FOLPAN® 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN QUÍMICA:
Folpet ..... 500 g/kg
Aditivos ..... csp 1 kg

Reg. N° 348-97-AG-SENASA

Titular de Registro,
ADAMA Agriculture Perú S.A.
Av. El Derby N° 254 Of 503.
Santiago de Surco. Lima - Perú.
Teléfono: (01) 641-0000

Formulado por:
ADAMA Makhteshim Ltd
P.O. Box 60, Beer Sheva 841001.
Israel.

ADAMA

Importado y Distribuido por:
AGRO KLINGE S.A.
Calle Rene Descartes 311.
Urb. Santa Raquel II Etapa. Ate.
Lima

AgroKlinge
a member of ADAMA

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

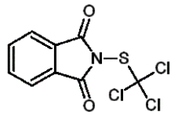
1

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

IDENTIDAD DE LA MOLÉCULA:
Nombre químico:
N-(trichloromethylthio)phthalimide

Fórmula empírica: $C_9H_4Cl_3NO_2S$ Peso molecular: 296.56

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO
Apariencia: Sólido-Polvo color hueso de olor ligero característico.
Densidad relativa: 600 g/l (Compactación total)
Punto de Fusión: 177 °C
Presión de vapor: 11.6×10^{-5} Pa @ 25 °C (40°C)
Solubilidad en agua: Insoluble
Estabilidad en almacenamiento: Conserva sus propiedades físicas y químicas como mínimo 2 años cuando es almacenado en un lugar frío, seco y bien ventilado lejos de luz solar directa.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

CLASE Y CAPACIDAD DE LOS ENVASES
Bolsas de 1 Kg y Sacos de 20 Kg

2

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:
- Este producto causa daño temporal a los ojos.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua de consumo.
- Después de usar el producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Almacenar el producto en lugares frescos y ventilados, lejos de la pared y sobre una parihuela.
- No almacenar el producto en casas de habitación.
- Utilizar equipo de protección durante la mezcla y aplicación y para re-ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No re-envasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS:
- Grupo químico: Ftalimidas
- En caso de presentarse síntomas de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca durante 15 minutos. Si el dolor persiste consultar con un oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar toda la zona expuesta al producto con jabón suave y agua; a continuación enjuague con agua tibia. Consulte a un médico en caso de cualquier complicación.
- En caso de ingestión, no induzca al vómito. Lavar la boca con agua abundante. No administre nada oralmente si el paciente esta inconscientes. Consulte a un médico.
- En caso de inhalación, sacar a la víctima al aire libre y mantenerla abrigada y en reposo. Si se ha producido paro respiratorio dar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa dar oxígeno. Llamar al médico.

NOTA AL MÉDICO:
Se desconoce antídoto específico. Tratamiento sintomático y terapia complementaria. En caso de ingestión hacer lavado gástrico y administrar carbono activado.
- **TELÉFONOS DE EMERGENCIA (líneas gratuitas): CISPROQUIM 080-050847; INFOSALUD: 0800-10-828; CICOTOX: 0800-13040**

3

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:
Después de usar el contenido, destruya el envase y depósitelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:
- Peligroso para animales domésticos, flora y fauna silvestre.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos vacíos.
- No aplicar a menos de 5 m de las fuentes de agua en los cultivos anuales recomendados y no menos de 10 m en el cultivo de vid.
- No lavar el equipo ni la ropa utilizada en la aplicación de FOLPAN 50 PM en lugares cercanos a fuentes de agua.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o los sobrantes del producto.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN
Fungicida de contacto, preventivo, para el control de enfermedades fungosas.

FOLPAN 50 PM, es un fungicida multisístemico o de acción múltiple, que actúa en diferentes sitios de acción en los hongos que controla, lo cual previene la aparición de hongos resistentes. Por lo anterior, FOLPAN 50 PM, puede ser empleado en mezcla con fungicidas sistémicos de acción específica, para evitar el desarrollo de resistencia y, además, aumentar el espectro de acción contra diferentes especies de hongos.

4

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
Preparar una pre-mezcla diluyendo la dosis recomendada en un recipiente con agua, llevar esta solución al cilindro o mochila según sea el caso y completar con agua hasta alcanzar el volumen requerido, agitar continuamente y proceder a la aplicación. FOLPAN 50 PM se aplica con cualquier equipo de pulverización terrestre de mochila a palanca o motor, o con dispositivos adaptados al tractor. Calibrar los equipos para evitar sobre o subdosificaciones. Realizar la aplicación con gotas finas y cobertura uniforme.

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	Kg/200L	Kg/ha		
CEBOLLA	Mildiú	*Peronospora destructor*	0.5	1.0-1.5	7	2
ALGODÓN	Oidiosis	*Erysiphe malachrae*	0.5-1.0	1.0-2.0	7	-
MARIGOLD	Tizon temprano	*Alternaria solani*	0.5	1.0-1.5	7	5
PAPA	Hielo (rancha)	*Phytophthora infestans*	1.0	2.0-3.0	7	5
	Tizon temprano	*Alternaria solani*				
TOMATE	Tizon temprano	*Alternaria solani*	0.5	1.0-1.5	7	5
	Podredumbre gris	*Botrytis cinerea*	0.5	1.0-2.0		
VID	Podredumbre gris	*Botrytis cinerea*	0.5-1.0	1.5-2.0	7	25
ZAPALLO	Oidiosis	*Erysiphe cichoracearum*	0.5-1.0	1.0-1.5	7	2

P.C.: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

5

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:
Realizar como máximo 3 aplicaciones por campaña con un intervalo mínimo entre aplicaciones de 7 días. Las aplicaciones deben realizarse de forma preventiva, antes de la aparición de los síntomas de la enfermedad, cuando las condiciones climáticas favorezcan su desarrollo.

PERIODO DE REINGRESO:
No reingresar al área tratada, sin ropa de protección, durante 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:
Compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas de uso común, salvo aquellos fuertemente alcalinos. No se debe emplear en combinación con aceite o poco después de la aspersión de aceite.

FITOTOXICIDAD:
No se han observado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos y dosis recomendados.

RESPONSABILIDAD CIVIL:
El Titular del 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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.

6

Dimensiones: 400 mm x 105 mm