



FICHA TECNICA



Ingredientes Activos : Dimethomorph 15% w/w
Chlorothalonil 50% w/w

EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS, VECOL S.A.

Avenida el Dorado No-. 82-93
Bogotá D.C., Colombia
Teléfono: (091) 4254800
Página web: vecol.com.co

A. USO: FUNGICIDA AGRICOLA

DIMETHALONIL VECOL 65 W.G. Dimetomorf afecta la formación de la pared celular del patógeno, inhibiendo la biosíntesis de fosfolípidos, que es parte fundamental en la estructura de la pared celular el hongo.

Chlorothalonil: impide que el hongo pueda obtener energía necesaria para sus procesos vitales, esto lo logra inhibiendo la respiración de las células del hongo impidiendo la transformación de los carbohidratos energía, por lo que inactiva las enzimas que intervienen en el ciclo de Krebs. Actúa por contacto sobre las esporas e los hongos antes de la germinación e impide la penetración en las células.

MODO DE ACCIÓN: Es un fungicida de contacto sistémico, traslaminar de acción y antiesporulante.

B. RECOMENDACIONES DE USO

Producto: Dimethalonil® Vecol 65 WG. Ficha Técnica año 2021



FICHA TECNICA

| CULTIVO | ENFERMEDADES A CONTROLAR | DOSIS | NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS |
|---------|--|-----------|-------------------------------------|
| Rosas | Mildeo veloso (<i>Peronospora sparsa</i>) | 2,5 Kg/Ha | Una sola aplicación |

C. METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Llene el tanque de mezcla hasta $\frac{1}{4}$ con agua, comience a agitar y agregue la dosis del producto. Complete el volumen final con agua. Cuando se desee mezclar con productos sólidos, se deben hacer 2 premezclas separadas para luego añadirlas al tanque principal de mezcla.

D. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Para aplicaciones terrestres y aéreas del producto, se deben dejar franjas de seguridad de 10 y 100 metros, respectivamente, con relación a los cuerpos de agua.

DESPUÉS DE USAR EL PRODUCTO ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.

Existe riesgo para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

Existe riesgo para las aves.

No existe riesgo para las abejas y lombrices.

En caso de derrame recoger el producto usando un material absorbente, y enterrar en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin, alejado de fuentes de agua.

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.



FICHA TECNICA



Evitar realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad sobre el cultivo a tratar. No contaminar pozos, lagunas, ríos u otras fuentes de agua con los desechos de la aplicación, ni con los envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

ADVERTENCIA: Ningún envase que ha contenido plaguicidas debe reusarse, ni debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para el consumo.

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir al teléfono en Bogotá: 4254800

E. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

- Sólido Polvo mojable.
- Color
- Sin olor característico.
- Densidad 0.3 g/cm³
- No es explosivo
- No es corrosivo
- pH: 5,0 – 9,0

La información y recomendaciones aquí contenidas están basadas en datos que se cree son correctos. Sin embargo, no hay garantía o autorización de ningún tipo, ya sea explícita o implícita sobre la información aquí contenida.