



IDENTIFICACIÓN

Nombre Común: Carbendazim
Formulación: Suspensión Concentrado (SC)
Concentración: 500 g/l
Grupo químico: benzimidazoles
Nombre químico IUPAC: methyl benzimidazol-2-ylcarbamate
Registro Nacional N°: 005 - F 6 / SESAU



CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS

Estado físico: Líquido.
Color: Blanco opaco
Olor: No tiene olor característico
Solubilidad en agua: 15 mg/l
Flamabilidad: No inflamable
Densidad: 1.177 g/ml
pH: 7.6
Persistencia de espuma (para los formulados que se aplican en el agua): 10 ± 1 sec: 21 ml
1 min ± 10sec: 17 ml
3 min ± 10sec: 14 ml



TOXICOLOGÍA

Categoría Toxicológica III. LIGERAMENTE PELIGROSO

LD₅₀ oral en rata [mg/kg]: > 5000 mg/kg
LD₅₀ dérmica en agudo rata [mg/kg]: > 2000 mg/kg
Irritación: No irritante a los ojos y a la piel
Sensibilización: No es un sensibilizador superficial



MODO DE ACCIÓN

Fungicida sistémico con la acción protectora y curativa.



MECANISMO DE ACCIÓN

Actúa inhibiendo el desarrollo de los tubos germinales, la formación de apresorios, y el crecimiento de micelio.

RECOMENDACIONES DE USO

Utilizar equipo protector adecuado que incluya mascarilla con filtro, overol, gorra, botas y guantes. Llenar la mitad del tanque de aspersión con agua limpia, añadir la cantidad necesaria de producto, de acuerdo a la dosis establecida y de ser necesario se debe incluir coadyuvante a dosis de 1cc/l, completar hasta el nivel requerido, manteniendo la agitación, para garantizar la homogeneización de la mezcla.



ULTIMA REVISIÓN
17/01/2017

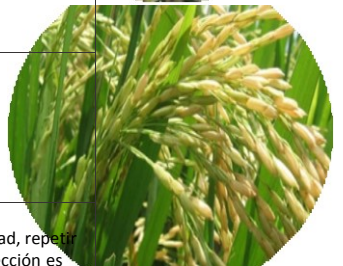
APROBADO:
A. REGULATORIOS





GOLDAZIM
(Carbendazim 500 g/l, SC)

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (l/ha)	ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN
CEREALES: ARROZ (<i>Oryza sativa</i>) TRIGO (<i>Triticum vulgare</i>) CEBADA (<i>Hordeum vulgare</i>)	QUEMAZON (<i>Pyricularia oryzae</i>) PUDRICIÓN DEL TALLO (<i>Helminthosporium</i> spp.) TIZON DEL TRIGO (<i>Ustilago tritici</i>) MANCHADO DEL GRANO (<i>Septoria nodorum</i>)	0.25 - 0.5	Aplicar cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Repetir a los 15 días si es necesario. En semilla usar 0.15 l por 100 kg
FRUTALES: Duraznero (<i>Prunus persica</i>) Manzano (<i>Malus</i> sp.) Peral (<i>Pyrus communis</i>) etc.	SARNA (<i>Venturia inaequalis</i>) MILDIU POLVORIENTO (<i>Podosphaera leucotricha</i>) AÑUBLO (<i>Monilinia laxa</i>) CHANCRO (<i>Nectria cinnabarina</i>) MOHO GRIS (<i>Botrytis</i> spp.)	0.5 - 0.75	Iniciar control en prefloración, repetir cada 15 días. En caso de fuertes infecciones continuar los tratamientos
FRUTILLA (<i>Fragaria</i> sp.)	PUDRICIÓN DEL FRUTO (<i>Botrytis cinerea</i>) MILDIU POLVORIENTO (<i>Sphaerotheca macularis</i>) ANTRACNOSIS (<i>Colletotrichum</i> spp.)	0.5 - 0.75	Aplicar 3 veces: Al inicio, al medio y al final de la floración. Aplicar cada 14 días, si es necesario.
MANGO (<i>Mangifera indica</i>)	ANTRACNOSIS (<i>Colletotrichum gloeosporoides</i>) MILDIU POLVORIENTO (<i>Oidium mangiferae</i>)	0.3 - 0.5	Aplicar semanalmente desde la prefloración hasta la formación del fruto.
PIÑA (<i>Ananas comosus</i>)	PUDRICIÓN DEL FRUTO (<i>Fusarium</i> spp.) PUDRICIÓN DEL TALLO (<i>Geotrichum candidum</i>) PUDRICIÓN DE LA CORONA (<i>Thielaviopsis paradoxa</i>)	0.3 - 0.5	Hacer inmersión de frutos luego de cosechados. Tratar los hijuelos mediante inmersión y luego sembrar.
CUCURBITÁCEAS MELÓN (<i>Cucumis melo</i>) SANDÍA (<i>Citrullus lanatus</i>) PEPINO (<i>Cucumis sativus</i>)	MARCHITEZ (<i>Fusarium</i> sp.) MOHO BLANCO (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) MOHO GRIS (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.25 - 0.3	Aplicar preventivo.
SOYA (<i>Glycine max</i>) MANÍ (<i>Arachis hypogaea</i>) FREJOL (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	MANCHA FOLIAR (<i>Cercospora sojina</i>) MOHO GRIS (<i>Septoria glycines</i>) ANTRACNOSIS (<i>Glomerella glycines</i>)	0.3 - 0.6	Aplicar al follaje tan pronto como se presente la enfermedad, repetir Cada 15 días si es necesario. Usar la dosis más alta si la infección es fuerte.
CEBOLLA/AJO (<i>Allium cepa</i>) APIO (<i>Apium graveolens</i>)	PUDRICIÓN DEL CUELLO (<i>Botrytis alli</i>) PUDRICIÓN DEL TALLO (<i>Botrytis squamosa</i>)	0.4 - 0.5	Aplicar cada 15 días o reducir los periodos si es necesario.
ORNAMENTALES EN GENERAL	PUDRICIÓN RADICULAR (<i>Botrytis, Rhizoctonia, Fusarium, Sclerotinia</i>)	0.25 - 0.5	Aplicar cada 15 días o reducir los periodos si es necesario.



ULTIMA REVISIÓN
17/01/2017

APROBADO:
A. REGULATORIOS



GOLDAZIM

(Carbendazim 500 g/l, SC)

ROSAS (<i>Rosas</i> sp.)	MILDIU (<i>Sphaerotheca pannosa</i>) MOHO GRIS (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.25 - 0.5	En condiciones de alta humedad usar dosis mayores.
---------------------------	---	------------	--



INTERVALO DE SEGURIDAD: No aplicar durante los 7 días que preceden a la cosecha.

PERIODO DE REINGRESO.- No reingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD.- El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

COMPATIBILIDAD

GOLDAZIM es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso agrícola. No es compatible con productos de reacción alcalina como caldo Bordelés.



FABRICADO Y FORMULADO POR:


AGRI PHAR
 GROUP
 AGRI PHAR S.A.
 RUE DE RENORY 26
 4102 OUGREE (SERAING)
 BELGICA

DISTRIBUIDO POR:


AFECOR
 AGROQUÍMICOS
 FEBRES CORDERO CÍA. DE COMERCIO S.A.
 Vía Durán-Tambo Km 3.5
 PBX: (04) 3729550
 DURÁN - ECUADOR



ULTIMA REVISIÓN 17/01/2017	APROBADO: A. REGULATORIOS
-------------------------------	------------------------------

