

# DuPont™ Curzate® M8

fungicida agrícola

## Ficha Técnica



Revisado Diciembre de 2012

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Nombre de los Ingredientes Activos:	Cimoxanil y Mancozeb
Nombre comercial del producto:	<b>Curzate® M8</b>
Familia Química:	Cianoacetamida y Etilenobisditiocarbamato
Uso:	Fungicida
Presentaciones:	500g.
Categoría toxicológica:	III. Medianamente Tóxico
Registro:	ICA 1445
Información del proveedor	
Nombre:	DuPont de Colombia S.A.
Dirección:	Calle 113 No. 7-21 Torre A Piso 14
Teléfono:	PBX: 629 2202
II. FÓRMULA O COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO	
Componentes activos:	<b>Concentración (especificar concentración g/L o %)</b>
Ingrediente Activo	Cimoxanil 80 g/kg Mancozeb 640 g/kg
Inertes:	28%
Otros componentes:	No aplica
III. PROPIEDADES BIOLÓGICAS	
Modo de acción:	<b>Curzate® M-8</b> es un fungicida con acción preventiva y de post infección al detener el desarrollo de la plaga durante su incubación. Además posee actividad sistémica local, lo cual mejora su efecto, especialmente en períodos de alta presión de la enfermedad. Su forma de empleo es aspersión foliar.
Forma de aplicación:	Por aspersión foliar. <b>(1)</b> En cebolla, aplique la dosis recomendada cada 15 días en cultivos sembrados en surco, a partir de plantas con 5 hojas activas y una densidad de siembra de 370000 plantas/ha. En cultivos con mayor densidad de siembra y/o tamaño de plantas ajuste la dosis mencionada. No se recomienda usar intervalos de aplicación mayores a 30 días. El intervalo entre aplicaciones depende de las condiciones climáticas, presión del patógeno, variedad y estado del cultivo. <b>(2)</b> En vid, cuando se utilizan 400 l/ha.



## Ficha Técnica

# DuPont™ Curzate® M8

fungicida agrícola

Revisado Diciembre de 2012

Cultivo				Dosis Recomendada	
<p><b>Papa</b> Gota (<i>Phytophthora infestans</i>).</p> <p><b>Tomate</b> Gota (<i>Phytophthora infestans</i>). Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>).</p> <p><b>Vid</b> Mildeo veloso (<i>Plasmopara viticola</i>) Polvillo (<i>Uncinula necator</i>).</p> <p><b>Cebolla</b> Mildeo veloso (<i>Peronospora destructor</i>).</p>				<p>2 kg/ha ó 500 g/200 litros de agua ó 50 g/bomba de 20 litros.</p> <p>2 kg/ha ó 500 g/200 litros de agua ó 50 g/bomba de 20 litros.</p> <p>2 kg/ha. ó 1000 g/200 litros de agua ó 5 g/bomba de litro. Cuando se utilizan 400 l/ha <b>(2)</b></p> <p>1,5 kg/ha <b>(1)</b></p>	
<b>PHI</b>	No hay restricción sobre el período de carencia.	<b>RI</b>	12 horas	<b>COMPATIBILIDAD</b>	<p>El <b>Curzate® M-8</b> es compatible con los plaguicidas que son compatibles con Mancozeb. Si el producto compañero de la mezcla aumenta el pH del agua por encima de 8,5, entonces la fracción correspondiente al Cimoxanil sufre degradación. En el caso de que se desconozca la compatibilidad hay necesidad de hacer una prueba previa a su uso. Los siguientes productos son físicamente compatibles con <b>Curzate® M-8</b>: Benomil, Metomil y Oxamil.</p>
<p><b>MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este producto es tóxico para los peces.</li> <li>• No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.</li> <li>• No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.</li> <li>• Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.</li> <li>• No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.</li> <li>• No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión desde las áreas tratadas.</li> </ul>					
<p><b>FRANJAS DE SEGURIDAD:</b> la aplicación de plaguicidas, en zonas rurales no debe efectuarse a menos de 10 metros en forma terrestre y de 100 metros para la aérea como franja de seguridad, con relación a cuerpos o cursos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquier otra área que requiera protección especial.</p>					