

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo químico: fenhexamida pertenece al grupo químico de las hidroxianilidas y fludioxonil de los fenilpirroles.

Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel, nunca manipular sin contar con los elementos de seguridad mínimos. La manipulación del producto sólo debe ser realizada por personas adultas y entrenadas en su manejo. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto.

Equipo de protección personal durante la manipulación: delantal impermeable, máscara con filtro, antiparras, botas y guantes de goma.

Equipo de protección personal durante la aplicación: botas y guantes de goma, traje de PVC, máscara con filtro y antiparras.

No aplicar contra el 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, alimentos o piensos. 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.

Información ecotoxicológica: a la dosis de aplicación recomendada, **Fusión® 425 SC**, es prácticamente no tóxico para aves, moderadamente tóxico para peces y dafnias, altamente tóxico para algas y virtualmente no tóxico para abejas. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua.

Instrucciones para el triple lavado: vaciar el contenido del envase por 30 segundos. Agregue agua al envase hasta un cuarto de su capacidad y agitar durante 30 segundos. Verter en la máquina y mantener el envase en posición de descarga por 30 segundos. Repetir esta operación tres veces. Perforar el envase y luego disponer en algún lugar destinado solo para acopio de éstos dentro del predio. Posteriormente, enviar envases a un centro de acopio y chipiado de envases vacíos, dispuesto por la autoridad local. No enterrar o utilizar con otros fines. Eliminar en vertederos autorizados, de acuerdo con la normativa local vigente. No reutilizar los envases.

Síntomas de intoxicación: tóxico si se inhala. Irritante dermal y ligeramente irritante por vía ocular.

Antídoto: no existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: realizar tratamiento sintomático.

Primeros auxilios:

En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco. Si el afectado no respira, dar respiración artificial utilizando una máscara plástica para protegerse del envenenamiento. Mantener al afectado templado y en reposo.

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 contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso 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 todos los casos, trasladar al afectado inmediatamente a un centro asistencial. Lleve la etiqueta o el envase del producto.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

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

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

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

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.

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

FUSIÓN® 425 SC

Fungicida
Suspensión Concentrada (SC)

Fusión® 425 SC es un fungicida con acción preventiva y de contacto, que inhibe la síntesis del ergosterol y el metabolismo celular de los hongos que atacan vides, arándanos, cerezos y tomates según lo que se indica en el cuadro de Instrucciones de Uso.

COMPOSICIÓN

Ingrediente Activo	% p/v
Fenhexamida*	30 % (300 g/L)
Fludioxonil**	12,5% (125 g/L)
Cofulantes c.s.p	100 % (1 L)

*2',3'-dicloro-4'-hidroxi-1-metilciclohexanocarboxanilida
**4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-il)-1H-pirrol-3-carbonitrilo

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.999

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Lote N°:

Cont. Neto: L. Fecha Venc.:

Fabricado y Distribuido por:

Agrospec®

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

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO

Descripción: **Fusión® 425 SC** es un fungicida con acción preventiva y de contacto, que inhibe la síntesis del ergosterol y el metabolismo celular de los hongos que atacan vides, arándano, cerezo y tomate según lo que se indica en el cuadro de Instrucciones de Uso.

Equipo de aplicación: equipos de aspersión o nebulizadores para aplicación terrestre.

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivo	Enfermedad	Dosis cc/100L	Observaciones	Carencias (días)
Vides viníferas, pisqueras, de mesa*	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	130 (Parronales: Mínimo 2,0 L/ha Espaldera: Mínimo 1,3 L/ha)	Aplicar en floración, cierre de racimos, pinta y precosecha, por ser estadíos críticos y según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad, alternando con fungicidas de distinto modo de acción. Intervalo de aplicación: 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: Parronales: 600 - 1.500 L agua/ha. Espaldera: 600 - 1.000 L agua/ha	1
	Pudrición ácida (causada por hongos: <i>Rhizopus stolonifer</i> , <i>Aspergillus niger</i> , <i>Penicillium expansum</i> , <i>Alternaria alternata</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> , <i>Mucor racemosus</i> y <i>Botrytis cinerea</i>)	200 (Mínimo 2,0 L/ha)	Aplicar preventivamente desde pre-pinta a cosecha según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Intervalo de aplicación: 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: Parronales y Espaldera: 600-1.000 L agua/ha	
Arándano	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	2,0 L/ha	Aplicar en floración y precosecha según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad, alternando con fungicidas de distinto modo de acción. Asegurar una buena cobertura del follaje. Intervalo de aplicación: 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 800 -1.500 L agua/ha.	1
Cerezo	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	133 (Mínimo 2,0 L/ha)	Aplicar en floración y precosecha según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad, alternando con fungicidas de distinto modo de acción. Repetir a los 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 L agua/ha.	1
Tomate	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	200 (1,6 a 2,0 L/ha)	Aplicar según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad, alternando con fungicidas de distinto modo de acción. Asegurar una buena cobertura del follaje. Intervalo de aplicación: 10 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 800 - 1.000 L agua/ha.	1

(*) Nota: para aplicaciones de bajo volumen en uva de mesa, mantener dosis por hectárea.

Preparación de la mezcla: llenar el estanque a la mitad, agregar la cantidad necesaria de **Fusión® 425 SC**, con agitación permanente y completar hasta el volumen de agua deseado. Mantener una agitación constante mientras se aplica el producto. aplicar con velocidad de viento menor a 8 km/h, para evitar la deriva, en horas de temperaturas menores a 28 °C, ya sea temprano en la mañana o al atardecer. No aplicar en horas de más calor, sobre 30 °C. No aplicar si existe riesgo inminente de lluvia. Fenhexamida pertenece al grupo G3 y Fludioxonil al grupo E2 según la clasificación FRAC. Se recomienda realizar aplicaciones alternadas con fungicidas de distinto grupo químico o forma de acción, para evitar la aparición de resistencia por parte del hongo. Razas resistentes pueden llegar a ser dominantes en la población del hongo, después del uso repetido de este fungicida, detectándose fallas de control.

Fitotoxicidad: no es fitotóxico si se aplica según las instrucciones de uso indicadas en esta etiqueta.

Compatibilidad: compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común. Se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad.

Incompatibilidad: no se registraron incompatibilidades en pruebas específicas realizadas.

Tiempo de Reingreso al área tratada: para personas, no ingresar al área tratada antes de 12 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 malezas 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.

® marca registrada de Agrospec S.A.



CUIDADO

