

# **REGALIA®**

PROTECCIÓN DE CULTIVOS
FUNGICIDA

# Composición:

Características físicas y químicas:			
Familia química:	Extracto de plantas		
Clasificación toxicológica (GHS / OMS)	IV		
Usos:	Bioinsumo de uso agrícola, Extracto Vegetal FUNGICIDA		
Código FRAC	P 05 Inductores de antraquinona		

## Modo y mecanismo de acción:

Es un bio fungicida preventivo que afecta la germinación de las estructuras reproductivas del hongo y estimula las defensas de la planta aumentando la producción de fitoalexinas, compuestos fenólicos y antioxidantes, haciendo que la planta responda de manera eficiente al efecto del ataque de los patógenos. Brinda un efecto vigorizante al cultivo.

### Equipo de aplicación:

Usar equipos convencionales de aspersión terrestre. Utilice equipos limpios y debidamente calibrados, asegurando una aplicación uniforme y una cobertura apropiada.

## Forma de preparación de la mezcla:

El producto debe ser incorporado al caldo de aspersión a través de una pre-mezcla en una parte del volumen final de aplicación.



# **REGALIA®**

PROTECCIÓN DE CULTIVOS
FUNGICIDA

#### Recomendaciones de usos:

	Cultivo	Enfermedad		Dosis
Ornamentales		Botrytis	Botrytis cinerea	1,5 L/ha
Rosa	Rosa spp.	Mildeo polvoso	Sphaerotheca pannosa	2,0 L/ha
Aguacate	Persea americana	Antracnosis	Colletotrichum gloeosporioides	2,0 L/ha
Banano*	Musa x paradisiaca	Sigatoka Negra	Mycosphaerella fijiensis	1,5 L/ha
Pastos		Helmintosporiosis	Helmintosporium spp.	1,2 – 1,5 L/ha

<sup>\*</sup>Inicie aplicaciones como un control preventivo, dirigiendo la aspersión al follaje de la planta y con intervalos de aplicación entre 6 a 7 días.

Debido al alto número de especies ornamentales, que dificultan el desarrollo de ensayos de eficacia para el registro de este bioinsumo en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies de flores y plantas ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual debe realizar una prueba preliminar con el objeto de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada.

### Intervalo entre la última aplicación y la cosecha:

No aplica

### Intervalo de reingreso al área tratada:

No aplica

#### Fitotoxicidad:

No se han observado síntomas de fitotoxicidad de REGALIA® cuando es usado en las dosis recomendadas y siguiendo las indicaciones de la etiqueta.



# **REGALIA®**

PROTECCIÓN DE CULTIVOS
FUNGICIDA

#### Compatibilidad:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad al mezclar REGALIA® con otros productos.

#### Estabilidad:

24 meses desde la fecha de formulación.

#### Manejo de los envases vacíos:

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, posteriormente, inutilice el envase triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

# Precauciones generales de manejo, uso y protección para el medio ambiente:

- No contamine el agua de arroyos, lagunas, presas, ríos, canales o depósitos lavando equipos o vertiendo en ellos residuos de Bioinsumos.
- En caso de derrame recoger haciendo uso de material absorbente autorizado para el manejo de estos productos y desechar depositándolo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Respetar las franjas de seguridad mínimas de 10 metros para aplicaciones terrestres distantes de los cuerpos o cursos de agua.

#### Registro de venta ICA:

9432

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de PRECISAGRO.

Versión 04, 2021.