

RUTYL®

FUNGICIDA SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

INGREDIENTE ACTIVO	Tiofanato-Metilo
NOMBRE QUÍMICO	4,4'- (o-fenilen)bis(3-tioalofanato) de dimetilo
GRUPO QUÍMICO	Bencimidazoles
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	50% p/v SC (Suspensión Concentrada)
MODO DE ACCIÓN	Sistémico, con efecto preventivo y curativo
FABRICANTE/ FORMULADOR	Kingtai Chemicals - China
DISTRIBUIDOR EN CHILE	MABRUK®
TOXICIDAD	Grupo IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro
ANTÍDOTO	No tiene antídoto específico. Tratamiento N° 21
AUTORIZACIÓN SAG N°	2632

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Rutyl® es un fungicida de distribución sistémica acropétala y translaminar. Inhibe el desarrollo del tubo germinativo, la penetración en el tejido de la planta y el crecimiento del micelio de una amplia variedad de hongos fitopatógenos.

Rutyl® es un fungicida para el control de enfermedades fungosas, de los géneros *Rhizoctonia*, *Helminthosporium*, *Fusarium*, *Botrytis*, *Phomopsis*, *Sclerotinia* y *Penicillium* en los cultivos y condiciones conforme a lo señalado en las instrucciones de uso.

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS		OBSERVACIONES*
		cc/100L	L/ha	
Almendro, Cerezo, Ciruelo, Damasco, Duraznero, Nectarino	Moniliasis (<i>Monilia laxa</i>)	80 a 140		En botón rosado y cada 10 días mas tarde. Mojar con 1.000 a 2.000 L/ha.
Manzano, Peral	Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	80 a 140		Antes de caída de pétalos y repetir a los 10 días si existen condiciones. Mojar con 1.500 a 3.000 L/ha.
	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i>), Venturia (<i>Venturia pirina</i>)			Partir a inicios de floración.
Uva de mesa, Uva vinífera, Uva Pisquera	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	80 a 140	2,1	Partir a inicios de floración.
	Oídio (<i>Uncinula necator</i>)	120	1,75	Al observar los primeros síntomas; repetir a los 10 días**.
Naranja, Limonero, Pomelo, Clementina, Mandarino.	Pudrición negra (<i>Mycosphaerella citri</i>)	110 a 190		Una pulverización, luego de la caaja de los frutos y una segunda al mes. Mojar con 1.500 a 3.000 L/ha.
Frutilla	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)		1 a 1,4	Antes de cada floración.
Lechuga	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>), Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		1 a 1,4	Cuando las plantas hayan enraizado. Repetir si fuera necesario.
Alcachofa	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)		1 a 1,4	Cuando aparezcan los primeros síntomas en los capítulos y repetir si fuera necesario.
Zapallo, Pepino, Sandía, Melón.	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>), Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		0,7 a 1,4	En almácigo y a pleno campo cuando aparezcan los primeros síntomas y repetir si fuera necesario.
Maravilla, Raps.	Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		1 a 1,4	En cuanto aparezcan síntomas, repetir si fuera necesario.
Trigo, Cebada	Mancha ocular (<i>Pseudocercospora herpotrichoides</i>), Septorios (<i>Septoria tritici</i>)		0,7 a 1,4	Desde plena macolla hasta segundo nudo.

Continúa en página siguiente

RUTYL®**FUNGICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS		OBSERVACIONES*
		cc/100L	L/ha	
Remolacha	Cercosporiosis (<i>Cercospora beticola</i>)		0,6 a 0,8	Al aparecer los primeros síntomas. Repetir si es necesario.
Viveros forestales	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)		1	Cuando aparezcan los síntomas**.
Berenjena, Pimentón, Tomate	Antracnosis (<i>Colletotrichum sp.</i>), Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>), Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		1 a 1,4	En cuanto aparezcan síntomas de la enfermedad y repetir si es necesario.
Apio	Viruela (<i>Cercospora apii</i>)	100 a 140		En cuanto aparezcan síntomas de la enfermedad y repetir si es necesario. Mojar con 200 a 500 L/ha
Rosales	Pudrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	190		Tratar a los primeros síntomas de la enfermedad, repitiendo cada 12 a 15 días.
	Oídio (<i>Oidium lemoconium</i>)	140		Desde la brotación hasta la finalización de la brotación, a intervalos de 12 a 15 días.
Poroto	Antracnosis del poroto (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>), Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>), Marchitamiento de las hortalizas (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		1,7	Iniciar a los 30 días de la siembra. Repetir a los 12 a 15 días.

* Para todas las especies indicadas no realizar más de 2 aplicaciones por temporada.

** Alternando y/o mezclando con otros productos registrados de distintos modos de acción.

PREPARACIÓN DE LAS DILUCIONES: Llenar el estanque de la máquina a 1/3 o 1/2 de su capacidad con agua limpia. Diluir, agregando el producto con los agitadores de la máquina funcionando y luego completar la carga con agua.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con sustancias alcalinas y cobre. **Precaución:** No mezclar con otros fungicidas de igual modo de acción para evitar resistencia.

FITOTOXICIDAD: No presenta a las dosis y condiciones recomendadas.

CARENCIA (días): Cerezo: 1; Manzano, Peral, Naranja, Berenjena, Pimentón, Tomate, Poroto, Zapallo, Pepino, Sandía, Melón, Trigo: 14; Ciruelo, Damasco, Duraznero, Nectarino, Uva de mesa, Uva Vinífera, Uva Pisquera, Frutilla, Remolacha: 15; Almendro: 20; Alcachofa, Apio: 21; Limonero, Pomelo, Clementina, Mandarino: 28; Lechuga: 40; Maravilla, Raps: 65; Cebada: 72; Viveros forestales, Rosales: No corresponde. Para cultivos de exportación es necesario atenderse a las exigencias del país de destino.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se recomienda ingresar al área tratada después de 24 horas de realizada la aplicación.

®: Marca registrada de MABRUK

MABRUK®
AGRO-INSUMOS

MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.
FONO / FAX: 56.2.558.6540 – 56.2.558.6774

LEER COMPLETAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO