

CYMONIL SC®

Ficha Técnica

CYMONIL SC® es un fungicida en suspensión concentrada, su ingrediente activo actúa por contacto, ofreciendo un efecto de acción inmediata sobre los estadíos de los hongos causantes de enfermedades en los cultivos.

Composición porcentual

Ingredientes Activos: Clorotalonil 31.15 % (Tetracloroisofaltonitrilo equivalente a 375 g/L) Cymoxanil

4.15 % (1-[(E-Z)-2cyano-2-methoxyminoacetyl])-3ethylurea equivalente a 50 g/L)

Composición: Dispersante, Humectante, Anticongelante, Espesante, Antimicrobiano, Antiespumante, Estabilizante y Disolvente no más de: 64.70 %

Total: 100.00%

Presentación: Suspensión concentrada

Tipo de Plaguicida: Fungicida agrícola

Categoría Toxicológica: Precaución (IV), azul

Registro: RSCO-MEZC-1397-0052-64-415

Modo y Mecanismo de Acción

La acción de Clorotalonil, fungicida de amplio espectro, no sistémico, con limitada capacidad de translocación, actividad por contacto y acción preventiva y erradicativa sobre numerosas enfermedades de origen fúngico.

La acción de Cymoxanil, fungicida sistémico y de contacto, preventivo, curativo de post-infección y erradicante, penetrante y con acción traslaminar.

CYMONIL SC Es efectivo frente a tizón tardío (*Phytophthora infestans*) y tizón temprano (*Alternaria solani*), para tomate, tomate de cáscara, papa, pimiento, chile, berenjena y oca.

Resulta especialmente eficaz en el control preventivo y curativo de mildius (*Pseudoperonospora cubensis*) en Cucurbitáceas: pepino, calabacita, calabaza, sandía, melón y otras muchas enfermedades producidas por hongos endoparásitos.

Cultivo	Enfermedad	Dosis
Tomate Tomate de cascara	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestan</i>)	2.4 a 3.0 L/ha
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2.0-2.5 L/ha
Papa	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestan</i>)	2.4 a 3.0 L/ha
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2.0-2.5 L/ha
Chile Pimiento	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestan</i>)	2.4 a 3.0 L/ha
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2.0-2.5 L/ha
Berenjena	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestan</i>)	2.4 a 3.0 L/ha
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2.0-2.5 L/ha
Ocra	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestan</i>)	2.4 a 3.0 L/ha
	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	2.0-2.5 L/ha
Cucurbitáceas: Calabacita, calabaza, melón, pepino, sandía	Mildius (<i>Pseudoperonospora cubensi</i>)	4 a 5 L/ha

Recomendaciones de uso

En los cultivos, inicie las aplicaciones de manera preventiva si las condiciones ambientales favorecen el desarrollo de la enfermedad y, en todo caso, cuando se observen los primeros síntomas; repita a intervalos de 7-10 días o menos.

Utilice el agua necesaria para que con la maquinaria que se emplee se consiga una buena cobertura del follaje.

Se recomienda aplicar por la mañana y sin viento: con equipo terrestre, 200-1,000 L agua/ha y en tratamiento aéreo, 50-60 L agua/ha.

Estable en condiciones de manejo y almacenamiento < 55°C

Mantenga la mezcla en agitación continua.

Para el control de tizón tardío (*Phytophthora infestan*), utilizar de 2.4 a 3.0 L/ha. Aplique cada 6-7 días, cuando las condiciones para el desarrollo del hongo sean favorables o cuando se observen los primeros síntomas. **IS:** 7 días.

Para el control de Mildius (*Pseudoperonospora cubensis*), utilizar 4 a 5 L/ha. Aplique cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; realice 3 aplicaciones con intervalo de 7 días entre ellas. **IS:** 3 días.

Para el control de tizón temprano (*Alternaria solani*), utilizar de 2.0-2.5 L/ha. Realice 2-4 aplicaciones con intervalos de 7-10 días, dependiendo de las condiciones ambientales y presión de la enfermedad. **IS:** 14 días.

Incompatibilidad: Incompatible con productos de reacción alcalina. No se recomienda mezclar. Si decide aplicarlo en mezcla con otro producto es aconsejable que haga una prueba previa a fin de comprobar su compatibilidad y eficacia.

Fitotoxicidad: Aplicando a las dosis recomendadas en la etiqueta, el producto no es fitotóxico.

Contraindicaciones: Espere 7-10 días después de la última aplicación de aceite para tratar con este producto. Evite aplicar si existe probabilidad de lluvia.

Medidas de protección al ambiente

Durante el manejo del producto, se deberá evitar la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.

En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el derrame con algún material absorbente (polvo, aserrín, ceniza), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final.

Aplique el procedimiento de triple lavado del envase vacío y deposite el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde preparó la mezcla. (Salvo por incompatibilidad química o si el envase lo impide.)