

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: CUPROFIX MZ DISPERS es un producto en base a Mancozeb, el cual pertenece al grupo químico de los alquilbenz (ditiocarbamatos) y Sulfato dibásico de cobre el cual pertenece al grupo químico de los compuestos de cobre. Evitar la generación de polvo al manipular el producto. Evitar respirar el polvo. **Para la preparación** utilice overol impermeable, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. **Para la aplicación** utilice overol impermeable, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. Lavarse prolijamente después de la preparación y aplicación con abundante agua de la llave. Cambiarse de ropa y lavar el equipo de protección personal después de cada jornada. Lavarse bien antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Información Ecológica: Medianamente tóxico para organismos acuáticos, no verter en drenajes ni cursos de agua.

<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS>>

<<INUTILIZAR LOS ENVASES Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>>

<<NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA>>

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

<<NO INGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO>>

<<LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>>

Diagnóstico y síntomas de intoxicación: Puede producir irritación ocular y reacciones alérgicas a la piel. Ingestión accidental puede ocasionar malestar gastrointestinal con dolor abdominal, vómitos y diarrea. **PRIMEROS AUXILIOS:** En Caso de **Ingestión:** NO INDUCIR VÓMITO a menos que lo indique un médico. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con agua. Trasladar al afectado a un centro asistencial y conseguir ayuda médica. Llevar la etiqueta o envase. **En Caso de Contacto con la Piel:** Sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua. Si las molestias no desaparecen, llame a un médico. **En Caso de Contacto con los Ojos:** Retirar lentes de contacto, cuando proceda. Lavar los ojos con abundante agua limpia por 10 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si las molestias no desaparecen, llame a un médico. **En Caso de Inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Si las molestias no desaparecen, llame a un médico.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: Información para el médico tratante. El Mancozeb pertenece al grupo químico alquilbenz (ditiocarbamatos) y el Sulfato dibásico de cobre pertenece al grupo químico de los compuestos de cobre. No inhiben la Acetilcolinesterasa. Las medidas generales de tratamiento son: **DESCONTAMINACIÓN GASTROINTESTINAL:** Si se ha ingerido dentro de la hora anterior, el médico deberá evaluar considerar lavado gástrico, seguido de carbón activado y laxante, a menos que se haya producido la diarrea. Evaluar el uso de D-Penicilamina como quelantes de cobre, si se ha ingerido una gran cantidad de cobre. Continuar con tratamiento sintomático.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 2 26353800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA y en caso de Emergencias Químicas llamar al fono 2 27771994, RITA-CHILE. El teléfono del Distribuidor es 2 25604500, Santiago, Chile.

<<NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>

Almacenar en un lugar fresco y seco. No almacenar con fertilizantes, alimentos o piensos. La temperatura máxima recomendada para almacenar es de 40°C.

CUPROFIX MZ DISPERS

FUNGICIDA-BACTERICIDA GRANULADO DISPERSABLE (WG)

Lote N°
Fecha de Vencimiento:

Autorización del
Servicio Agrícola
y Ganadero N° 2610

CUPROFIX MZ DISPERS es un fungicida bactericida preventivo para el control de Mildiú de la vid, mancha bacteriana, peca bacteriana y cancro bacteriano del tomate, tizón temprano y tardío de la papa y del tomate, cancro europeo del manzano, cancro bacteriano del cerezo, ciruelo, durazno y nectarín, tizón bacteriano del peral y peste negra del nogal.

COMPOSICIÓN

Mancozeb* 30,4% p/p (304 g/kg)
Sulfato dibásico de cobre** 22,1% p/p (221 g/kg)
Coformulantes, c.s.p. 100% p/p (1 kg)

*Complejo (polimérico) de etilbenz (ditiocarbamato)manganeso con sal cincúica.
**Sulfato tetrahidroxico tricúprico (equivalente a 12% p/p(120 g/kg) de cobre).

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE
USAR EL PRODUCTO**

Contenido Neto:

INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Fabricado por:
CEREXAGRI, S.A.S
Parc St Christophe - Pôle Gallilée - Niveau 1
10 Avenue de l'Entreprise - 95863
Cergy-Pontoise CEDEX France

Importado y Distribuido por:
ARYSTA LIFSCIENCE CHILE S.A.
El Rosal 4610, Huechuraba
Santiago - Chile
ET216-V001-00

INSTRUCCIONES DE USO.

CUPROFIX MZ DISPERS es un fungicida bactericida preventivo para el control de Mildiú de la vid, con efecto secundario en el control de Botritis y pudrición ácida de la vid, mancha bacteriana, peca bacteriana y cancro bacteriano del tomate, tizón temprano y tardío de la papa y del tomate, cancro europeo del manzano, cancro bacteriano del cerezo, ciruelo, durazno y nectarín, tizón bacteriano del peral y peste negra del nogal.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (kg/ha)	OBSERVACIONES
Vid	Mildiú (<i>Plasmopara viticola</i>)	5 - 10	Aplicar al inicio de brotación (brotes de 2-4 cm) y repetir con brotes de 7-12 y 20-25 cm de largo hasta la floración, cuando las condiciones de ambiente sean favorables a esta enfermedad. Utilice 1.000-1.500 L/ha de agua, para asegurar un completo mojamiento. Aplicar a partir de punta, al observar los primeros focos de pudrición ácida. Máximo 6 aplicaciones por temporada.
	Pudrición ácida Asociada a <i>Rhizopus stolonifer</i>	8 - 10 (840 - 940 g/HL)	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros*
Tomate	Mancha bacteriana (<i>Xanthomonas vesicatoria</i>)	2 - 8	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros*
	Peca bacteriana (<i>Pseudomonas syringae pv. tomat</i>)	2 - 8	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros*
	Cancro bacteriano (<i>Clebotacter michiganensis subsp. nicotianae</i>)	2 - 8	Aplicar preventivamente al momento del trasplante y antes de las podas, desbrotes u otras labores propias del cultivo. Volumen de aplicación 200 litros*
	Moho de la hoja, fulvia (<i>Fulvia fulva</i>)	2 - 8	Aplicar al momento de observar los primeros síntomas foliares y repetir una o dos veces cada 7 días, si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros*
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2 - 8	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros**
	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	2 - 8	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros**
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2 - 8	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Utilice dosis bajas al inicio y altas en cultivos totalmente desarrollados. Volumen de aplicación 200 litros**
	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	2 - 8	Aplicar luego de observar los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días si fuera necesario. Volumen de aplicación 200 litros**
Cerezo Ciruelo Durazno Nectarín	Cancro bacteriano de los frutales de carozo (<i>Pseudomonas syringae pv. syringae</i>)	12 - 15	Aplicar al inicio de la caída de hojas (10% de hojas caídas) y repetir una o dos veces hasta término de la caída de hojas. Utilice alto volumen (2.500-3.000 L/ha). Máximo 3 aplicaciones por temporada.
	Coca del duraznero (<i>Taphrina delormans</i>)	8 - 10	Aplicar sólo en prebrotación en estado de yemas hinchadas. Utilice alto volumen (1.500-2.000 L/ha). Máximo 1 aplicación por temporada.
Manzano	Cancro europeo (<i>Nectria galligena</i>)	12 - 15	Aplicar al inicio de la caída de hojas (10% de hojas caídas) y repetir una o dos veces hasta término de la caída de hojas. Utilice alto volumen (2.500-3.000 L/ha). Russeting de los frutos puede ocurrir en variedades sensibles al aplicarlo con flores y frutos expuestos. Máximo 1 aplicación por temporada.
Peral	Tizón bacteriano (<i>Pseudomonas syringae pv. syringae</i>)	8 - 10	Aplicar en prebrotación en estado de yemas hinchadas. Utilice alto volumen (1.500-2.000 L/ha). Russeting de los frutos puede ocurrir en variedades sensibles al aplicarlo con flores y frutos expuestos. Máximo 1 aplicación por temporada.
Nogal	Peste negra (<i>Xanthomonas arboricola pv.juglandis</i>)	8 - 10	Aplicar con amentos expuestos y repetir cada 8-10 días según condiciones ambientales hasta el endurecimiento de la cáscara. Utilice alto volumen (2.500-3.000 L/ha). Máximo 7 aplicaciones por temporada.

Importante: Use las dosis mínimas indicadas bajo condiciones normales de prevención de las enfermedades. En caso de condiciones extremas, usese las dosis máximas y efectúe las aplicaciones a los intervalos más cortos.

* Tomate: máximo 10 aplicaciones por temporada

** Papa: máximo 7 aplicaciones por temporada

Preparación de la mezcla: Llenar el estancque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada del producto, luego completar con agua hasta el nivel requerido, manteniendo siempre el sistema agitador funcionando. Siempre utilizar equipo de protección personal para aplicar o manipular este producto.

Incompatibilidad: No es compatible con agentes oxidantes. Evite las aplicaciones en mezcla con plaguicidas u otros compuestos de reacción alcalina o fuertemente ácida. No mezcle con posilvato de calcio, dimeteto y en general con formulaciones emulsionables. Prefiera la aplicación única de este fungicida y bactericida.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico cuando se usa según recomendaciones. Evitar la deriva o aplicaciones en manzanos o perales con frutos expuestos, como asimismo en mandarinas y otros frutos cítricos de piel sensible. No lo use en frutales de carozo con posterioridad a la brotación, particularmente en especies y variedades sensibles.

Tiempo de Reingreso: Se recomienda tanto para personas como para animales, no ingresar hasta haber transcurrido 24 horas desde la aplicación.

Período de Cerezo: Vid 28 días, Tomate 3 días, Papas 5 días, Manzano 7 días, Peral 7 días, Cerezo 30 días, Ciruelo 30 días, Durazno 30 días, Nectarín 30 días, Nogal 30 días.

NOTA AL COMPRADOR: El producto en su fabricación ha sido sometido a estrictos controles de calidad, garantizándose el porcentaje de Ingrediente Activo de envases debidamente sellados. Como su almacenamiento y aplicación escapan de nuestro control directo, declinamos toda responsabilidad por riesgos eventuales derivados de su aplicación y almacenaje.



CUIDADO

