

# FICHA TÉCNICA CYMOX CL 400



**NOMBRE COMERCIAL:** CYMOX CL 400

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Clorotalonil es un fungicida de contacto derivado de isoftalonitrilo. El cymoxanyl es un fungicida perteneciente al grupo de las acetamidas.

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P):**

**Clorotalonil:** tetracloroisoftalonitrilo, no menos de **31.15%**  
(Equivalente a 375 g de i.a. /L)

**Cymoxanil:** 1-[(E,Z)-2-cyano-2-methoxyminoacetyl]-3-ethylurea, no menos de **4.15%**  
(Equivalente a 50 g de i.a./L)

Dispersante, humectante, anticongelante, espesante, antimicrobiano, antiespumante, estabilizante y disolvente, no más de **64.70%**

**REG:** RSCO-MEZC-1397-0052-64-4.15

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Fungicida Agrícola/Suspensión Concentrada

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Suspensión Concentrada.

**MODO DE ACCIÓN:** Clorotalonil se adhiere y se re-distribuye sobre la superficie de la hoja para una mejor protección del follaje por fuera. Cymoxanil se desplaza en forma eficiente en el interior de la planta para una mejor protección interna del cultivo.

Su mecanismo de acción del Clorotalonil es multisitios y el Cymoxanil no está aún bien comprendido actuando sobre varias funciones celulares como: la síntesis de Ácidos Nucleicos, de lípidos, de Aminoácidos, interfiere en la respiración y la permeabilidad de las membranas celulares.

Tiene actividad curativa y anti-esporulante, así como de estimulación hacia las defensas naturales del cultivo.

**USOS AUTORIZADOS:** Aplicación al follaje en los cultivos de: Pepino, Melón, Sandía, Calabacita, Calabaza y Chayote.



## ENFERMEDADES, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES DE USO
<b>CALABACITA</b> <b>CALABAZA</b> <b>MELÓN</b> <b>PEPINO</b> <b>SANDÍA</b> <b>CHAYOTE</b> <b>(3)</b>	Mildiú <i>(Pseudoperonospora cubensis)</i>	<b>4.0-5.0 L/ha</b>	Inicie las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad en el follaje y en el cultivo. Realizar tres aplicaciones a intervalos de siete días entre ellas.

( ) Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha

**Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 12 horas.**

### FORMA DE ABRIR EL ENVASE

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Agítese bien el envase antes de usar el producto. Abra con cuidado la tapa girando en sentido contrario a las manecillas del reloj cuidando de no salpicarse o inhalar el producto.

Calibre el equipo de aplicación. Añada agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de la aspersora, agregue la cantidad a utilizar de **CYMOX CL 400** de acuerdo a lo indicado en la etiqueta, agite vigorosamente y complete con agua la totalidad del tanque sin dejar de agitar. Las aplicaciones deberán efectuarse cuidando que haya un buen cubrimiento del follaje para el mejor control de la enfermedad. El gasto recomendado de agua a utilizar es de 350 a 500 L/ha.

**CONTRAINDICACIONES:** No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. No prepare más caldo de aplicación del que será aplicado en un día de trabajo; evite aplicar si existe amenaza de lluvia o vientos con velocidad superior a 8 Km/h.

**INCOMPATIBILIDAD:** No se recomienda mezclar **CYMOX CL 400** dado que es una mezcla de plaguicidas.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** Durante su uso y manejo, utilice el equipo de protección completo (gorra, guantes, goggles, mascarilla, camisa de manga larga y botas). No comer, beber o fumar durante el manejo del producto; después de las labores, lavarse perfectamente manos y cara con agua y jabón. No reutilice la ropa que esté contaminada, sin antes lavarla perfectamente.

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México D.F. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx) Pagina web: <http://www.tridente.com.mx>