LalVigne™

BOTRYLESS™

Grow your wine

PATENT-PENDING TECHNOLOGY

SOLUCIÓN NATURAL PARA EL CONTROL DE BOTRYTIS

LalVigne BOTRYLESS™ es un producto natural que presenta un doble efecto para el control de Botrytis en la vid. Consigue evitar el crecimiento del hongo así como activar los mecanismos de defensa de la planta de forma que consigue una gran eficacia en el control de la enfermedad.

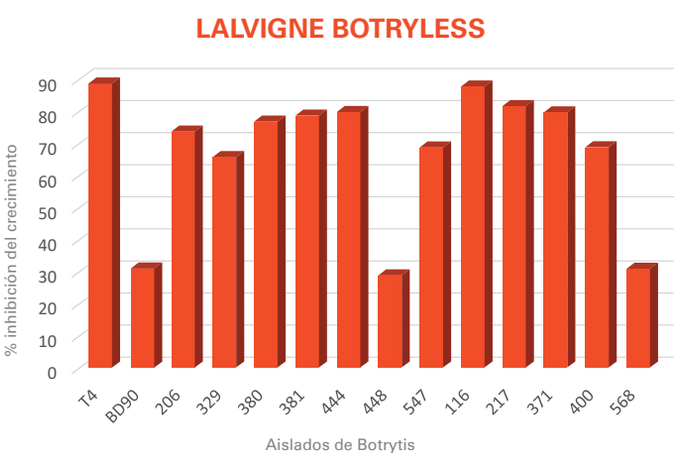
Botrytis cinerea es un hongo patógeno y necrotrófico responsable de la enfermedad conocida como podredumbre gris y causante de grandes pérdidas económicas en la industria del vino año tras año, reduciendo la cosecha, deteriorando las uvas y por tanto disminuyendo la calidad de los mostos y vinos. Es una de las enfermedades que más daño causan en el viñedo, atacando a todos los órganos verdes aunque principalmente en los racimos. Cuando se dan las condiciones climáticas adecuadas, principalmente alta humedad y temperaturas templadas, se propaga con gran facilidad. **LalVigne BOTRYLESS™** reducirá el impacto de los daños causados por este hongo, reforzando las defensas naturales de la vid y limitando la dispersión de la infección.

Quitosano procedente de Aspergillus niger
© Lallemand

¿POR QUÉ DEBERÍA UTILIZAR LALVIGNE BOTRYLESS?

LalVigne BOTRYLESS es una solución natural que no presenta plazo de seguridad ni límite máximo de residuos y que permitirá controlar el riesgo de sufrir pérdidas por Botrytis.

En caso de ataque de Botrytis, **LalVigne BOTRYLESS** mejora la sanidad de los racimos, dando como resultado cosechas con menores niveles de glucónico y mayores rendimientos. Aumentará la rentabilidad para el viticultor y permitirá obtener una mayor calidad de la uva y de los vinos resultantes.



En la gráfica anterior, resultado de un ensayo realizado por la Universidad de Salamanca, se puede observar el efecto de **LalVigne BOTRYLESS** a la hora de inhibir el crecimiento de distintos aislados de Botrytis en placas Petri con medio de cultivo MEA. Este % de inhibición, para la mayor parte de los aislados estudiados, fue superior al 60% y en muchos casos superó el 70%. El efecto fungistático es sólo uno de los modos en los que Botryless actúa en el viñedo para reducir la infección por Botrytis.

BENEFICIOS

Solución natural para el control de Botrytis

- *Inhibe el crecimiento de Botrytis*
- *Fortalece la defensa natural de la planta*
- *Reduce las pérdidas de rendimiento y calidad asociadas a Botrytis*
- *Sin plazo de seguridad ni límite máximo de residuos*
- *Origen fúngico: mayor eficacia, mayor reconocimiento de la planta*
- *Sin impacto negativo en la elaboración*
- *Uvas más sanas, vinos más sanos*
- *No tiene riesgo de resistencia, ofrece una alternativa o un complemento de base orgánica a los agentes con riesgo de resistencia, especialmente con intervalos de pulverización cortos*

Si la presión por infección del año anterior fue alta, es importante comenzar los tratamientos de forma preventiva, con suficiente antelación en la nueva temporada a que aparezcan condiciones favorables para el hongo. En condiciones climáticas favorables a la Botrytis, los tratamientos deben comenzar antes del cerramiento del racimo.

CARACTERÍSTICAS

Producto de aplicación foliar.

Composición
100% quitosano fúngico *(Aspergillus niger)*
NO GMO.

Packaging
Bolsas de 1kg.

Conservación
Producto no inflamable.
Conservar en su envase original cerrado.
Almacenar preferiblemente en lugar fresco y seco.
Evitar condiciones de almacenamiento extremas.

Sustancia básica
Producto autorizado como sustancia básica de acuerdo con el reglamento (EC) No 1107/2009.

DOSIS Y TRATAMIENTO

Momento de aplicación: el habitual de los tratamientos antibotrytis. Desde floración-cuajado. Se recomienda aplicar antes de cierre de racimo.

Uso preventivo: 200-400 g/ha (100 g/hL).

Condiciones de alto riesgo de desarrollo de Botrytis y/o uso curativo: 500-600 g/ha.

Eficaz desde la primera aplicación

Nº de aplicaciones: ≥ 1 (1-3 habitual - Máx 8).

Se recomienda dirigir la aplicación a la zona de racimos

Intervalo entre aplicaciones:14 días.

Diluir en agua para su aplicación (200 – 600 l / ha)

Para mejorar su dilución preparar en agua con pH ≤ 5

Siga las indicaciones de forma de aplicación y cultivos recomendados

ADVERTENCIA
La información aquí contenida es verdadera y de acuerdo a nuestro mejor conocimiento. Sin embargo, no debe considerarse este documento como un contrato o garantía. Por otra parte, el comprador y el vendedor entienden que el cultivo de la vid está influenciado por muchas circunstancias. Es responsabilidad del comprador adaptar el uso de nuestros productos a tales circunstancias. No hay sustituto para las buenas prácticas de cultivo y elaboración de vino y el control permanente.

Mayo 2022

LALLEMAND BIO
lallemandbio@lallemand.com