



LALVIGNE BOTRYLESS

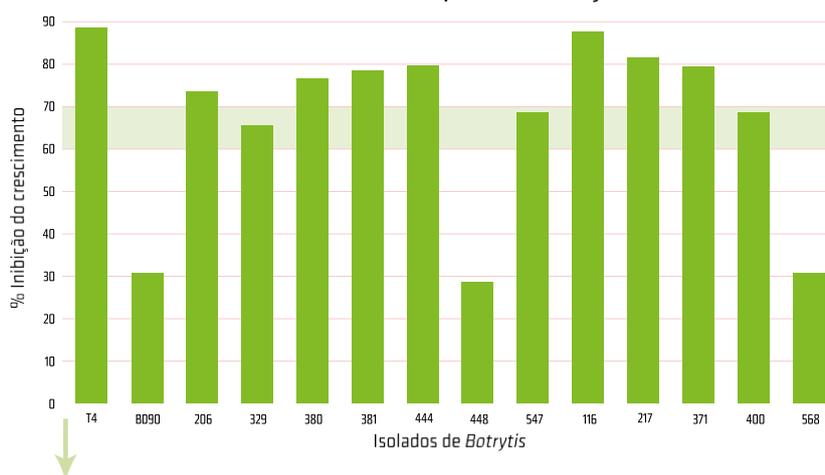
SOLUÇÃO NATURAL PARA O CONTROLO DE *BOTRYTIS*

LALVIGNE BOTRYLESS é uma solução natural que não apresenta intervalo de segurança nem limite máximo de resíduos e que permitirá controlar o risco de perdas por *Botrytis*.

No caso de um ataque por *Botrytis*, Lalvigne BOTRYLESS melhora a sanidade dos cachos, resultando em colheitas com concentrações mais baixas de glucónico e maiores rendimentos. Aumentará a rentabilidade do viticultor e permitirá obter uma qualidade superior da uva e dos vinhos.

PORQUÊ UTILIZAR LALVIGNE BOTRYLESS?

- 5 LALVIGNE BOTRYLESS é um produto natural que apresenta um duplo efeito para o controlo da *Botrytis* na videira. Consegue evitar o crescimento do fungo e ativa os mecanismos de defesa da planta, resultando numa grande eficácia no controlo da doença.
- 5 *Botrytis cinerea* é um fungo patogénico e necrotrófico responsável pela doença conhecida como podridão cinzenta, que causa elevadas perdas económicas no setor vitícola ano após ano, reduzindo a colheita, deteriorando as uvas e desta forma diminuindo a qualidade dos mostos e vinhos. É uma das doenças que mais danos causa nas vinhas, atacando todos os órgãos verdes e principalmente os bagos. Quando se criam as condições climáticas adequadas, principalmente humidade alta e temperaturas moderadas, este fungo propaga-se com muita facilidade. LALVIGNE BOTRYLESS reduzirá o impacto dos danos causados por este fungo, reforçando as defesas naturais da videira e limitando a dispersão da infeção.



A Universidade de Salamanca realizou um ensaio onde se pode observar o efeito de LALVIGNE BOTRYLESS na inibição do crescimento de diferentes isolados de *Botrytis* em placas de Petri com meio de cultivo MEA. A % de inibição para a maior parte dos isolados estudados foi superior a 60% e em muitos casos superior a 70%. O efeito fungistático é apenas um dos modos de atuação de BOTRYLESS para reduzir a infeção por *Botrytis*.

VANTAGENS

Solução natural para o controlo da *Botrytis*

- 5 Inibe o crescimento da *Botrytis*
- 5 Fortalece as defesas naturais da planta
- 5 Reduz as perdas de rendimento e qualidade associadas à *Botrytis*
- 5 Sem intervalo de segurança e sem limite máximo de resíduos
- 5 Origem fúngica: maior eficiência, maior reconhecimento pela planta
- 5 Sem impacto negativo no processo
- 5 Uvas mais sãs, vinhos mais "sãos"
- 5 Sem risco de resistência, oferece uma alternativa e um complemento de base biológica aos agentes com risco de resistência, especialmente com intervalos de pulverização curtos.

Se a pressão da infeção do ano anterior foi elevada é importante iniciar os tratamentos preventivos antecipadamente antes da nova colheita até que apareçam condições favoráveis para o fungo. Em condições climáticas favoráveis para a *Botrytis* os tratamentos deve começar antes do fecho dos cachos.



Quitosano proveniente de de *Aspergillus niger*
© Lallemand





LALVIGNE BOTRYLESS

QUALIDADE E SEGURANÇA ALIMENTAR

- 5 OGM – Ausência de Organismos Geneticamente Modificados, não foi produzido a partir dos mesmos e não inclui substâncias com origem nos referidos organismos.
- 5 Irradiação – Não tratado por radiação ionizante e não incorpora ingredientes irradiados.
- 5 Não foi produzido utilizando nano tecnologia e, portanto, não contém nanomateriais de acordo com o definido no Regulamento UE 2015/2283.
- 5 Produto autorizado como substância básica segundo o Regulamento UE 1107/2009.
- 5 Não é de origem animal, nem foi produzido a partir de ingredientes de origem animal.

ESPECIFICAÇÕES

Composição: 100% quitosano fungico (*Aspergillus niger*)

DOSAGEM E MODO DE UTILIZAÇÃO

Dose recomendada:

- Preventiva: 200 a 400g/ ha
- Elevado risco de desenvolvimento de Botrytis e/ou curativo: 500 a 600g/ ha

Produto para aplicação foliar.

Eficaz desde a primeira aplicação.

Recomendações:

- Aplicar no momento habitual dos tratamentos anti-Botrytis, desde a floração/alimpa. É recomendada a aplicação antes do fecho do cacho.
- Dirigir a aplicação para a zona dos cachos.
- Intervalo entre aplicações: aprox. 14 dias

5 Diluir em água para aplicação (aprox. 100 - 1000L/ha). Água com pH \leq 5 contribui para uma diluição mais rápida. Seguir as indicações de cultivo e forma de aplicação recomendada.

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

1 Kg

Conservar na embalagem original devidamente selada e de preferência em local fresco e seco.

Evitar condições extremas de armazenamento.

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

1 Kg

Conservar na embalagem original devidamente selada e de preferência em local fresco e seco.

Evitar condições extremas de armazenamento.

Garantimos a qualidade deste produto na sua embalagem de origem e utilizado de acordo com a data de validade e condições de armazenamento. A informação presente neste documento é verdadeira e baseada no nosso conhecimento atual, no entanto não deverá ser considerada como uma garantia expressa ou uma condição para venda deste produto.