

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 02/01/2023

Belanty® Fungicida

TIPO	Fungicida
INGREDIENTE ACTIVO	Mefentrifluconazole
GRUPO QUÍMICO	Conazole
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Suspensión Concentrada (SC) que contiene 400g de Mefentrifluconazole por litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN	Mefentrifluconazole es un fungicida sistémico con acción preventiva y curativa de amplio espectro.
MODO DE ACCIÓN	Mefentrifluconazole actúa como inhibidor de la biosíntesis del ergosterol (IBE) bloqueando la acción de la desmetilasa mediante un acomplamiento de su ingrediente activo en el complejo mono-oxigenasa de las membranas celulares.
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica III. Ligeramente peligroso. DL50 Oral: > 2000 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 5000 mg/kg (rata)
PRECAUCIONES	Puede ser nocivo en caso de ingestión. Evite que el producto entre en contacto con ojos, piel y ropa. 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.
PRIMEROS AUXILIOS	En caso de inhalación conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad. En caso de contacto con la piel retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. En caso de ingestión No induzca el vómito. No suministrar líquidos por la boca cuando la persona está inconsciente o padece convulsiones. Instrucciones para el médico: efectuar la descontaminación con tratamiento de soporte y sintomático.

ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.
REGISTRO	252-F1/NA
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 Belanty®, 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	Belanty® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, realizar una prueba previo a la aplicación del cultivo.
FITOTOXICIDAD	Belanty® no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.
PERÍODO DE CARENIA	Rosas no aplica
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	12 horas después de la aplicación.
PRESENTACIÓN	1.0 litro
® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.	

RECOMENDACIONES DE USO			
Cultivo	Plaga	Dosis	Frecuencia de aplicación
Rosas (<i>Rosa sp.</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,1 l/ha	En presencia de los primeros síntomas de la enfermedad, aplicar por 2 ocasiones con un intervalo de 7 días.