

CONFÍE EN LOS PROTECTORES AP

Aureobasidium pullulans: protección total de la calidad de la fruta

[SAN-AGROW.COM/BOTECTOR](https://san-agrow.com/botector)

SAN
AGROW



BOTECTOR®



AUREO SHIELD®



BLOSSOM PROTECT®

SAN Agrow ofrece una estrategia probada para preservar la calidad de la fruta y prolongar su vida útil, impulsada por el defensor natural: *Aureobasidium pullulans*, el arma secreta de nuestros Protectores AP.



BOTECTOR®

Momento de aplicación: 0-1 día P.S. Aplicar desde la floración hasta la cosecha. 1-6 veces al año.
Control de enfermedades fúngicas: *Botrytis spp*, *antracnosis*, *Sclerotinia*, *Monilia Phomopsis*, *Rhizopus*, ...

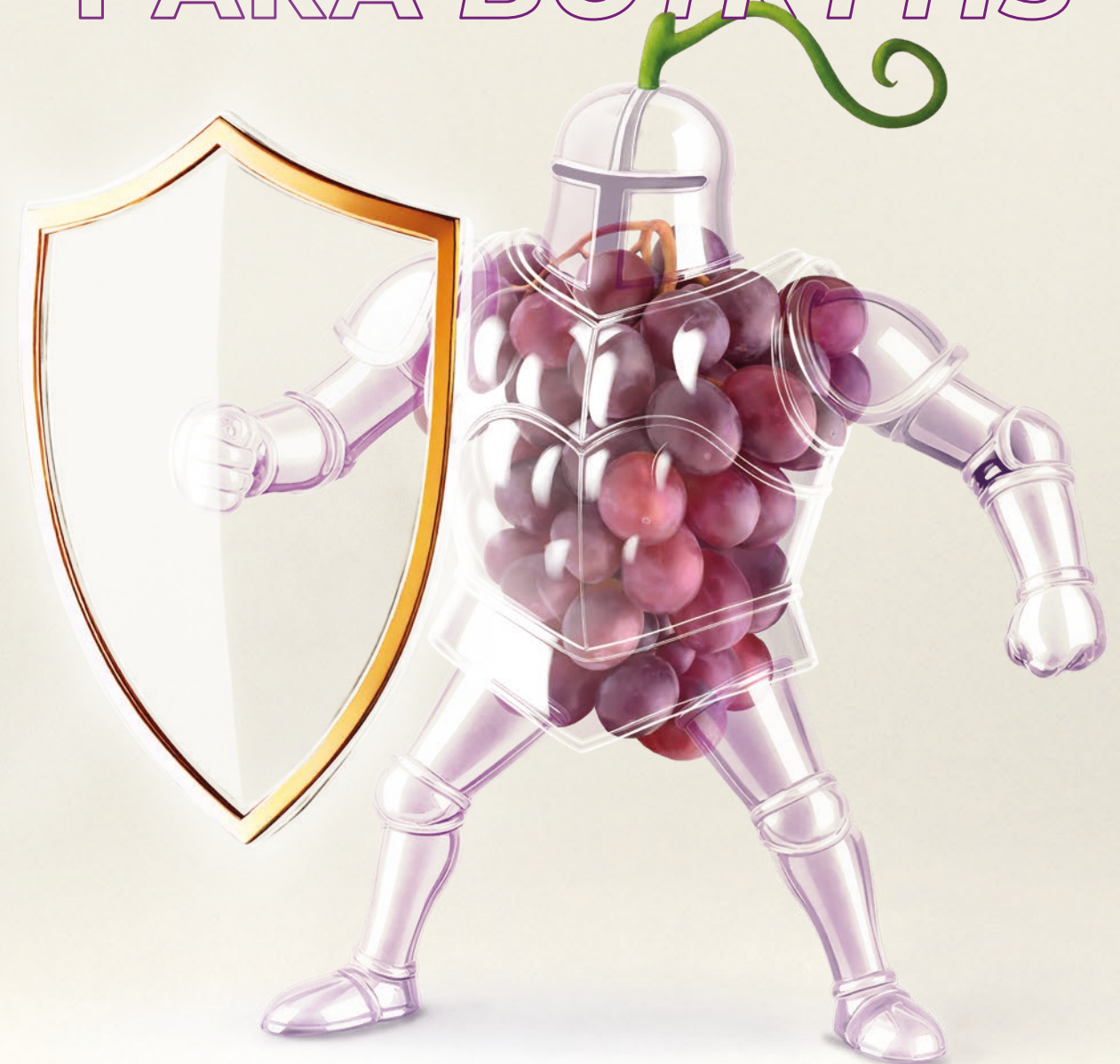
BLOSSOM PROTECT®

Momento de aplicación: 0-1 P.S.
Para el fuego bacteriano: Desde el inicio de la floración hasta el marchitamiento de las flores. Aplicar de forma preventiva antes del aumento de la presión de infección de *Erwinia amylovora*. De 1 a 5 veces.
Para enfermedades de almacenamiento: Desde el inicio de la maduración hasta que la fruta esté madura para el consumo. De 1 a 4 tratamientos a partir de 5 semanas antes de la cosecha.
Control de enfermedades fúngicas: Pudriciones por *Gloeosporium*, *Botrytis cinerea*, *Penicillium expansum*, *Monilia fructigena*, ...

AUREO SHIELD®

Momento de aplicación: Hasta 2 tratamientos poscosecha por pulverización o drenching. 2 g/l en mezcla para pulverización o drenching.
Control de enfermedades de almacenamiento: *Geotrichum sp.* y *Penicillium sp.*

BOTECTOR® NO DEJA ESPACIO PARA BOTRYTIS



SAN AGROW

SAN Agrow Holding GmbH
Industriestraße 20
3130 Herzogenburg
Austria

+43 2782 83300
sanagrow-at@san-group.com
san-agrow.com



Soluciones para una Sanidad y Nutrición Vegetal Sostenibles

SAN Agrow es parte de SAN Group

Utilice todos los productos fitosanitarios de manera responsable. Lea la etiqueta y la información del producto antes de su uso. Por favor, contacte con SAN Agrow para obtener información sobre las condiciones de uso autorizadas actualmente en su país.

Noviembre 2025 | Propietario de los medios: SAN Group GmbH, Industriestraße 20, 3130 Herzogenburg, Austria, san-group.com; Diseño: e-dvertising.at; Fotos: Adobe Stock; Impresión: druck.at, 2544 Leobersdorf

BOTECTOR®

BOTECTOR® defiende tus **cultivos especiales** contra el moho gris y otras enfermedades.

san-agrow.com/botector

Forma parte de los **PROTECTORES AP**, que protegen tus cultivos de la finca a la mesa.
san-agrow.com/ap-protectors

BOTECTOR
está certificado
por ZERYA.

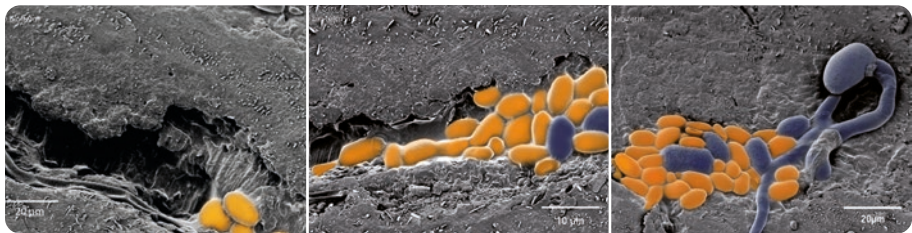


Passion for Innovation

BOTECTOR®

FUNGICIDA BIOLÓGICO

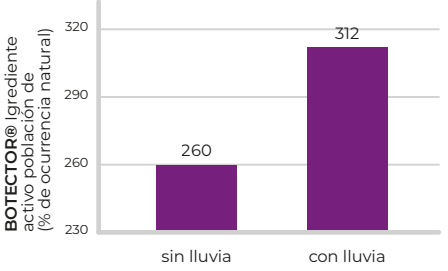
Utiliza microorganismos beneficiosos presentes de forma natural para competir con *Botrytis* y otros patógenos fúngicos, **sin producir metabolitos ni residuos nocivos**.



● BOTECTOR® *Aureobasidium pullulans* ● Patógeno *Botrytis*

RESISTENTE A LA LLUVIA

Permanece eficaz después de la lluvia; las precipitaciones moderadas **incluso favorecen** el crecimiento del ingrediente activo en un **20 %**



SEGURO PARA EL FRUTO Y EL USUARIO

Sin afectar la calidad del fruto.
Fácil de usar, sin requisitos especiales de manipulación.

ORGÁNICO Y LIBRE DE RESIDUOS

Certificado para uso orgánico.
No deja residuos químicos ni nocivos.

RESISTENCIA Y SEGURIDAD AMBIENTAL

Bajo riesgo de resistencia.
Seguro para insectos beneficiosos y el medio ambiente.

	Fungicidas Convencionales	Productos a base de <i>Bacillus</i>	BOTECTOR®
Modo de acción	Químico	Metabolito o resistencia inducida	Físico (exclusión competitiva)
Resistencia a la lluvia	~ Variable	↘ Frecuentemente reducida	↑ Mantenida o mejorada
Sin residuos	✗ Residuos químicos	? Posibles vestigios de metabolitos	✓ Sí
Riesgo de resistencia	↑ Elevado	~ Moderado	↓ Mínimo
Compatibilidad con vinificación	? Posible interferencia en la fermentación	? Potencial alteración del sabor	✓ Sin impacto

FLEXIBILIDAD EN EL MOMENTO DE APLICACIÓN



CONTROL EFICAZ

BOTECTOR® se aplica de forma **preventiva** y es más eficaz antes de que aumente la presión de la enfermedad, permitiendo el establecimiento del ingrediente activo. BOTECTOR® es orgánico y puede utilizarse como sustituto o en combinación con fungicidas convencionales dentro de un programa de Manejo Integrado de Plagas (IPM). Sin residuos y con **intervalos de seguridad mínimos**, BOTECTOR® ofrece una protección flexible que se extiende hasta la postcosecha.

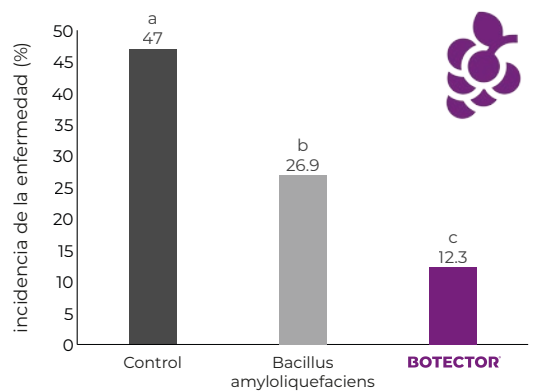
Consulte la lista de compatibilidad para su caso:

san-agrow.com/comp-BOT-BLP

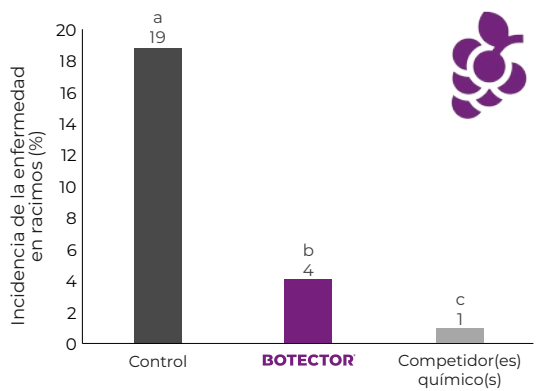


RESPALDO POR DATOS DE EFICACIA EXTENSOS

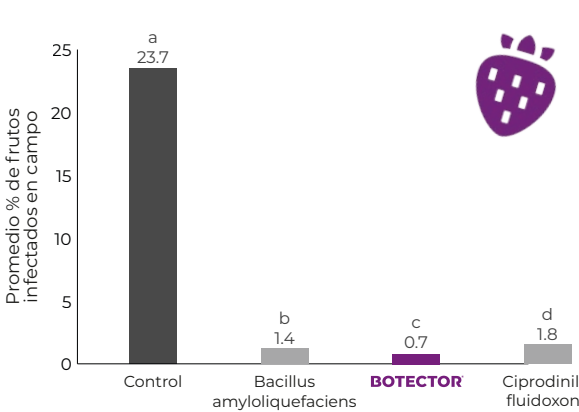
Control de Botrytis, uva de mesa var. Sultanina, Grecia (2023)
Aplicación: 1 kg/ha, 4 veces; evaluación del fruto 33 días después de la cosecha



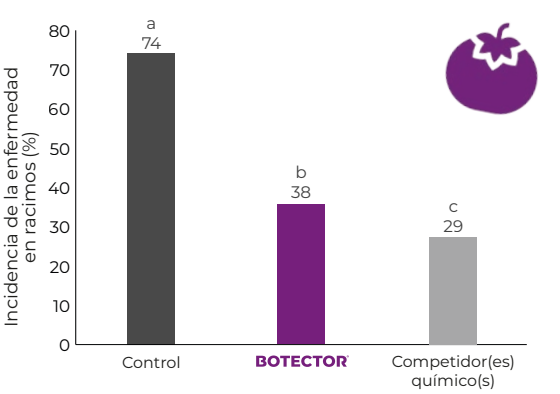
Control de Botrytis, uva vinífera var. Tocai Friulano, Italia (2023)
Aplicación: 1 kg/ha, 4 veces; evaluación del fruto 21 días después de la última aplicación



Control de Botrytis, fresas, Grecia (2023)
Aplicación: 1 kg/ha, 5 veces; evaluación del fruto en campo



Control de Botrytis, tomate, Italia (2017)
Aplicación: 1 kg/ha, 5 veces; evaluación del fruto 28 días después de la cosecha



Aplicar BOTECTOR® a razón de 0,4–1 kg/ha en 400–1000 L de agua.
Los cultivos, enfermedades y dosis varían según el registro local: verifique siempre la etiqueta local.