

TARJETA DE EMERGENCIA



Summit Agro South America

Av. Pampite s/n y Pasaje Donoso, Edificio Offcenter, Of. 315, Cumbayá, Quito - Ecuador

Tel: (+593) 2 500 0134

NOMBRE COMERCIAL DEL MATERIAL PELIGROSO:

THIOFIN WP

Registro Nacional
33-F1/NA-CL1

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS
1800 VENENO (836366).
Atención 24 Horas.

UN: 3077

Categoría Toxicológica:
III Ligeramente Peligroso

1. DESCRIPCIÓN

Ingrediente Activo	THIOFANATO METHYL
Concentración	700 g/kg
Tipo de Formulación	POLVO MOJABLE - WP
Número de CAS (i.a)	23564-05-8
Nombre químico (IUPAC) del ingrediente activo i.a.	Dimethyl 4,4'-(o-phenylene)bis(3-thioallophanate)
Fórmula molecular (i.a.)	C ₁₂ H ₁₄ N ₄ O ₄ S ₂
Uso	FUNGICIDA
Formulador	Nippon Soda Co. Ltd. Japón
i. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Estado físico	Sólido
Color:	Blanco pálido
Densidad	0.17 – 0.21 g/ml
Inflamabilidad	No es inflamable
pH:	4.0 – 7.0 (suspensión 20% a 20°C)

2. RIESGOS DEL PRODUCTO EN CASO DE DERRAME O FUEGO

i. Identificación de los Peligros	
Ojos	Causa irritación moderada a los ojos.
Piel	El producto es nocivo en contacto con la piel.
Ingestión	Este producto puede ser nocivo si se ingiere.
Inhalación	Este producto puede ser nocivo si es inhalado.
ii. En caso de Fuego	
Productos de Descomposición:	CO, CO ₂ , SO _x , NO _x y varios compuestos orgánicos
Descomposición peligrosa:	Puede descomponerse en CO, CO ₂ , SO _x , NO _x y varios compuestos orgánicos
Otra información:	N.A.
iii. En caso de Derrame	
Contaminación peligrosa:	Peligroso para animales domésticos, flora y fauna silvestre, no contaminar lagos, ríos, estanques, arroyos.

3. PROTECCIÓN BÁSICA RECOMENDADA

- Guantes de neopreno, butilo o nitrilo con espesor de 0.4 a 0.7 mm.
- Botas resistentes a químicos
- Ropa apropiada para protección, overol de manga larga con cubierta de cabeza. **No usar ropa de cuero.**
- Gorra
- Gafas de protección o cubierta facial
- Mascarilla con protección contra vapores orgánicos

4. EN CASO DE ACCIDENTE	
i. Por derrames o fugas	
Medidas de protección:	Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales. Ventilar el área y lavar la zona derramada después de haber retirado todo el material.
Método de limpieza:	En caso de un derrame (líquido), luego de absorber el material derramado con aserrín, granulado absorbente, tierra o arena, coleccionar con un barrido suave evitando su dispersión en la atmósfera circundante o con pala, en función de la cantidad involucrada. Lo recogido se coloca en un tambor debidamente rotulado, limpio, seco, revestido con doble bolsa de polietileno, para luego cerrarlo y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para su disposición final. No permita que los residuos entren en desagües o drenajes.
Protección Personal:	Use equipo de protección completo y aparato de respiración autónomo.
ii. Por fuego	
Medidas de protección:	Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales. Evacue al personal innecesario del área para prevenir la exposición humana al fuego, humo o productos de combustión. Prevenga el uso de áreas contaminadas y equipos hasta su descontaminación. El agua de escorrentía puede causar daño medioambiental. Si el agua es usada para combatir el incendio, dique o coleccionar el agua de escorrentía.
Medidas de extinción:	Rocío de agua, espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono.
Protección Personal:	Use equipo de protección completo y aparato de respiración autónomo.
iii. Por exposición	
En caso de ingestión	No inducir al vómito. Enjuagar la boca. Llame al médico si el paciente se encuentra mal.
En caso de inhalación	Llevar al paciente a un lugar de aire fresco y mantenerlo en reposo, preferiblemente en una posición confortable para que pueda respirar.
En caso de contacto con la piel o ropa	Lavar con abundante agua y jabón. Si se produce irritación de la piel o erupciones hay que consultar al médico. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.
En caso de contacto con los ojos	Enjuague los ojos con agua durante 15 minutos. Llame a un médico para recibir tratamiento.
5. OTRA INFORMACIÓN	
Esta información se da con base en las recomendaciones dadas por las buenas prácticas de manufactura y manipuleo de estos productos, consignados en la literatura disponible al respecto; va dirigida a personal especializado y no comprometen para nada al formulador o fabricante.	

ELABORADO POR:	Summit Agro South America S.p.A
FECHA:	23/07/2021