



ZIO® 60 WP

RSCO-FUNG-0399-0254-002-60

FUNGICIDA DE USO AGRÍCOLA

POLVO HUMECTABLE

Categoría Toxicológica 4 PRECAUCIÓN

TITULAR DEL REGISTRO Y FORMULADOR

LAPISA, S.A. DE C.V.

Carr. La Piedad - Guadalajara km 5.5

Col. Camelinas, C.P. 59375

La Piedad, Michoacán de Ocampo, México

Teléfonos y Fax del expedidor:

Fax: (352) 690 2001 ext. 607 y 612

www.lapisa.com

DATOS DE LOS INGREDIENTES ACTIVOS

INGREDIENTE ACTIVO: 60%

Tiabendazol

INGREDIENTES INERTES: 40%

Agente humectante,

Dispersantes, Diluyente.

Total 100%

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.

Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.

El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).

En caso de caída accidental del producto, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible, y los demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizados más cercano.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

Este producto es extremadamente tóxico para animales (peces, invertebrados acuáticos).

este producto es altamente tóxico plantas acuáticas (algas y plantas vasculares).

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

INSTRUCCIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Papa (SL)	Costra negra de la papa (<i>Rhizoctonia solani</i>) Pudrición seca (<i>Fusarium spp.</i>)	2 - 3 kg Realizar tratamiento a la semilla. Asperje sobre la semilla al fondo del surco antes de cubrirla, posteriormente realice dos aplicaciones "in drench" a los 60 y 90 días después de la emergencia. Volumen de aplicación 500 L a 600 L/ha
Aguacatero (15)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Pudrición (<i>Diplodia sp.</i>)	0.75 - 1.5 kg Realizar dos aplicaciones foliares dirigidas al follaje y fruto, con intervalo de 7 días entre cada una. Volumen de aplicación 1000 L/ha 0.75 kg Aplicación foliar
Limón, Naranja, Mandarina, Toronja, Lima, Tangerina (0)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Moho azul (<i>Penicillium italicum</i>) Moho verde (<i>Penicillium digitatum</i>) Pudrición de la flor (<i>Botrytis sp.</i>)	0.5 - 0.75 kg Realizar dos aplicaciones vía foliar con intervalo de 14 días, con la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación de agua de 620 a 720 L/ha 100 - 180 g/100 L de agua Realizar aplicación vía foliar.
Calabacita, Pepino, Melón, Sandía, Calabaza, Chayote (0)	Pudrición radical (<i>Pythium sp.</i> , <i>Sclerotinia sp.</i> , <i>Rhizoctonia sp.</i> , <i>Fusarium sp.</i> y/o <i>Verticillium sp.</i>)	2.0 - 3.0 kg Realizar 1 aplicación en drench de 10 a 20 días después de la emergencia de la planta. Volumen de aplicación de agua 800 L/ha, 15 mL de la solución por planta
Fresa, Zarzamora (0)	Antracnosis (<i>Colletotrichum acutatum</i>)	1.5 - 2.0 kg Realizar 2 aplicaciones vía foliar con intervalo de 7 días, con la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación de agua de 260 - 360 L/ha
Fresa (0)	Antracnosis (<i>Gloeosporium fragariae</i>)	1.5 - 2.0 kg/ha Realizar aplicación vía foliar
Papayo (0)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	1 - 2 g/L de agua Realizar 2 aplicaciones vía foliar con intervalo de 7 días, con la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación de agua 530-630 L/ha.
Arroz (10)	Añublo o quema del arroz (<i>Pyricularia oryzae</i>) Manchado de las glumas (<i>Cercospora oryzae</i>)	0.5 - 0.75 kg/ha Realizar aplicación vía foliar



CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Bulbos (0)	Pudrición basal (<i>Fusarium sp.</i>) Pudrición de los pétalos (<i>Botrytis sp.</i>) Moho azul (<i>Penicillium sp.</i>)	100 - 180 g/100 L de agua Realizar tratamiento inmersión postcosecha
Césped (0)	Mancha marrón (<i>Rhizoctonia solani</i>) Mancha por fusarium (<i>Fusarium nivale</i>)	35 - 50 g/100 m ² Realizar aplicación vía foliar
Ornamentales (0)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>) Mancha foliar (<i>Cercospora spp.</i>) Dormidera (<i>Fusarium spp.</i>)	100 g/100 L de agua Realizar aplicación vía foliar
Mango (15)	Antracnosis (<i>Colletotrichum spp.</i>)	0.5 - 0.75 kg Realizar tratamiento por inmersión al fruto después de la cosecha
Manzano Peral (7)	Cenicilla <i>Podosphaera leucotricha</i> Sarna o roña (<i>Venturia pirina</i>) Moho gris (<i>Botrytis spp.</i>) Pudrición del fruto (<i>Gloeosporium sp.</i>) Moho azul (<i>Penicillium sp.</i>)	0.5 - 1.0 kg Realizar aplicación foliar
Plátano (SL)	Pudrición de la corona (<i>Ceratocystis paradoxa</i>) Antracnosis (<i>Fusarium roseum</i>) Pudrición del fruto (<i>Colletotrichum musae</i>) <i>Deightonella torulosa</i>	40 - 80 g/100 L de agua Realizar aplicación en drench
Soya (Semilla) (SL)	Secadera de plántula (<i>Rhizoctonia solani</i>) Pudrición basal del tallo (<i>Sclerotium rolfsii</i>) Pudrición radicular (<i>Fusarium sp.</i>)	50 - 200 g/100 kg de semilla Realizar tratamiento a la semilla
Soya (Planta) (SL)	Mancha ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum sp.</i>) Marchitez de la vaina y tallo (<i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i>)	0.35 - 0.70 kg Realizar aplicaciones vía foliar
Trigo (Semilla) (SL)	Carbones (<i>Tilletia caries</i> T. <i>foetida</i>)	100 - 300 g/100 kg Realizar tratamiento a la semilla

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Tabaco (15)	Pudrición blanca (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) Ojo de rana (<i>Cercospora nicotianae</i>)	3 kg Realizar aplicación vía foliar
Agave (SL)	Pudrición de la raíz (<i>Fusarium oxysporum</i>)	0.5 kg Realizar aplicación vía foliar
Espinaca (SL)	Marchitez (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1.0 - 2.0 kg/ha Realizar aplicaciones en drench
		0.50 - 0.70 kg Realizar 3 aplicaciones en drench a la base de la planta con intervalo de 7 días entre cada una, iniciando al momento de que se observen los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación 700 L de agua/ha

() Intervalo de seguridad en días, entre la última aplicación y la cosecha. SL: Sin Límite

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: no entre al área tratada antes de las 12 hrs.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra cuidadosamente la bolsa utilizando su mascarilla. Calibre el equipo de aplicación, en un recipiente aparte colocar cinco litros de agua, agregar el producto a la dosis recomendada en esta etiqueta y agitar, posteriormente vaciar esta premezcla al tanque del equipo y agregar la totalidad del agua calculada en la calibración. Se recomienda mantener en agitación.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar con vientos fuertes o temperaturas superiores a 35°C.

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados si es aplicada a las dosis recomendadas en esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

Este producto puede ser mezclado con plaguicidas formulados como concentrados emulsionables, suspensión concentrada y gránulos dispersables, así como con fertilizantes en formulaciones líquidas, cristales solubles y líquidos concentrados.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.



Lapisa
AGRÍCOLA
¡Cosechando resultados!

GARANTÍA

LAPISA S.A. DE C.V. garantiza la composición del producto de conformidad con lo especificado en la presente etiqueta. Sin embargo, por ningún motivo asume responsabilidad por el mal uso del producto o por los daños que por ello se pudiesen ocasionar.

LAPISA S.A. DE C.V.

LAPISA, S.A. DE C.V.

Carr. La Piedad - Guadalajara km 5.5

Col. Camelinas, C.P. 59375.

La Piedad, Michoacán de Ocampo, México

Teléfonos y Fax del expedidor:

Fax: (352) 690 2001 ext. 607 y 612.

www.lapisa.com

