



Dithane^{*} 60 OF

Fungicida Agrícola

Suspensión Concentrada en Aceite OF

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO:

MANCOZEB: 600 g/l

Producto de coordinación del ión zinc y el etilenbisditiocarbamato de manganeso de formulación a 20°C.

INGREDIENTES ADITIVOS: c.s.p. 1 litro

Registro de Venta ICA No. 3252

Titular del Registro: Dow AgroSciences de Colombia S.A.

FABRICADO POR:

Dow AgroSciences de Colombia S.A.

Transversal 18 No.96-41 Piso 7°.

Bogotá (091) 219 6000

Soledad - Atlántico (095) 375 9300

(*) Marca Registrada de Dow AgroSciences LLC

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - MEDIANAMENTE TÓXICO
CUIDADO**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

BANANO:

Dithane* 60 OF formulado como suspensión concentrada diluible en aceite, se recomienda para el control de Sigatoka Negra, causada por el hongo *Mycosphaerella fijiensis var difformis* en el cultivo de banano. Se puede aplicar sólo o en mezcla con un fungicida sistémico, **en aceite agrícola**, cuando sea necesario por incremento de presión de la enfermedad, debido a condiciones climáticas favorables (época de lluvias).

RECOMENDACIONES PARA LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA CON Dithane* 60 OF:

Agite muy bien el producto en su envase antes de realizar la mezcla. Asegúrese de medir bien la dosis a utilizar.

1. EMULSIÓN:

Siga estrictamente el siguiente orden en la preparación de la mezcla:

- Aceite
- Emulsificante: 1.5% del volumen del aceite. Agitación durante 2 minutos.
- Dithane* 60 OF**, mezclar suavemente hasta homogenizar durante 2 minutos.
- Hacer la emulsión con el 25% del agua. Agite la mezcla por 2 minutos.
- Adicionar el resto del agua. Agite la mezcla hasta tener homogenización total.

2. SUSPENSIÓN:

Se prepara en el siguiente orden:

- Aceite
- Dithane* 60 OF**. Agite hasta homogenizar.

A la cantidad requerida del **Dithane* 60 OF** se le adiciona el aceite a utilizar agitándose durante dos (2) minutos. Si se usa un sistémico, adicionarlo a la primera mezcla y agitarla nuevamente durante quince (15) minutos.

3. MEZCLA PARA PAPA Y TOMATE DE ÁRBOL:

Siga estrictamente el siguiente orden en la preparación de la mezcla:

- Llene un cuarto de caneca con agua.
- Adicione los polvos mojables. Estos se deben premezclar previamente.
- Adicione los concentrados solubles y luego los emulsionables.
- Adicione el Dithane* 60 OF, previamente diluido.
- Complete el volumen de agua hasta alcanzar 200 Litros, agitando permanentemente.

NOTA: AGITACIÓN PROLONGADA Y DE ALTA VELOCIDAD PUEDE PERJUDICAR LA ESTABILIDAD FÍSICA Y ACCIÓN BIOLÓGICA DEL PRODUCTO.

VOLUMEN TOTAL:

Para aplicaciones aéreas se recomienda usar volúmenes entre 10 a 25 litros/ha. En aplicaciones terrestres, con bomba de motor use volúmenes de 25 a 60 litros/ha.



EQUIPO PARA APLICACIÓN:

Dithane* 60 OF puede ser aplicado vía aérea o con equipos terrestres como bomba de espalda manual o de motor debidamente calibrados.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	CICLO	P.C.	P.R.
BANANO	<i>Sigatoka Negra</i> <i>Mycosphaerella fijiensis</i> <i>var difformis</i>	1.75 l/ha	Cada 14 a 18 días.	0	Espere a que la aplicación haya secado.
ARROZ	<i>Helminthosporium</i> , <i>Cercospora oryzae</i> , <i>Rhynchosporium oryzae</i> y Manchado de grano	2.5-3.0-3.5 l/ha	Dos aplicaciones: 1a. con 5% de espigamiento. 2a. completo espigamiento.	7 días	24 horas
PAPA	<i>Phytophthora infestans</i> (Gota)	0.5-0.75 l/ha / 200 l	Aplique cada 7-10 días de acuerdo con las condiciones climáticas.	14 días	24 horas
TOMATE DE ÁRBOL	<i>Colletotrichum gloesporioides</i> (Antracnosis)	1.0-1.5 l/ha / 200 l	Aplique cada 15-20 días de acuerdo con las condiciones climáticas.	14 días	24 horas
CEBOLLA	<i>Alternaria porri</i>	0.5-0.75 l/ha / 200 l	Aplique cada 7-10 días de acuerdo con las condiciones climáticas.	7 días	24 horas
TOMATE	<i>Phytophthora infestans</i> (Gota)	0.5-0.75 l/ha / 200 l	Aplique cada 7-10 días de acuerdo con las condiciones climáticas.	14 días	24 horas

P.C. Período de Carencia

P.R. Período de reentrada

OBSERVACIÓN:

El intervalo entre ciclos de aplicación depende de la presión de la enfermedad y de las condiciones de lluvias. En condiciones de alta precipitación y alta humedad relativa, es necesario acortar el intervalo. En condiciones de baja precipitación y alta humedad relativa, se puede ampliar el intervalo de la aplicación.

FITOTOXICIDAD:

A las dosis y forma de aplicación recomendadas no causa fitotoxicidad.

INFORMACIÓN SOBRE 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 condiciones e instrucciones dadas.



LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

Nocivo si se ingiere.

Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.

“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”

No contamine aguas potables, de riego o para uso doméstico.

“Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”.

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicamentos para uso humano o animal, ropas, fertilizantes, semillas, insecticidas o herbicidas.

“Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”

EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO, PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS.

Evite que la mezcla caiga o sea acarreada por el viento sobre plantas útiles sensibles al Mancozeb. Pequeñas cantidades pueden causarles daños severos. Absténgase de realizar aplicaciones aéreas en las inmediaciones de estos cultivos.

Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.

En caso de derrame, absorba y recoja con aserrín o tierra seca y entierre en sitio autorizado por la entidad de salud local. (ver teléfono de Emergencia Química)

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta.

“En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón”

INGESTIÓN: NO INDUZCA EL VÓMITO A MENOS QUE EL MÉDICO INDIQUE LO CONTRARIO.

INHALACIÓN: Lleve el paciente al aire fresco.

NOTA AL MÉDICO: No existe antídoto específico. El tratamiento debe ser sintomático.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS 01 8000 916012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el (091) 2886012

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

En caso de derrame, recoja y deseche acorde con la autoridad local competente. No utilice el mismo equipo de fumigación para aplicar **Dithane* 60 OF** en la aplicación de otro plaguicida, en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con **Dithane* 60 OF** las aguas que vayan a ser utilizadas en consumo humano, animal o riego de cultivo. Tenga en cuenta la franja de seguridad y la regulación dada por el ICA.

ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

