

difenoconazol^{250EC}

NOMBRE COMUN	Difenoconazol 250 EC
INGREDIENTE ACTIVO	Difenoconazol
GRUPO QUIMICO	Triazoles
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.
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso.
AUTORIZACION SAG	2993

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Difenoconazol 250 EC es un fungicida sistémico, con acción preventiva y curativa. Se recomienda para el control preventivo de diversas enfermedades en frutales, vides, hortalizas y raps.

Entre otras enfermedades, 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.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Manzano Membrillero Peral	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i> <i>Venturia pyrina</i>) Acción complementaria: Podrición calicinal (<i>Botrytis cinerea</i>) Corazón mohoso (<i>Alternaria alternata</i>)	10 - 15 cc/100 L 200 - 300 cc/ha mín.	Tratamiento preventivo: aplicar desde puntas verdes hasta plena flor, con intervalos de 10 días y 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 Difenoconazol 250 EC , es de hasta 96 horas. Utilizar la dosis mayor para el control simultáneo de pudrición calicinal y corazón mohoso. Mojamiento sugerido: 1.800 - 2.000 L/ha. Para volúmenes mayores a 2.000 L /ha, respetar las dosis por concentración.	14
Manzano	Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	10 - 15 cc/100 L 200 - 300 cc/ha mín.	Efectuar la primera aplicación en botón rosado o inicio de flor. Utilizar la dosis mínima como tratamiento preventivo y la dosis máxima como tratamiento curativo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 14 días. Mojamiento sugerido: 1.800 - 2.000 L/ha. Para volúmenes mayores, respetar la dosis por concentración.	14
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Oídio (<i>Erysiphe necator</i>) Acción complementaria: Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	15 - 20 cc/100 L mín. 150 - 200 cc/ha	Aplicar con brotes de 10 a 15 cm de largo, repitiendo las aplicaciones en preflor y hasta la pinta, cada 14 días, según la presión de oídio. Utilizar la dosis mayor para el control simultáneo de oídio y botritis o en condiciones de alta presión de las enfermedades. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días, según la presión de oídio. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha. Para volúmenes mayores, respetar la dosis por concentración.	3
Almendro	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>) Tizón de la flor (<i>Monilia</i> spp.)	20 cc/100 L	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 de los árboles.	14
Mandarino	Oídio del mandarino (<i>Podosphaera pannosa</i>)	20 cc/100 L	Aplicar desde el inicio de la brotación. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 14 días. Mojamiento sugerido: 800 - 3.000 L/ha, según el desarrollo de los árboles.	16

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Arándano Frambueso Frutilla Mora	Oídio (<i>Sphaerotheca macularis</i>) Acción complementaria sobre: Botritis o Moho gris	12 - 20 cc/100 L (mín. 120 cc/ha) 20 cc/100 L (mín. 200 cc/ha)	Aplicar preventivamente, desde inicio de brotación. Asegurar un buen mojamiento del follaje, ramillete y racimos. Aplicaciones por temporada: 4 máx. Intervalo entre aplicaciones: 14 días. Mojamiento sugerido: 1.300 L/ha.	10
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar preventivamente, al observar los primeros síntomas de tizón en el follaje. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 400 - 500 L/ha.	7
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 preventivamente, antes de observar los primeros síntomas de tizón u oídio en el follaje. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 15 días. Mojamiento sugerido: 200 - 400 L/ha en etapas iniciales del cultivo y 400 - 800 L/ha en plantas adultas. Para volúmenes mayores a los recomendados, respetar la dosis por concentración.	1
	Fulvia (<i>Cladosporium fulvum</i>)	60 cc/100 L 600 cc/ha	Aplicar preventivamente, desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 15 días. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha, para volúmenes menores, utilizar dosis/ha.	
Tomate invernadero	Fulvia del tomate (<i>Cladosporium fulvum</i>)	60 - 80 cc/100 L	Aplicar preventivamente, desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 - 15 días.	1
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>) Oídio (<i>Erysiphe polygoni</i> , <i>Leveillula taurica</i>)	30 - 50 cc/100 L	Utilizar la dosis menor en estado de cotiledón y la dosis mayor desde primera hoja verdadera en adelante. Mojamiento sugerido: 200 - 400 L/ha en etapas iniciales del cultivo y 1.000 L/ha en plantas desarrolladas. Para volúmenes mayores a los recomendados, respetar dosis por concentración.	

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Pimiento	Oídio (<i>Leveillula taurica</i>)	30 - 50 cc/100 L	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 15 días. Mojamiento sugerido: 400 - 500 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	3
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. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 días. Mojamiento sugerido: 200 - 1.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	14
	Oídio (<i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>)	50 cc/100 L 400 - 500 cc/ha		
Apio	Septoriosis (<i>Septoria apii</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar preventivamente, desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 15 días. Mojamiento sugerido: 300 - 400 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	Apio Repollo: 7 Brócoli: 3 Coliflor Zanahoria: 14 Repollito de Bruselas: 21
Brócoli Coliflor Repollo Repollito de Bruselas	Alternariosis (<i>Alternaria brassicae</i>)			
Zanahoria	Alternariosis (<i>Alternaria dauci</i>) Oídio (<i>Erysiphe umbelliferae</i>)			
Lechuga	Alternariosis (<i>Alternaria solani</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar preventivamente, desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 - 15 días. Mojamiento sugerido: 400 - 800 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	7

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Ajo Cebolla Chalota	Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>)	500 - 600 cc/ha	Aplicar preventivamente, desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 - 10 días. Mojamiento sugerido: 400 - 1.000 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	7
Raps	Pie negro o Phoma (<i>Phoma lingam</i> <i>Leptosphaeria maculans</i>)	500 cc/ha	Aplicar preventivamente, desde los primeros estados del cultivo (2 hojas). Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 - 30 días. Mojamiento sugerido: 100 - 200 L/ha.	55
Arveja Garbanzo Haba Lenteja Poroto	Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>) Tizón de la arveja (<i>Ascochyta pisi</i>) Oídio (<i>Erysiphe polygoni</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 10 - 15 días. Mojamiento sugerido: 300 - 400 L/ha, según el desarrollo del cultivo.	Arveja, Haba: 7 Garbanzo, Lenteja, Poroto: 10
Alcachofa	Alternariosis (<i>Alternaria cinerariae</i>) Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)		Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 - 10 días. Mojamiento sugerido: 400 - 800 L/ha, dependiendo del estado fenológico del cultivo.	21

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación área

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Raps	Pie negro o Phoma (<i>Phoma lingam</i> <i>Leptosphaeria maculans</i>)	500 cc/ha	Aplicar preventivamente, desde los primeros estados del cultivo (2 hojas). Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 a 30 días. Mojamiento recomendado: 10 - 60 L/ha.	55

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.
- Clasificación ecotóxica para abejas **“VIRTUALMENTE NO TÓXICO”**.

FITOTOXICIDAD

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

COMPATIBILIDAD

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.

TIEMPO DE REINGRESO

12 horas después de la aplicación. Para animales no corresponde, ya que el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal.