



# Curzate<sup>®</sup> M 72 WP

**FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO  
CYMOXANIL, MANCOZEB**

**¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO,  
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS**

**Composición Química:**

	%m/v
1-[(EZ)-2-cyano-2-methoxyiminoacetyl]-3-ethylurea .....	8,00
Manganese ethylenebis(dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt .....	64,00
Ingredientes inertes .....	28,00

Contiene: 720 gramos de ingrediente activo por kilogramo de producto comercial

**ATENCIÓN**

**ANTÍDOTO: NO TIENE**

**FORMULADO POR**  
**DuPont de Colombia S.A.**  
Calle 113 N°7-21 Torre A Piso 14  
Teléfono 259 5900  
Bogotá D.C – Colombia



# Curzate® M 72 WP

## FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO CYMOXANIL, MANCOZEB

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

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN**



**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE  
LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL,  
ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**

### USO AGRONÓMICO:

Fungicida de uso agrícola.

### MODO Y MÉCANISMO DE ACCIÓN:

El mancozeb y cymoxanil son fungicidas con acción de contacto, protector, curativo y erradicante. Mancozeb actúa sobre la producción de energía inhibiendo la formación de enzimas y afecta la germinación de esporas, crecimiento micelial y formación de conidióforos, ocurriendo una acción "multi-sitio". El cymoxanil penetra rápidamente a través de los tejidos de la planta; por lo tanto es resistente al lavado por lluvia o riego después de 2 a 3 horas de aplicado. **Curzate® M 72 WP** es más efectivo contra los estadios tempranos de infección (antes de que los síntomas de la enfermedad sean visibles); asimismo, es efectivo cuando los síntomas iniciales son aparentes.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Curzate® M 72 WP, puede aplicarse con equipos de aspersión terrestres y aéreos.

Para aplicaciones terrestres usar de 200 a 300 litros de caldo/ha de acuerdo al cultivo y edad del mismo; en las aéreas usar de 25 a 30 litros/ha.

En ambos casos el personal que manipule este producto deberá usar equipo de protección personal: botas de hule, mascarilla, lentes, guantes de hule.

Calibre correctamente su equipo de aplicación inicialmente sólo con agua, utilice boquillas de cono hueco.

Verifique que el mismo se encuentre en buen estado de funcionamiento y sin fugas.

Aplique cuando el tiempo esté calmado y sin brisa.

Mantenga siempre a mano el equipo auxiliar que consiste en cubetas, dosificadores, paletas, brochas, cepillos y otros que le sean de utilidad en la preparación y aplicación del producto. Este producto no es corrosivo ni inflamable.



### FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

La cantidad del agua debe ir acorde al área de aplicación o el volumen de agua para preparar la mezcla, llene el tanque hasta la mitad, manteniendo una agitación constante, vierta la cantidad de producto necesario y termine de llenar el tanque de agua, agite bien la mezcla.

Cada vez que va a llenar una aspersora recuerde agitar bien la mezcla. Puede agregar un dispersante-adherente como último ingrediente de la mezcla, a la dosis recomendada por el fabricante. Esta mezcla debe ser aplicada en aspersiones foliares en los cultivos recomendados.





# Curzate<sup>®</sup> M 72 WP

FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO  
CYMOXANIL, MANCOZEB

## RECOMENDACIONES DE USO

PAIS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala Honduras	<b>Tabaco,</b> <i>Nicotiana tabacum</i>	<b>Moho azul,</b> <i>Peronospora tabacina</i>	2 - 3 kg/ha (1,5 - 2 kg/mz)	Utilice de 150 a 200 Litros para obtener un completo cubrimiento de las plantas.  Añada un agente humectante-adherente.  Use como material de trasplante únicamente plantas libres de enfermedad.
	<b>Cebolla,</b> <i>Allium cepa</i>	<b>Mildiu lanoso,</b> <i>Peronospora destructor</i>		
	<b>Lechuga,</b> <i>Lactuca sativa</i>	<b>Mildiu lanoso,</b> <i>Bremia lactucae</i>		
Guatemala Honduras Panamá	<b>Papa,</b> <i>Solanum tuberosum</i> <b>Tomate,</b> <i>Lycopersicum esculentum</i>	<b>Tizón Tardío</b> <i>Phytophthora infestans</i>	1.25 - 2.5 Kg/ha	
	<b>Melón,</b> <i>Cucumis melo</i> <b>Pepino,</b> <i>Cucumis sativus</i> <b>Sandía,</b> <i>Citrullus vulgaris</i>	<b>Mildiu lanoso,</b> <i>Pseudoperonospora cubensis</i>		
Costa Rica	<b>Papa,</b> <i>Solanum tuberosum</i>	<b>Tizón Tardío</b> <i>Phytophthora infestans</i>	1.25 - 2.5 Kg/ha	
Nicaragua	<b>Tabaco,</b> <i>Nicotiana tabacum</i>	<b>Moho azul,</b> <i>Peronospora tabacina</i>	2 -3 Kg/ha	
	<b>Papa,</b> <i>Solanum tuberosum</i> <b>Tomate,</b> <i>Lycopersicum esculentum</i>	<b>Tizón Tardío</b> <i>Phytophthora infestans</i>  <b>Mildiu lanoso,</b> <i>Pseudoperonospora cubensis</i>		



# Curzate® M 72 WP

## FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO CYMOXANIL, MANCOZEB

**INTERVALO DE APLICACIÓN:** Para Cebolla, Lechuga, Papa, Tomate, Melón, Pepino y Sandía, aplicar cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad y repetir cada 3-5 días dependiendo de la incidencia del hongo y la humedad. Se recomienda hacer 4 a 6 aplicaciones por ciclo de cultivo.

**Tabaco Tapado:** Aplique a intervalos de 5 días.

**Tabaco Al Sol:** Aplique a intervalos de 3 a 5 días.

En condiciones severas de la enfermedad puede ser necesario acortar los intervalos de aplicación a 3 días tanto en el tabaco tapado como al sol.

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:** 14 días.

**INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Espere por lo menos 12 horas, y que el rocío de la aplicación haya secado o en caso contrario utilizar equipo de protección personal.

**FITOTOXICIDAD:** Curzate® M 72 WP, no es fitotóxico a las dosis e indicaciones establecidas en el panfleto.

**COMPATIBILIDAD:** Curzate® M 72 WP, es compatible con insecticidas y fungicidas de uso común en los cultivos.

### 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.

Tanto en el transporte como en el almacenamiento procure que no esté el producto con ningún tipo de herbicida.

Almacénesse bajo llave, en un lugar fresco y seco; alejado del calor. Los residuos sin usar deben guardarse en su envase original debidamente cerrado y procurando que su etiqueta se encuentre bien adherida.

**NO ALMACENAR ES PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



**UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.**



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



### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Se presenta enrojecimiento en los ojos y alergias en la piel, irritación de las mucosas nasales, mareos y dolor de cabeza.

### PRIMEROS AUXILIOS

**EN CASO DE INGESTIÓN:** No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE INHALACIÓN:** Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).



# Curzate<sup>®</sup> M 72 WP

**FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO  
CYMOXANIL, MANCOZEB**

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCAN EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA**

**TRATAMIENTO MÉDICO:** Dar tratamiento sintomático.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN**

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
Guatemala	Centro de Información Toxicológica.	(502) 2230-0807
	Centro de Intoxicaciones.	(502) 2232-0735
Belize	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. Luís E. Aybar. (Morgan)	(809) 684-3478 / 3672
	Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 681-7828

**PROTECCIÓN AL AMBIENTE:**

**TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS**

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

**Solubilidad en agua:** dispersable. En el caso de los derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y dépositelos en un recipiente hermético; entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado.

**RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.**

**NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.**

**ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.**





# Curzate<sup>®</sup> M 72 WP

**FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO  
CYMOXANIL, MANCOZEB**

## MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES

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 garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta. No teniendo control de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados con su uso, el fabricante no se responsabiliza de los resultados que se obtengan como consecuencia del mal uso de este producto.

## FORMULADO POR

**DuPont de Colombia S.A.**

Calle 113 N°7-21 Torre A Piso 14

Teléfono 259 5900

Bogotá D.C – Colombia

## IMPORTADOR

País	NÚMERO DE REGISTRO
Guatemala	396-31
El Salvador	96-12-407
Honduras	35-18-II
Nicaragua	EI-330-6-99
Costa Rica	3582
Panamá	1276