

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 3/12/2024

Mibelya®

Fungicida

TIPO	Fungicida
INGREDIENTE ACTIVO	Mefentrifluconazole + Fluxapyroxad
GRUPO QUÍMICO	Triazol + Carboxamida
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Concentrado en suspensión (SC) que contiene 200 g de Mefentrifluconazole más 200 g de Fluxapyroxad por litro de producto comercial.
MODO DE ACCIÓN	Mibelya® es un fungicida, formulado por mefentrifluconazole con acción sistémica del grupo de los triazoles, preventiva, curativa y erradicante, actúa como inhibiendo de C-14 demetilasa en la biosíntesis del esterol. Fluxapyroxad actúa de manera preventiva y curativa, su mecanismo de acción inhibe el succinato deshidrogenasa en el complejo II de la cadena respiratoria mitocondrial, inhibiendo la germinación de las esporas, tubos germinales y crecimiento del micelio dentro de las especies de hongos.
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica III. Ligeramente peligroso. DL50 Oral: >2000 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 5000 mg/kg (rata)
PRECAUCIONES	Nocivo en caso de ingestión. Causa irritación a la piel. El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

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. Instrucciones para el médico: efectuar la descontaminación con tratamiento de soporte y sintomático. Síntomas: La exposición puede provocar irritación (piel seca y rajada), cambio de color en la piel (áreas amarillentas), descamación, ardor en garganta y pulmones, tos, congestión de vías respiratorias, irritación de la boca y garganta, dolor de pecho, náuseas, diarrea, transpiración anormal, dolor de cabeza, calambres.
ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.
REGISTRO	279-F1/NA
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Colocar las $\frac{3}{4}$ partes del agua en el tanque de mezcla, añadir la dosis recomendada de Mibelya®, agitar hasta formar un caldo homogéneo de fumigación. Añadir dispersante, completar el volumen de agua hasta su totalidad, manteniendo la agitación constante. Aplicar el caldo de fumigación al cultivo, cumpliendo las recomendaciones básicas de aplicación.
COMPATIBILIDAD	Mibelya® no posee incompatibilidad con otros pesticidas probados. No se recomienda el uso en mezcla con otros productos. Se recomienda realizar prueba a pequeña escala, previa aplicación al cultivo.
FITOTOXICIDAD	El producto no es fitotóxico si se usa a las dosis recomendadas por el formulador en la etiqueta.
ÁREA TRATADA	12 horas después de la aplicación. En caso de requerir ingresar al cultivo antes del período de reingreso, se debe usar equipo de protección personal completo.
Frecuencia de aplicación	Se recomienda realizar 2 aplicaciones. Aplicar Mibelya® con intervalos de hasta 7 días, en presencia de la enfermedad.
PRESENTACIÓN	1 litro.
® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.	

RECOMENDACIONES DE USO			
Cultivo	Plaga	Dosis	PC (Perido de Carencia)
Arroz (Oryza sativa)	Añublo de la vaina (Rhizoctonia solani)	0.4 l/ha	21 días
	Pudrición de la vaina (Gaeumannomyces graminis)	0.5 l/ha	

Gasto de agua: Arroz: 200 litros agua/ha.