

## TARJETA DE EMERGENCIA PARA TRANSPORTE DE MATERIALES ORTHOCIDE 50% PM

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUIMICO Y DE LA COMPAÑIA

<b>Nombre del producto</b>	Orthocide50% PM
<b>No. CAS</b>	133-06-2
<b>Contenido típico</b>	Captan
<b>Uso del material</b>	Fungicida
<b>Categoría toxicológica</b>	II- Altamente toxico
<b>Número UN</b>	2588 / Plaguicida, sólido tóxico N.E.P. / III /
<b>Clase</b>	6.1
<b>Distribuido por</b>	Proficol S.A. Tels: (1) 6446730 Bogotá, Colombia
<b>N° Teléfono de emergencia</b>	CISPROQUIM 2886012 Bogotá (Colombia) 01 8000 916 012 Línea gratuita Nacional (Colombia)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

<b>2.1 Riesgos para la salud (agudos y crónicos)</b>	Irrita los ojos. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
<b>2.2 Signos y síntomas de exposición .</b>	La exposición puede causar sudoración excesiva, debilidad, nauseas, diarrea, bradicardia, taquicardia, bronco espasmo, contracción de la pupilas, depresión nerviosa central, temblores y convulsiones. Enrojecimiento, lagrimeo. La exposición repetida puede provocar dermatitis de contacto.
<b>2.3 Riesgos Medioambientales</b>	Tóxico para los organismos acuáticos Ver sección 12.

### 3. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

<b>3.1. Protección de la respiración</b>	En caso de ventilación insuficiente, llevar una mascarilla certificada.
<b>Guantes protectores</b>	Llevar guantes de material resistente a sustancias químicas
<b>Protección de los ojos</b>	Usar gafas de seguridad
<b>Otras medidas de protección</b>	Llevar pantalón, camisa manga larga, botas de caucho impermeables al agua, delantal resistente a los químicos para evitar el contacto repetido con la piel.
<b>3.2. Procedimientos de trabajo e higiene</b>	Las instalaciones donde se manipule este producto deben estar equipadas con lavajos y duchas de seguridad. Asegurar que las personas sin protección adecuada y los niños estén lejos de la zona de trabajo. Antes de quitarse los guantes, lavarlos con agua y jabón. Siempre lavarse las manos, la cara y los brazos con agua y jabón antes de fumar, comer o beber.

### 4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>4.1 Descomposición térmica</b>	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
-----------------------------------	--

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 4.2 | <b>Descomposición peligrosa o productos secundarios</b> | En condiciones de fuego pueden generar vapores de ácido clorhídrico, ácidos orgánicos, cloro anilinas, monóxido y dióxido de carbono. |
| 4.3 | <b>Materiales que se deben evitar</b>                   | Los compuestos alcalinos como la cal y el carbonato cuproso reducirán el material fungicida.  |
| 4.4 | <b>Condiciones que deben evitarse</b>                   | Protéjase de la luz solar, llama abierta y fuentes de calor y humedad   |
| 4.5 | <b>Polimerización riesgosa</b>                          | El producto no sufre polimerización.  |

## 5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 5.1 | <b>Procedimientos de urgencia y primeros auxilios</b> | Si es inhalado, lleve a la víctima al aire libre.<br>Acuda a un médico en caso de cualquier complicación.<br><b>En caso de Ingestión:</b> Provocar el vómito sólo si la víctima está consciente. No administre nada oralmente a una persona inconsciente. Lávese la boca con agua. Acuda a un médico inmediatamente.<br><b>En caso de contacto con la piel:</b> Retírese la ropa contaminada. Quítese el remanente con agua y jabón. Acuda a un médico en caso de cualquier complicación.<br><b>Al contacto con los ojos</b> Lávese abundantemente con agua, manteniendo el párpado bien abierto por lo menos 15 minutos. Consulte a un oftalmólogo |
| 5.2 | <b>Nota al Médico</b>                                 | No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y terapia complementaria. En caso de ingestión, hacer un lavado de estómago y administrar carbono activado.  |
| 5.3 | <b>Protección del personal de Primeros Auxilios</b>   | Ver sección 3.  |

## 6. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

- |      |  |   |
|------|--|---|
| 6.1. | <b>Medios y procedimientos de extinción</b>                      | Los agentes químicos secos o dióxido de carbono para los incendios pequeños, rociador con agua o espuma para los incendios grandes.<br>En caso de exposición al fuego, enfriar el envase rociándolo con agua. Aproximarse al fuego desde la dirección que sople el viento. Evitar los vapores peligrosos y productos de descomposición tóxicos. Los bomberos deben llevar equipo de respiración autónomo y ropa protectora. |
| 6.2. | <b>Descomposición o productos peligrosos derivados del fuego</b> | CSCL <sub>x</sub> , CO <sub>2</sub> , CO, HCl, SO <sub>x</sub> , NO <sub>x</sub> .  |

## 7. MEDIDAS QUE DEBAN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 7.1 | <b>Protección personal</b>                 | Úsese protección adecuada (Vea la sección 3)   |
| 7.2 | <b>Medidas a tomar en caso de derrames</b> | Evacue el área del derrame.<br>Elimine todas las fuentes de ignición.<br>Ventile el área del derrame.<br><u>Pequeños derrames:</u> Absorba usando arena u otro material inerte y disponga en un contenedor apropiado para evitar contaminación ambiental.<br><u>Grandes derrames:</u> Colecte y recoja la mayor cantidad de líquido posible, construya un dique utilizando material absorbente que se pueda recoger para su posterior disposición. |