

1. NOMBRE COMERCIAL

MARKAR

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 110 – F3/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Fludioxonil	250 g/l	Suspensión concentrada (SC)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Fungicida no sistémico con larga actividad residual. La captación en los tejidos de la planta y las propiedades curativas son generalmente limitadas. Inhibe principalmente la germinación de conidias y, en menor medida, el tubo germinativo y el crecimiento micelial. Inhibe la proteína quinasa activada por mitógenos, en la transducción de señales osmóticas.

5. MODO DE EMPLEO

Para su preparación en un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de MARKAR con un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea, luego viértala en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua a utilizar y agitar fuertemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

6. COMPATIBILIDAD

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 (PC)
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Roña (<i>Spongospora subterranea</i>)	0,8 l/ha	7 días
Brócoli (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>Botrytis</i> sub. <i>cymosa</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinérea</i>)	0,80 l/ha	7 días

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

En **papa**, se recomienda realizar dos aplicaciones dirigidas a los tallos de la planta aproximadamente a los 4 meses de edad a partir de la siembra en el estado fenológico de desarrollo en forma preventiva en sitios con antecedentes de ataque de "Roña" y en condiciones adecuadas para el desarrollo de la plaga.

En **brócoli** realizar dos aplicaciones cada 7 días, iniciar las aplicaciones ante la aparición de los primeros síntomas de la plaga, cubriendo homogéneamente toda la planta.

10. FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico al cultivo en la dosis recomendada en la etiqueta.