



ATOMICO®

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Azoxystrobin 200 g/L, Difenoconazole 125 g/L

Registro Senasa: PQUA N° 996 - SENASA

Formulación: Suspensión concentrada (SC)

Uso: Fungicida de uso agrícola

Formula química: C₂₂H₁₇N₃O₅ (Azoxystrobin); C₁₉H₁₇Cl₂N₃O₃ (Difenoconazole)

Familia química: Estrobilurinas (Azoxystrobin); Triazoles (Difenoconazole)

Grupo FRAC: 11 (Azoxystrobin); 3 (Difenoconazole)

Propiedades fisicoquímicas

Solubilidad: 6.7 mg/L (Azoxystrobin); 15 mg/L (Difenoconazole)

Presión de vapor: 1.10 X 10⁻⁰⁷ mPa (Azoxystrobin); 3.33 X 10⁻⁰⁵ mPa (Difenoconazole)

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: 2.5 (Azoxystrobin); 4.1 (Difenoconazole)

MODO DE ACCIÓN

ATOMICO® es un fungicida sistémico y de contacto, con amplio espectro de control. El contenido de azoxystrobin inhibe la respiración mitocondrial en los hongos (acción temprana sobre esporas) y el contenido de difenoconazole aporta efecto curativo. Se mueve vía xilema (movimiento acropétalo) y tiene sistemicidad y movimiento translaminar, protegiendo completamente las hojas y brotes nuevos.

COMPATIBILIDAD

ATOMICO® es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

DL ₅₀ Oral Aguda (ratas):	2000 a 5000 mg/kg
DL ₅₀ Dermal Aguda (conejos):	> 4000 mg/kg
CL ₅₀ inhalatoria (ratas):	> 5 mg/L aire (4h)
Irritación ocular (conejos):	Moderadamente irritante para los ojos.
Irritación dermal (conejos):	Leve irritación en la piel.
Sensibilización:	No es un sensibilizante.

METODO DE EMPLEO

Para su aplicación, mezclar la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con una mochila manual o motorizada buscando obtener un tamaño de gota fina para una adecuada cobertura del cultivo.

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros



FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

En zonas endémicas de la enfermedad aplicar cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo o cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad. Realizar una aplicación por campaña/año para los cultivos de a-rándano, palto y vid, considerando una campaña por año. En el cultivo de espárrago realizar una aplicación por campaña/año, considerando 2 campañas por año; para el control de *Stemphylium*, considerar la aplicación solo en la etapa vegetativa. Para los cultivos de granado y pimiento realizar dos aplicaciones por campaña/año considerando una campaña por año.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Cilindro x 200 Litros
Frasco x 1Litro
Frasco x 500 ml
Frasco x 250 ml

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	ml/200L	ml/Ha		
Arándano	Cabeza de clavo	<i>Alternaria tenuissima</i>	-	400 - 500	7	*5/**4
	Blueberry leaf rust	<i>Thekospora minima</i>	150 - 200	-	1	*5/**4
Espárrago	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	-	450 - 600	30	*0.01/**0.03
	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	150	-	N.A.	
Granada	Alternariosis	<i>Alternaria alternata</i>	200	-	26	*0.01/**0.1
Palto	Muerte regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	-	500-600	14	0.01*/**0.6
Pimiento	Oidium	<i>Leveillulla taurica</i>	150	-	3	*3/**0.5
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	-	500	14	*2/**3

* Azoxystrobin / ** Difenconazole

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

N.A.: No aplicable

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros