

Desempeño sin mancha

Potencializa cada aplicación con SEEKER®

Seeker®, la nueva herramienta de Syngenta, es un fungicida sistémico que penetra rápidamente en la hoja y se mueve vía xilema para el control de infecciones tempranas, principalmente ubicadas en la punta y borde; sus características físico-químicas lo convierten en el compañero ideal para mejorar la vida de su plantación.

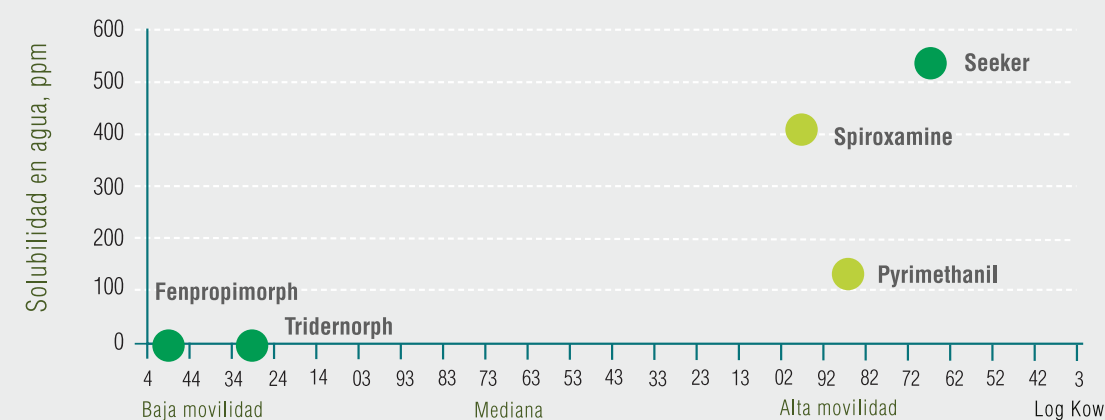
Su versatilidad para ser usado solo o en mezcla, potencializa cada aplicación con su efecto de choque y efectivo control de estadios iniciales de Sigatoka en banano.

La amina más rápida del mercado

Por su alta solubilidad en agua, Seeker® se mueve rápidamente dando como resultado un sólido efecto de choque.

Seeker® presenta características de movilidad que le permiten combinarse con otros fungicidas, potencializando cada aplicación.

Seeker® cuando entra en contacto con el tejido infectado, reduce el efecto madurador en las hojas; esto permite que sea utilizado con otros fungicidas de diferente modo de acción.



Su mayor solubilidad en agua permite una translocación más eficiente, reduciendo la probabilidad de quedarse adherido a las ceras epicuticulares de la hoja de banano.

Seeker® por su rápida movilidad, es ideal para combinarlo con otros fungicidas potencializando las aplicaciones y como resultado el control.

Seeker® es el par perfecto para la aplicación de moléculas de choque, dado su reducido efecto madurador del tejido infectado.

Composición de SEEKER®

Seeker® tiene como ingrediente activo Fenpropidin, el cual pertenece a la familia de las Piperidinas y actúa inhibiendo la síntesis del ergosterol en las células de los hongos.

Seeker® está disponible como concentrado emulsionable contenido en 750 gramos de ingrediente activo por litro comercial.

Modo de acción

Seeker® posee un original modo de acción que lo hace un perfecto compañero de manejo de la resistencia a otros ingredientes activos de alto riesgo.

Seeker® interfiere en la síntesis del ergosterol a través de la inhibición de los procesos enzimáticos o sitios objetivos:

Sterol Δ 14- reductasa

Sterol Δ 8 – Δ 7 - isomerasa

Este modo de acción es diferente al del grupo de los triazoles, que bloquean la Sterol -C14- demetilasa.

Compatibilidad

Seeker® puede ser aplicado solo o en mezclas de tanque con otros fungicidas de modo de acción diferente como triazoles, estrobilurinas, carboxamidas, protectantes y otros usualmente usados en los cultivos de banano y plátano. Sin embargo, es conveniente consultar las recomendaciones de la etiqueta y hacer una prueba previa de compatibilidad cuando no se tengan antecedentes.

Seeker® es completamente miscible en aceites agrícolas y puede mezclarse perfectamente tanto en emulsiones, suspensiones y únicamente en agua, dándonos mezclas homogéneas.



Su alta solubilidad en agua, en comparación con otras moléculas, nos garantiza que es la amina más rápida del mercado, dándonos como resultado un sólido efecto de choque.



¿Por qué preferir SEEKER®?

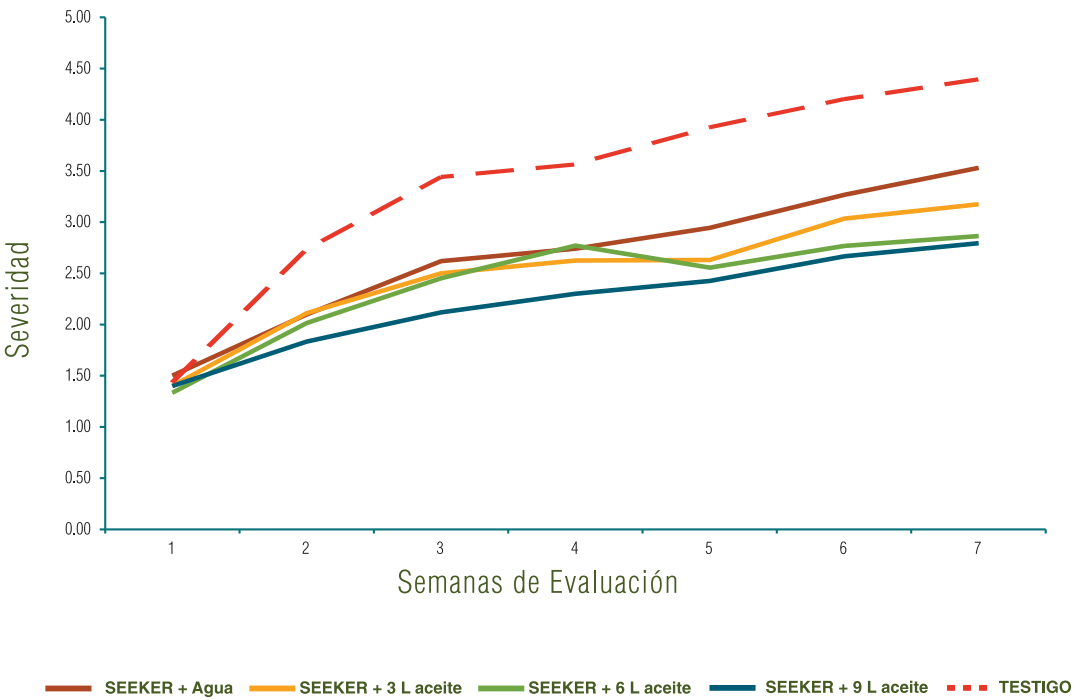
- Es la herramienta efectiva en el manejo anti-resistencia de Sigatoka Negra
- La amina con más alta rapidez y penetración en el tejido foliar
- Mayor efecto de choque: control superior de estadios tempranos de Sigatoka
- Menor riesgo de lavado, por su rápida penetración

Seguridad en el control de LA SIGATOKA NEGRA:

- Mayor flexibilidad en el programa de control
- Mayor poder curativo a dosis más bajas

MENOR DEPENDENCIA DEL VOLUMEN DE ACEITE

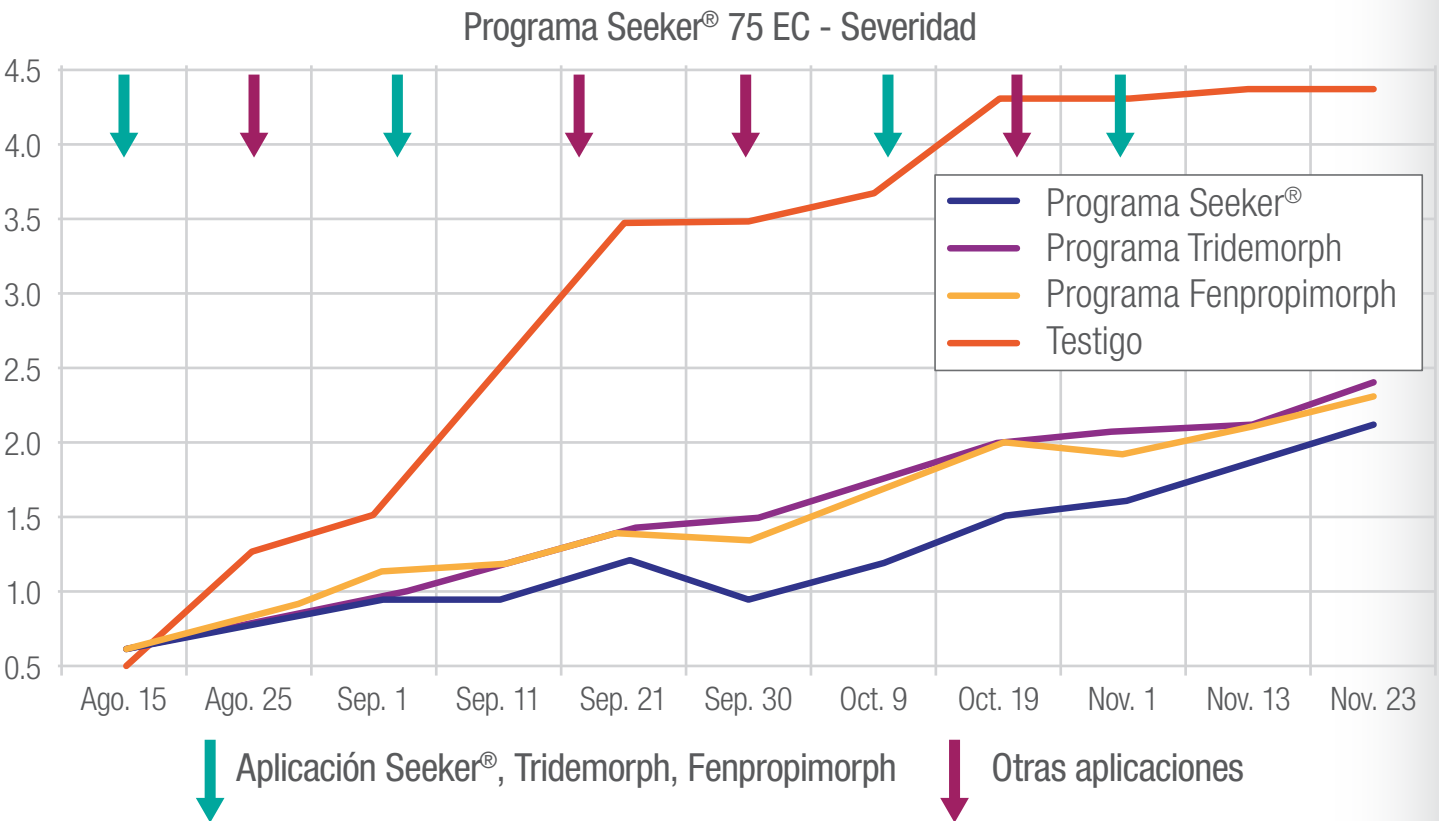
Seeker en diferentes volúmenes de Aceite (Costa Rica, Sep. – Nov. 2008)



Trabajos realizados en Costa Rica, demuestran que **Seeker®** (aplicado en emulsión) a diferentes volúmenes de aceite no presenta diferencias significativas.

Más efectividad con
MENOS DOSIS

Alternación con Seeker® 75 EC.
Urabá, Colombia.



CULTIVO	PATÓGENO		DOSIS / ha (litros)
Banano (Musa acuminata AAA)	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	0,6
	Sigatoka negra	<i>Mycosphaerella fijiensis</i>	

syngenta

Centro de Servicio al Agricultor: 01 8000 914842
Producto Tóxico. Lea la etiqueta antes de usar.
Reg. Nal. Seeker ® ICA: 496
Asesoría Toxicológica:
CISPROQUIM: (091) 288 60 12 – 018000916012
Material dirigido a personal idóneo
www.syngenta.com
06/2014

