



NOMBRE COMUN	Fusion 425 SC		
INGREDIENTE ACTIVO	Fenhexamida + Fludioxonilo		
GRUPO QUIMICO	Hidroxianilidas + Fenilpirroles		
FORMULACION	Suspensión Concentrada (SC)		
COMPOSICION	Fenhexamida	30%	p/v (300 g/L)
	Fludioxonilo	12,5%	p/v (125 g/L)
	Coformulantes c.s.p.	100%	p/v (1 L)
MODO DE ACCION	Contacto (preventivo)		
TOXICIDAD	Grupo III, producto poco peligro.		
AUTORIZACION SAG	2999		

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Fusion 425 SC es un fungicida preventivo que actúa por contacto sobre los hongos. Inhibe la síntesis del ergosterol y el metabolismo celular del hongo *Botrytis cinerea* en vides arándano, cerezo y tomate. También controla alternaria en cerezo y tizón de la flor en almendro.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre:

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	130 cc/100 L (parronal: 2 L/ha mín. espaldera: 2 L/ha mín.)	Aplicar en floración, cierre de racimos, pinta y precosecha, por ser estados críticos y según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta, o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Mojamiento sugerido: Parronal: 600 - 1.500 L/ha. Espaldera: 600 - 1.000 L/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> , <i>Botrytis cinerea</i>)		Aplicar preventivamente desde pre pinta a cosecha, según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta, o cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Mojamiento sugerido: Parronal y espaldera: 600 - 1.000 L/ha.	
Almendro	Tizón de la flor (<i>Botrytis cinerea</i> , <i>Monilia</i> spp.)	130 cc/100 L (1,3 L/ha mín.)	Aplicar desde el inicio de floración hasta fruto cuajado. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 días. Mojamiento sugerido: 1.000 - 1.500 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	120
Arándano	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	200 cc/100 L (1,6 L/ha mín.)	Aplicar en floración y precosecha, según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Asegurar una buena cobertura del follaje. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta, o cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Mojamiento sugerido: 600 - 1.000 L/ha.	1
Frutilla	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>) Moho negro (<i>Rhizopus</i> sp.)	200 cc/100 L (1 L/ha mín.)	Aplicar en floración, fruto blanco, fruto rojo o precosecha, según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Asegurar una buena cobertura del follaje. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: repetir a los 15 días, cuando la presión de la enfermedad sea alta o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Mojamiento sugerido: 500 - 800 L/ha.	1

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Cerezo	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	133 cc/100 L (2 L/ha mín.)	Aplicar en floración y precosecha, según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 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. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	1
	Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.)		Aplicar en plena flor, caída chaqueta, fruto color amarillo pajizo y precosecha, o bien, según condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días máx. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	
Tomate	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	200 cc/100 L (1,6 - 2 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. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 días o cuando la presión de la enfermedad sea alta, o cuando las condiciones ambientales favorezcan la aparición de la enfermedad. Mojamiento sugerido: 800 - 1.000 L/ha.	1

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

PREPARACION DE LA MEZCLA

Llenar el estanque a la mitad, agregar la cantidad necesaria de **Fusion 425 SC**, con agitación permanente y completar hasta el volumen de agua deseado. Mantener una agitación constante mientras se aplica el producto.

PRECAUCIONES

- Aplicar con velocidad de viento menor a 8 km/hora, para evitar la deriva.
- No aplicar con temperaturas mayores a 28°C.
- No aplicar si existe riesgo inminente de lluvia.
- Alternar con fungicidas de distinto modo de acción para prevenir la aparición de resistencia.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se aplica según las instrucciones de uso indicadas en esta etiqueta.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común. Se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad.

TIEMPO DE REINGRESO

Para personas, no ingresar al área tratada antes de 12 horas de realizada la aplicación. Previamente, verificar que la aspersion 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.