

AMYLO-X® WG

Fungicida-bactericida de origen natural

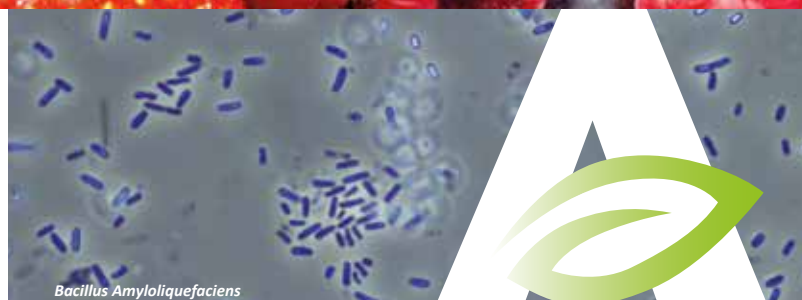
¿Cuál es tu opción para el control de oídio y botritis en frutos rojos?

A Producto de origen natural y exento de LMR.

B Producto de eficacia contrastada y que no genera resistencias.

C A y B

- Nuevo fungicida y bactericida de origen natural basado en la bacteria *Bacillus amyloliquefaciens* subsp. *Plantarum*. Cepa D 747.
- Triple modo de acción sobre hongos y bacterias.
- Controla y previene eficazmente el oídio y la botritis en fresa, frambuesa, arándano, mora, grosella y mirtilo.
- Registrado también para el control de otras enfermedades en cultivos hortícolas, frutales y viña.



Bacillus Amyloliquefaciens

En Certis escogemos trabajar hoy por la agricultura del mañana.
Escoge la Opción C. La C de Certis.

Certis Europe B.V.
Sucursal en España
C/ Severo Ochoa, 18 - 2º
Parque Empresarial de Elche
03203 Elche, Alicante, España
Tel. +34 966 65 10 77 - Fax +34 966 65 10 76
info@certiseurope.es - www.certiseurope.es

CERTIS
agricultura
sostenible y rentable



CARACTERÍSTICAS

AMYLO-X® WG es un fungicida y bactericida de origen natural basado en la rizobacteria *Bacillus amyloliquefaciens*, que ejerce su efecto sobre distintas especies de hongos y bacterias en numerosos cultivos hortícolas y leñosos.

Bacillus amyloliquefaciens es resistente a altas temperaturas y a un amplio rango de pH, y puede colonizar tanto la superficie foliar de las plantas como el sustrato.

COMPOSICIÓN: *Bacillus amyloliquefaciens subsp. Plantarum* cepa D747, 25% (5×10^{10} UFC/g)

FORMULACIÓN: Gránulos dispersables en agua (WG)

ACTIVIDAD: Fungicida y bactericida destinado al control de varias enfermedades en cultivos hortícolas, frutales y viña.

LMR: No requerido

PRESENTACIÓN: Cajas de 1 Kg

CONSERVACIÓN: Estable al menos durante dos años en condiciones de almacenamiento fresco y seco.

MODO DE ACCIÓN

AMYLO-X® WG actúa sobre hongos y bacterias a tres niveles:

- **Acción directa:** La producción de lipopéptidos, que tienen actividad bactericida-fungicida, causan perforación de las paredes del micelio y tubos germinativos de los hongos y previene la germinación de las esporas.
- **Acción protectora:** Compite por el espacio y nutrientes donde botritis y esclerotinia se desarrollan, realizando así una excelente prevención en el desarrollo de las enfermedades.
- **Acción preventiva:** Activa el sistema inmune natural de las plantas, mejorando de esta manera su resistencia al ataque de microorganismos patógenos.

USOS AUTORIZADOS EN FRUTOS ROJOS

Cultivo	Usos	Dosis (kg/ha)	Nº Aplicaciones	Intervalo mínimo entre aplicaciones (días)
Fresal, frambueso, mora, mirtillo, arándano, grosella	Oídio / Botritis	1,5 - 2,5	1 - 6	7

Plazo de seguridad: 3 días.

DATOS DE EFICACIA. FUNGICIDA PARA EL CONTROL DE OÍDIO Y BOTRITIS

Ensayo sobre oidio y botritis en fresa

Aplicaciones sucesivas de **AMYLO-X® WG** a dosis de 2 kg/ha mostraron eficacias en el control de oidio y botritis superiores al 80%. Los tratamientos en el ensayo se realizaron con un intervalo de 10 días, y los muestreos sobre frutos un día después de cada aplicación.

Porcentaje eficacia en frutos sobre oídio y botritis

