

Producto:	TECTO 50 SC	
Negocio:	Protección de Cultivos	
Clase de Producto:	FUNGICIDAS	

Información Técnica:	TECTO 50 SC es un fungicida sistémico de amplio espectro, altamente efectivo contra una gran variedad de hongos patógenos que afectan a las plantas y a los frutos. TECTO 50 SC ® puede administrarse en pre-cosecha, post-cosecha, como así también en el tratamiento de bulbos.
Información General:	Fungicida sistémico de amplio espectro. El protector.
Plagas:	Golpe blanco o Fusariosis de la espiga de trigo, Mancha angular del poroto, Oidio del manzano y del peral, Quemado o Bruzzone del arroz, Sarna del manzano y del peral, Moho azul, Antracnosis, Podredumbre blanca, Podredumbre de la corona, Podredumbre basal, Almacenamiento de los bulbos, Mancha en rueda, Mancha marrón, Fusariosis, Moho verde, Podredumbre del extremo del pedúnculo, Moho gris, Sarna negra, Podredumbre seca del tubérculo o Fusariosis, Gangrena, Podredumbre seca, Sarna plateada, Complejo patológico, Septoriosis
Cultivos:	Trigo, Arroz, Banano, Cebolla, Ajo, Manzano, Papa, peral, Poroto, citrus, césped, bulbos ornamentales, membrillos, Soja, Poroto
Componentes:	tiabendazol

- Características
- Compatibilidad de Cultivos M.
- Ambiente P.
- Auxilios
- Plagas
- Restricciones
- Usos Ventajas

GENERALIDADES

TECTO 50 SC ® es un fungicida sistémico de amplio espectro, altamente efectivo contra una gran variedad de hongos patógenos que afectan a las plantas y a los frutos. Puede administrarse en pre-cosecha, post-cosecha, como así también para tratamiento de bulbos.

CULTIVOS	ENFERMEDADES	DOSIS	RECOMENDACIONES
AJO CEBOLLA	Podredumbre blanca (<i>Sclerotium cepivorum</i>)	170-335 cm³/100 litros de agua	Inmersión preplantación: Sumergir la semilla (bulbo) o la plántula de cebolla en la suspensión, durante 10-15 minutos. Secar a la sombra.
		3350 cm³/100 litros de agua	Aspersión al Suelo Preplantación: Aplicar en aspersión directa al suelo antes de plantar o en el surco al

		3350 cm ³ /ha	trasplantar.
		2350 cm ³ /100 litros de agua	Aspersión: Aplicar en tres aspersiones directas a la base de la planta (cuello) cada 30 días, comenzando cuando las plantas tengan 20 a 25 cm de altura.
		2350 cm ³ /ha	
ARROZ	Quemado del arroz (<i>Pyricularia oryzae</i>)	420-590 cm ³ /ha	Aspersión Foliar: Realizar tres aplicaciones mediante pulverización, a intervalos de 14-21 días desde la formación de la panoja.
BANANA	Marchitamiento, Podredumbre de la semilla y la corona (<i>Fusarium sp.</i>) Podredumbre de la corona (<i>Colletotrichum musae</i>)	45-85 cm ³ /100 litros de agua	Inmersión / Aspersión postcosecha: Tratar la fruta inmediatamente después del corte por pulverización o por inmersión antes del empaque.
BULBOS ORNAMENTALES (Gladiolos, tulipanes, iris y narcisos)	Podredumbre basal (<i>Fusarium sp.</i>) Mohos y podredumbre por almacenamiento de los bulbos (<i>Penicillium spp.</i>)	190 cm ³ /100 litros de agua	Inmersión Postcosecha: Aplicar después de la cosecha, sumergiendo los bulbos en la suspensión durante 15 minutos.
CÉSPED	Mancha en rueda (<i>Sclerotinia sp.</i>) Mancha marrón (<i>Rhizotocnia solani</i>) Fusariosis (<i>Fusarium nivale</i>)	40-60 cm ³ /100 m ² en 30 litros de agua	Aspersión Foliar: Iniciar las aplicaciones ante los primeros síntomas de enfermedad. Pulverizar a intervalos de 7 a 14 días hasta controlar la enfermedad.
CITRICOS	Moho azul (<i>Penicillium italicum</i>) Moho verde (<i>Penicillium digitatum</i>) Melanosis (<i>Phomopsis citri</i>) Podredumbre del extremo del pedúnculo (<i>Diplodia natalensis</i>)	100- 1000 cm ³ /100 litros de agua	Aplicación postcosecha por aspersión: Pulverizar la fruta durante el proceso de selección y lavado antes del empaque.

CULTIVOS	ENFERMEDADES	DOSIS	MOMENTO DE APLICACION
MANZANA	Sarna del manzano (<i>Venturia inaequalis</i>) Oídio del manzano (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	34-67 cm ³ /100 litros de agua 850 - 1680 cm ³ /ha	Aspersión Foliar: Pulverizar al iniciarse la brotación. Repetir cada dos semanas hasta la cosecha.
	Moho azul (<i>Penicillium sp.</i>) Moho gris (<i>Botrytis sp.</i>) Antracnosis (<i>Gloeosporium sp.</i>)	100-170 cm ³ /100 litros de agua	Aspersión postcosecha: Aplicar por pulverización sobre la fruta, antes del empaque.
PERA MEMBRILLO	Moho azul (<i>Penicillium sp.</i>) Moho gris (<i>Botrytis sp.</i>) Antracnosis (<i>Gloeosporium sp.</i>)	100-170 cm ³ /100 litros de agua	Aspersión postcosecha: Aplicar por pulverización sobre la fruta, antes del empaque.
PAPA	Sarna negra (<i>Rhizoctonia solani</i>)	335 cm ³ /100 litros de agua	Inmersión presiembra: Sumergir los tubérculos (papa semilla) tres minutos en la suspensión preparada.
		2270 cm ³ /ha	Aspersión a la siembra: Pulverizar sobre las papas semilla directamente en el fondo del surco.
	Podredumbre seca del tubérculo, Fusariosis (<i>Fusarium spp.</i>) Sarna negra (<i>Rhizoctonia solani</i>) Gangrena (<i>Phoma exigua</i>) Podredumbre seca (<i>Oospora pustulans</i>) Sarna plateada (<i>Helminthosporium solani</i>)	4000 cm ³ /100 litros de agua. 8 cm ³ /1000 kg de papa	Aspersión al tubérculo postcosecha: Por cada tonelada de papas preparar 2 litros de suspensión y aplicar mediante pulverización sobre los tubérculos inmediatamente después de cosechados. En escala industrial: Adaptar máquinas lavadoras y/o bandas transportadoras con picos pulverizadores.
POROTO	Mancha angular (<i>Isariopsis griseola</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>)	630 cm ³ /ha	Aspersión Foliar: Comenzar las aplicaciones al observar las primeras manchas en las hojas. Repetir la pulverización a los 15-20 días.
SOJA	Complejo		Aspersión Foliar:

	patológico (<i>Colletotrichum sp.</i> ; <i>Cercospora sp.</i> ; <i>Diaporthe sp.</i> ; <i>Phomopsis sp.</i> ; <i>Septoria sp.</i>)	420-590 cm³/ha	Realizar dos aplicaciones foliares: 1º al iniciarse la formación de las vainas (R3) 2º 2-3 semanas después.
TRIGO	Golpe blanco (<i>Gibberella zeae</i> - <i>Fusarium graminearum</i>) Septoriasis (<i>Septoria spp.</i>)	420-630 cm³/ha	Aspersión Foliar: Aplicar a comienzos de floración (Zadoks 6.1-6.5). Repetir de 10 a 15 días después.

CULTIVOS	ENFERMEDADES
AJOS Y CEBOLLAS	Podredumbre blanca (<i>Sclerotium cepivorum</i>)
ARROZ	Quemado del arroz (<i>Pyricularia oryzae</i>)
BANANAS	Podredumbre de la corona (<i>Fusarium sp.</i> , <i>Colletotrichum musae</i> .)
BULBOS ORNAMENTALES	Podredumbre basal (<i>Fusarium sp.</i>)
(Gladiolos, tulipanes, iris y narcisos)	Almacenamiento de los bulbos (<i>Penicillium sp.</i>)
CESPED	Mancha en rueda (<i>Sclerotinia sp.</i>)
	Mancha marrón (<i>Rhizotocnia solani</i>)
	Fusariosis (<i>Fusarium nivale</i>)
CITRICOS	Moho azul (<i>Penicillium italicum</i>)
	Moho verde (<i>Penicillium digitatum</i>)
	Podredumbre del extremo del pedúnculo (<i>Diplodia natalensis</i> y <i>Phomopsis citri</i>)
MANZANAS	Sarna del manzano (<i>Venturia inaequalis</i>)
	Oidio del manzano (<i>Podosphaera leucotricha</i>)
MANZANAS, PERAS Y MEMBRILLOS	Moho azul (<i>Penicillium sp.</i>)
	Moho gris (<i>Botrytis sp.</i>)

	Antracnosis (Gloeosporium sp.)
PAPAS	Sarna negra (Rhizoctonia solani)
	Podredumbre seca del tubérculo o Fusariosis (Fusarium sp.)
	Sarna negra (Rhizoctonia solani)
	Gangrena (Phoma exigua)
	Podredumbre seca (Oospora pustulans)
	Sarna plateada (Helminthosporium solani)
POROTO	Mancha angular (Isariopsis griseola)
	Antracnosis (Colletotrichum lindemuthianum)
SOJA	Complejo patológico (Colletotrichum sp, Cercospora sp, Diaporthe sp, Phomopsis sp, Septoria sp)
TRIGO	Golpe blanco (Gibberella zae- Fusarium graminearum)
	Septoriosis (Septoria sp.)