



CURZATE[®] 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/m
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

FFORMULADOR:
Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.
Mamonal, Km 14, Cartagena,
Apartado, 2888, Colombia
Tel: (+57) 605 693 2800

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.

Manejo de resistencia: **CURZATE[®] M 72 WP** contiene el ingrediente activo Cymoxanil (GRUPO FRAC 27) y Mancozeb (GRUPO FRAC M03) FRAC: Comité de Acción Contra la Resistencia a los Fungicidas. No se recomienda usar únicamente **CURZATE[®] M 72 WP** u otros fungicidas de los

GRUPOS 27 y M03 para controlar la misma enfermedad durante toda la temporada. Se recomienda rotar y/o mezclar con productos que tengan diferentes mecanismos de acción (MoA) o limitar el número total de aplicaciones por temporada. No modifique la dosis recomendada en la etiqueta, ni lo use fuera del momento recomendado. Se alienta el manejo responsable de la resistencia para garantizar un control efectivo a largo plazo de las enfermedades fúngicas. **CURZATE[®] M 72 WP** no debe alternarse o ser mezclado con cualquier fungicida al que ya se haya desarrollado resistencia.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Emplear equipo terrestre en óptimo estado y bien calibrado. Se sugiere realizar las aplicaciones con aspersora de mochila manual con boquilla de abanico plano 8003 VS (Spray System) o tractor. Mantenga limpio y en buenas condiciones el equipo utilizado para la aplicación, cuidando que no se produzcan escapes ni contaminación externa.



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. Asegúrese que el PH en la mezcla no sea menor de 6.0



CURZATE[®] M 72 WP

FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO
CYMOXANIL, MANCOZEB

RECOMENDACIONES DE USO:

PAÍS	CULTIVO	MALEZA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala Honduras El Salvador	Cebolla, <i>Allium cepa</i>	Mildiu lanoso, <i>Peronospora destructor</i>	2 – 3 kg/ha (1,4 – 2,1 kg/mz)	Utilice de 150 a 200 litros para obtener un completo cubrimiento de las plantas.
	Lechuga, <i>Lactuca sativa</i>	Mildiu lanoso, <i>Bremia lactucae</i>		Añada un agente humectante adherente. Use como material de trasplante únicamente plantas libres de enfermedad.
Guatemala Honduras Panamá El Salvador	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 utilizando un volumen de agua de 400 L/agua (280 L agua/mz).
	Tomate, <i>Lycopersicon esculentum</i>			
	Melón, <i>Cucumis melo</i>	Mildiu lanoso, <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 400 L agua/ha (280 L agua/mz).
	Pepino, <i>Cucumis sativus</i>			
Sandía, <i>Citrullus vulgaris</i>				
	Calabaza <i>Cucurbita pepo</i>			

CURZATE® M 72 WP

FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO
 CYMOXANIL, MANCOZEB

RECOMENDACIONES DE USO:

PAÍS	CULTIVO	MALEZA	DOSIS	OBSERVACIONES
Costa Rica	Papa, <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón Tardío <i>Phytophthora infestans</i>	1.25 – 2.5 kg/ha	Utilice suficiente agua para obtener un completo cubrimiento de las plantas. Añada un agente humectante - adherente. Use como material de transplante únicamente plantas libres de enfermedad.
Nicaragua	Papa, <i>Solanum tuberosum</i> Tomate, <i>Lycopersicon esculentum</i>	Tizón Tardío <i>Phytophthora infestans</i> Mildiu lanoso, <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	2 -3 kg/ha (1,4 – 2,1 kg/mz)	Aplicar con los primeros indicios de la enfermedad utilizando un volumen de agua de 300 L agua/ha (210 L/mz).

INTERVALO DE APLICACIÓN: Para cebolla, lechuga, papa, tomate, melón, pepino, sandía y calabaza, 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.

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:

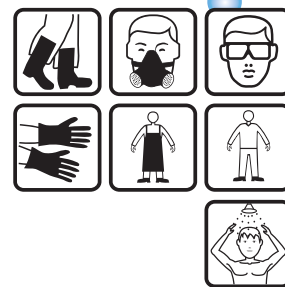
NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



CURZATE[®] M 72 WP

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

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, 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. Almacénese 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.

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 de inmediato el paciente al médico o 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: 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).

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

TRATAMIENTO MÉDICO: Dar tratamiento sintomático.

CURZATE[®] M 72 WP

FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO
CYMOXANIL, MANCOZEB

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Información Toxicológica.	(502) 2230-0807
	Centro de Intoxicaciones.	(502) 2232-0735
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

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 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 MINIMICE 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.





CURZATE[®] M 72 WP

FUNGICIDA - CIANOACETAMIDA, DITIOCARBAMATO
CYMOXANIL, MANCOZEB

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.

FORMULADO POR:

Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.

Mamonal, Km 14, Cartagena,

Apartado, 2888, Colombia

Tel: (+57) 605 693 2800

IMPORTADOR:

PAÍS	Y	NÚMERO DE REGISTRO
Guatemala		479-164
El Salvador		96-12-407
Honduras		35-18-II
Nicaragua		EI-330-6-99
Costa Rica		3582
Panamá		1276