

Suspensión Concentrada SC

Fungicida

Uso agrícola

Reg. Nal. ICA 2320

Actualización Registro: 19 de octubre de 2021

Actualización Documento: marzo 2023

 **BASF**

We create chemistry

F

# Belanty<sup>®</sup> SC

Belanty<sup>®</sup> SC es un nuevo fungicida compuesto por Mefentrifluconazole y pertenece al grupo de los inhibidores de la biosíntesis de esterol. Posee en su estructura Isopropanol, que le confiere propiedades de alta acción biológica sobre el sitio de acción.

Belanty<sup>®</sup> SC Tiene acción sistémica presentando un efecto prolongado de control y excelente eficacia sobre el desarrollo de enfermedades en el cultivo.

Belanty<sup>®</sup> SC actúa sobre un amplio espectro de patógenos y protege ampliamente los cultivos permitiendo su desarrollo sano y productivo.

## COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

### Ingredientes activos:

Mefentrifluconazole.....400 gramos por litro de formulación a 20°C

(2RS)-2-(4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl)- 1-( 1 H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol

### Ingredientes aditivos:

C.s.p 1 L

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.  
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

## Suspensión Concentrada SC

### Fungicida

Uso agrícola

Reg. Nal. ICA 2320

Actualización Registro: 19 de octubre de 2021

Actualización Documento: marzo 2023

# BASF

We create chemistry

### RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	Enfermedad/Plaga	Dosis	P.R.*	P.C.**
Arroz	Añublo de la vaina ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	0.35 a 0.45 L/ha	4 horas	21 días
	Manchado de grano	0.3 a 0.4 L/ha		
<b>USO EN ORNAMENTALES***</b>				
Rosa	Moho gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ) (Telemorfo: <i>Botryotinia fuckeliana</i> )	1.2 - 1.4 cc/L****	4 horas	N/A, uso no alimenticio

PR\*: Periodo de reentrada, intervalo de tiempo entre la última aplicación y la entrada de personal al área tratada.

PC\*\*: Periodo de carencia, intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha. P.C.: Periodo de carencia P.R.: Periodo de reentrada

\*Los períodos de carencia indicados en el panfleto son para las condiciones locales, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino.

\*\*En caso de reingreso antes del tiempo establecido, hacerlo siempre y cuando el trabajador tenga ropa de protección adecuada, como es camisa manga larga, pantalones largos y botas.

\*\*\*Debido al alto número de especies ornamentales que dificultan el desarrollo de pruebas de eficacia agronómica para el registro de este plaguicida en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies de flores y plantas ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual deberá realizar una prueba preliminar con el objeto de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada.

\*\*\*\*Volumen de aplicación de 800 L/ha.

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Belanty® SC en Arroz se debe aplicar en el momento de observar los primeros síntomas de las enfermedades y/o cuando las condiciones del ambiente sean favorables para el desarrollo de estas. Realizar una aplicación y luego rotar con otros mecanismos de acción como estrategia de manejo anti-resistencia.

### EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA:

Belanty® SC puede ser aplicado por vía aérea o terrestre. El volumen de agua (L/ha) depende del tipo y tamaño del cultivo, así como del equipo a usar. En aplicación aérea usar un volumen de 18-23 L/ha de mezcla. Los tratamientos se realizan de preferencia en ausencia de vientos, en horas tempranas del día o durante el atardecer.

El tanque del equipo se debe llenar hasta la mitad con agua, luego agregar Belanty® SC agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogenizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente después de preparada.

### MANEJO ANTIRESISTENCIA:

Para reducir el riesgo de desarrollar resistencia, se recomienda aplicar Belanty® SC siempre en rotación con fungicidas registrados que posean diferente mecanismo de acción, de acuerdo con las recomendaciones del FRAC..





#### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXIIDAD:

Se recomienda realizar pruebas de Compatibilidad de Belanty® SC en mezcla con otros productos agroquímicos.

Al usar Belanty® SC en las dosis recomendadas no hay fitotoxicidad en los cultivos de Arroz y Rosa.

#### ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.

No almacenar en casas de habitación.

No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

#### INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

#### PRECAUCIONES:

Este producto puede ser mortal si se ingiere. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo con el Periodo de Reentrada (Reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o mascarara y guantes. Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón. El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Lave la ropa y elementos de protección aparte de la ropa de uso normal. No permanezca en la nube de aspersión.



#### PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y/o hoja informativa adjunta.

En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

**EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VOMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA.**

**En caso de intoxicación llamar a CISPROQUIM. Teléfono 01 8000 916012 ó (1) 2886012 en Bogotá D.C. Servicio las 24 horas.**

#### PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Nocivo para la fauna benéfica. No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos. En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin. Respete las franjas de seguridad de 10 metros en aplicaciones terrestres y 100 metros para aplicaciones aéreas, en relación con cuerpos o cursos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquiera otra área que requiera protección especial. No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto en el suelo. No aplicar cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión hacia zonas no objetivo como canales, aguas corrientes o lagos. En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin.

**NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO. DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCION EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILICELO TRITURANDOLO O PERFORANDOLO. ENTREGUE O DEPOSITE EL ENVASE EN EL LUGAR DE DESTINO DISPUESTO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE O EN LOS LUGARES AUTORIZADOS POR EL PROGRAMA CAMPO LIMPIO DE RECOLECCIÓN DE ENVASES.**

