	<i>Mosca minadora (Liriomyza huidobrensis), Pilmes, Langostinos (Paratanus exitiosus, Empoasca kraemeri)</i>	200 - 300 (*)	Inicie las aplicaciones con un mojamiento uniforme al observar síntomas de daño. Repetir según necesidad.

(*) Número máximo de aplicaciones por temporada: 4 con un intervalo mínimo de 15 días entre una aplicación y otra.

El producto es **"TOXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN"**

Medidas de protección para las abejas:

- No aplicar durante la floración de ningún cultivo, frutal, maleza ni vegetación colindante.
- Retirar colmenas previo a la aplicación y no regresarlas al área de tratamiento antes de 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.
- Se recomienda, antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en floración al momento de la aplicación y/o cortar la cubierta vegetal presente alrededor del cultivo.
- Se debe notificar a los apicultores ubicados en un radio de mínimo de 4 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.

Preparación de la Mezcla: Diluir la dosis recomendada en un poco de agua, llenar el estanque aplicador hasta la mitad del volumen requerido. Agregar la mezcla de producto y completar el volumen total de agua, manteniendo constantemente agitado.

Incompatibilidad: No es compatible con insecticidas y fungicidas de reacción alcalina.

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de uso común. Fitotoxicidad: No es fitotóxico si se usa de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta.

Carencia: Remolacha, Papa: 15 días; tomate y pimentón 21, Arveja, Haba: 21 días; Frejol: 30 días; Lechuga, Espinaca, Acelga: 14 días; Trigo, Avena, Cebada, Triticale, Centeno, Lenteja, Garbanzo: 7 días; Brocoli, Coliflor, Repollo, R. de Bruselas: 4 días; Alfalfa, Tabaco, Praderas de ballica, Praderas de ballica con trébol rosado y blanco: NC.

Tiempo de Reingreso al Área tratada (personas y animales): Transcurridas 24 horas después de la aplicación se puede reingresar al área tratada. El producto no está recomendado para ser aplicado en zonas de pastoreo ni lugares con presencia de animales por lo que no se define un periodo de reingreso para éstos.

Se recomienda emplear las dosis mayores cuando existe un alto nivel de ataque de los insectos.

El producto no debe ser aplicado cuando hay pronóstico de lluvias, dominio de vientos fuertes, ocurrencia de heladas, estrés hídrico o cualquier otro tipo de estrés.

Nota: Como la aplicación práctica y una serie de otros factores que influyen en el éxito del empleo del producto escapan totalmente a nuestro control, no podemos dar garantía alguna respecto de los resultados que se obtengan de su uso. Por consiguiente, los riesgos son de responsabilidad del usuario, cualquiera que fuese el método de aplicación que se emplee, garantizamos la calidad óptima e invariable y el porcentaje de contenido activo de este producto hasta el momento que salga de nuestro control directo.

