

MYCIN EVOFARMS 2% SL

FUNGICIDA – CODIGO FRAC: 24

REGISTRO ICA N° 0465
A NOMBRE DE UPL COLOMBIA S.A.S

1. DESCRIPCIÓN

MYCIN 2% SL es un fungicida antibiótico de origen biológico de amplio rango, con acción protectante y curativa que actúa inhibiendo la síntesis de proteínas en hongos y bacterias.

Ingrediente Activo:	Kasugamicyn hydrochloride hydrate
Concentración:	20 g/l
Nombre químico:	[5-amino-2-methyl-6-(2,3,4, 5,6-pentahydroxycyclohexyloxy) tetrahydropyran-3-yl]= amino- α -iminoacetic acid hydrochloride hydrate.
Tipo de Formulación:	Concentrado Soluble - SL
Grupo químico:	Antibiótico hexopyranosyl
Nombre del grupo:	Antibiótico hexopyranosyl
Sitio de Acción:	D3 – Síntesis de proteínas
Código FRAC:	24
Número de Identificación UN:	
Categoría Toxicológica:	III – Ligeramente Peligroso
Franja Toxicológica:	Azul
Cultivo Registrados:	Arroz, Clavel
Presentaciones:	1,4, 20 litros

2. MODO DE ACCIÓN

MYCIN 2% SL es fungicida/bactericida sistémico que es rápidamente absorbido por raíces y hojas, distribuyéndose a todas las partes de la planta, previniendo el crecimiento de lesiones.

3. MECANISMO DE ACCIÓN

MYCIN 2% SL inhibe la incorporación de los aminoácidos en los sistemas ribosómicos en la síntesis de las proteínas de las células en bacterias y en hongos.

DISTRIBUIDO POR:
Diabonos S.A

(574) 378 03 78
www.diabonos.com
Dirección principal CL 31 # 44 - 109
Medellín - Antioquia - Colombia

juntos estamos construyendo
el agro colombiano

diabonos

MYCIN EVOFARMS 2% SL

FUNGICIDA – CODIGO FRAC: 24

4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad	Dosis	P.C.	P.R.
Arroz (Oryza sativa)	Pyricularia (Pyricularia oryzae)	1,5 l/ha (1)	10 días	4 horas
Clavel (Dianthus caryophyllus)Clavel (Dianthus caryophyllus)	Mancha purpurea (Heterosporium echinuatum)	1,5 cc/litro de agua (2)	N.A.	4 horas

P.C.: Periodo de Carencia: Días transcurridos entre la última aplicación y la cosecha.

P.R.: Periodo de Reentrada: El periodo de tiempo para el reingreso de los trabajadores a los lotes tratados.

N.A.: No Aplica

(1) Para un volumen de 200 litros de agua por hectárea.

(2) Para un volumen de 1000 litros de agua por hectárea.

5. FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar cuando las condiciones ambientales favorables favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Aplicar máximo 3 veces por ciclo de cultivo, dentro de un programa de manejo integrado de enfermedades, rotando con productos de diferente mecanismo de acción.

6. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Evite mezclas con productos fuertemente oxidantes ácidos o básicos. Antes de mezclar con otros productos se recomienda realizar pruebas a pequeña escala de compatibilidad y estabilidad.

El producto usado de acuerdo con las instrucciones es fito-compatible con los cultivos recomendados en esta etiqueta.

7. INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Llene el tanque hasta la mitad o hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.
- Utilice agua limpia durante la aplicación.
- Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- Use las dosis más altas en condiciones de alta incidencia, cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de la enfermedad y/o cuando el cultivo tenga abundante área foliar.
- Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

DISTRIBUIDO POR:

Diabonos S.A

[574] 378 03 78

www.diabonos.com

Dirección principal CL 31 # 44 - 109
Medellín - Antioquia - Colombia

juntos estamos construyendo
el agro colombiano

diabonos

MYCIN EVOFARMS 2% SL

FUNGICIDA – CODIGO FRAC: 24

8. PRECAUCIONES

- Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- No coma, beba o fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y/o para reingresar al área tratada antes de cumplirse el periodo de reentrada.
- En caso no consumir la totalidad del producto, consérvelo en el envase original cerrado y etiquetado.

9. OBSERVACIONES AMBIENTALES

- Evite verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.
- No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- No contamine las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersion hacia zonas no objetivo como canales, aguas corrientes o lagos.

“Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, perfóre el recipiente y entregue a Campo Limpio, nuestro Programa de Manejo Responsable de Envases Vacíos.”

PARA EL MANEJO DEL PRODUCTO



PARA LA PALICACIÓN DEL PRODUCTO



10. EMERGENCIAS

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 CISPROQUIM 018000 916012 FUERA DE BOGOTÁ. EN BOGOTÁ COMUNICARSE CON EL TELÉFONO (57)1 288 6012.

LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO NO EXONERA DE LA LECTURA DE LA ETIQUETA Y DATOS DE SEGURIDAD CORRESPONDIENTES DEL PRODUCTO.

DISTRIBUIDO POR:
Diabonos S.A

(574) 378 03 78
www.diabonos.com
Dirección principal CL 31 # 44 - 109
Medellín - Antioquia - Colombia

juntos estamos construyendo
el agro colombiano



diabonos