

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 10/05/2023

Renaste

Fungicida

TIPO	Fungicida
INGREDIENTE ACTIVO	Epoxiconazol + Pyraclostrobin
GRUPO QUÍMICO	Triazol + Estrobirulina Qol
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Suspo emulsión (SE) que contiene 50 g de Epoxiconazole más 133 g de Pyraclostrobin por litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN	Renaste tiene un efecto sistémico y translaminar. Tiene un efecto preventivo y curativo de amplio espectro y con excelente efecto residual sobre el cultivo.
MODO DE ACCIÓN	Epoxiconazol: es un triazol que actúa como inhibidor de la biosíntesis del ergosterol (IBE) bloqueando la acción de la desmetilasa mediante un acoplamiento del triazol en el complejo mono-oxigenasa de las membranas celulares. Pyraclostrobin es una estrobirulina de última generación y de amplio espectro de control que actúa en el Complejo III de la cadena respiratoria en la mitocondria, bloqueando el paso de electrones e inhibiendo la formación de ATP.
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica II. Moderadamente peligroso. DL50 Oral: 655 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 4000 mg/kg (rata)
PRECAUCIONES	Durante la preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR. EVITAR: la inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel. USAR: traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas. En caso de contaminación, lavarse las manos y las partes expuestas de la piel. DESPUES DEL USO: lavar el equipo utilizado y antes de COMER, BEBER O FUMAR, lavarse las manos y las partes expuestas de la piel. Usar traje protector y demás accesorios de protección

	personal.
PRIMEROS AUXILIOS	<p>En caso de INGESTIÓN del producto: lavar inmediatamente la boca, dar de beber abundante agua y acudir al médico, no inducir al vómito, ni suministrar nada por la boca cuando el paciente esté inconsciente o padece convulsiones.</p> <p>En caso de INHALACION: apartar al accidentado de la zona de peligro, mantenerlo en calma y reposo, suministrarle aire fresco y buscar ayuda médica.</p> <p>En caso de CONTAMINACIÓN de los ojos, lavarlos con abundante agua corriente durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.</p> <p>Si entra en contacto con la piel, bañarse con abundante agua y jabón. En caso de presentar irritación consultar con un médico.</p>
ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.
REGISTRO	139 - F1 / NA - CL1
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Aplicar el producto cubriendo totalmente la planta. Para preparar la mezcla: agitar fuertemente el envase y verter la cantidad necesaria de Renaste, directamente al tanque conteniendo agua hasta sus $\frac{3}{4}$ partes. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea.
COMPATIBILIDAD	Renaste es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos con reacción fuertemente alcalina.
FITOTOXICIDAD	Renaste no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.
PERÍODO DE CARENIA	14 días
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	24 Horas después de aplicación.
PRESENTACIÓN	0.10 L, 0.15L, 0.25 L, 1L, 5L, 10 L, 1000L

® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.

PRINCIPALES CARACTERISTICAS



Fungicida de amplio espectro con acción preventiva y curativa temprana para control Roya asiática en Soya y Mancha de asfalto en Maíz.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	Frecuencia de aplicación
Soya (<i>Glycine max</i>)	Roya asiática (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>)	0,5 l/ha	Aplicar a la aparición de los primeros síntomas con un volumen de agua de 400l/ha.
Tomate de árbol (<i>Solanum betaceum</i> Cav.)	Atracnosis-ojo de pollo (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	0,15 l/200L agua	
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Mancha de asfalto (<i>Oidium sp.</i>)	0,5 l/ha	
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Mancha de asfalto (<i>Phyllachora maydis</i>) Mancha de la hoja (<i>Helminthosporium maydis</i>)	0,15 l/200 L agua	