

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Grupo Químico:** Mancozeb pertenece al grupo químico de los alquilenbis(ditiocarbamatos) y Metalaxilo pertenece al grupo químico de las Acilalanina

**Precauciones de Uso:** Durante la preparación utilizar equipo de protección completo: delantal impermeable, botas de goma, guantes largos impermeables, mascarilla y antiparras. Durante la aplicación utilizar equipo de protección completo: overol impermeable para aplicación de plaguicidas, antiparras, botas de goma, guantes largos impermeables y mascarilla con filtro. No comer, beber ni fumar durante la preparación y 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 preparación del producto.

**Síntomas de Intoxicación:** los síntomas esperados incluyen náusea, cefalea, vómitos, dolores abdominales, diarrea y leve acidosis.

**Primeros auxilios: En caso de ingestión:** No inducir vómito, no dar nada por vía oral a una persona inconsciente. Buscar atención médica inmediatamente. **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 enjuague. Consulte a un especialista. **Contacto con la piel:** En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua durante 15 minutos, inclusive el pelo y debajo de las uñas. Retire la ropa contaminada. Consulte a un médico inmediatamente si se presenta irritación o dolor. **Inhalación:** Si es inhalado, trasladar a la víctima fuera del área de exposición. Si no respira se debe suministrar respiración artificial. Trasladar a un centro asistencial.

**Antídoto:** No tiene antídoto específico.

**Tratamiento médico de emergencia:** Tratamiento sintomático y de soporte.

**Información Ecotoxicológica:** Es moderadamente tóxico para peces y microcrustáceos, altamente tóxico para algas, prácticamente no tóxico para aves y abejas. No contaminar cursos ni fuentes de agua.

**Teléfonos de emergencia:**

RITA CHILE: (2) 27771994. - POINT CHILE S.A.: (2) 27471677.

“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”

“LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O 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”

“PARA APLICACIONES AÉREAS SE DEBEN RESPETAR LAS DISPOSICIONES QUE HAYA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE”

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

### 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. Manténgase alejado de los niños y de personal no autorizado. Manténgase alejado de comida y del alimento para animales.

### 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.

# FUNGIZEB MT® 58% WP

## FUNGICIDA

## POLVO MOJABLE (WP)

### Composición:

Mancozeb(\*) ..... 48 % p/p (480 g/kg)  
Metalaxilo(\*\*) ..... 10 % p/p (100 g/kg)  
Cofomulantes c.s.p. .... 100% p/p (1 kg)

(\*) Complejo (polimérico) de etilenbis(ditiocarbamato) manganoso con sal cínquica.

(\*\*) N-(metoxiacetil)-N-(2,6-xiil)-DL-alaninato de metilo.

**Fungizeb MT® 58% WP**, es un fungicida sistémico y de contacto que actúa de manera preventiva y curativa y que es utilizado para el control de una amplia gama de enfermedades causadas por hongos en frutales, hortalizas y cultivos forestales según se indica en el cuadro de instrucciones de uso.

**NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - CORROSIVO**

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

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2.892

### Fabricado por:

Point International Ltd.  
42 St. Margarets Grove  
Twickenham TW11JG  
Inglaterra.

### Point Agro-China Ltd.

Wan Shi Town Yixing City  
Jiangsu 214217,  
China.

### Importado y Distribuido por:



**Point Chile s.a.**

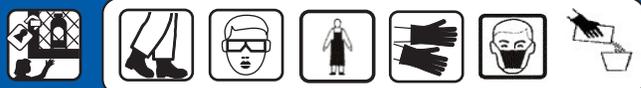
### PRODUCTOS FITOSANITARIOS

Avda. Presidente. E. Frei Montalva N° 9950 Of. 10,  
Quilicura, Santiago-Chile  
Fono: (56 2) 2747 1677  
Fax: (56 2) 2747 1677 anexo 106

N° de Lote:

Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto:



## CUIDADO



## INSTRUCCIONES DE USO

**Fungizeb MT® 58% WP**, es un fungicida sistémico y de contacto que actúa de manera preventiva y curativa y que es utilizado para el control de una amplia gama de enfermedades causadas por hongos en frutales, vides, hortalizas y cultivos forestales según se indica en el cuadro de instrucciones de uso.

### Cuadro de Instrucciones de Uso Aplicación Terrestre:

Cultivos	Enfermedades	Dosis (kg/ha)	Observaciones
Papa	<b>Tizón tardío</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> A1), <b>Tizón temprano</b> ( <i>Alternaria solani</i> ), <b>Esclerotiniois</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )	2,0	Aplicar al aparecer los primeros síntomas de la enfermedad. Repetir cada 14 días, pero si las condiciones son favorables para la enfermedad disminuir la frecuencia de aplicación a 10 días. Para la pudrición del tubérculo en post-cosecha, aplicar la misma dosis después de floración y repetir dos semanas después.
Tomate Ají Pimiento	<b>Tizón tardío</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> A1), <b>Tizón temprano</b> ( <i>Alternaria solani</i> ), <b>Mancha foliar y de frutos</b> ( <i>Alternaria alternata</i> ), <b>Marchitez</b> ( <i>Fusarium oxysporum</i> ), <b>Esclerotiniois</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ), <b>Caída de almácigos</b> ( <i>Rizoctonia solani</i> , <i>Phytophthora capsici</i> , <i>Pythium</i> spp.)	1,5-3,0	Iniciar las aplicaciones en forma preventiva con condiciones favorables a la enfermedad. Repetir a los 10 a 14 días para tizones y manchas foliares. Para caída de almácigos aplicar en forma localizada en las hileras de siembra y posteriormente con abundante agua de modo de cubrir la planta, el cuello y el suelo alrededor de ella. Repetir a los 7-10 días con presión de la enfermedad.
Ajo, Cebolla, Chalota, Lechuga, Endivia, Puerro, Repollo, Coliflor, Bruselas, Brócoli, Melón, Sandía, Zapallo, Pepino	<b>Mildiú</b> ( <i>Peronospora parasitica</i> , <i>P. destructor</i> , <i>Bremia lactucae</i> ), <b>Alternariosis</b> ( <i>Alternaria brasicae</i> , <i>A. cucumerina</i> , <i>Microdochium panattonianum</i> ), <b>Esclerotiniois</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ), <b>Pudrición gris</b> ( <i>Botrytis cinerea</i> ), <b>Pudrición negra</b> ( <i>Alternaria cinerariae</i> ), <b>Septoriosis</b> ( <i>Septoria tritici</i> ) <b>Caída de plantas</b> ( <i>Rizoctonia solani</i> , <i>Phytophthora capsici</i> , <i>Pythium</i> spp.)	2,0	Aplicar de manera preventiva a inicios de temporada, repetir cada 10 - 14 días si las condiciones favorables a la enfermedad persisten. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada. Para caída de plantas aplicar en forma localizada en las hileras de siembra y posteriormente con abundante agua de modo de cubrir la planta, el cuello y el suelo alrededor de ella. Repetir a los 7-10 días con presión de la enfermedad.
Frutilla	<b>Mildiú</b> ( <i>Podosphaera macularis</i> ), <b>Septoriosis</b> ( <i>Septoria rubi</i> ), <b>Pudrición púrpura</b> ( <i>Phytophthora fragariae</i> ), <b>Pudrición de la corona</b> ( <i>Phytophthora cactorum</i> ), <b>Esclerotiniois</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )	250 g/hL agua	Aplicar al inicio de los síntomas de la enfermedad y repitiendo con condiciones favorables cada 7 a 10 días, con abundante volumen de agua.
Limonero, Naranja, Mandarina, Clementina, Pomelo, Tangelo	<b>Caída de plantas</b> ( <i>Rizoctonia solani</i> , <i>Phytophthora citrophthora</i> , <i>Pythium</i> spp.)	2,0	Aplicar en el almácigo en forma localizada en las hileras de siembra y posteriormente con abundante agua de modo de cubrir la planta, el cuello y el suelo alrededor de ella. Repetir a los 7 - 10 días con presión de la enfermedad.
		100 g/hL agua	Tratamiento mediante inmersión de raíces: al plantar en terreno definitivo, durante 5 minutos.
		10 g/m <sup>2</sup>	Tratamiento para árboles afectados: 10 gr/m <sup>2</sup> de proyección de la copa de árbol en el suelo y luego regar para incorporar.
Pino (vivero y plantación)	<b>Tizón apical</b> ( <i>Diplodia</i> sp.) <b>Tizón banda roja</b> ( <i>Dothistroma</i> sp.)	180-240 g/hL agua	Aplicar después de lluvia en pre-cosecha, con buen cubrimiento dirigido a las partes bajas de los árboles. Repetir con condiciones favorables.
		2,5 - 5,0 o 100-250 g/hL agua	Aplicar en forma preventiva al existir condiciones predisponentes para la enfermedad o cuando aparezcan los primeros síntomas. Repetir si perduran las condiciones favorables para la enfermedad. Aplicar hasta 4 veces por temporada. Con equipos convencionales aplicar con 200 a 1000 L de agua por hectárea dependiendo del estado de desarrollo de las plantas. Usar las dosis más altas con condiciones de alta presión de la enfermedad. Aumentar la dosis/ha en función de la masa foliar a aplicar.

### Cuadro Instrucciones de Uso para Aplicación Aérea

Cultivos	Enfermedades	Dosis (kg/ha)	Observaciones
Pino (vivero y plantación)	<b>Tizón apical</b> ( <i>Diplodia</i> sp.) <b>Tizón banda roja</b> ( <i>Dothistroma</i> sp.)	2,5 - 5,0 kg/ha o 100-250 g/hL agua	Aplicar en forma preventiva al existir condiciones predisponentes para la enfermedad o cuando aparezcan los primeros síntomas. Repetir si perduran las condiciones favorables para la enfermedad. Aplicar hasta 4 veces por temporada. Para aplicaciones aéreas se recomienda el uso de Micronair, con un volumen de solución de 5 a 10 L/ha o con boquilla convencional con un volumen de 20 a 60 L de agua por hectárea con avión o helicóptero. Usar las dosis más altas con condiciones de alta presión de la enfermedad. Aumentar la dosis/ha en función de la masa foliar a aplicar.

**Preparación de la Mezcla:** En un balde con agua aplicar la dosis requerida de **Fungizeb MT® 58% WP** y revolver hasta lograr diluir el producto. Llenar el estanque de la pulverizadora hasta 1/3 de su capacidad, luego aplicar el contenido del balde y hacer funcionar el equipo de agitación y rellenar con la cantidad de agua faltante.

**Modo de Aplicación:** Se recomienda iniciar las aplicaciones cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad, o al observar los primeros síntomas. En hortalizas y tomate se recomienda usar un volumen de agua de 200 a 600 L/ha. En cítricos utilizar un mojemiento de 1.000 a 2.500 L/ha, dependiendo del desarrollo y la cobertura vegetal. No aplicar en horas de calor y dirigir la aplicación al follaje. No realizar más de 4 aplicaciones por temporada en papa, tomate, ají, brócoli, repollo, coliflor, repollo de bruselas, ajo, cebolla, chalota, puerro. No realizar más de 3 aplicaciones en pimiento, lechuga, endivia, frutilla, melón, sandía, zapallo, pepino. No realizar más de 2 aplicaciones en naranja, limón, pomelo, clementina, mandarina y tangelo.

**Compatibilidad:** Es compatible con la mayoría los insecticidas, fungicidas, acaricidas de uso común. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad a pequeña escala.

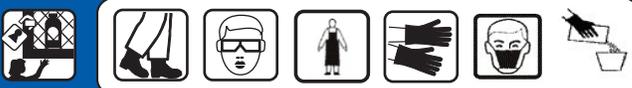
**Incompatibilidad:** Se recomienda no mezclar **Fungizeb MT® 58% WP** con producto de reacción alcalina o de composición oleosa. No aplicar con Clorpirifos, Zineb, Ziram, Thiram ni Caldos a base de cobre.

**Fitotoxicidad:** **Fungizeb MT® 58% WP** no es fitotóxico si es utilizado de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.

**Efecto Sobre el Cultivo Siguiente:** **Fungizeb MT® 58% WP** no presenta efectos sobre el cultivo siguiente.

**Reingreso al Área Tratada:** Se recomienda no ingresar hasta 24 horas después de aplicado el producto. No corresponde restringir el ingreso a animales, ya que el producto no es utilizado en cultivos destinados a su alimentación.

**Períodos de Carencia:** Naranja, Limón, Mandarina, Clementina, Pomelo y Tangelo: **21 días**; Repollo, Brusela, Coliflor, Brócoli: **15 días**; Pimiento, Lechuga, Endivia: **14 días**; Melón, Sandía, Zapallo, Pepino: **10 días**; Papa, Tomate, Ají, Ajo, Cebolla, Chalota, Puerro, Frutilla: **7 días**. Para pino, no corresponde fijar carencias.



**CUIDADO**

