

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Mibelya®

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

FUNGICIDA AGRICOLA

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

COMPOSICION:

Mefentrifluconazol..... 200 g/L
Fluxapyroxad 200 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1L

Reg. PQUA N°2653-SENASA

TITULAR DEL REGISTRO: IMPORTADO

POR: BASF Peruana S.A.

Av. O. R. Benavides 5915 - Callao Casilla

3911, Lima 100

Telf.: (01) 513 2500 Fax: (01) 513 2519

FORMULADO POR: BASF Española S.L.

Carretera N-340, Km 1156 43006

Tarragona España

DISTRIBUIDO POR:

DROKASA PERU S.A.

Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9 Magdalena

del Mar Lima — Perú Telf.: (01) 501-1000

® Marca Registrada BASF



We create chemistry



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es **DANINO** a los niños.
- Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora.
- Utilice ropa protectora para ingresar al área tratada en las 12 primeras horas después de la aplicación.
- Después de la aplicación, lavarse bien, bañarse y cambiarse de ropa y lavarla antes de volver a usarla.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: triazoles+ pyrazolium

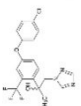
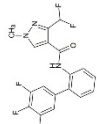
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

TELEFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

CISPROQUIM (línea gratuita): 0 800 50 847

BASF Peruana S.A.: 513 2505

Nombre común	mefentrifluconazol	fluxapyroxad
Nombre Químico:	(2R)-2-(4-(4-chlorophenoxy)-α,α-trifluoro-σ-tolyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol	3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluorobiphenyl-2-yl)pyrazole-4-carboxamide
Fórmula Estructural:		
Fórmula empírica:	C ₁₈ H ₁₅ ClF ₃ N ₃ O ₂	C ₁₈ H ₁₂ F ₃ N ₃ O
Peso molecular (g/mol):	397.78	381.31

CAPACIDAD Y CLASE DE ENVASE:

Envase plástico Coex y HDPE

Capacidad: 0.5, 1, 5 y 10 L

Propiedades Físico Químicas del Formulado Mibelya®	
Color	blanquecino
Estado Físico	Líquido
Olor	Ligeramente afrutado
pH agua pura [1.0 %]	6.9
Densidad (20°C) g/cm³	1.152



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN Mibelya® se debe aplicar a la observación de los primeros síntomas de la enfermedad. Se recomienda alternar con otros productos de diferente mecanismo de acción como estrategia de manejo anti-resistencia. En arroz para el control de <i>Sarocladium</i>, debido a que este patógeno infecta la panícula desde cuando ésta se encuentra en inicio de formación, dentro de las vainas, la aplicación se debe hacer en forma preventiva desde el punto de algodon. Para el control de <i>Bipolaris oryzae</i>, realizar la aplicación en punto de algodon (formación del primordio floral). Para el control de Rhizoctonia y Gaeumannomyces aplicar en pleno macollamiento y punto de algodon. En papa y pimiento aplicar en floración, con un gasto de agua no menor de 400 L/Ha. Realizar máximo una aplicación por campaña al año en los cultivos de arroz y pimiento.	COMPATIBILIDAD: Se debe evitar aplicar Mibelya® con productos de reacción alcalina, sin embargo, se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos. FITOTOXICIDAD: La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos. RECOMENDACIONES PARA EL LAVADO DE EQUIPOS DE APLICACIÓN: Para la limpieza del equipo es importante que el operador utilice equipo de protección personal durante el proceso y que siga las siguientes recomendaciones de lavado: Llene el tanque del equipo con agua, agite bien el contenido. Aplique la mezcla de agua en un terreno baldío, zona de lavado de equipos, lejos de personas (especialmente niños) construcciones, cultivos, animales y fuentes de agua. Repita el proceso al menos 2 veces más. Remueva los filtros y boquillas, límpielos sumergiéndolos en un recipiente con agua. Nunca sobre los filtros ni boquillas. Limpie el exterior del equipo. Destine un trapo a una esponja solo para este propósito. RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.
PERIODO DE REINGRESO: Se recomienda no ingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación. MODO DE ACCIÓN: Mibelya® es una mezcla de mefenitruconazol y fluxapyroxad, posee acción sistémica, y transaminar con propiedades protectoras y curativas. MECANISMO DE ACCIÓN: - Mefenitruconazol pertenece al grupo de los triazoles, sub grupo isopropanol-azoles y, por lo tanto, es un inhibidor de C-14 demetilasa del citocromo P450 (CYP5 1). El agotamiento de ergosterol y la acumulación de 14x-metil esteroleos no funcionales da como resultado la inhibición del crecimiento y la disrupción de la membrana celular. Grupo FRAC 3. - Fluxapyroxad inhibe la respiración celular de las mitocondrias interfiriendo en el transporte de electrones del complejo II, inhibiendo la formación de ATP, esencial en los procesos metabólicos de los hongos, actúa sobre todos los estadios de desarrollo y reproducción del hongo, como inhibidor de la germinación de las esporas, desarrollo y penetración de los tubos germinativos, crecimiento del micelio y esporulación. Grupo FRAC 7.	

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA