



TRIGOLD® 250SC

REGISTRO NACIONAL ICA No. 665

TITULAR ADAMA ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA

- Tipo de producto:** Fungicida Agrícola.
- Formulación:** Suspensión Concentrada.
- Ingrediente activo:** Epoxiconazole 125 gr/l + Kresoxim metil 125 gr/l.
- Concentración:** 250 gramos por litro
- Categoría Toxicológica:** III – Ligeramente Peligroso
- Cultivo:** Arroz
- Blanco biológico:** *Rhizoctonia solani*.
- Presentación:** 1 y 4 litros.
- Grupo químico:** Triazol (Epoxiconazole) + Strobirulina (Kresoxim metil)
- Modo de acción:** Fungicida de acción curativa y preventiva, formado por la combinación de un triazol más una estrobirulina, que le permite distribuirse y absorberse de manera sistémica y mesostémica en la planta. El epoxiconazole se absorbe de manera rápida por las hojas y se mueve por dentro de la planta, ofreciendo una buena cobertura de protección; mientras que el Kresoxim metil forma depósitos sólidos sobre la superficie de las hojas, liberándose de manera lenta y aumentando la residualidad del producto.
- Mecanismo de acción:** El Epoxiconazole inhibe la biosíntesis del ergosterol y el Kresoxim metil inhibe el transporte de los electrones en la mitocondria, afectando directamente la respiración de los patógenos.
- Riesgo de resistencia:** De acuerdo con los informes de la FRAC (Fungicide Resistance Action Committee), productos como Trigold 250SC tienen un riesgo de resistencia calificado como medio, teniendo en cuenta que está conformado por dos ingredientes activos.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia, Calle 1C No.7-53 Interior Zona Franca, Barranquilla Colombia

Teléfono + (5) 379 9772/379 9773 | Fax + (5) 3799715 | www.proficol.com | www.adama.com

Correspondencia Bogotá: Cra.11 No. 87-51 piso 4, Bogotá, Colombia | Tel: (1) 644 6730 | Fax: (1) 6401210



GENERALIDADES.

Fungicida combinado, con acción curativa y preventiva, con movimiento sistémico y mesostémico de sus activos, para el control del añublo de la vaina (*Rhizoctonia solani*) en el cultivo del arroz.

RECOMENDACIONES DE USO.

Para lograr una mayor uniformidad y cobertura del producto sobre el área tratada, se recomienda realizar aplicaciones con el adyuvante organosiliconado SILWET L77 en dosis de 0,3 cc/litro de la mezcla final.

CULTIVO	DOSIS L/ha	PATÓGENO	P.R.	P.C.
Arroz	0,75 L	Rhizoctonia solani	4 horas	35 días

P.R. : Periodo de reingreso P.C. : Periodo de carencia

APLICACIÓN.

Realizar las aplicaciones cuando las plantas de arroz presenten los primeros síntomas de la enfermedad en la etapa de macollamiento y no se supere el 10% de incidencia grado uno de la infección, teniendo en cuenta que a menor edad de las plantas el control será más eficiente. Se recomienda repetir la aplicación 25 a 30 días después de la primera aplicación. El volumen de agua utilizado por hectárea, debe ser como mínimo 125 litros. No se recomienda mezclar TRIGOLD 250 SC con productos de reacción alcalina, porque pueden afectar su eficacia.

Aplicaciones de TRIGOLD 250 SC, en las dosis y periodos recomendados, con adecuada calidad del agua, óptima aplicación (equipo calibrado y en buen estado) y una buena cobertura del área foliar aplicada, presenta controles sobre el añublo de la vaina (*Rhizoctonia solani*) en el cultivo del arroz, frenando el avance de la enfermedad.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD.

El producto es compatible con la mayoría fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados. Sin embargo, se recomienda bajo responsabilidad del usuario, que en casos de mezclas de tanque con otros plaguicidas, se realice previamente una prueba de compatibilidad, observando las plantas tratadas en los tres días siguientes a la aplicación para determinar los aspectos físicos y posibles reacciones a efectos fitotóxicos.

.No se recomienda mezclar TRIGOLD 250 SC con productos de reacción alcalina, porque pueden afectar su eficacia.

ADAMA



**Elaborado por:
Departamento Técnico ADAMA ANDINA
Mayo de 2015.**

FICHA TÉCNICA

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia, Calle 1C No.7-53 Interior Zona Franca, Barranquilla Colombia
Teléfono + (5) 379 9772/379 9773 | Fax + (5) 3799715 | www.proficol.com | www.adama.com
Correspondencia Bogotá: Cra.11 No. 87-51 piso 4, Bogotá, Colombia | Tel: (1) 644 6730 | Fax: (1) 6401210