

# DuPont™ Equation® Pro

fungicida agrícola

## Ficha Técnica



Revisado Diciembre de 2012

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Nombre del Principio Activo:	Famoxadone y Cimoxanil
Nombre comercial del producto:	<b>Equation®Pro</b>
Familia Química:	Oxazolidinedionas y Cianoacetamidaoximas
Uso:	Fungicida
Presentaciones:	200g.
Categoría Toxicológica:	III. Medianamente Tóxico
Registro:	ICA No. 3044
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:	Concentración (especificar concentración g/L o %)
Ingrediente Activo	Famoxadone 22.5% y Cimoxanil 30.0%
Inertes:	Ingredientes aditivos e inertes 47.5%
Otros componentes:	NO APLICA
III. PROPIEDADES BIOLÓGICAS	
Modo de acción:	<p><b>Equation®Pro</b> es un fungicida en gránulos dispersables (WG) para ser mezclado con agua y aplicado en forma de aspersión foliar para el control de la "gota" en el cultivo de papa, "mildeo" en el cultivo de uva y "tizón tardío" y "tizón temprano" en el cultivo de tomate. Con dos ingredientes activos de diferente modo de acción. <b>Equation®Pro</b> actúa como un fungicida protectante y curativo en los estados iniciales de desarrollo de la enfermedad.</p> <p>Posee actividad sistémica local que brinda una acción rápida y efectiva protección contra las enfermedades indicadas.</p>
Forma de aplicación:	<p>Disuelva completamente la cantidad a usar de <b>Equation®Pro</b> en un balde y luego deposítelo en el tanque de mezcla que contenga agua hasta <math>\frac{3}{4}</math> ó la mitad; complete el volumen de agua y agite hasta que la mezcla sea homogénea. Agite la mezcla cada vez que vaya a llenar el equipo.</p>

### Teléfonos de emergencia

CISPROQUIM® Fuera de Bogotá: 01 8000 916012

En Bogotá: 288 6012 Distribución y logística,

DuPont Bogotá (Horario de oficina): 01 8000 915959/01 8000 914040

# DuPont™ Equation® Pro

fungicida agrícola

## Ficha Técnica



Revisado Diciembre de 2012

Cultivo		Dosis (g/ha)	
<b>Papa</b> Gota ( <i>Phytophthora infestans</i> )		600 ó 200 g/200 L de agua	
<b>Uva</b> Mildew ( <i>Plasmopara vitícola</i> )		400	
<b>Tomate</b> Tizón Tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> ) Tizón Temprano ( <i>Alternaria solani</i> )		500	
<b>PHI</b>	28 días para tomate y uva.	<b>RI</b>	24 horas
<b>COMPATIBILIDAD</b> Equation® Pro es compatible con Fungicidas, insecticidas, fertilizantes foliares y coadyudantes de uso frecuente. Si el producto es usado en mezcla y el compañero aumenta el pH del agua por encima de 8.5, entonces la fracción correspondiente al cimoxanil puede sufrir degradación. Utilícese la mezcla el mismo día de su preparación. En el caso que se desconozca o dude de su compatibilidad con otro producto, haga previamente a su uso, una pequeña prueba en las mismas dosis de uso recomendadas en la etiqueta.			
<b>MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:</b> <ul style="list-style-type: none"> <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>			
<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.			