

Uso: Agrícola

Formulación: Polvo humectable

Registro: RSCO- FUNG-0303-320-002-050

Presentación: 500 g y 1 Kg

# BENOMAT

50 PH

F U N G I C I D A

## COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo	% en peso
Benomilo .....	50.0 %
Metil 1-(butilcarbamoil) bencimidazol-2-il carbamato (Equivalente a 500 g de i.a./L a 20° C)	
<b>Ingredientes inertes</b>	
Dispersante, humectante y portador .....	50.0 %
<b>T O T A L</b> ..... 100.0 %	

## RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS

**BENOMA-T 50 PH** es un fungicida de acción sistémica y por contacto, posee un amplio espectro de acción y ofrece un excelente control.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (g/ha)	RECOMENDACIONES
Pepino, melón, calabaza (SL)	Cenicilla ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	400 – 500	Iniciar las aplicaciones en forma preventiva, sobre todo si prevalecen condiciones climáticas que favorezcan la aparición y desarrollo de la enfermedad (elevada humedad relativa y alta temperatura). Utilizar la dosis alta bajo una alta incidencia y severidad de la enfermedad.

( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL: Sin límite

Periodo de reingreso a los lugares tratados: 24 horas después de la última aplicación.

Categoría toxicológica 4, PRECAUCIÓN



Nocivo si se inhala

## MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el empaque por la pestaña superior, evitando inhalar o tener contacto con el producto. Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para lograr un cubrimiento total y uniforme del follaje de las plantas a tratar. Se recomienda hacer una pasta o premezcla disolviendo la cantidad adecuada de **BENOMA-T 50 PH** en un poco de agua (de 5 a 10 litros aproximadamente). Vierta el agua calculada en la calibración en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la premezcla de **BENOMA-T 50 PH**, procurando agitar constantemente utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta obtener una mezcla homogénea libre de grumos. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica. Use sólo agua limpia. Prepare únicamente la cantidad de mezcla que va a ser usada durante el día. **BENOMA-T 50 PH** puede aplicarse mediante aspersores terrestres de alto y bajo volumen. La cantidad de agua dependerá del equipo utilizado y del desarrollo del cultivo. Puede repetir la aplicación a intervalo de 7 días o como mejor convenga para mantener el control

## CONTRAINDICACIONES

No hacer aplicaciones en horas de calor intenso, alta radiación solar, cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 Km/hr o si tiene alta probabilidad de lluvia próxima. El ingrediente activo benomilo puede retrasar el desarrollo de algunos cultivares de pepino.

## INCOMPATIBILIDAD

No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos. La mezcla con otros productos deberá ser con aquéllos que cuenten con registro vigente y que estén autorizados para los cultivos aquí indicados

## MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno) almacene el equipo de protección en el lugar de trabajo. Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado y de manera separada de la ropa de uso común) lavándolos con detergente y cloro. Báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

## PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto”.
- “No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes”.
- “Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos”.
- “Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos”.
- “No almacene en casas habitación”.
- “No use el producto sin el equipo de protección adecuado”.
- “Los menores de 18 años no deben manejar este producto”.
- “Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia”.
- “No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel”.
- “No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado”.
- “No destape la boquilla con la boca”.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA**

## PRIMEROS AUXILIOS

Retire a la persona intoxicada del área contaminada a fin de evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si existió contacto de la piel con el producto, lave la parte afectada con agua corriente. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante 15 minutos. Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua tibia salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua), repitiendo esta operación hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca

**Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)**  
**LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.**



## RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**GRUPO QUÍMICO:** Bencimidazoles

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Puede causar irritación en la piel y ojos y solamente la ingestión de grandes cantidades puede causar sofocación, náuseas, vómitos y diarrea.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO:** El tratamiento es sintomático. Si la persona está consciente administrar fluidos en abundancia. Si se requiere realice lavado gástrico.

## MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos”.
- “Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT”.
- “El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos)”.
- “En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo: tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano”.
- “Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación”.

## CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

“Este producto es extremadamente tóxico para animales (peces, invertebrados acuáticos) y plantas acuáticas (algas y plantas vasculares)”.

“Este producto es extremadamente tóxico para abejas. No lo aplique cuando el cultivo o las malezas están en flor y cuando las abejas se encuentren libando”.

## GARANTÍA

**VELSIMEX, S.A. DE C.V.** garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fuera de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.