

“MANTENGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

# HELMTIOFAN

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Thiophanate methyl .....500 g/L  
Aditivos.....c.s.p 1L

Reg. PQUA N° - SENASA

TITULAR DE REGISTRO: HELM DEL PERÚ SAC  
Jr. Los Cerezos Numero 142 Santiago de Surco  
Urb. Valle Hermoso Residencial – Dpto 501.  
LIMA –PERU

FORMULADOR: Anhui Guangxin Agrochemical Co. Ltd  
Pengcun Village, Xinhang Town, Guangde County,  
Xuancheng City, Anhui Province, 242235, China

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR : HELM DEL PERÚ SAC  
Jr. Los Cerezos Numero 142 Santiago de Surco  
Urb. Valle Hermoso Residencial – Dpto 501.  
LIMA –PERU

CONTENIDO NETO : 20 L  
Fecha de Formulación :  
Fecha de Vencimiento :  
Número de Lote :

NOCIVO SI SE INHALA  
NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN  
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL



ATENCIÓN

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTENGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Posiblemente carcinogénico.
- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación, durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso): 24 horas, use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- No almacenar en casas de habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Carbamato.
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta.
- Ingestión: no induzca el vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
- Inhalación: retire al paciente a un lugar fresco y bien aireado, afloje las prendas de vestir y vigile la respiración, si no puede respirar, retire secreciones y cuerpos extraños de las vías respiratorias y proporcione respiración artificial. Traslédolo rápidamente al servicio médico más próximo.
- Contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua fresca.
- Contacto con la piel: lavarse con abundante agua y jabón.
- Antídoto: tratamiento sintomático, no existe antídoto específico.

TELÉFONO DE EMERGENCIAS  
SAMU: 106 - HELM DEL PERÚ SAC: (01) 682-7952

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- Tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre, No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio designado por las autoridades locales para este fin.



INSTRUCCIONES DE MANEJO Y USO:

HELMTIOFAN, es un fungicida sistémico que actúa inhibiendo la división celular de los hongos, posee acción residual y puede ser empleado para tratamientos preventivos o curativos mediante aspersiones dirigidas al follaje. Thiophanate-methyl es un benzimidazol. En principio, los benzimidazoles actúan durante la mitosis en las células fúngicas, interrumpiendo así la división celular, lo que provoca la muerte. **Grupo FRAC:** GROUP 1 MBC fungicidas: B1.

Colocar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se pretende emplear, adicionar la cantidad de HELMTIOFAN de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Finalmente adicionar el resto del agua.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Considerar una (01) aplicación por campaña, considerando dos (02) campañas al año.

PERIODO DE REINGRESO:

Se recomienda el reingreso en la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD:

Es indispensable realizar previamente un ensayo de compatibilidad cuando se desee usar HELMTIOFAN con otros productos.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 – LIGERAMENTE PELIGROSO

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

| CULTIVO | ENFERMEDAD          |                           | DOSIS |         |             | P.C.<br>(días) | L.M.R.<br>(ppm) |
|---------|---------------------|---------------------------|-------|---------|-------------|----------------|-----------------|
|         | NOMBRE COMUN        | NOMBRE CIENTIFICO         | %     | L/200 L | L/ha        |                |                 |
| Papa    | “Chupadera fungosa” | <i>Rhizoctonia solani</i> | --    | --      | 1.25 - 2.00 | 21             | 0.1             |

L.M.R.: Limite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

P.C.: Periodo de Carencia (días)

