

## 1. NOMBRE COMERCIAL

**EURO**

## 2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 79 – F7/NA

## 3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACION	TIPO DE FORMULACIÓN
Mancozeb	600 g/kg	Polvo mojable (WP)
Dimethomorph	90 g/kg	

## 4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

**EURO** es un fungicida sistémico con acción protectante. Inhibe la formación de la pared celular del patógeno e inactiva los grupos sulfhidrilo de los aminoácidos y las enzimas de las células del patógeno lo que resulta en la interrupción del metabolismo de los lípidos, la respiración y la producción de ATP.

## 5. MODO DE EMPLEO

Para su preparación llenar la mitad del tanque de aspersión con agua limpia, añadir la cantidad necesaria del producto, de acuerdo a las dosis establecidas, completar hasta el nivel requerido, manteniendo la agitación para garantizar la homogenización de la mezcla.

## 6. COMPATIBILIDAD

Es incompatible con agentes oxidantes. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

## 7. TOXICIDAD

Categoría toxicológica **III – LIGERAMENTE PELIGROSO**

## 8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (Kg/ha)	Periodo de carencia
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Lancha tardía ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2,5*	14 días entre última aplicación y la cosecha.
Sandía ( <i>Citrullus lanatus</i> )	Mildiu veloso ( <i>Pseudoperonospora</i> sp.)	0,5 Kg/200 l agua	14 días
Kiwano ( <i>Cucumis metuliferus</i> )			
Melón ( <i>Cucumis melo</i> )			
Pepinillo ( <i>Cucumis sativus</i> )			
Sambo ( <i>Cucurbita ficifolia</i> )			
Zapallo ( <i>Cucurbita maxima</i> ) Zucchini ( <i>Cucurbita pepo</i> )			
Tomate riñón ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Lancha tardía ( <i>Phytophthora infestans</i> )	1,25 Kg/ha	7 días
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Mancha de asfalto ( <i>Phyllachora maydis</i> )	0,75 Kg/200 l agua	7 días
		1,125 Kg/ha	
Cebolla ( <i>Allium cepa</i> )	Mildiu ( <i>Peronospora destructor</i> )	0,5 Kg/ha	14 días
Piña ( <i>Ananas comosus</i> )	Pudrición del corazón ( <i>Phytophthora parasitica</i> )	750 g/ha	180 días

\*Papa: 400 litros de agua por hectárea.

**Volumen de agua:** en todos los cultivos se debe realizar la calibración del equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea y de acuerdo a la etapa fenológica del cultivo.

## 9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

**Papa:** La aplicación se realizará como tratamiento curativo, con el apareamiento de la plaga de acuerdo al umbral económico (2% del ataque). Aplicar dos veces durante el ciclo de cultivo.  
**En Sandía, Kiwano, Melón, Pepinillo, Sambo, Zapallo y Zucchini:** se recomienda aplicar de manera preventiva o con presencia de los primeros síntomas, 2 aplicaciones por ciclo de cultivo con intervalo de 7 días dependiendo de las condiciones del clima y estado fenológico del cultivo.  
**En Tomate riñón:** se recomienda efectuar 2 aplicaciones por ciclo de cultivo en etapa de desarrollo vegetativo con intervalo de 7 días de manera preventiva o cuando el umbral económico de daño alcance el 2%.  
**Maíz:** efectuar una aplicación de manera preventiva o con menos del 3% de severidad de la enfermedad entre la etapa de desarrollo vegetativo y pre-floración.  
**Cebolla:** realizar una aplicación por ciclo de cultivo en presencia de los primeros síntomas (1-2% de área foliar afectada) en etapa de desarrollo vegetativo.  
**Piña:** realizar 2 aplicaciones por ciclo de cultivo, a intervalo de 7 días, aplicar en presencia de la plaga, cuando el umbral económico alcance el 2%.

## 10. FITOTOXICIDAD

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las dosis recomendadas en la etiqueta.