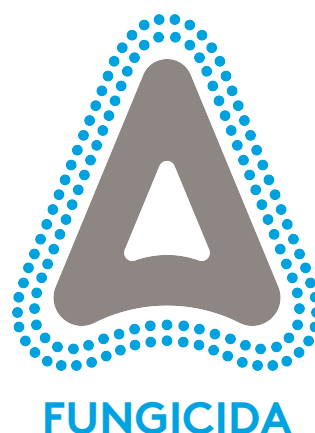


Ficha técnica :

Trigold®

Registro N°: 146-F2-NA

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V.



Tipo de producto:	Fungicida Agrícola
Formulación:	Suspension Concentrada (SC)
Ingrediente activo:	Epoxiconazole 125 gr/l + Kresoxim-methyl 125 gr/l
Concentración:	250 gramos por litro
Categoría Toxicológica:	II
Cultivo:	Arroz
Target:	Añublo de la vaina (<i>Rhizoctonia solani</i> Pudrición de la vaina) <i>Sarocladium oryzae</i>
Presentación:	1 litro.
Grupo químico:	Epoxiconazole: Triazol (FRAC 3, G1) Kresoxim- methyl: Estrobirulina (FRAC 11, C3)

Modo de acción: Fungicida de acción curativa y preventiva, compuesto por la combinación de un triazol más una estrobirulina, que le permite distribuirse y absorberse de manera sistémica y mesosistémica 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-methyl**, se absorbe por las hojas, formando depósitos sólidos sobre la superficie foliar, liberándose de manera lenta y aumentando la residualidad del producto. La redistribución a través de la fase de vapor contribuye a la actividad.

Mecanismo de acción: El **Epoxiconazole** altera la inhibición de la C-14 en la biosíntesis de esteroles desmetilasa y el **Kresoxim-methyl** inhibe la respiración mitocondrial mediante el bloqueo de la transferencia de electrones entre el citocromo b y c1 citocromo, en el sitio de oxidante ubiquinol. La selectividad se debe en parte a enzimáticos-esterificación des dentro de las plantas.

Generalidades:

Trigold es un fungicida de amplio espectro, con acción preventiva y curativa, caracterizado por su efecto residual. El Epoxiconazole inhibe la biosíntesis de ergosterol y Kresoxim-methyl inhibe la germinación de las esporas por inhibición de la respiración mitocondrial.

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

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador PBX: + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com

Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

Sistema de preparación y aplicación:

Vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de **Trigold**, en la mitad de volumen de agua, agite bien y complete el volumen de agua requerido. Mantenga en agitación constante. No guardar la mezcla, aplique el mismo día de su preparación.

Recomendaciones de uso:

Para lograr una mayor uniformidad y cobertura del producto del área tratada, se recomienda usar el adherente PROPULSOR.

CULTIVO	PATÓGENO	DOSIS
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo de la vaina (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0,75 l/ha*
	Pudrición de la vaina (<i>Sarocladium oryzae</i>)	

*gasto de agua 300 l/ha

Época y Frecuencia de Aplicación:

Trigold debe ser aplicado una ocasión con la presencia de los primeros síntomas de la enfermedad, que no superen una incidencia del 10% de las plantas con severidad grado uno.

Periodo de reingreso:

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

Periodo de carencia:

35 días.

Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta fitotóxicidad en los cultivos.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador PBX: + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

Compatibilidad:

Es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y acaricidas, se recomienda hacer una prueba a pequeña escala, para garantizar su compatibilidad. No se recomienda mezclar **Trigold** con productos de reacción alcalina, porque pueden afectar su eficacia.

“El titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”

Elaborado por:
Departamento Técnico ADAMA
Fecha de actualización:
06-02- 2019 (PARB)

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio “The Point”, piso 5to, oficina 506

Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com

Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá