

FUNGICIDA

Principio Activo	Porcentaje en peso	Contenido en volumen (ISO)
CARBENDAZIM	45.4 %	500 G/L

USO AGRÍCOLA LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO, SI EXISTE) ANTES DE USAR EL PRODUCTO



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: Clasificación Toxicológica Aguda: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL, IPCS/OMS
2019. Antídotos: No tiene antídoto.

Primeros auxilios: En caso de ingestión: NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, quitar las ropas contaminadas y lavar la piel con agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL C.I.A.T. PROPORCIONANDO NOMBRE COMERCIAL O NÚMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LEGISTA LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Otras advertencias: C8- Puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto. Puede causar defectos genéticos.
Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

Uso de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. **Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes de nitrilo, botas, careta, antifaz y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: **A)Medidas Generales:** No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala, depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenida de alimentos.

**GRUPO QUÍMICO A QUE PERTENECE EL
INGREDIENTE ACTIVO: BENCIMIDAZOL**

Grupo FRAC	1	FUNGICIDA
------------	---	-----------

**PRODUCTO AUTORIZADO POR EL MGAP.
REGISTRO N° 1491**

Nº DE LOTE:
FECHAS DE FABRICACIÓN DEL PRODUCTO:
TIEMPO DE VALIDEZ: 2 AÑOS
FECHA DE VENCIMIENTO:
NOMBRE DEL FABRICANTE: IPROCHEM (TIANMEN
CO., LTD
PAIS DE ORIGEN: CHINA

B) Peligrosidad del ingrediente activo/formulado. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

MODERADAMENTE TOXICO
Mediadas de mitigación: No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorezcan la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 horas de aplicación) o la deriva del producto. No aplicar el producto en surcos de erosión, desagües o áreas que favorezcan el escurrimiento a cuerpos de agua adyacentes. No aplicar dentro del área de la zona BUFFER (10 metros para aplicaciones terrestres y 30 metros para aplicaciones aéreas).

Realizada la evaluación de riesgo a la dosis recomendada, el riesgo es aceptable. TOXICIDAD PARA AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO, TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO, TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO,

Adjunto Ambiental: Suelo en agua: baja, Lixiviación: moderada, Movilidad en suelo: moderada, Coeficiente de partición octanol/agua: No se acumula en el tejido adiposo de peces, Persistencia en suelo: ligeramente persistente, Persistencia en agua: no persistente, Potencial de volatilización: bajo, **Instrucciones de almacenamiento:** guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (baja llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas raciones, fertilizantes u otros similares



MANUTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CÍATTELEF: 1722 CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS NI LAVAR LOS EQUIPOS E APLICACIÓN EN LOS LADOS RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA

Compatibilidad y fitotoxicidad

Con la mayoría de los productos de uso común que sean de reacción alcalina. No mezclar con productos de reacción alcalina. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella lituma. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos no se corta, se considera que la mezcla es estable. **Tiempos de espera:** Durazno, manzana, uva y frutilla: 15 días; pomelo: 7 días; citrus: no. **Tiempo de reintegro al cultivo:** No ingresar al cultivo hasta que haya secado el depósito del producto aplicado, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA Cuando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas o sobre el mismo cultivo, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona o cultivo. Alternar o combinar la aplicación de este producto con fungicidas de diferente modo de acción, pueden evitar o demorar la aparición o el desarrollo de resistencia.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, evitando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su re utilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción:
BENCARB – L es un fungicida sistémico de efecto preventivo y curativo indicado para el control de las enfermedades que figuran en esta etiqueta. Su acción sistémica implica que es traslocado hacia arriba en los tejidos vegetales, lográndose con ello una mejor distribución en la planta. También es muy apto para el control de enfermedades en tratamientos pos-cosecha.

RECOMENDACIONES DE USO: Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: BENCARB-L es un fungicida sistemática de efecto preventivo y curativo indicado para el control de las enfermedades que figuran en esta etiqueta. Su acción sistemática implica que es traslocado hacia arriba en los tejidos vegetales, lográndose con ello una mejor distribución en la planta, también es muy apto para el control de enfermedades en tratamientos pos-cosecha.

Instrucciones de uso

Cultivo	Enfermedad		Dosis cc/100 L
	Nombre Común	Nombre Científico	
Manzana (<i>Malus domestica</i> (Suckow) Borkh.) y pera (<i>Pyrus communis</i> L.)	Oídio	<i>Podosphaera leucotricha</i>	30-50
	Sarna del manzano Sarna del peral	<i>Venturia inaequalis</i> <i>Venturia pirina</i>	
Durazno (<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch), Nectarino (<i>Prunus persica</i> var. <i>nucipersica</i>)	Podredumbre morena	<i>Monilinia fructicola</i>	60
Uva (<i>Vitis vinifera</i>)	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	50 -100
Frutilla (<i>Fragaria x ananassa</i> Duchesne ex Roz.)	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	50 - 70
Porotos (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	Antracnosis	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	60 - 100
TRATAMIENTO POST-COSECHA			
Manzana (<i>Malus domestica</i> (Suckow) Borkh.) y pera (<i>Pyrus communis</i> L.)	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	70 - 100
	Podredumbre de la manzana madura	<i>Penicillium expansum</i>	
	Podredumbre morena	<i>Monilinia fructicola</i>	

Momento(s) de aplicación, número o frecuencia de aplicaciones

Manzana y Pera: Comenzar las aplicaciones a punta verde. Continuar con las aplicaciones en prefloración cada 5 a 7 días, tratando luego cada 10 a 14 días mientras exista peligro de infección. También según sistema de alarma. El efecto curativo persiste hasta 72 hs de la aplicación. Post-cosecha: La inmersión en ducha de los frutos debe efectuarse inmediatamente después de la cosecha y durante 1 a 2 minutos, manteniendo el caldo en agitación continua.

Uva: De fin de floración a cuajado antes del cierre de los racimos. Al comienzo del invierno 4 semanas antes de la cosecha.

Frutilla: Comenzar aplicaciones con el 50% de las flores abiertas. Luego tratar a caída de pétalos hasta que las frutillas comiencen a madurar. **Porotos:** Iniciar tratamientos a la aparición de los síntomas, repitiendo cada 10 días.

Modo de preparación y técnica de aplicación:
BENCARB-L debe ser aplicado con agua. Para preparar la mezcla, llene el depósito de la pulverizadora con agua hasta el 75% de su capacidad. Luego con el agitador en marcha agregue BENCARB-L, complete con agua y mantenga la agitación durante la aplicación. Tamaño de gota mínimo a ser utilizado: 250 micrones de DMV. Dicho valor se ajustará a la arriba según las condiciones climáticas en el momento de aplicar el producto y/o dependiendo del producto aplicar.

Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

