

## FICHA TÉCNICA

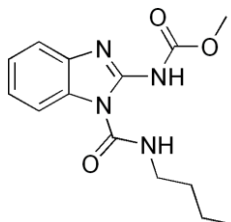
### FARMATHE

#### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.  
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.  
Número de Registro : PQUA N° 1023-SENASA

#### IDENTIDAD

Composición : Benomyl  
Concentración : 500 g/kg  
Formulación : Polvo mojable (WP)  
Grupo químico : Benzimidazoles  
Clase de Uso : Fungicida  
Formulación empírica :  $C_{14}H_{18}N_4O_3$   
Formula estructural :



Peso molecular (g/mol) : 290.32 g/mol

#### CARACTERÍSTICAS

**FARMATHE** es un fungicida sistémico y erradicante, efectivo contra un amplio rango de hongos que afectan diversos cultivos en el campo. Cuando se aplica al follaje, penetra en el tejido y se trasloca por la savia a toda la planta. Se puede aplicar en plantas jóvenes hasta la cosecha, incluso en tratamientos de desinfección de semillas.

#### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : No aplica  
pH : 11.8  
Estado Físico : Sólido  
Color : Blanco  
Olor : Inodoro  
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.  
Explosividad : No explosivo  
Corrosividad : No corrosivo

## MODO DE ACCIÓN

**FARMATHE** es preventivo, curativo y sistémico.

## MECANISMO DE ACCIÓN

**FARMATHE** actúa sobre los patógenos a nivel de la tubulina de las células, impidiendo la división celular (mitosis). Además, detiene cualquier tipo de desarrollo fúngico, provocando, consecuentemente, la muerte inmediata del patógeno.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	Kg/200L	Kg/ha		
Tomate	Botritis	<i>Botrytis cinerea</i>	0.2	-	3	5
Apio	Cercospora	<i>Cercospora apii</i>	0.2	-	3	2
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	-	1.0	7	10

P.C: Periodo de carencia.

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

**FARMATHE** debe ser aplicado tan pronto como se observen los primeros ataques y/o la presencia de las primeras infecciones en el campo; se recomienda complementar con una buena cobertura de aplicación.

## COMPATIBILIDAD

**FARMATHE** se puede mezclar con los plaguicidas más comunes, excepto con los de reacción alcalina.

## REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

## FITOTOXICIDAD

**FARMATHE** no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

## CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Moderadamente Peligroso.

Rev. 17-12-24