

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo Químico: Difenconazol pertenece al grupo químico de los Triazoles.

Precauciones y Advertencias: Durante la preparación utilizar equipo de protección completo: traje impermeable, antiparras, botas de goma, guantes largos impermeables y protector facial. Durante la aplicación utilizar equipo de protección completo: traje impermeable para aplicación de plaguicidas, antiparras, botas de goma, guantes impermeables y máscara con filtro. Proteger la cabeza. No comer, beber ni fumar durante la preparación y la aplicación del producto. No inhalar los vapores o aspersiones del producto. No aplicar contra el viento. Evitar la ingestión del producto, el contacto con la piel y los ojos. No contaminar alimentos, semillas, forrajes, ni cursos de agua. No permitir la entrada de terceras personas ni animales en áreas que están siendo sometidas a tratamiento o manipulación del producto.

Síntomas de Intoxicación: En caso de ingestión si el producto es ingerido accidental o voluntariamente los síntomas son irritación, náusea, vómitos, dolores abdominales, diarrea y leve acidosis. En caso de inhalación de grandes cantidades y la inhalación sucesiva o repetida, pueden causar neumonitis química. En caso de contacto con la piel, prolongado o repetido puede causar irritación dérmica. En personas más sensibles puede producir reacciones alérgicas. Al contacto con los ojos puede causar irritación temporal en los ojos.

Primeros Auxilios: Para todos los casos que se presentan a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. En caso de ingestión: Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito. Considerar realizar lavado gástrico sólo en caso de ingestión de grandes cantidades del producto. En caso de contacto con los ojos: Lave inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Mantenga los párpados abiertos para lavar la superficie del ojo. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. En caso de contacto con la piel: Lave con abundante agua de la llave durante 15 minutos. Retire la ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. En caso de inhalación: Si es inhalado, trasladar a la persona afectada al aire fresco inmediatamente. Si el paciente no está respirando, dar respiración artificial por personal calificado. Si la dificultad para respirar continúa, dar oxígeno.

Antídoto: No tiene antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: El tratamiento primario es el retiro del paciente de la exposición. La ropa contaminada debe ser removida, lavar la piel con abundante agua fría en caso de exposición dérmica a altas cantidades del producto. Tratamiento sintomático y de soporte.

Información Ecotoxicológica: Tóxico para peces y microcrustáceos; prácticamente no tóxico para aves y **VIRTUALMENTE NO TÓXICO PARA ABEJAS**. Impedir la llegada del producto a la fauna y flora silvestre. No contaminar cursos ni cuerpos de agua. Tóxico para organismos acuáticos.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS Y DESTRUIR DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES 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 PERIODO INDICADO DE REINGRESO”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Proceso de Triple Lavado: Agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido en la pulverizadora. Repetir esta operación **TRES VECES**. Luego, destruir los envases vacíos, cortándolos o perforándolos, y eliminarlos de acuerdo a las instrucciones de las autoridades, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

Teléfonos de Emergencia: RITA_CHILE: +56 22777 1994. POINT CHILE S.A.: +56 22384 9840.

Precauciones de Almacenaje: Conservar el producto en su envase original, bien tapado y con su etiqueta visible; en un lugar, fresco, seco, bien ventilado, lejos del fuego, bajo techo y seguro bajo llave.

Aviso al Consumidor: Se garantiza la óptima calidad del producto y los porcentajes de ingredientes activos señalados en la etiqueta, hasta que el producto salga de nuestro control directo. No se da ningún tipo de garantía por consecuencias derivadas de la aplicación, ya que el manejo del producto es de responsabilidad absoluta del usuario.

MAULER® 250 EC

FUNGICIDA

Concentrado Emulsionable (EC)

Composición:

Difenconazole * 25 % p/v (250 g/l)
Coformulantes, c.s.p. 100 % p/v (1 l).

* 3-cloro-4-[(2RS,4RS;2RS,4RS)-4metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)1,3-dioxolan-2-il]fenil 4-clorofenil éter.

MAULER® 250 EC es un fungicida sistémico que actúa mediante la inhibición de la síntesis de ergosterol. Su uso se recomienda para el control de diversos hongos, tales como Oídio, Brotritis, Alternaria, Venturia en frutales y cultivos, según lo indicado en el cuadro de instrucciones de uso.

INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero
N° 20037

Fabricado por:
Point Agro-China Ltd.
Room 1505 - 1506
Diamond Bussines Centre
Nanxing Street, Hangzhou
China



Importado y Distribuido por:
Point Chile S.A
Apoquindo 3910, Of. 701,
Las Condes. Santiago, Chile
Fono: +56 2238 49840

N° de Lote:

Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto



CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO

MAULER® 250 EC es un fungicida sistémico que actúa mediante la inhibición de la síntesis de ergosterol. Su uso se recomienda para el control de diversos hongos, tales como Oídio, Botritis, Alternaria, Venturia en frutales y cultivos, según lo indicado en el cuadro de instrucciones de uso.

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivo	Enfermedades	Dosis (cc/100 Lde agua)	Observaciones
Uva de mesa Uva vinífera Uva pisquera	Oídio (<i>Erysiphe</i> , <i>Uncinula necator</i>), Acción complementaria sobre: Botritis o Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	15 - 20 (mín. de 150 – 200 cc/ha)	Aplicar con brotes de 10-15 cm de largo hasta inicios de flor. Repetir según sea necesario, cada 14 días, dependiendo de la presión de Oídio. Utilizar la dosis mayor para el control simultáneo de oídio y botritis. En condiciones de alta presión de las enfermedades se recomienda utilizar la dosis más alta y un intervalo de 10 días entre aplicaciones. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por temporada. Para volúmenes superiores a 1.000 L de agua/ha, respetar la dosis por concentración.
Manzano Peral Membrillo	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i>), (<i>Venturia pirina</i>) Acción complementaria sobre: Corazón mohoso (<i>Alternaria alternata</i>) Pudrición calicinal (<i>Botrytis cinerea</i>)	10 - 15 (mín. de 200 – 300 cc/ha)	Tratamiento preventivo: Aplicar desde estado de puntas verdes en adelante, cada 7 – 10 días y desde la caída de los pétalos en adelante, cada 10 – 14 días. Tratamiento curativo: En condiciones de desarrollo del hongo, aplicar hasta 100 horas después de iniciado el período de infección. Utilizar la dosis más alta para un mejor efecto sobre pudrición calicinal. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por temporada. Para volúmenes sobre 2.000 L/ha de agua, respetar las dosis por concentración.
Manzano	Oídio (<i>Prodosphaera leucotricha</i>)	10 -15 (mín. de 200 – 300 cc/ha)	Utilizar la dosis mínima como tratamiento preventivo y la dosis máxima como tratamiento curativo. Aplicar a caída de pétalos y repetir a los 14 días. Para volúmenes sobre 2.000 L/ha de agua, respetar las dosis por concentración.
Olivos	Repilo (<i>Spilocaea oleaginatae</i>)	30 - 60 (450-900 cc/ha)	Aplicar de manera preventiva al existir condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Aplicar hasta 3 veces en la temporada con un intervalo de 10 días. Utilizar un mojado de 1.500 L/ha de agua.
Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora	Oídio (<i>Sphaerotheca macularis</i>), Acción complementaria sobre: Botritis o Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	12-20 (mín. 120-200 cc/ha)	Aplicar de manera preventiva desde inicio de brotación a intervalos de 14 días, dependiendo de la presión de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor para el control simultáneo de oídio y botritis. En condiciones de alta presión de las enfermedades se recomienda utilizar la dosis más alta y un intervalo de 10 días entre aplicaciones. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por temporada. Para volúmenes superiores a 1.000 L de agua/ha, respetar la dosis por concentración.
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>), Oídios (<i>Erysiphe</i> spp.)	400-500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva a intervalos de 7-15 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Tomate	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>), Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>), Oídios (<i>Erysiphe polygoni</i> , <i>Leveillula taurica</i>)	400-500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva a intervalos de 7-15 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
	Fulvia del tomate (<i>Cladosporium fulvum</i>)	60 (600 cc/ha)	Aplicar en forma preventiva desde inicio del cultivo. Repetir cada 10 - 15 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Tomate invernadero	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>), Oídios (<i>Erysiphe polygoni</i> , <i>Leveillula taurica</i>)	30 - 50	Aplicar en forma preventiva desde inicio del cultivo. Repetir cada 10-15 días. Utilizar la dosis menor en estado de cotiledón y la dosis mayor desde 1ª hoja verdadera en adelante. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Pimiento	Oídio (<i>Leveillula taurica</i>)	30 - 50	Aplicar en forma preventiva desde inicio del cultivo. Repetir cada 7-10 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Melón, Pepino, Sandía, Zapallo	Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i> , <i>Alternaria cucumerina</i>)	400-500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 7-10 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
	Oídio (<i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>)	50 (400 - 500 cc/ha)	
Ajo, Cebolla, Chalota	Alternariosis (<i>Alternaria alternata</i>)	500 - 600 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 7-10 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Alcachofa	Alternariosis (<i>Alternaria cinerariae</i>), Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	400 - 500 cc/ha	Aplicar en forma preventiva desde el inicio del cultivo. Repetir cada 7 - 10 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Poroto, Arveja, Garbanzo, Haba, Lenteja	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. Repetir cada 10 - 15 días. En condiciones de alta presión de las enfermedades usar la dosis mayor y el intervalo menor entre aplicaciones. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada.
Apio	Septoriosis (<i>Septoria api</i>)		
Espárrago	Mancha púrpura (<i>Stemphylium</i> spp.)		
Repollo, Repollo de bruselas, Brócoli, Coliflor	Alternariosis (<i>Alternaria brassicae</i>)		
Lechuga	Alternariosis (<i>Alternaria solani</i>)		
Zanahoria	Alternariosis (<i>Alternaria dauci</i>), Oídio (<i>Erysiphe umbelliferae</i>)		

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada de **MAULER® 250 EC**, luego completar con agua hasta el nivel requerido, manteniendo siempre el sistema agitador funcionando. Se recomienda no aplicar bajo condiciones meteorológicas desfavorables (viento y lluvias sobre 50-60 mm) o con equipos de fumigación, que podría dar lugar a problemas de deriva a los cultivos adyacentes, praderas o ganado.

Método de aplicación: **MAULER® 250 EC** se debe aplicar con un equipo de pulverización que este equipado con equipo de agitación mecánica o hidráulica. El equipo debe producir una pulverización fina para una cobertura uniforme de todas las superficies de las plantas (tallos, hojas y frutos). Los árboles deben ser mojados completamente y de forma pareja hasta punto de escurrimiento.

Compatibilidad: **MAULER® 250 EC** es compatible con una amplia gama de fungicidas de uso común, si existen dudas, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad.

Incompatibilidad: **MAULER® 250 EC** no debe ser mezclado con productos de reacción alcalina. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad. **Fitotoxicidad:** **MAULER® 250 EC** no presenta problemas conocidos de fitotoxicidad si es utilizado de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta.

Efecto sobre el cultivo siguiente: **MAULER® 250 EC** no presenta efectos sobre cultivos siguientes.

Períodos de Carencia: Olivos: **90 días**; Espárrago, Alcachofa: **28 días**; Poroto, Arveja, Lenteja, Haba, Garbanzo: **21 días**; Manzano, Peral, Membrillo, Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora, Apio: **14 días**; Vides (de mesa, vinífera y pisquera), Brócoli, Repollo, Bruselas, Coliflor, Ajo, Cebolla, Chalota, Tomate, Pimiento, Lechuga, Papa, Zanahoria: **7 días**; Melón, Sandía, Pepino, Zapallo: **3 días**.

Reingreso al área tratada: Se recomienda no ingresar hasta 12 horas después de realizada la aplicación. No corresponde restringir el ingreso a animales, ya que el producto no es utilizado en cultivos destinados a su alimentación.