

1. NOMBRE COMERCIAL

METADEL FLOW

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 1 – F88 / NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Mancozeb	620 g/l	Suspensión Concentrada (SC)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Fungicida de contacto de acción preventiva, por su componente Mancozeb inhibe la actividad enzimática de complejos con metales que contienen enzimas incluyendo aquellas dedicadas a la producción de adenosina trifosfato (ATP).

5. MODO DE EMPLEO

Para su preparación en un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada con un poco de agua hasta formar una solución homogénea, luego verterlas en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar frecuentemente hasta conseguir una suspensión homogénea, no guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

6. COMPATIBILIDAD

No es compatible con productos fuertemente ácidos o alcalinos. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III – LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Lancha negra (<i>Phytophthora infestans</i>)	1,50 l/ha	Hasta 14 días antes de la cosecha
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	1,75 l/ha	1 día

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea de acuerdo a la fenología del cultivo.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Papa: Realizar la aplicación considerando siempre el umbral económico de daño de la plaga (presencia mínima del 2%) cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo del patógeno. Repetir la aplicación a los 7 días con un máximo de tres aplicaciones por ciclo de cultivo. Se recomienda alternar con productos sistémicos para mejorar la protección del cultivo.

Banano: Producto protectante, aplicar antes de la presencia de los síntomas de la enfermedad considerando condiciones climáticas favorables para su desarrollo. Repetir la aplicación cada 7 días durante 3 ocasiones.

10. FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico al cultivo con la dosis recomendada.