

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y  
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRICOLAS

# MANCUERNA 28 SC

FUNGICIDA - TRIAZOL, ESTROBILURINA  
CIPROCONAZOL, AZOXISTROBIN



**DAÑINO**

ANTIDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1.08 - 1.18 g/mL a 20° C.

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA PUEDE  
CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICION

"NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACION"

"MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,  
ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS"



#### USO AGRONOMICOMODO DE ACCION:

MANCUERNA 28 SC, es un fungicida sistémico de acción protectante, erradicante y antiesporulante. Sus formas de acción: Inhibidor de la síntesis del ergosterol en los hongos e Inhibidor de la respiración mitocondrial, bloqueando la transferencia de electrones entre citocromo b y citocromo c, evitando la formación de ATP.

#### EQUIPO DE APLICACION:

Al aplicar MANCUERNA 28 SC, debe asegurarse que el equipo de aplicación y sus boquillas estén en buen estado de funcionamiento, sin fugas y debidamente calibrado con agua. Utilice un equipo de aplicación que le asegure un buen cubrimiento de la superficie a aplicar. La aplicación de este producto puede realizarse con equipo terrestre o aéreo. Se recomienda a usar boquillas de cono hueco. Utilice equipo de protección personal adecuado.



#### FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:

Verter la cantidad a usar de MANCUERNA 28 SC al tanque con agua a la mitad, luego complete el volumen de agua requerido, agite hasta obtener una mezcla homogénea antes de iniciar la aplicación. Se recomienda una presión de 20 a 40 libras por pulgada cuadrada y un volumen de 200-400 litros de agua por hectárea (140-350 litros de agua por manzana). Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla y aplicación: Botas de hule, mascarilla, lentes y guantes.



#### RECOMENDACIONES DE USO AGRONÓMICO:

Se recomienda para los siguientes cultivos:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSES L/ha (Litros)
Arroz <i>Oryza sativa</i>	<i>Pyricularia Pyricularia oryzae</i> <i>Rhizoctonia Rhizoctonia Solani</i> Podrición de la vaina <i>Sarocladium Oryzae</i> Hemitosporiosis <i>Helminthosporium oryzae</i>	0.4-0.5 L/ha 0.28-0.35L/Mz
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya <i>Hemileia vastatrix</i> Ojo de gallo <i>Mycena citricolor</i> Antracnosis <i>Colletotrichum spp</i> Mancha de hierro <i>Cercospora coffeicola</i>	0.4-0.45 L/ha 0.28-0.32L/Mz 0.5-0.6 L/ha 0.35-0.42L/Mz
Maíz <i>Zea Mays</i>	Mancha de asfalto <i>Phyllachora maydis</i> <i>Monographella maydis</i> <i>Coniothyrium phyllacorae</i>	0.4 L/ha 0.28 L/Mz 200-400 L/agua 140-282 L/agua
Maní <i>Arachis Hypogaea</i>	Roya del maní <i>Puccinia arachidis</i> Mancha tardía <i>Cercosporidium personatum</i> Mancha temprana <i>Cercospora arachidicola</i>	0.7-0.8 L/ha 0.49-0.56 L/Mz
Caña de Azúcar <i>Saccharum Officinarum</i>	Roya naranja <i>Puccinia kuenhii buti</i> <i>Saccharum officinarum</i>	0.3 L/ha 0.21 L/Mz

#### INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACION Y LA COSECHA:

Maní, Café, Caña de Azúcar: 30 días.  
Arroz: 45 días  
Maíz: 7 días

#### INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:

Cuando el producto se haya secado.

#### FITOTOXICIDAD:

Al aplicarlo de acuerdo a las recomendaciones indicadas en esta etiqueta, no causa fitotoxicidad.

#### COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de productos agroquímicos, salvo con los de reacción alcalina. Se recomienda realizar pre mezclas.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

##### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Debe transportarse en envases originales bien cerrados y etiquetados. No almacenar junto o cerca de alimentos para humanos o animales. Mantenerlo en bodegas seguras y alejadas del calor o el fuego. Este producto no es inflamable ni corrosivo a los metales.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION  
MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y  
APLICACION DE ESTE PRODUCTO  
BAÑESE DESPUES DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA



#### SINTOMAS DE INTOXICACION:

Irritación en los ojos y piel.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**POR INGESTION:** No induzca el vómito, si la persona esta consciente de a beber un vaso de agua con 4-6 cucharadas de carbón activado. Mantener bajo supervisión médica.

**POR INHALACION:** Retire a la persona a un lugar con aire fresco y mántengalo en reposo. Busque atención médica.

**POR CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Busque atención médica inmediatamente.

**POR CONTACTO CON LA PIEL:** Lave las áreas afectadas con abundante agua y jabón. Quite la ropa contaminada.

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A  
PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

#### ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO:

No tiene antídoto específico. El tratamiento médico debe ser sintomático.

#### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION:

PAIS	INSTITUCION	NO. TELEFONO
GUATEMALA:	Centro de Información y Asesoría Toxicológica CIAT	1-801-0029832
EL SALVADOR:	Hospital Nacional Rosales	2231-9262

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:

**TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS  
NO CONTAMINE RIOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O  
CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS.**



**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:**  
Los envases vacíos del producto deben enjuagarse tres veces y agregar el agua del enjuague a la mezcla, perfore los envases y entregue a los centros de acopio mas cercano para su eliminación técnicamente aceptada, para evitar la contaminación ambiental. No permita que los envases sean utilizados para otros fines y propósitos. En caso de derrames aplique una solución de cloro al área contaminada, luego absorba con un material absorbente, recoja y poner en un lugar adecuado aceptado para desechos. Consultar con agencias de regulación medio ambientales por guías y prácticas aceptables para desechar los residuos.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA  
DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN  
PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

#### AVISO DE GARANTIA:

El formulador garantiza que el contenido de este envase esta acorde a la composición química indicada en la etiqueta. No teniendo control sobre la aplicación, dosificación y mezcla con otros productos y otros factores relacionados con el uso directo de este producto, el formulador y distribuidor no se responsabilizan de los resultados que se obtengan como consecuencia del mal uso de éste.

#### FORMULADOR:

YANGZHOU CHEMSOLAR CO LTD  
52 South Daxue Road Wangzhou  
China

DISTRIBUIDOR EN GUATEMALA:  
AGRORED

Blvrd Rafael Landívar 10-05 Paseo Cayala,  
Oficina A3-301 Tercer Nivel, Zona 16, Guatemala C.A.  
Tel (502) 2329-1919 Fax (502) 2329-1911

IMPORTADOR EN EL SALVADOR:  
SERVICIO AGRICOLA SALVADOREÑO S.A.  
Boulevard del Ejercito Nacional Km 3  
San Salvador, El Salvador

PAIS  
GUATEMALA  
EL SALVADOR

No. REGISTRO  
752-174  
752-174

FECHA DE REGISTRO  
19-08-2013  
18-11-2013