

FICHA TÉCNICA AFUNGIL® 50 WP

1/3

Tipo de producto: Fungicida

Ingrediente activo: Benomil

Composición química: Metil-1-(butilcarbamoil)-2-bencimidazol-2il-carbamato

Grupo químico: Benzimidazol

Concentración y Formulación: 50% p/p (Polvo mojable)

Modo de acción: Sistémico

Número de Registro MAG: 2936

Principales características:

Este es un fungicida Benzimidazol con acción protectora, sistémico y curativo, vía floema, absorbido por hojas, raíces, traslocado al interior de la planta ejerciendo su acción sobre los hongos y permaneciendo cierto tiempo en los tejidos. Actúa principalmente por inhibición de la mitosis (B) y por inhibición del ADN(D) como efecto secundario.

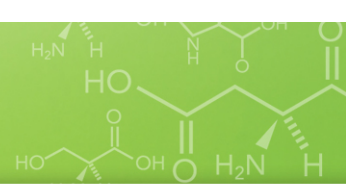
Cultivos a tratar:

Piña (*Ananas comosus*), Cebolla (*Allium cepa*), Cítricos (*Citrus sp.*), Crucíferas (*Brassica oleracea*), Cucurbitáceas (*Cucurbita sp*), Café (*Coffea arábica*), Banano (*Musa sp*) Arroz (*Oryza sativa*), Frutales y Ornamentales.

Período de reingreso al área tratada: 2 horas

Intervalo entre la última aplicación y la cosecha: 8 días

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de pesticidas y fertilizantes de uso común.

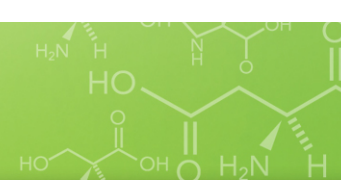


FICHA TÉCNICA AFUNGIL 50 WP

2/3

Dosis a emplear por cultivo:

CULTIVOS	ENFERMEDADES	Dosis	INDICACIONES
Aguacate <i>Persea americana</i>	Mancha Negra o <i>Cercospora purpurea</i> , Antracnosis <i>Colletotrichum gloesporoides</i> , Fusarium <i>Fusarium sp</i>	600 gr/ha 0.2 kg/200 l de agua	Aplicarlo a intervalos de un mes durante la época lluviosa en mezcla con otros plaguicidas de uso común. No lo use 8 días antes de la cosecha.
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Tizón de la hoja <i>Piricularia oryzae</i> , Quema de la hoja <i>Rynchosporium oryzae</i>	600 gr/ha	En la cantidad de caldo necesaria de acuerdo al equipo a usar en la aplicación aérea o terrestre, a intervalos de un mes durante el invierno.
Banano <i>Musa spp</i>	Sigatoka Negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> Sigatoka amarilla <i>Mycosphaerella musicola leach</i>	300-800 gr/ha 0.15-0.25 kg/200 l equipo terrestre	Realice las aplicaciones en forma cíclica de 14-21 días, dependiendo de las condiciones ambientales y de la eficacia de la aplicación (buena cobertura). No hay restricción entre aplicación y la cosecha.
Café <i>Coffea arábica</i>	Chasparria <i>Cercospora coffeicola</i>	100 gr/200 l. de caldo	Use en almácigos. Procure una buena cobertura al follaje. Las atomizaciones preventivas son la mejor práctica, por ésta razón hágalas en ciclos de 15 días.
Cítricos <i>Citrus spp</i>	Sarna de los Cítricos <i>Sphaceloma fawcetti</i> , Antracnosis <i>Colletotrichum gloesporoides</i>	0.6-0.75 kg/ha 0.2-0.33 kg/200 l. de caldo	Su aplicación debe iniciarse 2-3 semanas antes de que broten las nuevas hojas. Durante el primer mes haga aplicaciones cada 8 días, y los dos meses siguientes cada 15 días. Al aparecer los botones florales continúe con dos aplicaciones más separadas 15 días entre sí. No lo use 8 días antes de cosechar.



FICHA TÉCNICA AFUNGIL® 50 WP

3/3

CULTIVOS	ENFERMEDADES	Dosis	INDICACIONES
<p>Apio <i>Apium graveolens</i>, Cebolla <i>Allium cepa</i>, Ajo <i>Allium sativum</i>,</p> <p>Crucíferas (<i>Brassica oleracea</i>) Lechuga <i>Lactuca sativa</i></p>	<p><i>Fusarium Fusarium spp</i>, Moho blanco <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>, Tizón temprano <i>Cercospora apii</i>, Antracnosis <i>Colletotrichum sp.</i>, Mancha de la hoja <i>Cercospora spp</i>, Mancha angular <i>Mycosphaerella brassicola</i></p>	<p>0.6-0.75 kg/ha</p> <p>0.2-0.25 kg/200 l. de caldo</p>	<p>Realice las aplicaciones en forma preventiva o cuando sospeche la aparición de las enfermedades. Hacer tres aplicaciones durante el ciclo del cultivo. No los use 8 días antes de cosechar.</p>
Ornamentales	<p><i>Fusarium Fusarium roseum</i>, Mal del Talluelo <i>Rhizoctonia spp</i>, Manchas de la hoja <i>Cercospora spp</i>, Antracnosis <i>Colletotrichum spp</i></p>	0.15 kg/200 l. de caldo	Mézclelo con un abono foliar o bien con un insecticida para un control global.
Piña (Semilla) <i>Ananas commosus</i>	<p>Pudrición de la planta <i>Thielaviopsis paradoxa</i></p>	<p>250 gr. en 200 litros de agua</p> <p>1 kg/ha.</p>	<p>Para tratamiento de semilla Haga inmersión de la semilla de manera que se moje completamente, luego retire la semilla y deje secar al medio ambiente.</p> <p>Para aplicación en semilleros se recomienda</p>
Mango <i>Manguifera indica</i>	<p>Antracnosis <i>Colletotrichum gloesporoides</i>, Mildiu <i>Oidium mangiferae</i></p>	<p>0.3 a 1 kg/ha</p> <p>150 a 500 gramos por 200 litros de caldo</p>	<p>Hacer una aplicación cada mes junto con abonos foliares para acentuar su efecto, en época lluviosa se pueden hacer más de una aplicación de acuerdo a la infestación presente.</p>
<p>Melón <i>Cucumis melo</i></p> <p>Pepino <i>Cucumis sativus</i></p> <p>Sandía <i>Citrullus vulgaris</i></p>	<p>Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i>, Mildiu polvoso <i>Pseudoperonospora cubensis</i></p>	<p>0.32 a 0.65 kg/ha</p> <p>150 a 350 gramos por 200 litros de agua.</p>	<p>Aplíquelo cada 7 a 14 días de acuerdo a la presencia de inóculo de la enfermedad.</p>
Chayote <i>Sechium edule</i>	<p>Mancha Redonda (<i>Ascochyta phaseolorum</i>)</p>	<p>0.32 a 0.65 kg/ha ó</p> <p>50 a 350 gramos por 200 litros de agua</p>	<p>Aplíquelo cada 7 a 14 días de acuerdo a la presencia de inóculo de la enfermedad.</p>