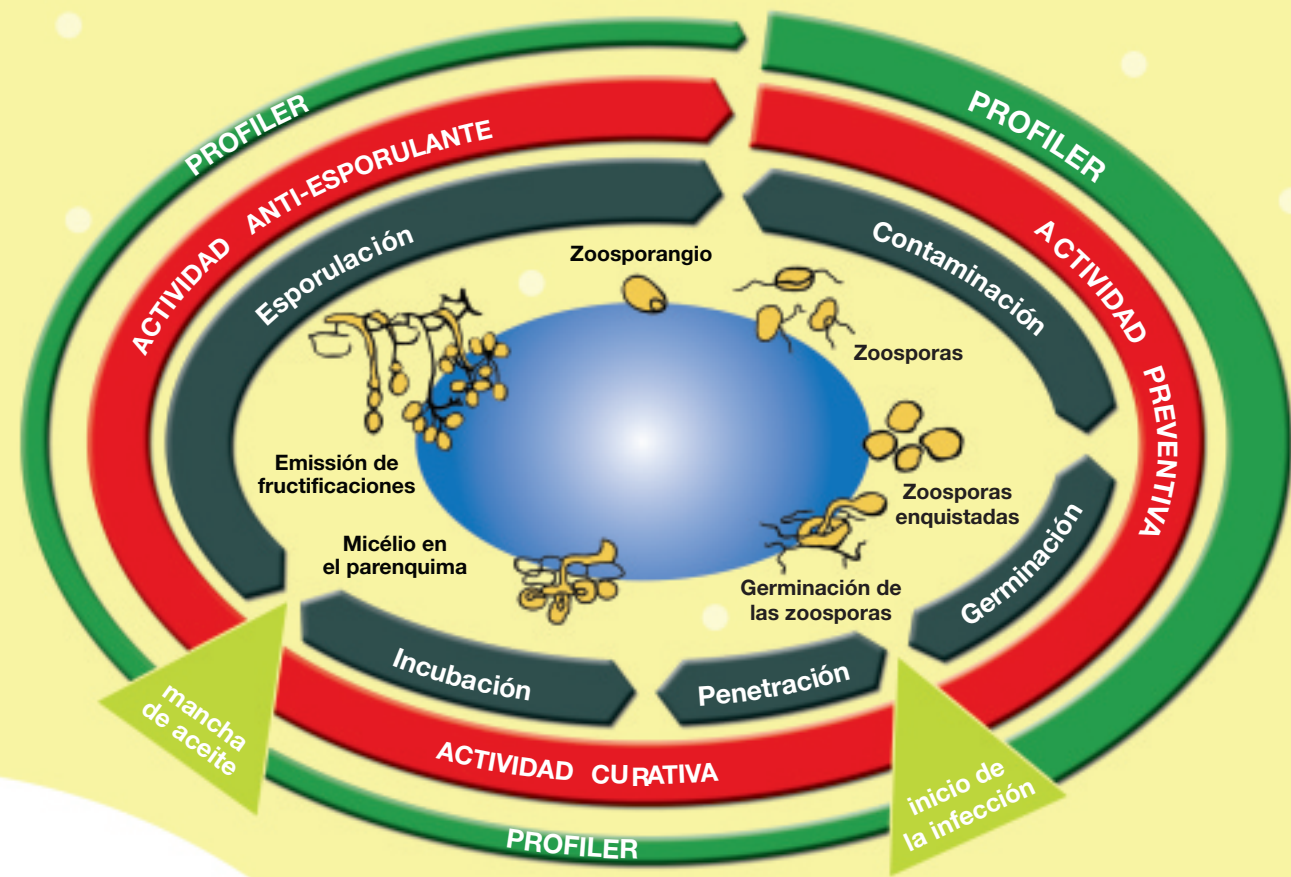




Actividad Biológica

- Profiler es un fungicida contra el mildiu de la vid (*Plasmopara viticola*)
- Profiler tiene una acción mayoritariamente preventiva
- Profiler tiene cierta acción curativa, actuando en la fase inicial del desarrollo del micelio
- Profiler tiene una acción anti-esporulante
- Profiler estimula las defensas naturales de la planta

Se recomienda el uso de Profiler como preventivo



Fluopicolida inhibe:

- La movilidad de las zoosporas
- El desarrollo del micelio
- La esporulación

Innovación en todo lo que hacemos



Bayer CropScience, S.L.
Parque Tecnológico
C./Charles Robert Darwin, 13
46980-Paterna (Valencia)



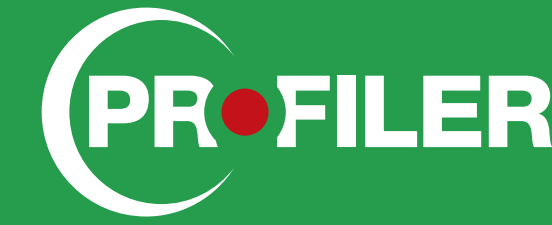
www.bayercropscience.com

Más noches de sueño tranquilo



Persistencia contra el mildiu de la vid

- Actividad prolongada
- Seguro en el periodo de mayor sensibilidad a la enfermedad
- Protección completa de racimos y hojas
- Producto con acción sistémica y penetrante



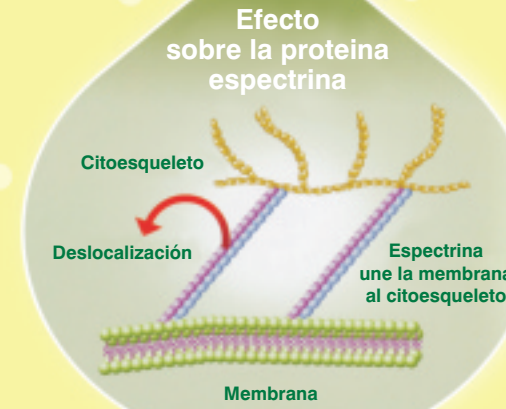
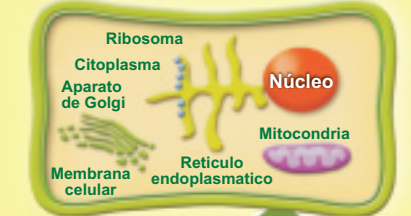
Bayer CropScience



Modo de acción

Eficaz
Único e innovador

La fluopicolida, nueva sustancia activa resultado de la investigación Bayer CropScience, representa una nueva familia química, con un modo de acción innovador. Promueve la deslocalización de las proteínas tipo espectrina existentes entre la membrana plasmática y el citoesqueleto, lo que provoca un desequilibrio entre ambos originando la muerte del hongo.



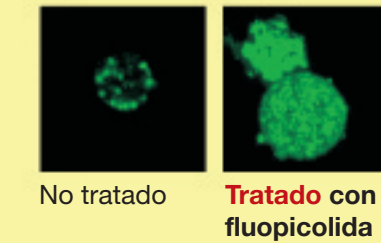
Control de resistencias

Profiler es fundamental en una estrategia anti-resistencias. Fluopicolida: un nuevo e innovador modo de acción. Profiler tiene dos modos de acción distintos y complementarios

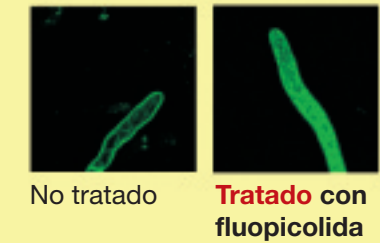
Deslocalización de proteínas tipo espectrina

Efecto rápido sobre micelio y zoosporas

Zoosporas



Micelio



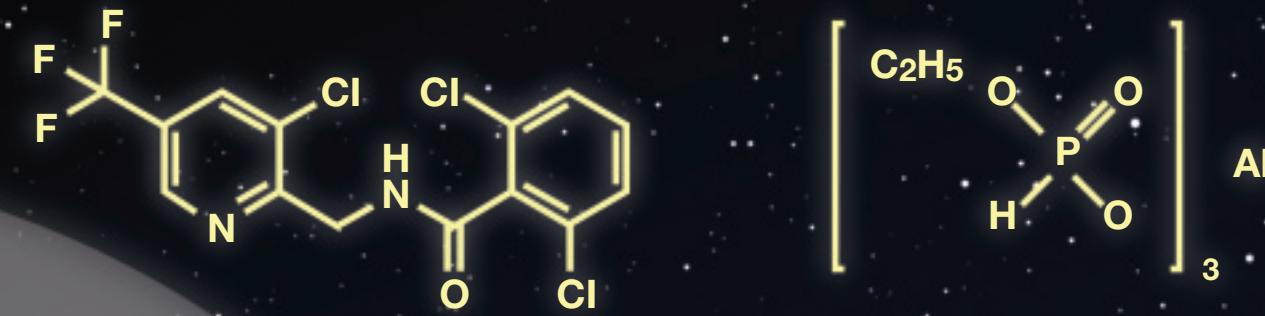
Efecto no observado en otras sustancias fungicidas anti mildiu



Bayer CropScience

Propiedades

Las propiedades físico-químicas de la fluopicolida permiten una gran capacidad de penetración y una adherencia perfecta en las hojas, peciolos y sarmientos



Sistema doble

La **sistema completa** del fosetil-Al asociada a la **acción translaminar** (penetrante) de la fluopicolida garantizan una **perfecta protección**:

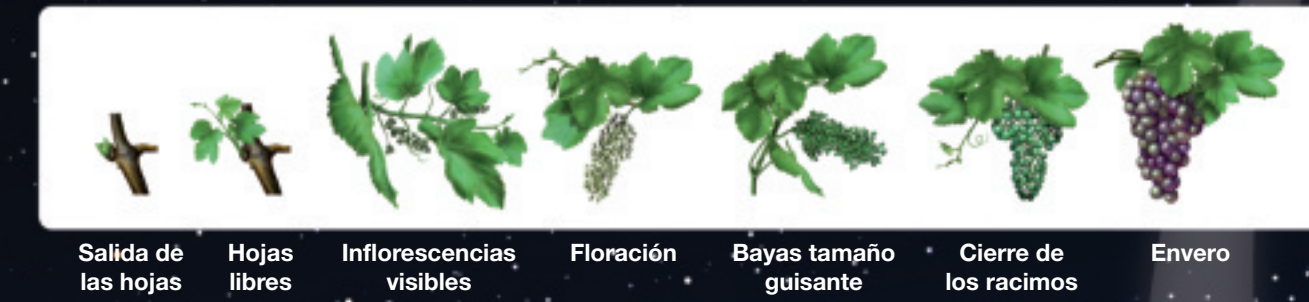
- Rápida absorción
- Resistencia al lavado
- Elevada persistencia

Acción translaminar

Posicionamiento

La floración es, por innumerables razones, el periodo de mayor sensibilidad al mildiu por la sensibilidad de la flor, por la gran dinámica de crecimiento y por la severidad habitual de las condiciones meteorológicas

Profiler es un fungicida ideal para el periodo entre el estadio de "inflorescencias claramente visibles" y "bayas tamaño guisante"



ALTA PROTECCIÓN DEL RACIMO: Profiler incluye en su formulación fluopicolida, que ha demostrado su superioridad en la protección del racimo contra mildiu

Tranquilidad absoluta

Para el viticultor

- Garantiza la calidad de la cosecha
- Actividad duradera
- Gran seguridad en el periodo de mayor crecimiento y mayor sensibilidad a la enfermedad
- Nueva familia química: único modo de acción y totalmente innovador
- Permite una buena gestión anti-resistencias

Para el enólogo

- No afecta a las características organolépticas de las uvas y vinos
- No influye en la fermentación
- Selectivo en todas las variedades
- Tolerancias de importación (EUA, Europa y Japón)

Para el medio ambiente

- Se recomienda en programas de Protección Integrada
- No contamina el medio ambiente, con rápida biodegradación
- No afecta a organismos beneficiosos
- Baja toxicidad aguda y crónica

Ficha Técnica

Familia química: Benzamida y fosfonato
Composición: Fluopicolida 4,4% + fosetil-Al 66,7%
Formulación: granulado dispersable en agua (WG)
Concentración (dosis): 0,225-0,3% (max. 3kg/ha)
Plazo de seguridad: 28 días (uva de mesa y vino)
Persistencia: 14 días
Clasificación Tox: Xi, N
Envases: 1 kg y 5 kg



Ventajas

- Excelente sinergia entre fluopicolida y el fosetil-Al para una persistencia duradera (14 días)
- Complementariedad de modos de acción, en una estrategia de defensa anti-resistencias cruzadas
- Excelente eficacia en racimos y hojas
- Resistencia al lavado / lluvia
- Una nueva referencia en el control del mildiu de la vid



Antes de utilizar el producto, léase detenidamente la etiqueta.