

Benomilo



Familia: Fungicida
 Uso: Agrícola
 Formulación: Polvo Humectable
 Registro: RSCO-FUNG-0303-304-002-050

Fungicida que posee una actividad o aptitud acaricida (grupo de los carbamatos); fungicida (grupo de los benzimidazoles; grupo de los benzimidazolilcarbamatos) y nematocida (grupo de los carbamatos).

Características agronómicas:

BENPAC 50 Es un fungicida sistémico con acción curativa y preventiva que es absorbido por la planta y traslocado principalmente en forma acropétala. **BENPAC 50** se transforma en la célula del hongo en metilbenzimidazol-2-il carbamato (MBC) y posteriormente a un monocleótidó activo. El MBC actúa interfiriendo la síntesis de DNA, la mitosis y el mecanismo de transmisión de mensajes genéticos del DNA al RNA.

Composición Porcentual:

INGREDIENTES ACTIVOS	% EN PESO
BENOMILO: Metil 1-(butilcarbamoil) bencimidazol-2-il carbamato. (Equivalente a 500 g de i.a./kg).....	NO MENOS DE: 50.00%
INGREDIENTES INERTES	NO MÁS DE:
Diluyente, humectante, dispersante y compuestos relacionados.....	50.00%
TOTAL: 100%	

Usos:

BENPAC 50 posee un amplio espectro de control de enfermedades en frutales, cultivos y hortalizas.

“Antes de usar este producto, por favor lea la información de la etiqueta”.

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS (g/ha)	LMR
Aguacatero (30)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>), Fumagina (<i>Capnodium spp.</i>) Mancha de la hoja (<i>Cercospora purpurea</i>), Roña o sarna (<i>Sphaceloma perseae</i>).	30 - 60 / 100 L de agua	0.5
Apio (7)	Tizón o mancha foliar (<i>Septoria apii</i>), Tizón temprano (<i>Cercospora apii</i>).	200 - 250	3.0
Círuelo (SL)	Fumagina (<i>Capnodium spp.</i>), Pudrición del fruto (<i>Monilinia fructicola</i>), Roña (<i>Venturia cerasi</i>).	60 - 90 /100L de agua	15.0
Cítricos (1): Limonero, Mandarino, Naranja, Toronjo.	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>), Cenicilla (<i>Oidium tingitaninum</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>).	60 - 90 /100L de agua	10.0
Col (SL)	Pudrición de raíz y tallo (<i>Sclerotinia sp.</i>).	1200	0.2
Cucurbitáceas (SL) Calabacita, Melón, Pepino.	Antracnosis (<i>Colletotrichum lagenarium</i>), Cenicilla (<i>Erysiphe cichoracearum</i>), Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>), Pudrición gomosa (<i>Mycosphaerella citrulina</i>).	300 - 350	1.0
Durazno (SL)	Fumagina (<i>Capnodium spp.</i>), Pudrición del fruto (<i>Monilinia fructicola</i>) Roña (<i>Cladosporium carpophilum</i>), Tiro de munición (<i>Coryneum beijerinckii</i>).	60 - 90 /100L de agua	15.0
Fresa (SL)	Mancha de la hoja (<i>Mycosphaerella fragariae</i>), Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>).	250 - 350	5.0
Frijol (14)	Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>), Moho blanco (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>), Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>).	300 - 500	2.0
Jitomate (1)	Antracnosis (<i>Colletotrichum phomoides</i>), Mancha de la hoja (<i>Septoria lycopersici</i>), Moho gris (<i>Cladosporium fulvum</i>), Pudrición del fruto (<i>Botrytis cinerea</i>).	400 - 500	5.0
Mango (14)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>), Cenicilla (<i>Oidium spp.</i>), Fumagina (<i>Capnodium spp.</i>)	40 - 60 /100L de agua	3.0
Manzano (SL)	Fumagina (<i>Capnodium spp.</i>), Pudrición amarga (<i>Glomerella cingulata</i>), Roña (<i>Venturia inaequalis</i>).	60 - 90 /100L de agua	7.0
Peral (SL)	Fumagina (<i>Capnodium spp.</i>), Pudrición amarga (<i>Glomerella cingulata</i>) Sarna o roña (<i>Venturia pirina</i>).	60 - 90 /100L de agua	7.0
Plátano (7)	Sigatoka amarilla o chamusco (<i>Mycosphaerella musicola</i>) Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i> var. <i>Difformis</i>).	60 - 90 /100L de agua	1.0
Soya (14)	Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>), Mancha de la hoja (<i>Cercospora kikuchii</i>), Tizón de tallos y vainas (<i>Diaporthe phaseoloru</i>).	300 - 500	2.0
Vid (7)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>) Pudrición negra del fruto (<i>Guignardia bidwellii</i>).	50 - 70 /100L de agua	10.0

() Intervalo de seguridad, días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha (SL= Sin límite).

LMR= Límite Máximo de Residuos, tolerancias en ppm.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 24 h después de realizada la aplicación.

Formas de aplicación:

En una cubeta con agua mezcle la cantidad de producto necesario para la aplicación y agite hasta que el producto necesario para la aplicación quede totalmente incorporado al agua, agregue la solución lentamente al tanque de aplicación y/o tambor de 200 L que contenga agua y sin dejar de agitar llene con el agua faltante. Para obtener mejores resultados utilice un volumen de 200 a 400 L de agua/ha en aplicaciones terrestres. Utilice el volumen necesario de agua para obtener un buen cubrimiento.

Para obtener una mayor calidad en la aplicación de **BENPAC 50** (cobertura, dispersión, extensión y humectación), es recomendable el uso de un coadyuvante no iónico o un acondicionador de agua para aspersión. No mezcle ni aplique el producto de cara contra el viento ni cuando éste tenga una velocidad mayor a 10 km/h. Para la preparación de la mezcla utilice agua limpia.

Almacenamiento y seguridad:

El producto debe mantenerse en su empaque original, bajo techo, ventilado y seco; y alejado del calor y fuego directo.

Evite contacto con ojos y piel, utilice equipo de protección personal para su manejo y aplicación, como: lentes, mascarilla, guantes y botas de hule.

Fecha de revisión: 03/05/2021



Importante:

La información contenida en este documento es correcta según nuestros conocimientos actuales. Insecticidas del Pacífico S.A. de C.V. no incurre en responsabilidad alguna con respecto a la exactitud o integridad de dicha información, a menos que señale explícitamente como garantizada. No se acepta responsabilidad explícita o implícita por la seguridad, aptitud del producto para un propósito en particular o los resultados obtenidos de su uso. El comprador y usuario asume los riesgos y responsabilidades por todos y cada uno de los perjuicios (incluso muerte), pérdidas o daños a personas y propiedades, derivados del uso de este producto. Bajo ninguna circunstancia se aceptará responsabilidad por daños especiales, incidentales o consecuenciales.