

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE**

Sector 1	Sector 2
<p>Nombre o razón social (expedidor) : Bayer de México S.A. de C.V. División Bayer CropScience M. Cervantes Saavedra No. 259 Col. Ampliación Granada C.P. 11520 México, D.F</p> <p>Teléfono de emergencia SINTOX : 55 98 6659 Lada sin costo : 01 800 009 2800</p> <p>Bayer – Emergencias en Transportación Lada sin costo : 01 800 712 5997</p>	<p><b>EN CASO DE ACCIDENTE</b> <b>Pare el motor.</b> <b>Ponga señales en zonas de peligro.</b> <b>Aleje toda persona no necesaria de la zona de peligro.</b></p> <p>Número UN : 2771</p> <p>Clase o división de riesgo : 6.1</p> <p>Grupo embalaje/envasado : III</p>
Sector 3	Sector 4 Descripción general
<p>Nombre oficial : <b>Plaguicida a base de tiocarbamato, sólido, tóxico.</b></p> <p>Nombre técnico : <b>Oxicloruro de cobre Mancozeb</b></p> <p>Nombre comercial : <b>Cupravit Mix</b></p>	<p>Aspecto : Polvo fino homogéneo, verde claro - pardo, olor débil. Formulado como polvo humectable</p> <p>Concentración : 230 g de oxicloruro de cobre/kg 300 g de mancozeb/kg</p> <p>N° CAS : Oxicloruro de cobre [1332-40-7] Mancozeb [8018-01-7]</p>
Sector 5 Naturaleza de riesgo	
<p>Clasificación riesgo : Normalmente no ofrece ningún peligro. Categoría IV.</p> <p>Efectos nocivos sobre la salud de las personas : Ingestión: produce dolor gástrico (sensación dolorosa de quemaduras en la boca del esófago), diarrea, vómito, tenesmo, anuria, lesión hepática, colapso y convulsiones. Inhalación: la exposición prolongada puede causar irritación en las fosas nasales y garganta y edema pulmonar. Por la formación de compuestos pirógenos de cobre-albumina, la inhalación de los polvos provoca la "fiebre del cobre" (similar a la llamada "fiebre del zinc"). Piel (contacto y absorción): la exposición prolongada y continua puede provocar dermatitis.</p> <p>Efectos dañinos al ambiente : Es tóxico para los peces y otros organismos acuáticos, por lo que se deberá impedir que el producto entre en los desagües.</p> <p>Riesgos de naturaleza física o química : No es inflamable ni explosivo. Combustible.</p>	
Sector 6 Elementos de protección	
<p>Para manipular el producto usar guantes resistentes a químicos y delantal protector. Para la aplicación, y en caso de derrame accidental, emplear, además, protector facial y botas, que impidan el contacto del producto con la piel. En ambiente cerrado usar, además, máscara con filtro para polvo fino.</p>	
Sector 7 Medidas de primeros auxilios	
<p>Inhalación : Remover a la víctima un lugar donde haya aire fresco y que no esté contaminado. Si la víctima no respira, administrar respiración artificial, preferentemente de boca a boca. Conseguir ayuda médica lo antes posible.</p> <p>Contacto con la piel : Quitar la ropa y lavar el área contaminada con abundante agua y jabón.</p> <p>Contacto con los ojos : Manteniendo los párpados abiertos, enjuague los ojos a fondo con abundante agua por 15 minutos. En caso de que se presente irritación o de que ésta persista, consultar a un médico.</p> <p>Ingestión : No inducir el vómito. Si la víctima se encuentra inconsciente no introducir nada por la boca. Avisar de inmediato al médico de urgencia.</p>	
Sector 8 Medios y medidas para controlar el fuego	
<p>Agentes de extinción : Use polvo químico seco o CO<sub>2</sub>. En caso de incendio grande, use pulverizador de agua o espuma normal, no utilizar chorro de agua. Manténgase alejado del humo. Combatir el foco del incendio, si no es peligroso intervenir. Enfriar los contenedores expuestos al fuego. Combata el incendio a favor de la dirección del viento. Evitar que escurra el agua de extinción.</p> <p>Equipo de protección : Utilizar equipo de respiración autónoma. Se deberán usar gafas protectoras. Usar pantalones y camisa de manga larga siempre que se maneje este producto, para evitar el contacto con la piel, así mismo, deberá utilizar guantes resistentes a químicos. El equipo de protección deberá incluir aparato de respiración autónoma.</p>	
Sector 9 Medidas para controlar derrames o fugas	
<p>Aislar el área y mantenga alejada a la gente no autorizada. No camine a través del material derramado. Utilice EPP adecuado. Aislar el área y mantenga alejada a la gente no autorizada. No camine a través del material derramado. Utilice EPP adecuado. No dejar que penetre en la canalización, en las aguas corrientes y estancadas o en el suelo. Barrer el material vertido e introducirlo en recipientes cerrados y bien etiquetados para su disposición final. Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úsese paño húmedo con detergente. Depositar también el material empleado en la limpieza en recipientes cerrados.</p>	
Sector 10 Información complementaria	
<p>Solubilidad en agua : Insoluble (ingredientes activos)</p> <p>pH : No disponible</p> <p>Productos peligrosos de la combustión: : Se pueden generar gases y humos tóxicos, por lo que se deberá evitar la inhalación.</p>	