

NOMBRE COMUN	Difenoconazol 250 EC
INGREDIENTE ACTIVO	Difenoconazol
NOMBRE QUIMICO	3-cloro-4-[(2RS, 4RS; 2RS, 4SR)-4-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)-1,3-dioxolan-2-il]fenil 4-clorofenil éter
GRUPO QUIMICO	Triazol
FORMULACION	Concentrado Emulsionable (EC)
COMPOSICION	Difenoconazol 25% p/v (250 g/L) Coformulantes c.s.p. 100% p/v (1 L)
MODO DE ACCION	Sistémico, preventivo y curativo
FORMULADOR / DISTRIBUIDOR	AGROSPEC S.A.
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso
AUTORIZACION SAG	2872

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Difenoconazol 250 EC es un fungicida sistémico, con acción preventiva y curativa, recomendado para el control preventivo de diversas enfermedades en frutales, vides y hortalizas. Controla venturia (con efecto retroactivo) en manzano y peral, oídio en vides y manzano, tizón temprano en papa y tomate, y alternariosis en varias hortalizas, entre otras.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Manzano Membrillero Peral	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pyrina</i>) Acción complementaria: Pudrición calicinal (<i>Botrytis cinerea</i>) Corazón mohoso (<i>Alternaria alternata</i>)	10 - 15 cc/100 L agua mín. 200 - 300 cc/ha	Tratamiento preventivo: Iniciar la aplicación desde puntas verdes hasta plena flor, con intervalos de 10 días. Desde caída de pétalos hasta fruto cuajado, con intervalos de 14 días. Tratamiento curativo: Una vez iniciado el periodo de infección, el efecto retroactivo de Difenconazol 25 EC Agrospec, es de hasta 96 horas. Utilizar la dosis mayor para el control simultáneo de la Pudrición Calicinal y el Corazón Mohoso. Para volúmenes mayores a 2.000 L de agua/ha, respetar las dosis por concentración. Aplicar un máximo de 4 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o distinto grupo químico. Utilizar mojamientos de 1.800 a 2.000 litros de agua por hectárea.	14 días
Manzano	Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	10 - 15 cc/100 L agua mín. 200 - 300 cc/ha	Efectuar la primera aplicación en botón rosado o inicio de flor, repetir con intervalos de 14 días. Utilizar la dosis mínima como tratamiento preventivo y la dosis máxima como tratamiento curativo. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o distinto grupo químico. Utilizar mojamientos de 1.800 a 2.000 litros de agua por hectárea. Para volúmenes mayores a 2.000 L de agua/ha, respetar las dosis por concentración.	14 días
Uva de mesa Vid vinífera Vid pisquera	Oídio (<i>Erysiphe necator</i>) Acción complementaria: Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	15 - 20 cc/100 L agua mín. 150 - 200 cc/ha	Aplicar con brotes de 10-15 cm de largo, repitiendo las aplicaciones en pre-flor hasta la pinta cada 14 días, dependiendo de la presión de oidio. Utilizar la dosis mayor para el control simultáneo de oidio y botritis o en condiciones de alta presión de ambas enfermedades. Para volúmenes mayores a 1.500 L de agua/ha, respetar la dosis por concentración. Aplicar un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción o distinto grupo químico.	Uva de mesa: 28 días
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva al observar los primeros síntomas de Tizón en el follaje. Repetir la aplicación con un intervalo de 15 días, sólo si existen condiciones climáticas favorables para el desarrollo de las enfermedades. Efectuar como máximo dos aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o grupo químico. Utilizar la dosis mayor y el intervalo menor entre aplicaciones, en condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades. Mojamiento: 400-500 L de agua /ha dependiendo del desarrollo del cultivo.	14 días

Cultivo	Enfermedad	Dosis (cc/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Tomate	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>) Oídio (<i>Erysiphe polygoni</i>, <i>Leveillula taurica</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva al follaje antes de observar los primeros síntomas de Tizón u Oídio en el follaje. Repetir con intervalos de 10 a 15 días si persisten las condiciones climáticas favorables para el desarrollo de las enfermedades. Efectuar como máximo 3 aplicaciones por temporada. Alternar las aplicaciones con fungicidas de diferente modo de acción o distinto grupo químico. Utilizar la dosis máxima y el intervalo menor entre aplicaciones en condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades. Mojamiento: 200 a 400 L de agua/ha en etapas iniciales del cultivo y 400-800 L de agua/ha en plantas adultas. Para volúmenes mayores a los recomendados refiérase a la dosis por concentración.	7 días
	Fulvia (<i>Cladosporium fulva</i>)	60 cc/100 L agua 600 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 10-15 días, con un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o distinto grupo químico. Para mojamientos menores a 1.000 L de agua/ha utilizar la dosis/ha y para mojamientos mayores respetar la dosis por concentración. En condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad utilizar la dosis máxima y el intervalo menor entre aplicaciones.	
Tomate de invernadero	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>) Oídio (<i>Erysiphe polygoni</i>,	30 - 50 cc/100 L agua	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 10-15 días, con un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o grupo químico. Utilizar dosis menor en estado de cotiledón y la dosis mayor desde primera hoja verdadera en adelante. En condiciones favorables para el desarrollo de enfermedades utilizar la dosis máxima y el intervalo menor entre aplicaciones. Mojamiento: 200-400 L de agua/ha en plantas en etapas iniciales del cultivo y 1000 L de agua/ha para plantas desarrolladas. Para volúmenes mayores a los recomendados respetar dosis por concentración.	7 días
	Fulvia (<i>Cladosporium fulva</i>)	60 - 80 cc/100 L agua		
Pimiento	Oídio (<i>Leveillula taurica</i>)	30 - 50 cc/100 L agua	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 10-15 días, con un máximo de 2 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o grupo químico. En condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad utilizar la dosis máxima y el intervalo menor entre aplicaciones. Mojamiento: 400-500 L de agua/ha dependiendo del desarrollo del cultivo.	14 días

Cultivo	Enfermedad	Dosis (cc/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Melón Pepino Sandía Zapallo Zapallo italiano	Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i> , <i>Alternaria cucumerina</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 10 días, con un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o grupo químico. Utilizar la dosis máxima y el intervalo menor entre aplicaciones en condiciones favorables para el desarrollo de enfermedades. Mojamiento: 200 a 1.000 L de agua/ha, dependiendo del desarrollo del cultivo.	14 días
	Oídio (<i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>)	50 cc/100 L agua 400 - 500 cc/ha		
Apio	Septoriosis (<i>Septoria apii</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 10 - 15 días, con un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción y/o grupo químico. En condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades, utilizar la dosis mayor y el intervalo menor entre las aplicaciones. Mojamiento: 300 a 400 L de agua/ha, dependiendo del desarrollo del cultivo.	21 días
Repollo Repollito de Bruselas Brócoli Coliflor	Alternariosis (<i>Alternaria brassicae</i>)			Repollo, Repollito de Bruselas: 21 días Brócoli Coliflor: 14 días
Zanahoria	Alternariosis (<i>Alternaria dauci</i>) Oídio (<i>Erysiphe umbelliferae</i>)			14 días

PREPARACION DE LA MEZCLA

Para cada una de las aplicaciones, agregar **DIFENOCONAZOL 250 EC** al estanque de aplicación a medio llenar, con el agitador en funcionamiento, luego completar el estanque y aplicar.

PRECAUCIONES

- Se recomienda realizar aplicaciones alternadas con fungicidas de distinto grupo químico o forma de acción para evitar la aparición de resistencia al producto.
- Para evitar la deriva del producto, no aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- No aplicar con temperatura mayor a 28°C.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se utiliza en los cultivos y dosis recomendados en esta etiqueta.



COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Antes de su aplicación, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad.

INCOMPATIBILIDAD

No aplicar junto ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción alcalina. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad.

TIEMPO DE REINGRESO

12 horas después de ser aplicado; para animales no corresponde, ya que el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal.