

# RIDOMIL® GOLD MZ




**Fungicida**  
Polvo mojable PM

**ACCIÓN FITOSANITARIA: RIDOMIL GOLD**, es un fungicida que contiene Metalaxil-M + Mancozeb, desarrollado para el control de enfermedades causadas por hongos del orden peronosporales como: *Phytophthora*, *Plasmopara*, *Peronospora*.

**NOMBRE COMÚN:** Metalaxil-M + Mancozeb.

**FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: RIDOMIL GOLD** Polvo mojable que contiene 40 g de Metalaxil-M + 640 g de Mancozeb por kg de producto comercial.

**MODO DE ACCIÓN:** El Metalaxil-M es un fungicida sistémico y el Mancozeb es un fungicida protectante, por lo que su combinación protege las plantas interior y exteriormente. La acción del Metalaxil-M recae sobre el crecimiento del hongo, en el interior de la planta en donde inhibe su desarrollo y esporulación. El Mancozeb aplicado al cultivo, cubre la superficie de la planta e inhibe la germinación de esporas.

**MECANISMO DE ACCIÓN: RIDOMIL GOLD** a través del Metalaxil-M inhibe la síntesis del ácido ribonucleico (ARN) y por ende la síntesis de proteínas en los ribosomas. El Mancozeb, por otro lado, es un fungicida multisitio con una gama variada de mecanismos de acción.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con casi todos los insecticidas, fungicidas y abonos foliares de reacción neutra. Sin embargo la tolerancia de una posible mezcla tiene que ser probada con anterioridad.

**TOXICIDAD:** Categoría Toxicológica III (Franja azul). Ligeramente peligroso.

DL<sub>50</sub> Oral ratas: > 2 000 mg/kg

DL<sub>50</sub> Dermal ratas: > 4 000 mg/kg

**PRECAUCIONES:** Relativamente no tóxico para peces, pájaros, abejas, ligeramente tóxico para mamíferos. Se debe observar todas las precauciones para el uso y manejo de pesticidas.

**ADVERTENCIA:** En caso de derrame recoger el producto y eliminarlo en un sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES:** No disponer con residuos municipales.

Después de usar el contenido, enjuagar tres veces este envase y verter la solución en la mezcla de aplicación, inutilizar el envase triturándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Mantenga el producto en sus envases originales en un lugar seguro, seco y fresco, FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS, PERSONAS IRRESPONSABLES Y ANIMALES DOMÉSTICOS.

No transporte ni almacene con productos de uso humano o pecuario. Evite almacenar a temperaturas por encima de 35° C.

NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO HUMANO O ANIMAL.

**ANTIDOTO:** No se conoce antídoto específico. En el improbable caso de intoxicación en humanos, aplicar terapia sintomática.

En caso de intoxicación:

**Por inhalación:** Retire al paciente a un lugar fresco y ventilado.

**Por contacto:** con la piel lavar con abundante agua; con los ojos manteniendo los párpados separados lave con abundante agua por lo menos 15 minutos.

**Por ingestión:** NO INDUZCA EL VÓMITO.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN O DERRAMES LLAMAR A LOS SIGUIENTES TELÉFONOS DE CISPROQUIM: 1800 59-3005 PARA QUITO, LA SIERRA, CENTRO Y NORTE, PARA EL RESTO DEL PAÍS (571) 288-6012. LLEVE EL PACIENTE AL MÉDICO Y MUÉSTRELE UNA COPIA DE ESTA ETIQUETA.”

Para mayor información, dirigirse a ECUAQUÍMICA C.A. a los teléfonos (04) 268-2050 en Guayaquil o al (02) 286-1690 en Quito.

**PRESENTACIONES:**

Funda x 250 g.

Funda x 500 g.

**REGISTRO MAGAP:** 017- F3-SESA- U

**Fabricante:** SYNGENTA CROP PROTECTION S.A.

**Distribuido por:** ECUAQUÍMICA.

## DOSIFICACIÓN DE RIDOMIL GOLD:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS kg/ha	ÉPOCA
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
<b>PAPA</b> ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Lancha negra	<i>Phytophthora infestans</i>	2.5 - 3.0	Realizar 2 aplicaciones en época de alta presión de la enfermedad.
<b>TOMATE</b> ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Lancha negra	<i>Phytophthora infestans</i>	2.5 - 3.0	Aplicar de 2 a 3 veces durante el ciclo vegetativo.
<b>CEBOLLA</b> ( <i>Allium cepa</i> )	Mildió vellosa	<i>Peronospora destructor</i>	2.5 - 3.0	
<b>CUCURBITÁCEAS</b> Melón, Sandía	Mildió vellosa o Quemazón	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	2.5 - 3.0	
<b>ORNAMENTALES</b> ( <i>Rosa sp</i> )	Mildió vellosa	<i>Peronospora sparsa</i>	500-800 g en 200 l/agua	