



SIZ

CUIDAMOS LO QUE MÁS TE IMPORTA

EFECTO VAPOR. PLANTAS INOCULADAS CON
OÍDIO E INCUBADAS EN CAMPANA DE CRISTAL



PLANTA EXPUESTAS
A VAPOR DE AGUA



SIZ

- Nueva molécula sin resistencia cruzada
- Eficaz en la protección de hojas y frutos
- Efecto vapor
- Excelente compatibilidad con otros productos
- Bajo impacto sobre la fauna auxiliar

¿QUÉ ES SIZ?

SIZ es un **nuevo fungicida** antióidio a base de Ciflufenamida, única molécula de un **nuevo grupo químico** de fungicidas: las Fenil-Acetamidas (Amidoximas). No presenta resistencia cruzada con ninguno de los fungicidas utilizados actualmente.

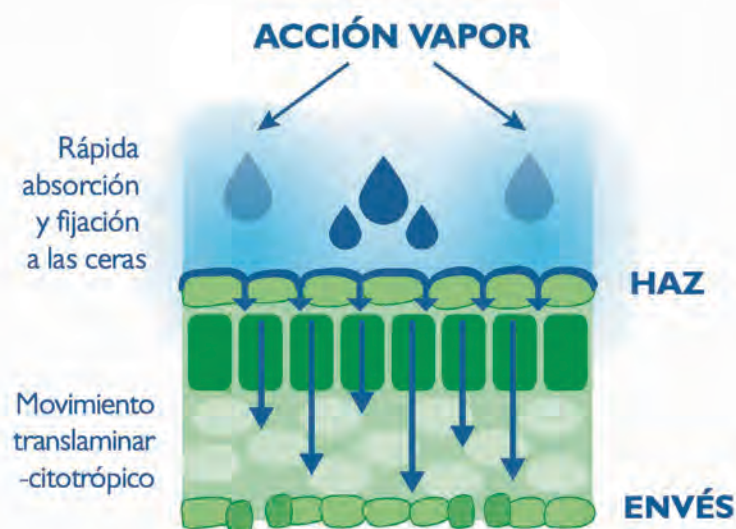
SIZ contiene **5,13 % de Ciflufenamida en formulación EW**, con bajo contenido en disolventes para un uso eficaz y seguro en mezclas con otros productos.

¿CÓMO ACTÚA?

SIZ tiene **actividad preventiva** obteniéndose los mejores resultados, aun cuando se aplica en condiciones de riesgo elevado.

SIZ tiene **movimiento translaminar** penetrando en todos los tejidos vegetales, protegiéndolos de manera duradera; y **movimiento lateral** en el interior de los órganos.

SIZ se **fija a la ceras de la cutícula** rápidamente por lo que protege los granos desde su inicio de formación, así como de las hojas. Muestra una gran resistencia al lavado por lluvia.



SIZ tiene un fuerte **efecto vapor** que permite que se redistribuya por todos los órganos de la planta y mejora la protección de hojas y frutos.

SIZ actúa sobre el hongo en las fases de **Penetración, Crecimiento y Esporulación**.



DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Plazo Seguridad	LMR
Vid de Vinificación y Uva de Mesa	Oídio	0,5 l/ha	21 días	0,15 ppm
Frutales de Hueso	Oídio	0,5 l/ha	14 días	0,02 ppm
Frutales de Pepita	Oídio	0,5 l/ha	14 días	0,05 ppm
Trigo y Centeno	Oídio	0,5 l/ha	60 días	0,05 ppm
Cebada, Avena	Oídio	0,5 l/ha	60 días	0,1 ppm

*Máximo 2 aplicaciones por ciclo de cultivo. N° de registro 25.481

*Usar el volumen de caldo adecuado a cada estado vegetativo.

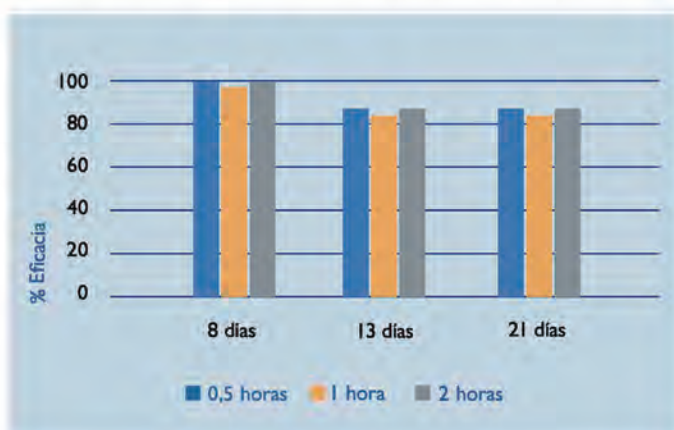
ESTRATEGIA DE USO

El desarrollo realizado de **SIZ** en frutales de Hueso y Pepita demuestra puede ser empleado tanto en tratamientos de prefloración como de postfloración; siendo muy eficaz en tratamientos preventivos.

La mejor estrategia es siempre realizar las dos aplicaciones de **SIZ** de manera consecutiva.

RESISTENCIA A LAVADO POR LLUVIA

Eficacia de **SIZ** a dosis de 0,5 l/ha cuando se realizan lluvias artificiales de 10 mm/h transcurrido 30 min, 1 y 2 h después de la aplicación.



EFICACIA

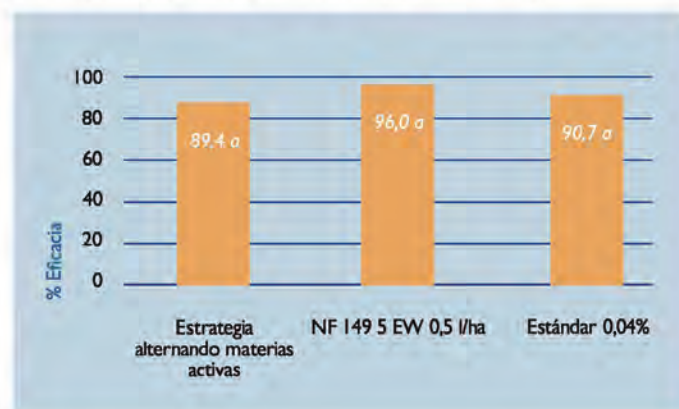
Acción de ciflufenamida sobre el crecimiento del micelio del Oídio



Frutales de Hueso

Variedad UFO-4. Eficacia sobre hojas.

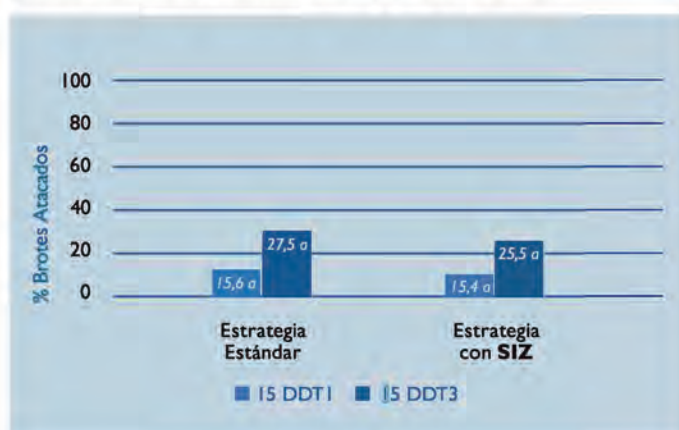
Valoración 15 días después del último tratamiento.



Frutales de Pepita

Variedad Golden Delicious. % de brotes atacados.

Valoración 15 días después del 1° y 3° tratamiento.



VENTAJAS

- ▶ **Nueva materia activa** de nueva familia química altamente eficaz.
- ▶ **Reduce la aparición de resistencias.**
- ▶ Protección de **hojas y de frutos.**
- ▶ **Efecto Vapor** que distribuye uniformemente el producto.
- ▶ Movimiento **translaminar y citotrópico** en la planta.
- ▶ Alta **resistencia al lavado** por lluvias.
- ▶ **Compatible con enemigos auxiliares.** Bajo impacto sobre fauna auxiliar.
- ▶ Formulación de **alta compatibilidad** en mezclas en tanque.

POSICIONAMIENTO TÉCNICO

Fotos tomadas de la UDL

Frutales de Hueso



Frutales de Pepita

