

# Revelacion®

## 40WP

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

**Ingrediente activo:** Myclobutanil (400g/Kg)

**Registro Senasa:** PQUA N° 469 – SENASA

**Formulación:** Polvo mojable (WP)

**Uso:** Fungicida de uso agrícola

**Formula química:** C<sub>15</sub>H<sub>17</sub>ClN<sub>4</sub>

**Familia química:** triazoles

**Grupo FRAC:** 3

**Propiedades fisicoquímicas (ingrediente activo):**

**Solubilidad:** 132 mg/L

**Presión de vapor:** 0.198 mPa

**Coefficiente de Partición Octanol-Agua:** 2.89

### MODO DE ACCIÓN

**REVELACION® 40 WP** tiene un efecto preventivo, curativo y erradicante de enfermedades fúngicas susceptibles. Su acción afecta la síntesis de la membrana celular; causa la muerte del haustorio (micelio de penetración), tan pronto como es emitido. En infecciones presentes detiene el crecimiento del micelio, y así también previene la esporulación por la muerte temprana del micelio, impidiendo la colonización del hongo, el avance de la infección en los tejidos, y su posterior dispersión.

Las principales características agrícolas de **REVELACION® 40 WP** son:

- Posee acción curativa contundente que inhibe el crecimiento del micelio.
- Prolongada acción residual.
- Crea una zona de alta concentración cerca al sitio de entrada que no se diluye por crecimiento, manteniendo el control por más tiempo.

### COMPATIBILIDAD

**REVELACION® 40 WP** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina.

### CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

DL50 Oral Aguda (ratas): >500 mg/kg

DL50 Dermal Aguda (conejos): > 1000 mg/kg

CL50 inhalatoria (ratas): > 5 mg/L aire (4h)

Irritación ocular (conejos): Moderadamente irritante

Irritación dermal (conejos): Levemente irritante

Sensibilización: No es sensibilizante

Fecha de actualización: Marzo del 2022

Elaborado por el Área de Registros

## METODO DE EMPLEO

Para su aplicación, mezclar la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con una mochila manual o motorizada buscando obtener un tamaño de gota fina para una adecuada cobertura del cultivo.

## FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**REVELACION® 40 WP** puede aplicarse hasta en dos momentos por campaña, cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad la frecuencia recomendada entre aplicación es de 20 días.

## PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

## RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

## PRESENTACIONES:

Bolsa x 100 gr  
 Bolsa x 250  
 Bolsa x 500 gr  
 Bolsa x 1 kg  
 Bolsa x 20 Kg  
 Bolsa x 25 Kg

## RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	g/200L	Kg/Ha		
Alcachofa	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	100 - 150	-	5	0.05
Arroz	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	100 - 150	-	15	0.03
Cebolla	Alternariosis	<i>Alternaria porri</i>	100 - 150	0.18-0.30	7	0.06
Espárrago	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	100	-	14	0.03
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	-	0.4*	3	1
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	-	0.25	14	1
Zapallo	Oidium	<i>Erisiphe cichoracearum</i>	50 - 60	-	0	0.20

\*Gasto de agua: 400 Litros

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

Fecha de actualización: Marzo del 2022

Elaborado por el Área de Registros