

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**FUNGIZIM 500 SC** es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción protectora y curativa.

**FUNGIZIM 500 SC** impide el desarrollo de las hifas, la formación de aporosios y el crecimiento del micelio. Detiene el desarrollo del tubo germinativo provocando irregularidades en la división celular y dando lugar a células anormales que provocan la muerte del hongo.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO	L/200 L	L /Ha		
Mandarina	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3	1.5	14	0.7
Tomate	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3 - 0.5	0.6 - 1.0	7	0.5

P.C. Periodo de carencia (días) L.M.R. Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Aplicar **FUNGIZIM 500 SC** al observarse los primeros síntomas de la enfermedad. Se recomienda hasta un máximo de 2 aplicaciones por cultivo/campaña/año.

**MODO DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:**

Se recomienda llenar el tanque hasta la mitad con agua y agregar la dosis recomendada de **FUNGIZIM 500 SC**, agitar continuamente y completar el resto del agua. Aplicar en forma de aspersión, con un equipo en perfecto estado y debidamente calibrado, según la dosis indicada en el cuadro de uso.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Las aspersiones pueden hacerse con mochilas manuales, a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

**PERIODO DE REINGRESO:** No reingresar al campo tratado antes de 24 horas de realizada la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **FUNGIZIM 500 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados.

**COMPATIBILIDAD:** **FUNGIZIM 500 SC** es compatible con la mayoría de pesticidas de uso frecuente excepto con aquellos de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante. La mezcla con otros productos debe ser previamente probada bajo condiciones de campo.

**EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:** **FUNGIZIM 500 SC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**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.

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

# FUNGIZIM

## 500 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

**COMPOSICIÓN**

Carbendazim ..... 500 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

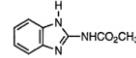
Reg. PQUA N° 795 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO : BIOAGROCORP TRADING S.A.C.

Nombre químico (IUPAC): Methyl benzimidazol-2-ylcarbamate

Fórmula empírica: C<sub>8</sub>H<sub>8</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Fórmula estructural:



Peso molecular: 191.21 g/mol

Grupo químico: Benzimidazol

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico: Líquido  
Color: Blanco  
Olor: Sin olor  
pH : 5.0 - 8.0  
Densidad: 1.16 g/ml

**Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:**

Presentaciones de 250 ml, 500 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L, en envases PEAD.

**Mecanismo de acción:** **FUNGIZIM 500 SC** es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción protectora y curativa, que es absorbido por el follaje y por las raíces de la planta y se trasloca en dirección acropétala. Afecta a los hongos por inhibición de la mitosis durante el enlace de la tubulina, afectando la división nuclear y celular, resultando finalmente en la muerte de la célula.

Importado y Distribuido por  
**BIOAGROCORP TRADING S.A.C.**



Calle Los Flamencos N° 121 Interior 6  
Santa Anita - Lima  
Teléfono: 478-2002 / Fax: 362-0014

Formulado por:  
HANZHOU CHANGHE AGRICULTURAL CHEMICAL CO., LTD  
64 Riverside Wharf, Changhe Town, Hangzhou - Zhejiang  
CHINA

NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO



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

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- El producto es nocivo por ingestión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar en casa-habitación, ni cerca de alimentos, medicinas ni forraje. Almacenar en un lugar fresco ventilado bajo sombra.
- No transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No permitir el ingreso de niños, personas en general ni animales domésticos al área tratada.
- No permitir personas embarazadas cerca al área tratada. Posible teratógeno, puede causar daño al feto.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido este producto deberá ser utilizado para almacenar o transportar agua ni alimento de consumo.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO****Ropa de protección**

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

**Delantal o aprons**

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

**Guantes**

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

**Lentes de protección****Calzado**

Se deberá usar botas de goma

**Mascarilla**

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo químico: Benzimidazol
- En caso de intoxicación, retirar a la persona de la zona contaminada, llame al médico, o

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

lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.

- En caso de ingestión: no provocar vómito, pero no evitarlo si se produce en forma espontánea. No dar nada por la boca a una persona inconsciente, obtener asistencia médica o trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada, lavar el área afectada con abundante agua y jabón, retirar al afectado de la zona tratada. Consultar al médico.
- En caso de contacto con los ojos: enjuagarlos con agua limpia y fresca durante 15 minutos, si la irritación persistiera consultar al médico, no aplicar nada a menos que lo recomiende el médico.
- En caso de inhalación retirar al afectado de la zona tratada, a un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consultar al médico.
- Nota al médico: No existe antídoto específico, dar tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

CICOTOX: 0800 - 1 - 3040

BIOAGROCORP TRADING SAC: 478-2002

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

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

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

- Peligroso 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 la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

