



Dow AgroSciences

Curathane™ 72 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, CIANOACETAMIDA OXIMA MANCOZEB, CYMOXANIL

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

Composición química:

	% m/m
Manganeso ethylenebis (dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt	64,00
1-(2-cyano-2-methoxyiminoacetyl)-3-ethylurea	8,00
Ingredientes inertes	28,00

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

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE.

**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 EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS,
ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



FORMULADOR:

Dow AgroSciences de Colombia, S.A.
Carrera 50 No. 13-209. Soledad, Atlántico, Colombia. Tel: (+57) 375-9300

® ™ Marca de The Dow Chemical Company ("Dow") o una compañía afiliada de Dow



Dow AgroSciences

Curathane™ 72 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, CIANOACETAMIDA OXIMA MANCOZEB, CYMOXANIL

USO AGRONÓMICO

Fungicida protectante y sistémico para uso agrícola.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

Curathane™ 72 WP es un fungicida protectante y sistémico que actúa combinando la acción del mancozeb y el cymoxanil. Cymoxanil pertenece al grupo químico de las Acetamidas y actúa en diferentes sitios en el hongo, pero principalmente en 3 sitios: Síntesis de RNA, aminoácidos y lípidos, respiración celular y en la permeabilidad de las membranas. Mancozeb es un fungicida del grupo de los Etilenbisditiocarbamatos que presenta un modo de acción multisitio en el hongo. El mancozeb inhibe el desarrollo del tubo germinativo de la espora ya que ocasiona una deficiencia de ATP en la célula del hongo. El cymoxanil posee acción fungicida sistémica, acropétala y acción translaminar siendo absorbido rápidamente por vía foliar por la planta (menos de 1 hora).

EQUIPO DE APLICACIÓN:

El equipo de aplicación puede ser bomba de espalda tipo manual o de motor y equipo adaptado a la toma de fuerza del tractor. El volumen de caldo a usar es de alrededor 400 L/ha (280 L/mz).

Observe que el equipo de aplicación esté en condiciones adecuadas de uso. Debe usar guantes y botas de hule durante el lavado del equipo de aplicación.

Deseche las aguas de lavado en un hueco lejos de fuentes de aguas superficiales y subterráneas. Asegúrese que las boquillas y empaques del equipo estén en buenas condiciones y que no goteen. Este producto no daña el equipo de ningún modo. Utilice boquillas de cono hueco, calibre el equipo usando agua. El equipo de aplicación y los utensilios empleados en la mezcla y la aplicación deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agregar agua limpia hasta la mitad de la capacidad del tanque de aplicación; agregar la dosis medida exactamente de **Curathane™ 72 WP**, agite y complete el volumen de agua a usar. Para dosificar la cantidad correcta del producto debe utilizar una balanza o copa de medida. Si va a usar otros plaguicidas en la mezcla debe realizar una premezcla. Agite bien el producto en su envase previo a realizar la mezcla.



INTERVALO DE APLICACIÓN:

Empezar aplicaciones al detectar los primeros síntomas de la enfermedad. Dependiendo de la presencia del patógeno y de las condiciones climáticas efectuar aplicaciones calendarizadas de 7-10 días entre aplicaciones.



Dow AgroSciences

Curathane™ 72 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, CIANOACETAMIDA OXIMA MANCOZEB, CYMOXANIL

RECOMENDACIONES DE USO:

PAÍS	CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala Honduras Costa Rica Panamá Rep. Dominicana	Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i> Tizón temprano <i>Alternaria solani</i>	2 - 3 kg/ha (1,4 - 2,1 kg/mz)	Empezar las aplicaciones con los primeros indicios de enfermedad y mantener frecuencia de aplicación de cada 10 a 14 días.
Guatemala Honduras	Melón <i>Cucumis melo</i>			
Guatemala Honduras	Sandía <i>Citrullus lanatus</i>	Mildiu vellosa <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	1,5 - 2,0 kg/ha (1,05 - 1,4 kg/mz)	Realizar 2 aplicaciones con un intervalo de 7 días entre cada una. Aplicar con los primeros indicios de enfermedad utilizando un volumen de agua de 400 L agua/ha (280 L agua/mz).
Guatemala Honduras	Pepino <i>Cucumis sativus</i> Calabaza <i>Cucurbita pepo</i>			
Rep. Dominicana Panamá	Tomate <i>Lycopersicum esculentum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	2 - 3 kg/ha (1,5 - 2,1 kg/mz)	Empezar las aplicaciones con los primeros indicios de enfermedad y mantener frecuencia de aplicación de cada 10 a 14 días.
Panamá	Chile <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón temprano <i>Alternaria solani</i>		
	Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	2 - 3 kg/ha (1,4 - 2,1 kg/mz)	Empezar las aplicaciones con los primeros indicios de enfermedad y mantener frecuencia de aplicación de cada 10 a 14 días.
El Salvador	Melón <i>Cucumis melo</i>	Mildiu vellosa <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	1,5 - 2,0 kg/ha (1,05 - 1,4 kg/mz)	Realizar 2 aplicaciones con un intervalo de 7 días entre cada una. Aplicar con los primeros indicios de enfermedad utilizando un volumen de agua de 400 L agua/ha (280 L agua/mz).
	Tomate <i>Lycopersicum esculentum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	2 - 3 kg/ha (1,5 - 2,1 kg/mz)	Empezar las aplicaciones con los primeros indicios de enfermedad y mantener frecuencia de aplicación de cada 10 a 14 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Papa, tomate: 14 días. Melón, sandía, pepino, calabaza: 5 días.



Dow AgroSciences

Curathane™ 72 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, CIANOACETAMIDA OXIMA MANCOZEB, CYMOXANIL

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Las áreas tratadas con **Curathane™ 72 WP** pueden ser inspeccionadas 24 horas después de efectuada la aplicación. Si va en mezcla con otro agroquímico ver en su panfleto la restricción correspondiente.

FITOTOXICIDAD:

Curathane™ 72 WP no es fitotóxico a las dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de productos utilizados en la agricultura. Se recomienda realizar la premezcla en agua con los productos a utilizar. Es incompatible con productos de reacción alcalina como caldo bordelés.





Dow AgroSciences

Curathane™ 72 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, CIANOACETAMIDA OXIMA MANCOZEB, CYMOXANIL

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, 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. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

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. Almacéñese 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 COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Se presentan irritaciones en la garganta. El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar ligera irritación. La inhalación de vapores o de la neblina de aspersión puede causar dolor de cabeza y náuseas. El contacto con los ojos puede causar irritación.

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 al paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. 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: Lave los ojos 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).

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

TRATAMIENTO MÉDICO: Dar tratamiento sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Información Toxicológica	(502) 2230-0807
	Centro de Intoxicaciones	(502) 2232-0735
Belize	Unidad de Epidemiología	(501) 223-1639
El Salvador	Hospital 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

Curathane™ 72 WP

Etiqueta Web - Centroamérica

FUNGICIDA-DITIOCARBAMATO, CIANOACETAMIDA OXIMA MANCOZEB, CYMOXANIL

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
República Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan)	(809) 684-3478/3672
	Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 681-7828

CUMPLA CON LAS RECOMENDACIONES DADAS EN LA ETIQUETA Y EL PANFLETO

PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



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

No persistente en agua, moderadamente móvil en el suelo. En el caso de los 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.

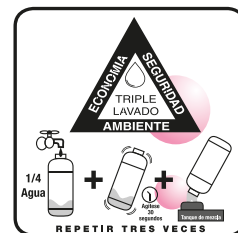
RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

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 MINIMICEN LA DERIVA DEL PRODUCTO.

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 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	NÚMERO DE REGISTRO
Guatemala	479-50
Belize	
El Salvador	AG2019061319
Honduras	236-118-II
Nicaragua	
Costa Rica	4347
Panamá	1150
Rep. Dominicana	2058