



ADAMA

VINERGY®

La energía que
tu viña necesita

**Muchas aplicaciones,
varias enfermedades,
mayor protección.**

Una herramienta versátil
con acción sistémica
sobre varias enfermedades
y hasta cinco aplicaciones
autorizadas por campaña.



FUNGICIDA

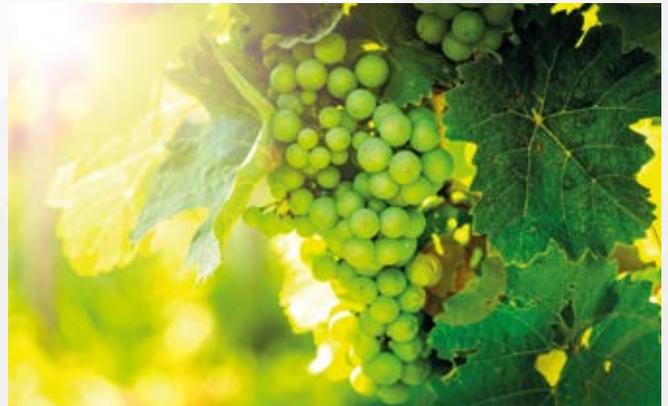
ADAMA.COM

¿Qué es VINERGY® y cómo actúa?

INNOVADOR: mezcla única en el mercado, un fungicida sistémico que promueve las defensas de la planta ayudando a protegerla del mildiu en los momentos más críticos del ciclo.

COMPLETO: confiere protección incluso de los crecimientos activos posteriores a la aplicación.

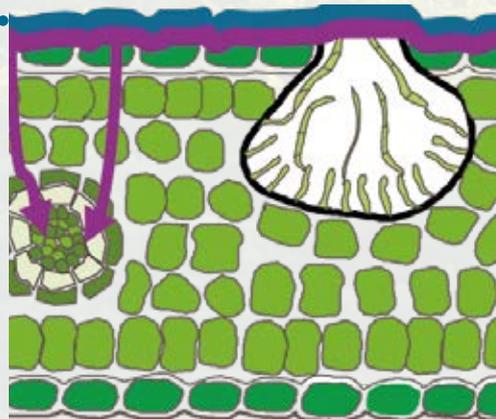
SENCILLO: único producto que controla mildiu y "black rot", con dosis flexible y apto para cinco aplicaciones por campaña durante casi todo el ciclo de la viña.



VINERGY® ACTÚA POR CONTACTO Y DE FORMA SISTÉMICA. ESTO PERMITE UN CONTROL TANTO DE LOS TEJIDOS YA FORMADOS, COMO DE LOS CRECIMIENTOS POSTERIORES A LA APLICACIÓN.

FOLPET

Fungicida de contacto lipofílico con **alta afinidad por las ceras** (LogP 3,11) y baja movilidad, capaz de formar **una barrera protectora preventiva** sobre la vegetación que impide la germinación del micelio. Esta barrera es capaz de proteger los tejidos más viejos, menos predispuestos a la absorción del fosfonato.



Sección esquemática de una hoja tratada con Vinergy®

FOSFONATOS DE POTASIO

Estabiliza el folpet distribuido en la **superficie de la hoja, incrementando su efectividad y persistencia** de la acción. Se caracteriza por un alta sistemía, ascendente y descendente. **Se absorbe rápidamente** por la vegetación (alta resistencia al lavado) y es muy persistente, confiriendo a la planta una protección prolongada.

	FOLPET	FOSFONATO DE POTASIO
Familia	Ftalimidias	Fosfonatos
Grupo FRAC	M4	P7 (33)
Movilidad	Acción de contacto	Acción sistémica
Modo de acción	Es un fungicida multi-sitio y como tal afecta a múltiples funciones vitales del hongo al mismo tiempo: división celular, producción de energía y desarrollo celular. Todas estas actividades inhiben la germinación de esporas y el posterior desarrollo del micelio.	Tiene una doble acción: <ul style="list-style-type: none"> • Directa: actividad fungicida que inhibe el crecimiento del micelio, esporulación y germinación. • Indirecta: estimula las defensas naturales de la planta (Resistencia Sistémica Adquirida) haciendo que en caso de ataque, las reacciones de defensa sean más rápidas y más potentes.
Actividad	Preventiva	Preventiva

¿Por qué tratar con VINERGY®?

▶ UNA COMBINACIÓN ÚNICA

Dos fungicidas con diferentes modos de acción, un contacto multisitio y un sistémico que se distribuye rápidamente en toda la planta.

▶ PROTECCIÓN DE LARGA DURACIÓN

Contra el mildiu de la viña y actividad reconocida contra "black rot" y excoriosis.

▶ DEFENSA COMPLETA DE TODOS LOS ÓRGANOS DE LA PLANTA

Vegetación en crecimiento y racimos.

▶ EFECTO "GREENING"

Mejora visible del verdor de las plantas tratadas.

▶ UNA HERRAMIENTA VERSÁTIL

Un solo producto permite controlar varias enfermedades y proteger el cultivo durante un largo periodo del ciclo gracias a sus 5 aplicaciones autorizadas por campaña.



Cómodo y fácil de usar

- Vinergy® es una nueva formulación líquida optimizada, que gracias al tamaño micronizado de sus partículas, asegura una mayor superficie de contacto entre producto y zona tratada, ofreciendo así una mejor protección de la vegetación y del racimo.
- Secado rápido en 20 minutos.
- Los coformulantes contenidos en Vinergy® favorecen una distribución óptima de la gota y mayor biodisponibilidad de las sustancias activas.
- La formulación de Suspensión Concentrada (SC), garantiza la ausencia de polvo durante la manipulación, reforzando la seguridad del aplicador.

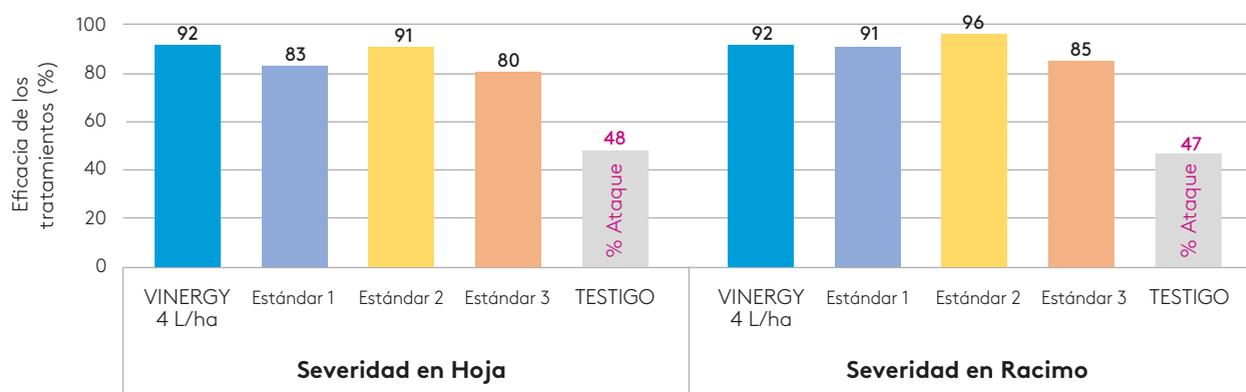
ELEVADA SOLUBILIDAD EN EL AGUA INCLUSO A DISTINTOS pH

Diversas experiencias de laboratorio y de campo han puesto en evidencia la excelente solubilidad de Vinergy® en el agua, incluso a diferentes pH. Diferentes pruebas han demostrado también buena compatibilidad con la mayoría de los fitosanitarios utilizados en la viña.



Ensayos de campo

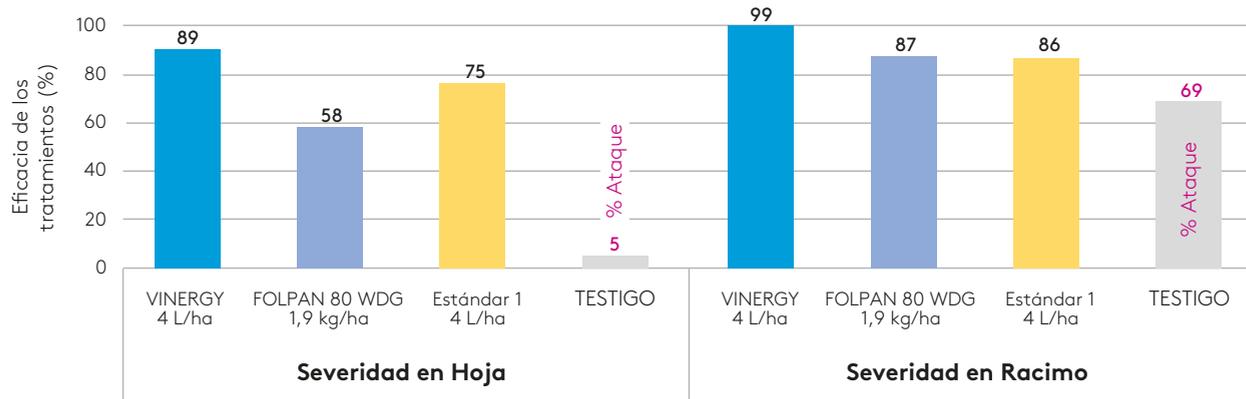
Eficacia en *Plasmopara viticola*



Promedio de 11 ensayos en la zona mediterránea.

Estándar 1: Preventivo + Preventivo; Estándar 2: Preventivo + Curativo; Estándar 3: Preventivo + Preventivo + Curativo

Eficacia complementaria en *Guignardia bidwellii*



Promedio de 2 ensayos en la zona mediterránea. Estándar 1: Preventivo + Preventivo.

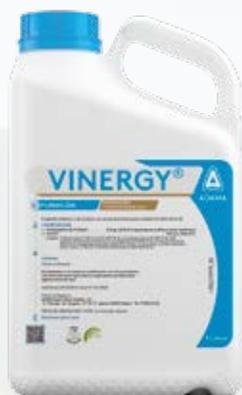
Ensayos de campo frente a *Plasmopara viticola*



Tratado con **VINERGY®**



Testigo



Nº de Registro: ES-01463

Formulación: SC

Familia: Fosfonatos + Ftalimidas

Composición:

Fosfonatos de Potasio 67%
(equivalente a 45% en ácido fosfónico)
+ Folpet 30%

VINERGY®



Escanear para
más información

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	Nº DE APLICACIONES	CONDICIONES DE APLICACIÓN	PLAZO DE SEGURIDAD
Vid de vinificación	Mildiu de la vid, <i>Plasmopara viticola</i>	3,5 - 4 L / ha	1-5	No aplicar después del 31 de julio. Aplicar durante BBCH 14-85	28 días

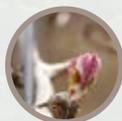
BBCH 14 (4 hojas desplegadas) a BBCH 85 (maduración, ablandamiento de las bayas).

Solicitado al MAPA el rango de dosis 3 a 4 L/ha y registro en *Guignardia bidwellii* ("Black Rot") y *Phomopsis viticola* (Excoriosis) en diciembre de 2023.

Momento de aplicación

VINERGY® es un fungicida con acción preventiva.

Por su fuerte sistemía y potente capacidad de aumentar las defensas de la planta, se recomienda un mínimo de dos aplicaciones seguidas, de forma preventiva, cuando las condiciones climáticas favorezcan el inicio de la infección, anticipándose al ataque.



Apertura
yemas



Hojas
desplegadas



Inflorescencias
visibles



Inflorescencias
separadas



Plena
floración



Cujado
de frutos



Pre-cierre
de racimo



Cierre
de racimo



Envero/
Maduración

Mildiu alta presión	4 L / ha	
Mildiu presión moderada o baja	3,5 L / ha	4 L / ha

A dosis altas se verifica un alto control complementario de "black rot" y excoriosis.

Recomendaciones de aplicación

- Evitar tratar en las horas de calor del día.
- Se recomienda cerrar las boquillas en las cabeceras para evitar daños por sobre-dosificaciones.
- No es compatible con aceites o con productos formulados a base de aceite.
- VINERGY® se puede aplicar hasta 5 veces por campaña con un intervalo entre aplicaciones de 14 días. Se puede ajustar la cadencia de aplicación según las condiciones climatológicas y la incidencia de la enfermedad, respetando un intervalo mínimo de 14 días entre 2 aplicaciones sucesivas.



Escuchamos ▶ Aprendemos ▶ Respondemos

TUS ENVASES IMPORTAN:

- Almacena los envases en un lugar cubierto y seco.
- Enjuaga enérgicamente tres veces cada envase utilizado, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador.
- En caso de bolsas y sacos, sepáralos de las garrafas y botes.
- Deposita posteriormente el envase en un punto de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO. 
- No olvides pedir el albarán de entrega en tu punto de recogida.

Antes de utilizar este producto lea detenidamente su etiqueta. Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

El contenido del presente folleto tiene solamente fines informativos actualizados a noviembre de 2023 y en ningún caso reemplaza las recomendaciones e informaciones contenidas en la etiqueta. La información contenida en la etiqueta prevalecerá sobre cualquier otro tipo de información en caso de discrepancia.