

RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG

FUNGICIDA
Granulado Dispersable (WG)

Composición

Metalaxilo-M* (Mefenoxam)
Mancozeb**
Coformulantes, c.s.p.

4 % p/p (40 g/kg)
64 % p/p (640 g/kg)
100 % p/p (1 kg)

* N-(metoxiacetil)-N-(2,6-xilil)-D-alaninato de metilo

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

NO INFLAMABLE- NO CORROSIVO- NO EXPLOSIVO

RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG es un fungicida sistémico y de contacto, de amplio espectro, destacando su acción sobre tizón tardío, mildiú y otras enfermedades que afectan a diversos cultivos (ver cuadro de instrucciones de uso). Puede emplearse a intervalos de aplicación más extensos que los empleados con fungicidas usuales de protección externa, bajo condiciones permanentes de desarrollo de las enfermedades. La exacta combinación de sus materias activas, permite reducir los riesgos de desarrollo de resistencia.

Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2686

Fabricado por:

Syngenta Production France S.A.S., St Pierre la Garenne - 27600 Gaillon, Francia
Kwizda Agro GmbH, Laaer Bundesstrasse, Kwizda Allee 1, A-2100 Leobendorf, Austria.

Importado y Distribuido por:

Syngenta S.A., Av. Vitacura 2939, Of. 201, Teléfono: 2 2941 0100, Santiago, Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

®: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



CUIDADO

syngenta

Grupo químico: el ingrediente activo Metalaxilo-M (Mefenoxam) pertenece al grupo químico de las acilalaninas y el ingrediente activo Mancozeb pertenece al grupo químico de los alquilenbis (ditiocarbamato).

Precauciones y Advertencias:

- **durante su manejo:** vestir elementos de protección personal (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y delantal impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, antiparras, botas de goma y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar el polvo del producto ni la neblina de pulverización. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema, detener el trabajo de inmediato, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada.

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

- **después de su manejo:** lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al baño; lavar aparte la ropa y el equipo usados; lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo.

Instrucciones para el Triple Lavado: una vez vacío el envase, agregar agua hasta $\frac{1}{4}$ 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 con las instrucciones de las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante este proceso.

Almacenar bajo llave, en los envases originales cerrados y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. Evitar almacenar a temperaturas mayores a 35°C.

Síntomas de intoxicación: no hay sintomatología específica.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar inmediatamente a un médico. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. **En caso de inhalación**, traslade al afectado al aire fresco. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial y acuda inmediatamente a un médico llevando la etiqueta; **En caso de contacto con la piel**, lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si las molestias persisten, consultar a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. **En caso de contacto con los ojos**, lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague hasta completar los 15 minutos, consultar a un médico o CITUC si persisten las molestias. **En caso de ingestión**, no inducir el vómito. Buscar de inmediato asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. Nunca dar nada por vía oral a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Mantener al paciente abrigado y en reposo.

Antídoto: no se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Tratamiento médico de emergencia: ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión.

Información ecotoxicológica: tóxico para organismos acuáticos. Moderadamente tóxico para peces. Prácticamente no tóxico para aves y abejas.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”
“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎ : 2 2635 3800

En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME** o **INCENDIO**, llamar al ☎ : 2 2247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 2 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile

INSTRUCCIONES DE USO:

Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicaciones Terrestres:

Cultivos	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Papa	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i> A1)	2,5 kg/ha	Aplicar en forma preventiva en los primeros estados del cultivo con activo crecimiento, a intervalos de 7 a 10 días, con un volumen de agua de 200 a 600 L/ha dependiendo del estado de desarrollo del cultivo, logrando un adecuado cubrimiento del follaje. Realizar un máximo de 3 aplicaciones en la temporada, dentro de un programa que incluya productos de diferente modo de acción.
	Pudrición de tubérculos (<i>Phytophthora infestans</i> A1, <i>Pythium</i> spp.)		Aplicar al inicio de tuberización (papas hijas de 1 - 2 cm de diámetro). Aplicar con un volumen de agua de 200 a 600 L/ha dependiendo del estado de desarrollo del cultivo, logrando un adecuado cubrimiento del follaje. Realizar un máximo de 3 aplicaciones en la temporada, alternando con productos de diferente modo de acción y utilizando intervalos de 7 a 10 días.
Tomate	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i> A1)	2,5 kg/ha (350 g/100 L de agua)	Aplicar en forma preventiva en los primeros estados del cultivo con activo crecimiento, a intervalos de 7 a 10 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones en la temporada, dentro de un programa que incluya productos de diferente modo de acción. Emplear la dosis por 100 L de agua durante el desarrollo del cultivo y la dosis por ha con máxima expresión vegetativa. Volumen de agua mínimo: 400 L/ha.
Cebolla, Ajo, Repollo, Coliflor, Espinaca	Mildiú (<i>Peronospora destructor</i>)	2,5 kg/ha (250 g/100 L de agua)	Aplicar en forma preventiva, a intervalos de 7 a 10 días. Utilizar en un programa que incluya productos de diferente modo de acción. Volumen de agua mínimo: 400 L/ha. Realizar un máximo de 3 aplicaciones en la temporada, alternando con productos de diferente modo de acción.
Pimiento o Morrón	Marchitez (<i>Phytophthora capsici</i>)	2,5 kg/ha	Aplicar próximo a la madurez del fruto, cubriendo completamente la planta y el suelo circundante. Aplicar con un volumen de agua de 200 a 400 L/ha dependiendo del estado de desarrollo del cultivo, logrando un adecuado cubrimiento del follaje. Realizar solo una aplicación en la temporada.
Berries (Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora)	Pudrición del cuello y raíces (<i>Phytophthora fragariae</i> , <i>P. citricola</i> , <i>P. cryptogea</i> , <i>P. cactorum</i>)	350 g/100 L de agua (mínimo 2,5 kg/ha)	Aplicar en forma preventiva, en los primeros tratamientos de la temporada y a intervalos de 10 a 14 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones en la temporada, dentro de un programa que incluya productos de diferente modo de acción. Emplear la dosis por 100 L de agua durante el desarrollo del cultivo y la dosis por hectárea con máxima expresión vegetativa. Volumen de agua mínimo: 400 L/ha.

Vides de mesa y viníferas	Mildiú de la vid (<i>Plasmopara viticola</i>)	250 g/100 L de agua (mínimo 2,5 kg/ha)	Aplicar en forma preventiva, desde 4 hojas o brote de 20 cm hasta el cierre de racimos. Realizar un máximo de 4 aplicaciones en la temporada utilizando intervalos de 14 días. Proteger principalmente durante el período de floración.
Plantaciones forestales: Pino (<i>Pinus radiata</i>)	<i>Phytophthora pinifolia</i>	250 g/100 L de agua (mínimo 2,5 kg/ha)	Aplicar en forma preventiva, durante la etapa de crecimiento vegetativo de las plantas y con condiciones predisponentes para la enfermedad. Repetir si las condiciones persisten. Realizar un máximo de 4 aplicaciones en la temporada utilizando intervalos de 14 días.
Achicoria industrial	Pudrición de raíz y corona (<i>Phytophthora cryptogea</i>)	2,5 kg/ha	Aplicar en forma preventiva, durante la etapa de crecimiento vegetativo de las plantas, desde 4 hojas en adelante y con condiciones predisponentes para la enfermedad. Repetir si las condiciones persisten, no antes de 14 días. Realizar un máximo de 3 aplicaciones en la temporada utilizando intervalos de 14 - 30 días. Aplicar con un volumen de agua de 200 a 400 L/ha dependiendo del estado de desarrollo del cultivo, logrando un adecuado cubrimiento del follaje.

Notas Importantes:

- **VIDES:** alternar las aplicaciones de **RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG** con fungidas de diferente modo de acción como **AMISTAR® TOP**.

Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicaciones Aéreas:

Cultivos	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Plantaciones forestales: Pino (<i>Pinus radiata</i>)	<i>Phytophthora pinifolia</i>	250 g/100 L de agua (mínimo 2,5 kg/ha)	Aplicar en forma preventiva, durante la etapa de crecimiento vegetativo de las plantas y con condiciones predisponentes para la enfermedad. Repetir si las condiciones persisten. Se recomienda el uso de MICRONAIR con volúmenes de aplicación de 5-10 L/ha o con boquillas convencionales de 40-60 L/ha. Realizar un máximo de 4 aplicaciones en la temporada utilizando intervalos de 14 días.

- GENERAL:

- Es muy importante una adecuada cobertura del follaje en la aplicación. Después de 5-7 días del último tratamiento con **RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG**, cambiar a un fungicida de contacto adecuado.
- El fabricante no puede prever el desarrollo de cepas de hongos resistentes al producto, lo que podría producir como consecuencia, una falta de efectividad del mismo, por lo cual no asume responsabilidad alguna por cualquier daño o pérdida resultante de una falta de actividad del producto.

Método de preparar la mezcla: agregar la cantidad de **RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG** necesaria, al estanque del equipo aplicador, parcialmente lleno de agua, mientras funciona el agitador. Una vez diluido el producto, completar el estanque con el volumen de agua deseado. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación.

Compatibilidad: RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG puede ser mezclado con fungicidas, herbicidas, insecticidas y acaricidas comúnmente utilizados.

Incompatibilidad: como es imposible conocer la compatibilidad de RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume ninguna responsabilidad por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Fitotoxicidad: usado en base a las recomendaciones de esta etiqueta, RIDOMIL® GOLD MZ 68 WG es bien tolerado por los cultivos en que se recomienda. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada antes de 1 hora o bien hasta que esté completamente seca, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo de los cultivos no es alimentación animal (pastoreo).

Período de carencia (días de espera recomendados entre la última aplicación y la cosecha): vides (28); arándano, frambuesa, mora (21); repollo, coliflor, frutilla (14); espinaca (10); achicoria (8); papa, cebolla, ajo (7); tomate, pimiento o morrón (3); pino: no corresponde. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

Importante: La información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos mencionados en esta etiqueta, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.

ADVERTENCIA: La información contenida en este documento tiene sólo un carácter referencial y de ninguna manera sustituye la información contenida en la etiqueta adherida a los envases de los productos Syngenta. Por consiguiente, la única información válida y que respalda el adecuado uso y manejo del producto es aquella contenida en la etiqueta adherida al envase de cada producto.