

1. **Código :**
2. **Nombre de la Tecnología:** Mancozeb 80%
3. **Recopilado por:** Carlos Manuel Oviedo Zamora **Correo:**ing_oza07 @yahoo.es
4. **Desarrollada por:**
5. **Ámbito de la tecnología:** Control de plagas
6. **Descripción de la Tecnología:**

Clase: Fungicida.

Grupo Químico: Ditiocarbamato.

Concentración: 80%.

Formulación: Polvo Mojable WP.

Ingrediente Activo: Mancozeb.

Clasificación toxicológica: No ofrece peligro, clase IV

Nombres Comerciales: MANZATE 200 – 75 WG, RIDODUR 25 SC, RIDODUR 35 OF, RIDODUR 35 SC, RIDODUR 40 SC, RIDODUR 80 WP, VONDOZEB 43,5 SC, VOLDOZEB 75 WG, VONDOZEB 80 WP.

Modo de acción: Mancozeb 80 WP es un fungicida preventivo de amplio espectro, con acción de contacto para control de enfermedades fungosas en hortalizas, frutales, vid, cereales, cucurbitáceas y tratamiento de semillas. . Posee efecto residual de 7 a 14 días.

Está recomendado para el control de: Sarna (*Venturia inaequalis*, V. Pirina), Botritis (*Botrytis cinerea*); Mildiú (*Plasmopara viticola*), Tizón temprano (*Alternaria solani*); Tizón tardío (*Phytophthora infestans*); Antracnosis; Sarna común (*Streptomyces scabiei*); Sarna negra (*Rhizoctonia solani*), Desinfección de semillas: Fusarium, Pythium, Helminthosporium. Al follaje: Septoria, Helminthosporiosis; Mildiú (*Peronospora destructor*), Tizón, alternaria, pudrición gris, Septoria (*Septoria apiicola*), Caída de almácigo y otros problemas fungosos en almacigueras, Moho azul (*Cercospora nicotianae*, *Peronospora tabacina*).

7. Como Aplicar la Tecnología:

Aplicación: Vía foliar con equipo aéreo o terrestre, bombas de espalda o tractor. Preparación de la mezcla: Agregar agua al estanque hasta la mitad. Diluir por separado la cantidad de Mancozeb 80% PM en un balde con agua y luego agregar al estanque con el agitador funcionando.

Completar la carga de agua. Compatibilidad: Mancozeb 80%PM es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.

Se recomienda mezclar con formulaciones polvo mojable. En cultivos anuales y hortalizas emplear volúmenes de agua de 200 a 1000 L/ha, en dosis de 1.5 a 2.5 kg/ha.

Tiempo de Reingreso: Esperar 24 horas después de la aplicación para reingresar personas o animales al área tratada.

Frecuencia de la aplicación: Mancozeb puede ser utilizado durante todos los períodos vegetativos de los cultivos 2-4 veces. Se aplica antes o inmediatamente después de la infección, en intervalos de 10-14 días.