



### DISTRIBUCIÓN

Manica cobre S.L.  
 C/Llacuna, 166  
 08018 Barcelona  
 Telf: 93 309 21 35  
 Email: info@manicacobre.com  
 www.manicacobre.com



Blossom Protect es compatible con otros productos fitosanitarios. Para información más detallada sobre compatibilidades, por favor, consulte en [www.bio-ferm.com](http://www.bio-ferm.com) o [www.manicacobre.com](http://www.manicacobre.com)

### UN PRODUCTO DE

bio-ferm GmbH  
 Biotechnologische Entwicklung  
 und Produktion GmbH  
 Technopark 1  
 A - 3430 Tulln  
 www.bio-ferm.com



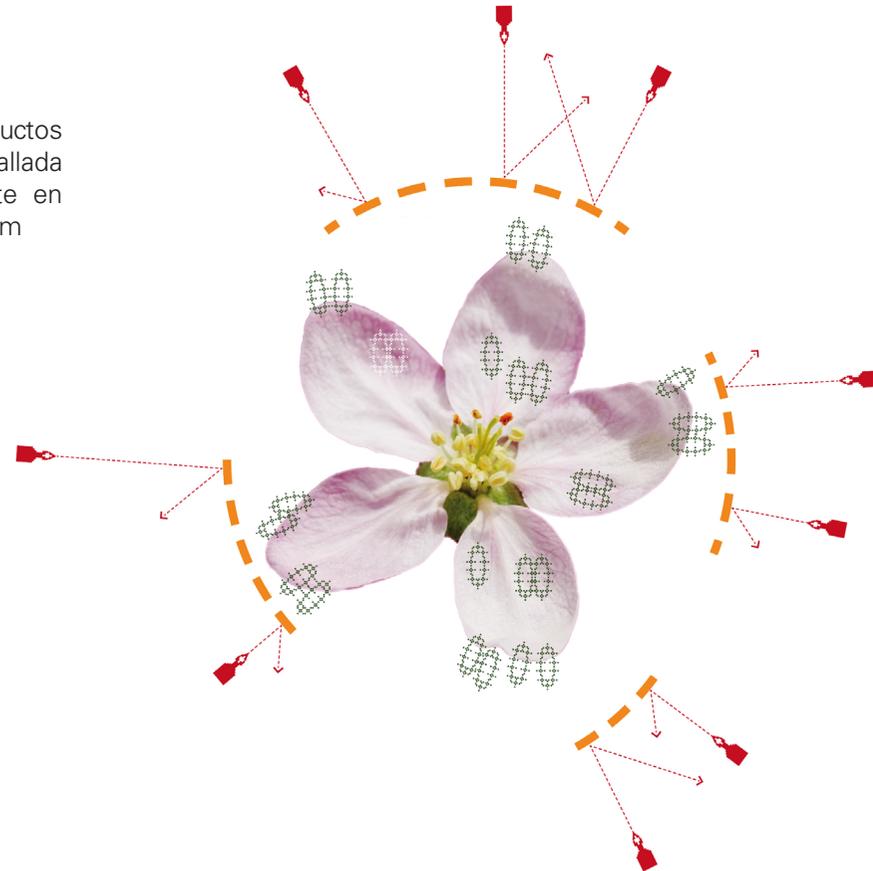
Una compañía del Grupo Erber

Inscrito en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios con el nº 25.632

09 / 2016

# Blossom Protect™

BACTERICIDA BIOTECNOLÓGICO  
 A BASE DE AUREOBASIDIUM PULLULANS  
 CONTRA EL FUEGO BACTERIANO



### MODO DE ACCIÓN

Blossom Protect contiene microorganismos altamente efectivos que bloquean el patógeno causante del fuego bacteriano, *Erwinia amylovora*, y evitan que colonice la flor del frutal. El producto biotecnológico trabaja a través de la competencia natural por espacio y nutrientes, entre patógenos y antagonistas, en la flor. Como Blossom Protect no ataca el metabolismo del patógeno, no hay riesgo de desarrollo de resistencia, incluso en aplicación regular.



FUEGO BACTERIANO



ANTAGONISTAS

ESCUDO PROTECTOR



**BLOSSOM PROTECT™**  
**BACTERICIDA BIOTECNOLÓGICO**

Blossom Protect es un bactericida biotecnológico de elevada eficacia capaz de bloquear el patógeno *Erwinia amylovora*, causante del fuego bacteriano. Esta enfermedad, altamente infecciosa, es la más peligrosa en frutales de pepita (manzano, peral, membrillero). La vía de entrada principal de la bacteria es la flor y puede rápidamente dañar los árboles frutales completamente si estos no están protegidos de forma preventiva durante el periodo de floración.



**VENTAJAS**

Blossom Protect previene la infección de la flor causada por el fuego bacteriano.

La alternativa más eficaz contra fuego bacteriano en floración.

Sin plazo de seguridad.

Sin residuos.

No provoca resistencias.

No perjudicial para personas y animales.

Inofensivo para las abejas y otros organismos beneficiosos.

Fácil de aplicar (con equipamiento estándar).

Utilizable en agricultura ecológica e integrada.

**APLICACIÓN**

Realizar un máximo de 5 aplicaciones preventivas por campaña desde comienzo de floración hasta final de caída de pétalos.

Si es posible, aplicar Blossom Protect de acuerdo a un sistema de avisos (e.j. Maryblyt, Cougarblight o a través de nuestro sistema de predicción disponible en nuestra web) 1 - 2 días antes de la fecha de infección calculada.

Dosis de aplicación:

1,5 Kg/ha y volumen de caldo de 1000 l/ha para 2 metros de alto de corona.

Para una mayor eficacia, mezclar el producto con 10,5 Kg/ha de la preparación tampón Componente A (para 2 metros de alto de corona).

**EFICACIA**

Resumen de los ensayos de Blossom Protect.

Dr. Stefan Kunz, University of Constance (2004 - 2016)

