

Polvo mojable
Fungicida
Uso agrícola
Reg. Nal. ICA 3936
Actualización: 09 de octubre de 2018

 **BASF**
We create chemistry

F

Forum[®] 500 WP

Forum[®] 500 WP es un fungicida que actúa específicamente sobre oomicetos y ofrece una gran actividad protectante y antiesporulante en el control de mildew en el cultivo de rosas así como en enfermedades conocidas como del tizón, gota o cenicilla en varios cultivos como papa, tomate y cebolla.

Forum[®] 500 WP posee acción sistémica translaminar y protección prolongada. Su acción antiesporulante reduce significativamente el potencial de re-infección.

Forum[®] 500 WP actúa en el oomicete inhibiendo la formación y geminación de las esporas y su liberación, además de impedir la germinación del esporangio y la elongación del esporangióforo. Forum[®] 500 WP, al interrumpir la formación de la pared celular elimina el patógeno, a diferencia de otros fungicidas que solo detienen el desarrollo de la enfermedad.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Dimethomorph: (E,Z)-4-[3(4-clorofenil)-3-(3,4dimetoxifenil) acriloil] morfolina 50% p/p

Ingredientes aditivos:

50% p/p

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Polvo mojable
Fungicida
 Uso agrícola
 Reg. Nal. ICA 3936
Actualización: 09 de octubre de 2018

BASF
 We create chemistry

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	Enfermedad/Plaga	Dosis Producto Comercial	PR*	PC**
Papa y tomate	Gota (<i>Phytophthora infestans</i>)	0.6 a 0.8 Kg/Ha	12 horas	16 días 7 días
Melón	Mildeo (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	0.6 a 0.8 Kg/Ha	12 horas	7 días
Uva (vid)	Mildeo (<i>Plasmopara viticola</i>)	0.6 a 0.8 Kg/Ha	12 horas	19 días
Cebolla	Mildeo (<i>Peronospora destructor</i>)	0.6 a 0.8 Kg/Ha	12 horas	7 días
Rosas	Mildeo veloso (<i>Peronospora sparsa</i>)	0.6 a 0.8 g/L	12 horas	Cuando seque el producto
Tabaco	Pataprieta (<i>Phytophthora parasitica</i> var. <i>Nicotianae</i>)	0.5 a 0.6 Kg/Ha (volumen de agua 500 L/Ha. en drench)	No aplica	No aplica

PR*: Periodo de reentrada, intervalo de tiempo entre la última aplicación y la entrada de personal al área tratada.

PC**: Periodo de carencia, intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Papa, tomate, cebolla, melón y uva: Aplicar FORUM® 500 WP a 0.4 Kg PC/Ha. en mezcla con fungicidas protectantes (metiram, mancozeb, clorotalonil).

Rosas: Aplicar FORUM® 500 WP a 0.6 - 0.8 g. PC/L en mezcla con fungicidas protectantes como clorotalonil o metiram.

Tabaco: Para ampliar el espectro de control sobre hongos deuteromicetos, aplicar FORUM® 500 WP en mezcla con fungicidas del grupo de los benzimidazoles, en las dosis recomendadas por el fabricante.

En cultivos de flores y hortalizas efectúe aspersiones de FORUM® 500 WP de manera preventiva o al observar los primeros síntomas de la enfermedad, comenzando las aplicaciones cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la misma. Repetir cada 8 a 14 días, según condiciones ambientales. Cada 8 días en tiempo lluvioso y cada 14 días en tiempo seco.

En cultivos de tabaco FORUM® 500 WP se debe aplicar de manera preventiva. Realizar dos (2) aplicaciones dirigidas al cuello de la planta (drench) a los 2-4 días después de trasplante (DDT) y a los 20 días DDT.





MANEJO ANTIRRESISTENCIA:

Para reducir el riesgo de desarrollar resistencia al dimethomorph (DMM), al igual que a otros plaguicidas con mecanismo de acción similar, se recomienda utilizar FORUM® 500 WP siempre en alternancia con fungicidas protectantes como metiram, mancozeb o clorotalonil en su dosis comercial y siempre en rotación, alternándolo con otros, que posean diferente mecanismo de acción. No utilizar FORUM® 500 WP más de 4 veces por ciclo de cosecha.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Emplear equipo con agitador. Llenar el tanque con agua hasta la mitad. Diluir la cantidad necesaria de FORUM® 500 WP en 2 o 3 litros de agua (premezcla). Agregar esta mezcla en el tanque con el agitador funcionando y luego completar con agua, manteniendo la agitación hasta terminar con la aplicación.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Puede ser aplicado con equipo manual o terrestre. Calibre el equipo antes de aplicar el producto. Para la aplicación utilice boquillas de cono sólido o cono hueco. Lave el equipo después de cada jornada de trabajo.

COMPATIBILIDAD:

FORUM® 500 WP es compatible con la mayoría de los agroquímicos y fertilizantes de uso común excepto con los de reacción fuertemente alcalina. Se recomienda realizar pruebas de fitocompatibilidad antes de mezclar con otros productos.

PRESENTACIÓN: 120 g, 1.0 Kg.

PRECAUCIONES:

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y bien cerrado, en un lugar fresco y aireado, lejos de alimentos, drogas, forrajes, animales domésticos y nunca en el mismo lugar donde se duerme, come o preparan los alimentos.

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo, vapor o aspersión.
- Evite contacto con la piel y la ropa.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.



En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela esta etiqueta.

Por ingestión: NO PROVOCAR el vómito. Lavar la boca.

Por inhalación: Retire al paciente a un lugar fresco, seco y aireado; manténgalo en reposo y vigile la respiración.

En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

No dar de beber nada, ni inducir el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.

En caso de intoxicación llamar a CISPROQUIM. Teléfonos 01 8000 916012 o (1) 2886012 en Bogotá D.C. Servicio las 24 horas. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimento o agua para consumo. Rotulado Aprobado ICA: 06/09/2007.



PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contamine fuentes de agua, ríos o acequias con el producto. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue el envase al programa Campo Limpio de manejo de envases