

CYMOXANIL 72 WP

1.- NOMBRE COMUN: Cymoxanil + Mancozeb.

2.- CONCENTRACION: 80 gramos de Cymoxanil y 640 gramos de Mancozeb por kilogramo de producto.

3.- FORMULACION: Polvo Mojable.

4.- ACCION BIOLÓGICA: CYMOXANIL 72 WP, es un fungicida compuesto por la mezcla física de "Cymoxanil" y "Mancozeb" para el control de hongos patógenos del grupo de los Oomicetos. El "Cymoxanil" - del grupo de las "acetamidas"- actúa en forma sistémica y translaminar actuando en los procesos de biosíntesis de aminoácidos, metabolismo de la uridina y permeabilidad de las membranas de los hongos sensibles, inhibiendo el crecimiento del hongo y reduciendo la producción de esporángios y zoosporas. El "Mancozeb", actúa como preventivo formando una capa protectora sobre el follaje que inhibe la germinación de las esporas afectando múltiples procesos metabólicos de los hongos.

5.- CATEGORIA TOXICOLOGICA: FRANJA VERDE

6.- DOSIS LETAL MEDIA: LD50 Oral: > 2,000 mg/kg. (rata) Dermal:
> 3,000 mg/kg. (conejo)

7.- DOSIS: De 3.0 a 4.5 Lb/ Mz. De 2.0 a 3.0 Kg/ Ha.

8.- CULTIVOS Y PATOGENOS: Para el control del Tizón tardío de la Papa y del Tomate: *Phytophthora infestans*.- Mildiú Velloso de las Cucurbitáceas: *Pseudoperonospora cubensis*.- Mildiú Velloso de la Cebolla: *Peronospora destructor*.- Moho Azul del Tabaco: *Peronospora tabacina*.- Mildiú Velloso de la Vid: *Plasmopara viticola*.- Escoriosis de la Uva: *Phomopsis viticola*.- Mildiú Velloso en otros cultivos: *Peronospora* sp.

9.- APLICACIÓN: Una vez calibrado el equipo de aspersión, llene el tanque del equipo por lo menos a la mitad del volumen y manteniendo agitación constante, vierta directamente la cantidad necesaria de CYMOXANIL 72 WP conforme las recomendaciones de uso y complete el volumen total de caldo a aplicar. Use boquillas de cono hueco o sólido que formen una neblina de gotas finas y efectúe la aplicación de manera uniforme sobre el follaje del cultivo. Las aplicaciones de CYMOXANIL 72 WP en forma preventiva pueden efectuarse cada 5 - 7 días, reduciéndose hasta 3 - 5 días en momentos de ataques severos y en forma curativa.

10.- PERIODO DE REINGRESO: Se puede ingresar al área tratada, una vez que el rocío de la aspersion se haya secado sobre el follaje.

11.- DIAS A COSECHA: Deben esperarse 7 días después de efectuada la última aplicación con el producto en todos los cultivos en que está recomendado su uso, excepto en Papa que se deben observar 14 días.

12.- COMPATIBILIDAD: CYMOXANIL 72 WP, es compatible con insecticidas, fungicidas y fertilizantes foliares de uso común en los cultivos en que se recomienda su uso.

13.- PROTECCION PERSONAL Y MEDIO AMBIENTE: Use el equipo de protección personal siempre que manipule o aplique el producto o al efectuar el lavado del equipo de aplicación. No ingiera alimentos, ni beba ni fume mientras realiza estas operaciones. El producto es tóxico para peces y crustáceos; no contamine ríos, lagos, estanques ni fuentes de agua con sobrantes del producto o sus envases vacíos. CYMOXANIL 72 WP, no tiene antídoto específico, el tratamiento debe ser sintomático.