

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 1 de 4	

Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.	Revisado por: Brahim S. Gaviria H.	Aprobado por: María Piscicelli.
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

DIFENOCONAZOLE 250 EC-DVA

Registro Nacional ICA No. PL0016292023
Titular del Registro: DVA DE COLOMBIA LTDA.

GENERALIDADES

Tipo de Producto:	Fungicida de Uso Agrícola
Formulación:	Concentrado Emulsionable-EC
Ingrediente Activo:	Difenoconazole
Concentración:	250 g/L
Categoría Toxicológica:	III – Ligeramente Peligroso
Cultivo:	Tomate, Arroz, Banano y Pasifloras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

DIFENOCONAZOLE 250 EC-DVA es un fungicida sistémico a base de Difenoconazole, recomendado para la prevención y el control de (*Alternaria solani*) en el cultivo de tomate.

DIFENOCONAZOLE 250 EC-DVA es rápidamente absorbido por la planta y actúa sobre el crecimiento subcuticular de las hifas en los tejidos afectados. El desarrollo de los conidios, así como su virulencia y habilidad también son claramente afectadas. **DIFENOCONAZOLE 250 EC-DVA** detiene el desarrollo de los hongos interfiriendo con la biosíntesis de los esteroides de las membranas celulares del patógeno. Aun cuando el modo de acción de **DIFENOCONAZOLE 250 EC-DVA** tiene características tanto protectantes como curativas se recomienda aplicarlo cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad.

COMPOSICIÓN

Ingrediente activo:

Difenoconazole.....**250**
g/L

3-chloro-4-[(2RS,4RS;2RS,4SR)-4-methyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-2-yl]phenyl 4-chlorophenyl ether

Ingredientes aditivos.....**c.s.p. 1 L**

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 2 de 4	

Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.	Revisado por: Brahim S. Gaviria H.	Aprobado por: María Piscicelli.
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

RECOMENDACIONES DE USO

“Consulte con un Agrónomo o un Ingeniero Agrónomo”

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	P.C.	P.R.
Tomate	Gota temprana (<i>Alternaria Solani</i>)	0.25 L/ha	7 días	4 horas
Banano	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.4 L/ha	0 días	
Arroz	Manchado de grano (<i>Helminthosporium oryzae</i>)	0.4 L/ha	7 días	
Maracuyá Gulupa Granadilla Badea Chulupa Curuba	Antracnosis, Alternaria, Cladosporium, Botrytis	0.3 L/Ha	7 días	

P.C: Periodo de Carencia: Intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: Periodo de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar hasta dos (2) veces por ciclo de cultivo de manera preventiva, con el inicio de los primeros síntomas o cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Debe usarse en lo posible como tratamiento preventivo y alternado con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción. Los mejores controles fungicidas se obtienen cuando las aplicaciones se realizan preventivamente, en

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 3 de 4	

Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.	Revisado por: Brahim S. Gaviria H.	Aprobado por: María Piscicelli.
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

etapas iniciales del desarrollo de la enfermedad por lo que el monitoreo de la enfermedad en campo es esencial a la decisión de aplicación y al manejo integrado de la misma.

EQUIPO Y VOLUMEN DE LA MEZCLA

Se puede aplicar con los equipos convencionales de aplicación terrestre y aérea. Usar boquillas de cono hueco. Utilice una cantidad de agua suficiente para asegurar una excelente cobertura de la aspersión (400 – 600 L/ha). Llene con agua limpia el tanque de mezcla hasta $\frac{1}{4}$ de su capacidad, agregue la dosis recomendada del producto, agite vigorosamente hasta obtener una disolución completa y lleve a volumen final agregando agua. Continúe agitando.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Es compatible con productos de uso común en el control fitosanitario del tomate, sin embargo, debe realizar pruebas previas de compatibilidad. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso indicadas, con nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda realizar pruebas previas.

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”.

**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM 01 800 09 16012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.**

	CATEGORIA TOXICOLÓGICA III LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO	
---	---	---

Importado y Distribuido por:

DVA DE COLOMBIA LTDA.
 Km. 1.5 Vía Chía – Cajicá
 Centro Empresarial Oxus Oficina 518
 PBX:+57-601-7427042
 Chía (Cundinamarca) – Colombia

	FICHA TÉCNICA	Código	GRA-DO-001
		Versión	2
		Fecha	20/01/20
		Página 4 de 4	

<i>Elaborado por: Brahim S. Gaviria H.</i>	<i>Revisado por: Brahim S. Gaviria H.</i>	<i>Aprobado por: María Piscicelli.</i>
Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Analista de Asuntos Regulatorios	Cargo: Esp. Asuntos Regulatorios.

Email Asuntos Regulatorios: Brahim.gaviria@dva.com

Para Información Comercial: Contactar con el agente comercial DVA de la región.

Fecha de modificación: 08/02/2024

Fecha de actualización: 08/02/2024

Fecha de aprobación: 08/02/2024

*****FIN DE FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO DIFENOCONAZOLE 250 EC-DVA*****