

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: 1-metilciclopropeno pertenece al grupo químico de los cicloalquenos. Al **preparar y aplicar**, utilizar equipo de protección personal completo: guantes impermeables, antiparras, mascarilla, overol impermeable y botas de goma. Evitar que se formen altas concentraciones de polvo en el aire y acumulaciones de polvo en el equipo. Al manipular es necesario contar con ventilación adecuada. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto y lavarse muy bien las manos y cara antes de comer, beber, ir al baño y al término de la jornada laboral.

Información Ecotoxicológica: A pesar de no ser un producto tóxico para organismos acuáticos, aves y abejas, se recomienda no verter en drenajes ni cursos de agua.

<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS>>

<<LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>>

<<INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>>

<<NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA>>

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

<<NO INGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO>>

Diagnóstico y síntomas de intoxicación:

La inhalación del polvo puede producir irritación de nariz y garganta y también se puede producir irritación de ojos y piel. La exposición prolongada o repetida a altas cantidades de la sustancia, puede producir efectos reversibles en el sistema hematopoyético, hígado y riñones.

PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Trasladar al afectado al aire fresco. Si se presentan signos clínicos, buscar atención médica.

Contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si la irritación persiste consulte a un médico.

Contacto con los ojos: Lavar los ojos con abundante agua de la llave. Cuando el afectado utilice 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, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Si la irritación persiste, consultar a un especialista.

Ingestión: Consultar a un médico si es necesario. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Antídoto: No tiene antídoto específico conocido.

Tratamiento Médico de Emergencia: Tratamiento sintomático y de soporte.

Teléfonos de Emergencia:

RITA_CHILE: (56-2) 2777 1994

Agrofresh Chile Comercial Limitada: (56-75) 2203400

<<NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADO AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>

Mantener en envases originales debidamente cerrados y etiquetados, en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Evitar la presencia de cualquier tipo de fuente de ignición. No almacenar cercano a alimentos, piensos o agua de bebida.

NOTA AL COMPRADOR:

Durante la fabricación, el producto ha sido sometido a estrictos controles de calidad, por lo que se garantiza el porcentaje de Ingrediente Activo mencionado en los envases. Ya que el almacenamiento, manipulación y aplicación por parte del usuario escapan de nuestro control directo, la empresa no se hace responsable de eventuales efectos derivados.

HARVISTA™ TECHNOLOGY

FITORREGULADOR POLVO SOLUBLE (SP)

HARVISTA™ TECHNOLOGY es un fitorregulador que reduce la acción del etileno. En los cultivos recomendados, usado en precosecha contribuye al aumento de rendimiento, retarda la fecha de cosecha, mejora la cuaja de flores y contribuye a mantener los parámetros de calidad en fruta, según se describe en el cuadro de instrucciones de uso.

Composición

1-metilciclopropeno.....3,8% p/p (38 g/kg)
Cofomulantes c.s.p.....100% p/p (1 kg)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 4.212

Lote Nº:

Fecha de Fabricación (mes y año):

Fecha de Vencimiento:

Cont. Neto: xxx gramos.

<<LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO>>

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO NO EXPLOSIVO

Fabricado por:
Rohm and Haas Company
Independence Mall West
Philadelphia, P.A. 19105
Estados Unidos

ISLECHEM LLC
2801 Long Road
Grand Island, NY 14072
Estados Unidos

Importado y Distribuido por:
AgroFresh Chile Comercial Limitada
Avenida Alessandri 2019 Oficina 5
Curicó – VII Región
Chile

INSTRUCCIONES DE USO

HARVISTA™ TECHNOLOGY es un fitorregulador que reduce la acción del etileno. En los cultivos recomendados usado en precosecha contribuye al aumento de rendimiento, retarda la fecha de cosecha, mejora la cuaja de flores y contribuye a mantener los parámetros de calidad en fruta, según se describe en el cuadro de instrucciones de uso.

Cuadro de Instrucciones de Uso

Aplicaciones Terrestres

Cultivo	Dosis (g/ha) (*)	Objetivo	Momento de aplicación	Observaciones
Manzanas	3950-7900	Manejo de cosecha (planificación de cosecha) mediante atraso de la madurez. Mantención de los parámetros de calidad de la fruta.	1 a 7 días antes de la primera cosecha	Aplicación con un mojamiento de 1.000 – 2.000 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.
Peras	1950-6600	Manejo de cosecha (planificación de cosecha) mediante atraso de la madurez. Mantención de los parámetros de calidad de la fruta.	1 a 7 días antes de la primera cosecha	Aplicación con un mojamiento de 1.000 – 2.000 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.
Cerezas	1950-7900	Mantener colores claros, mantención de los parámetros de calidad del pedúnculo.	Inicio pinta hasta 4 días antes de cosecha.	Aplicación con un mojamiento de 1.000 – 2.000 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.
Uva de Mesa (Red Globe)	1300-2600	Mantener color rojo suave, y mantención de los parámetros de calidad de la fruta.	Desde inicio de pinta hasta 30 días después	Aplicación con un mojamiento de 500 – 1.500 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.
Ciruelas	1300-2600	Atraso en la maduración, mantención de color y firmeza. Mantención de parámetros de calidad de la fruta.	1 a 7 días antes de cosecha	Aplicación con un mojamiento de 1.000 – 2.000 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.
Nueces	1300-2600	Aumento de cuaja, y aumento de rendimiento vía disminución del aborto floral.	10% - 30% de floración (flores receptivas)	Aplicación con un mojamiento de 1.200 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.
Arándanos	6600	Reduce la pérdida de firmeza de la fruta en post-cosecha	7 días antes de cosecha	Aplicación con un mojamiento de 1.000 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.

Aplicaciones Aéreas

Cultivo	Dosis (g/ha) (*)	Objetivo	Momento de aplicación	Observaciones
Manzanas	3950 - 7900	Manejo de cosecha (planificación de cosecha) mediante atraso de la madurez. Mantención de los parámetros de calidad de la fruta.	1 a 7 días antes de la cosecha	Aplicación con un mojamiento de 1.000 – 2.000 L/ha y tamaño de gotas – mayor a 300 micrones.

Nota: Para la aplicación aérea con helicóptero, se recomienda utilizar el producto en mezcla con sulfato de magnesio en lugar del aceite coadyuvante recomendado para las aplicaciones terrestres.

(*)El uso de una dosis determinada esta relacionado con la respuesta fisiológica que se quiere lograr en cada cultivo.

Preparación de la mezcla:

1. Llenar el tanque del equipo aplicador con aproximadamente dos tercios del volumen de agua requerido.
2. Pesar la cantidad de **HARVISTA™ TECHNOLOGY (3.8% AI polvo)** necesaria para la dosis y el volumen total de la aspersión que se está preparando.
3. Agregar **HARVISTA™ TECHNOLOGY** al tanque, con el agitador funcionando.
4. Completar con el agua faltante asegurando de mojar completamente el producto en polvo y lavar las paredes del tanque si existieran remanentes del producto en ella.
5. Recircular el caldo por medio de la bomba del equipo de 2 a 10 minutos. **No usar el agitador durante la aspersión.**
6. Iniciar la aplicación con máximo de dos minutos después del paso anterior y antes de una hora después de preparada la mezcla.

El equipo de aplicación debe estar debidamente calibrado y equipado de la siguiente manera:

- Boquilla abanico plano
- Tamaño de gota >= 250 micrones
- Presión de trabajo: 60 – 80 psi
- Baja velocidad del ventilador

Época y modo de aplicación: De acuerdo a lo indicado en las tablas.

Número de aplicaciones: Una por temporada para todos los cultivos en la tabla de instrucciones de uso.

Compatibilidad: Compatible con aceite adyuvante.

Incompatibilidad: No se conoce incompatibilidad.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico cuando se usa según las recomendaciones de la etiqueta.

Tiempo de Reingreso al Área Tratada (personas y animales): 2 Horas después de la aplicación

Periodo de Carencia: No corresponde definir un periodo de carencia.

NOTA: No aplicar con temperaturas superiores a 25°C o bajo 3°C. No aplicar con viento para evitar la deriva.



CUIDADO

