



# Zamir

REGISTRO N° 298 - F 1 / NA

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V

<b>Tipo de producto:</b>	Fungicida agrícola
<b>Formulación:</b>	Emulsión, aceite en agua - EW
<b>Ingrediente activo:</b>	Tebuconazole + Prochloraz
<b>Concentración:</b>	133 g/l+ 267 g/l.
<b>Categoría Toxicológica:</b>	4 - Ligeramente Peligroso
<b>Cultivos:</b>	Arroz
<b>Blancos biológicos:</b>	<i>Sarocladium sp</i>
<b>Grupo químico:</b>	Triazol (Tebuconazole) Imidazole (Prochloraz),

**Modo de acción:** El tebuconazole es un fungicida sistémico que se absorbe foliarmente y es traslocado por el xilema en forma acropétala. Presenta acción preventiva y curativa. Prochloraz es un fungicida sistémico con acción protectante, actúa de forma traslaminar.

**Mecanismo de acción:** . El tebuconazole inhibe la biosíntesis del ergosterol en los hongos. El prochloraz es un inhibidor de la dimetilación del esteroles (14-dimetilación en la ruta de la biosíntesis del ergosterol de las células fúngicas

## Generalidades:

Instrucciones de uso y manejo: Zamir es un fungicida que combina 2 principios activos: Tebuconazole y Prochloraz. Tebuconazole (Triazole), sistémico con acción protectora, curativa y erradicante. Es un inhibidor de la síntesis de esteroides. Prochloraz (Imidazole), amplio espectro con propiedades protectoras y erradicantes, actúa como disruptor de membrana

## Sistema de preparación y aplicación:

Realizar el acondicionamiento del agua a un pH 5.5 y una concentración de bases no mayo a 100 ppm. Vierta la cantidad indicada del producto Zamir en un poco de agua hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. Luego agregue a esta solución el resto de agua hasta completar la cantidad de agua requerida para la aplicación. Mantenga en agitación constante. No guardar la mezcla, aplique el mismo día

ADAMA



### Recomendaciones de uso:

Cultivo	Objetivo Biológico	Dosis	PC**
<b>Arroz</b> ( <i>Oryza sativa</i> )	<b>Pudrición de la vaina</b> ( <i>Sarocladium sp.</i> )	0.75 l/ha*	35 días

\*Volumen de agua: 300 l/ha

\*\* Período de Carencia

### Época y frecuencia de aplicación:

Arroz: Realizar 1 aplicación foliar durante el desarrollo de la panícula con la presencia de los primeros síntomas de la plaga.

### Periodo de reingreso:

24 horas, si requiere ingresar antes utilice equipo de protección.

### Periodo de carencia:

Para Arroz: 35 días

### Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta - fitotoxicidad en el cultivo.

### Compatibilidad:

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de requerirse mezcla con otros productos, bajo responsabilidad del usuario, se recomienda hacer pruebas a pequeña escala, para garantizar su compatibilidad.

**Elaborado por:**  
**Departamento Técnico ADAMA**  
**Fecha de actualización:**  
**04-05-2022 (PARB).**

**ADAMA**