

PARA REDUÇÃO DA POPULAÇÃO BACTERIANA EM VINHOS





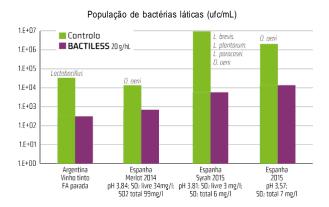
Esta característica do BACTILESS apresenta as seguintes vantagens:

- 5 Redução da dose de SO₂ necessária para o controlo das populações bacterianas. Este biopolímero não substitui a aplicação de SO2 na totalidade porque não apresenta propriedades antioxidantes e antifúngicas.
- Controlo da FML: Em vinhos brancos e rosés pode ser utilizado para atrasar ou evitar a FML, em vinhos tintos pode retardar a sua realização.
- Redução do impacto sensorial negativo causado pelas contaminações bacterianas (acidez volátil, aminas biogénicas...).
- Redução da população bacteriana ou prevenção do seu desenvolvimento após a FML sendo uma alternativa interessante à lizosima.
- Além de reduzir a população de bactérias acéticas viáveis o BACTILESS permite evitar o seu crescimento.

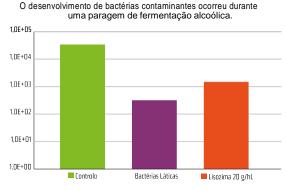
APLICAÇÃO E RESULTADOS

Ação sobre as bactérias láticas:

Gestão da população de bactérias laticas em vinhos com ensaios à escala de adega.



Gestão da população de bactérias láticas em vinho tinto. (Malbec, Argentina)

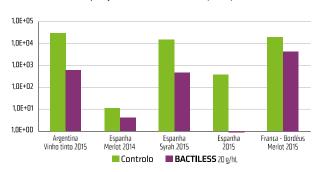


BACTILESS 20 g/hL

Ação sobre as bactérias acéticas:

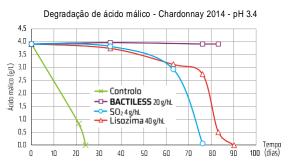
Gestão da população de bactérias acéticas em vinhos tintos em ensaios à escala de adega.

População de bactérias acéticas (ufc/ml)



Controlo da fermentação malolatica:

Ensaio com Chardonnay (pH 3,4) realizado em colaboração com o Instituto Francês da Vinha e do Vinho (IFV): Comparação de ferramentas de controlo microbiano e cinética da degradação de ácido málico em vinhos contaminados com bactérias láticas.



Bactiless pode evitar a fermentação malolática em vinhos brancos.





ANTIOXIDANTES ANTISSÉPTICOS

BACTILESS

QUALIDADE E SEGURANÇA ALIMENTAR

- 5 Alergénicos Ausência de substâncias ou produtos que causam alergias ou intolerâncias, referidos no anexo II do Regulamento UE 1169/2011.
- 5 OGM Ausência de Organismos Geneticamente Modificados, não foi produzido a partir dos mesmos e não inclui substâncias com origem nos referidos organismos.
- 5 Ionização Não tratado por radiação.
- 5 Nanomateriais Não foi produzido utilizando nanotecnologia e portanto não contém nanomaterais, de acordo com o Regulamento UE 1169/2011.
- 5 Codex Enológico Internacional (COEI) e Legislação Europeia: Está conforme o COEI versão em vigor e Regulamento Delegado (UE) 934/2019.

ESPECIFICAÇÕES

Aparência e Odor: Pó de cor bege Ingredientes: Quitosano e quitina-glucano Matéria Seca > 90 %; Coliformes < 10²ufc/g; Salmonella - Ausente/25 g; Bactérias aeróbicas totais < 10³ ufc/g; Fungos < 10²ufc/g; Leveduras < 10² ufc/g; Chumbo < 1 mg/kg; Mercurio < 0,1 mg/kg; Arsénio < 1 mg/kg; Cádmio < 1 mg/kg

DOSAGEM E MODO DE UTILIZAÇÃO

Recomendada: 20 a 50 g/hL Dose máxima legal (UE): 50g/hL

- 1. Suspender em água ou vinho antes de adicionar ao volume total de vinho. Garantir a homogeneização do produto na cuba.
- 2. Após um contato mínimo de 10 dias trasfegar o vinho separando-o das borras.

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

500g e 5Kg Local fresco e seco (Temp. < 25°C).

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.



