

# FICHA TECNICA REGALIA MAXX

## DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.  
Titular de Registro : FMC Latinoamérica Sucursal –Perú  
Número de Registro : PBUA N° 298-SENASA

## IDENTIDAD

Composición : Extracto de Reynoutria sachalinensis  
Concentración : 24.4 %  
Formulación : Suspensión Concentrada (SC)  
Clase de Uso : Fungicida Biológico

## CARACTERISTICAS

**REGALIA MAXX** es un fungicida biológico a base de extracto de Reynoutria sachalinensis, el cual incremental el sistema natural de defensa de las plantas debido a un aumento de 5 veces los compuestos fenólicos.

## PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- Densidad : 1.12 g/ml
- Estado Físico : Líquido
- Color : Café
- Olor : Extracto de planta, hierba y maleza
- Explosividad : No explosivo
- Corrosividad : No corrosivo
- Inflamabilidad : No inflamable
- Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de almacenamiento al menos por 2 años.

## MECANISMO DE ACCION

**REGALIA MAXX** tiene un modo de acción único que reduce el desarrollo de resistencia a los fungicidas. Su uso permite que los sistemas de defensa de la vid se “activen” para protegerla contra ataques de enfermedades, logrando que la planta pueda producir y acumular niveles elevados de proteínas especializadas y otros compuestos conocidos para inhibir enfermedades fúngicas y bacterianas.

## RECOMENDACIONES DE USO

Aplicar REGALIA MAXX preventivamente o cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad y/o condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo del patógeno. Repetir la aplicación con un intervalo de 7 a 14 días.

Cultivo	Nombre de la plaga		Dosis		P.C (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/cil	L/Ha		
Vid	"Oidium"	<i>Uncinula necator</i>	-	1.2 - 1.5	N.A	N.A
Quinoa	"Mildiu"	<i>Peronospora farinosa</i>	0.7	-	N.A	N.A
Vid	Mildiu de la vid	<i>Plasmopara viticola</i>		1.2 – 1.5	N.D	N.A
Pimiento	Oídium	<i>Leveillula taurica</i>	-	1.2 - 1.5	N.D	N.A
Arándano	Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1.2 – 1.5	N.A	N.A
Palto	Moho negro de las panículas	<i>Cladosporem sp.</i>	0.3		N.A	N.A

P.C: Periodo de carencia en días.N.D:

No determinado

N.A: No aplica.

LM.R.: Límite máximo de residuos

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Para aplicar este producto no se requiere premezcla, se vacía directamente en el tanque de mezcla definitiva. Debe dispersarse en todo el agua sin que haya asentamientos, por ello es necesario agitar, este producto se aplica disuelto en agua por aspersión. Se recomienda mojar las hojas y frutos de forma completa y uniforme. Aplique con cualquier equipo de aspersión manual o motorizada manteniendo en forma constante la agitación de la mezcla durante toda la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

No pre mezclar REGALIA MAXX con otros componentes antes de añadir al tanque de aplicación si no se conoce previamente su compatibilidad.

## REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

Se recomienda no ingresar a las áreas tratadas una vez que el producto se haya secado.

## FITOTOXICIDAD

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos ni en los frutos en que se recomienda si se emplea la dosis indicada.

## CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Tóxico