

# MERPAN<sup>®</sup> 83 WP

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE (WP)**

**Composición Química:**

Captan ..... 830 g  
Aditivos ..... c.s.p 1 kg

**Reg PQUA N° 324-SENASA**

**Titular del Registro:**



**Formulado por:**  
**PROFICOL ANDINA B.V. Sucursal Colombia.**  
Calle 1C N°7-53 Interior Zona Franca.  
Barranquilla - Colombia.

**Importado y Distribuido por:**  
**Soc. An. Fausto Piaggio**  
Av. Argentina 4792. Callao 1. Perú.  
Teléfono: 464-2222

**Contenido Neto : 1 KILOGRAMO**

Lote N°  
F. Formulación:  
F. Vencimiento:

**NO INFLAMABLE**



**NO CORROSIVO**

**EXPLOSIVO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO**

**DAÑINO**

**LEA LA ETIQUETA, ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Peligroso si es inhalado. Evitar respirar el polvo de la aspersión.
- Muy irritante al tracto respiratorio.
- Severamente irritante a los ojos, causa daño irreversible a los ojos.
- Es sensibilizante a la piel, su uso o aplicación sin equipo de protección dermal, puede causar reacciones alérgicas a la piel.
- Tóxico por ingestión.
- Evitar el contacto directo con la piel, ojos y ropa.
- No comer, no beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento en horas de baja insolación y viento.
- Utilizar ropa protectora, guantes, botas, gafas y mascarilla durante el manejo y aplicación y para re-ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- Después de usar el producto bañarse con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- No almacenar ni transportar con productos alimenticios, medicinas, bebidas y/o forrajes.
- Guardar este producto en ambientes cerrados, secos y aireados.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- **Grupo químico: Dicarboximidas**
- En caso de intoxicación por inhalación, sacar al paciente al aire libre. Si la respiración es dificultosa dar oxígeno. Trasladar al paciente inmediatamente al médico.
- En caso de intoxicación por ingestión, no inducir el vómito ni dar nada por la boca si el paciente está inconsciente. Trasladar al paciente inmediatamente al médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia durante 15 minutos. Llevar al paciente inmediatamente al médico especialista (oftalmólogo).
- En caso de contacto con la piel retirar la ropa contaminada lavarse con abundante agua y jabón.

**Nota al médico:**

Realizar tratamiento sintomático. No tiene antídoto específico.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA (líneas gratuitas)**  
**CISPROQUIM: 080-050-847**  
**CICOTOX : 0800-1-3040**  
**INFOSALUD: 0800-10-828**

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución de la mezcla de aplicación, luego inutilícelo, triturándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

**Aplicación foliar: Cuadro de Usos y Dosis**

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (g/200L)	LMR (ppm)	P.C días
	Nombre Común	Nombre Científico			
Mandarina Melocotón Mango Vid	Podrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	300	0.02 15 0.1 25*	ND 1 1 7*
Melocotón	Hielo	<i>Monilinia fruticola</i>	400	15	1
Marigold Tomate Papa	Mancha foliar	<i>Alternaria Solani</i>	500	0.1 15 0.05	ND 1 7
Frijol	Antracnosis	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	400	0.1	ND

\* Valores recomendados para uva de mesa. En caso de uva vinífera y pisquera no aplicar después del cuaje.  
 LMR: Límite Máximo de Residuos P.C.: Período de Carencia  
 ND: No determinado

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

MERPAN® 83 WP es un fungicida de contacto de amplio espectro de acción, actúa como inhibidor multistático, ejerce control preventivo contra los hongos fitopatógenos que se indican en los cuadros de usos y dosis.

**Tratamiento de semilla:** diluir MERPAN® 83 WP en agua a la dosis recomendada en el cuadro de usos, impregnar la semilla con la solución, luego dejarla secar por un tiempo prudencial y finalmente proceder a la siembra

**Tratamiento foliar:** Preparar una pre-mezcla diluyendo la dosis recomendada de MERPAN® 83 WP 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.

**FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:**

Las aplicaciones foliares deben ser de forma preventiva, antes de la aparición de los síntomas de la enfermedad, cuando las condiciones ambientales favorezcan su desarrollo.

No aplicar cuando el cultivo recientemente ha sido tratado con aceites agrícolas.

Aplicar captan como máximo 2 veces por campaña, considerando una campaña por año.

**PERIODO DE REINGRESO:**

No ingrese a las áreas tratadas, sin equipo de protección, durante 48 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:**

MERPAN® 83 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con productos de reacción alcalina y aceites.

**FITOTOXICIDAD:**

No es fitotóxico a los cultivos recomendados a las dosis indicadas en la etiqueta.

**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 de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.

**Tratamiento a la semilla contra pudriciones radiculares:**

CULTIVO	AGENTE CAUSAL	DOSIS g/kg	DILUCION EN AGUA
Maíz	Rhizoctonia solani	5	30 ml x Kg de semilla
Frijol	Fusarium oxysporum	5	20 ml x Kg de semilla
Papa	Phytilium sp.	0.3	Diluir en 100 litros agua
Algodón	Phytilium sp.	5	20 ml x Kg de semilla
Tomate	Phytilium sp.	5	30 ml x Kg de semilla

