

# Dithane<sup>TM</sup> NT 80 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA - DITIOCARBAMATO MANCOZEB

**¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS**

**Composición química:**

	p/p
Manganeso ethylenebis (dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt .....	80,00 %
Ingredientes inertes .....	20,00 %
Total .....	100,00 %

**Contiene:** 800 gramos de ingrediente activo por kilogramo de producto comercial.

## PRECAUCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE.

**DENSIDAD:** 0,41 g/mL a 20 °C.

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA.  
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS,  
PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



**FABRICADO Y FORMULADO POR:**

Dow AgroSciences de Colombia, S.A.

Carrera 50 No. 13-209. Soledad, Atlántico, Colombia. Teléfonos: 375-9300 / 018000916012

® <sup>TM</sup> Marca de The Dow Chemical Company ("Dow") o una compañía afiliada de Dow

# Dithane™ NT 80 WP

## Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA - DITIOCARBAMATO MANCOZEB

### USO AGRONÓMICO

### MODO DE ACCIÓN:

**Dithane™ NT 80 WP** es un fungicida preventivo de contacto que inhibe el desarrollo del tubo germinativo de la espora del hongo ya que bloquea los procesos enzimáticos a nivel de citoplasma y mitocondria, lo que ocasiona una deficiencia de ATP en la célula.

### EQUIPO DE APLICACIÓN:

Durante el uso y manejo de **Dithane™ NT 80 WP** use el equipo de protección consistente en anteojos, mascarillas, guantes, botas de hule y overol de mangas largas. No coma, beba o fume durante el manejo y aplicación de este producto. Antes de utilizar el equipo de aspersión, revise cuidadosamente que esté en buen estado de funcionamiento. Antes de usar **Dithane™ NT 80 WP** calibre con agua el equipo de aspersión, para verificar que está aplicando la dosis correcta. **Dithane™ NT 80 WP** puede ser aplicado con cualquier tipo de boquilla, preferiblemente de cono hueco y equipo de fumigación aéreo o terrestre.



### FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Al preparar la mezcla llene el tanque a la mitad con agua y vierta la dosis completa de **Dithane™ NT 80 WP** que va a utilizar y mézclelo; posteriormente complete el agua a utilizar. Si utiliza mezclas con **Dithane™ NT 80 WP** con otros pesticidas haga premezclas por separado y luego vierta al tanque la mezcla. Para dosificar la cantidad correcta de acuerdo con el tanque de la aspersora, debe utilizar una balanza o copa de medida de 25 mL. Después de la aplicación lave el equipo de protección y el equipo de aplicación, báñese bien con agua y jabón y póngase ropa limpia. La ropa utilizada no deberá usarla sin ser previamente lavada.





Dow AgroSciences

# Dithane™ NT 80 WP

## Etiqueta Web - Centroamérica

**FUNGICIDA - DITIOCARBAMATO MANCOZEB****RECOMENDACIONES DE USO:**

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS RECOMENDADA
	Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i> Tizón temprano <i>Alternaria solani</i>	
	Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i> Tizón temprano <i>Alternaria solani</i> Antracnosis <i>Colletotrichum phomoides</i> Mancha gris <i>Stemphylium solani</i> Septoriosis <i>Septoria lycopersici</i>	
Guatemala, Belice, El Salvador, Honduras, Costa Rica, Nicaragua, Panamá República Dominicana.	Pepino <i>Cucumis sativus</i> Sandía <i>Citrullus vulgaris</i> Melón <i>Cucumis melo</i>	Mildiu veloso <i>Pseudoperonospora cubensis</i> Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i> Roña <i>Cladosporium cucumerinum</i> Gomosis <i>Mycosphaerella citrulina</i>	La dosis de <b>Dithane™ NT 80 WP</b> es de 2 - 3 kg/ha (1,5 a 2 kg/mz).  Usar 1 - 1,5 kg / 200 litros de agua.
	Cebolla <i>Allium cepa</i>	Mildiu velludo <i>Peronospora destructor</i> Mancha púrpura <i>Alternaria porri</i>	Con equipo terrestre usar 120 litros de agua.
	Maní <i>Arachis hipogaea</i>	Mancha foliar <i>Cercospora arachidicola</i>	
	Papaya <i>Carica papaya</i>	Antracnosis <i>Colletotrichum spp.</i>	
	Banano y plátano <i>Musa spp.</i>	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijensis</i>	
	Crisantemos <i>Chrysanthemum morifolium</i> Rosas <i>Rosa spp.</i> Clavel <i>Dianthus spp.</i>	Mancha negra <i>Diplocarpon rosae</i> Moho gris <i>Botrytis cinerea</i> Antracnosis <i>Colletotrichum spp.</i>	
	Arroz <i>Oryza sativa</i>	Añublo <i>Pyricularia oryzae</i> Mancha lineal <i>Cercospora oryzae</i> Mancha circular <i>Helminthosporium oryzae</i>	Usar 5 kg / ha en 80 litros de agua con equipo aéreo. Con equipo terrestre usar 120 litros de agua.
Costa Rica	Melón <i>Cucumis melo</i>	Mildeu polvoso <i>Erysiphe cichoracearum</i>	Usar de 1,2 - 1,5 kg/ha. Con un volumen de aplicación de 400 L/ha.
	Mango <i>Mangifera indica</i>	Antracnosis <i>Colletotrichum gloesporioides</i>	0,9 - 1,8 kg/200 L de mezcla.
Panamá	Cucurbitáceas	Mildiu veloso <i>Pseudoperonospora cubensis</i> Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i> Roña <i>Cladosporium cucumerinum</i> Gomosis <i>Mycosphaerella citrulina</i>	La dosis de <b>Dithane™ NT 80 WP</b> es de 2 - 3 kg/ha (1,5 a 2 kg/mz).



Dow AgroSciences

# Dithane<sup>TM</sup> NT 80 WP

## Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA - DITIOCARBAMATO MANCOZEB

### INTERVALO DE APLICACIÓN:

Empezar las aplicaciones con los primeros indicios de daño. Mantener frecuencia de aplicación de cada 5 a 8 días. En arroz aplicar por lo menos dos veces, una en el embuchamiento y la otra 10 días después. Para mango realizar aplicaciones cada 8 - 10 días, para un máximo de 3 aplicaciones.

### INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Se debe dar un plazo no menor de 10 días. En banano no existe restricción. Si va en mezcla con otro agroquímico ver en el panfleto la restricción del mismo.

### INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Las áreas tratadas con **Dithane<sup>TM</sup> NT 80 WP** pueden ser inspeccionadas 24 horas después de efectuada la aplicación. Si va en mezcla con otro agroquímico ver en el panfleto la restricción del mismo.

### FITOTOXICIDAD:

No presenta fitotoxicidad a las dosis recomendadas.

### COMPATIBILIDAD:

**Dithane<sup>TM</sup> NT 80 WP** es compatible con la mayoría de los plaguicidas existentes en el mercado, se recomienda realizar la premezcla en agua con los productos a utilizar.



# Dithane<sup>TM</sup> NT 80 WP

## Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA - DITIOCARBAMATO MANCOZEB

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

#### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico y pecuario en general. Almacénesse en su envase original con su etiqueta y panfleto en un lugar seguro fuera del alcance de los niños y en un ambiente fresco y bien ventilado. En caso de derrames, utilice algún material absorbente como aserrín y recoja con una pala, entierre en un agujero lejos de fuentes de agua, casas de habitación y áreas de pastoreo.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**



**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO O APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.**



#### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Náuseas, vómitos, cólicos, pérdida de peso y pérdida de apetito. En contacto prolongado puede causar dermatitis. El rocío puede causar irritación de la garganta.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**INGESTIÓN:** Haga que la persona beba un vaso de agua si es que puede tragarla. No induzca el vómito a menos que así lo recomiende el centro de control de intoxicaciones o el médico. Nunca administre nada por la boca cuando la persona se encuentra inconsciente.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quítese la ropa contaminada y lávese la piel con abundante agua.

**INHALACIÓN:** Lleve el paciente a un lugar bien ventilado.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávese durante 15 minutos con abundante agua limpia.

**NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

#### TRATAMIENTO MÉDICO:

No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.

#### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Información Toxicológica. Centro de Intoxicaciones.	(502) 2230-0807 (502) 2232-0735
Belice	Unidad de Epidemiología.	(501) 223-1639
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 ext. 1294 (505) 8755-0983
Costa Rica	Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones.	(506) 2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos.	(507) 523-4948 (507) 523-4968
República Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan) Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 684-3478/3672 (809) 681-7828

# Dithane<sup>TM</sup> NT 80 WP

## Etiqueta Web - Centroamérica

**FUNGICIDA - DITIOCARBAMATO MANCOZEB**

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

**CONSULTE AL PROFESIONAL  
EN CIENCIAS AGRÍCOLAS, ANTES DE  
COMPRAR Y USAR ESTE PRODUCTO.**

**PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS  
PRÁCTICAS AGRÍCOLAS, CUMPLA CON LAS  
RECOMENDACIONES DADAS EN EL PANFLETO.**

**TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.**



**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES  
CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES  
O EMPAQUES VACÍOS.**

### MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y deposítelos en un recipiente hermético; entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado. Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES  
EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE  
FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO  
LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

### AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé o sea diferente al estipulado en este panfleto y en la etiqueta.

PAÍS	No. DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
GUATEMALA	479-52	28-06-2001
EL SALVADOR	AG.96-05-325	16-07-1999
HONDURAS	10-5-II	06-06-2001
COSTA RICA	48	10-03-1995
NICARAGUA	DW-014D-4-98	11-04-2003
PANAMÁ	1641	08-07-2004
REP. DOMINICANA	2304	06-02-2003