

Les Essentiels

CELULOSE MICROCRISTALINA

Produto para controlar a turbidez do mosto e para desintoxicação (eliminação do dióxido de carbono derivado da fermentação alcoólica)

CARACTERÍSTICAS

Trata-se de uma celulose purificada parcialmente despolimerizada. Obtém-se por tratamento ácido de alfa-celulose proveniente exclusivamente de madeira não resinosa, garantindo a origem não OGM.

A dimensão média das fibras é de cerca de 36 kDa.

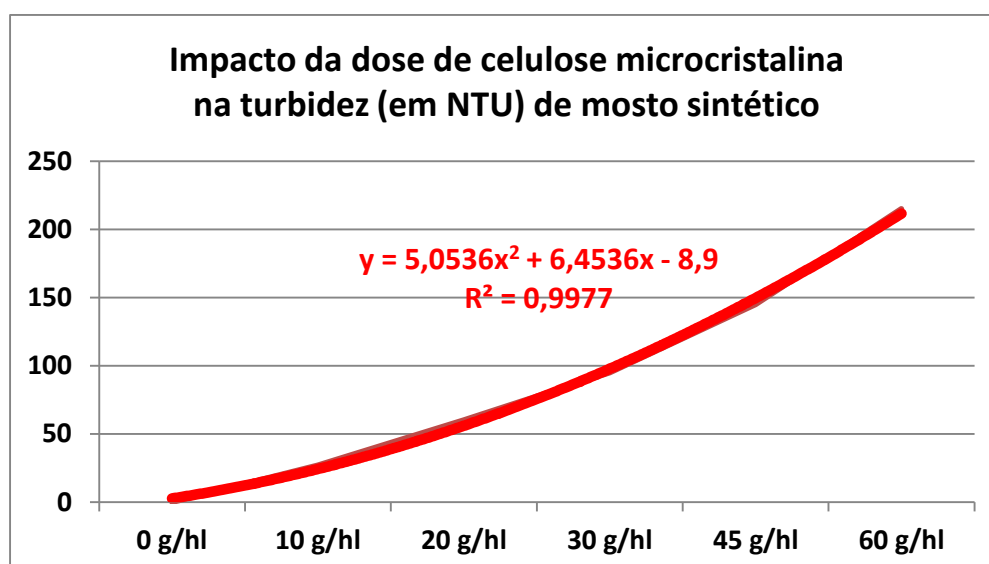
PROPRIEDADES ENOLÓGICAS

A celulose microcristalina é totalmente insolúvel nos mostos, pelo que é considerada como um auxiliar tecnológico ao abrigo da legislação. Classificada pela OIV sob a categoria dos ativadores de fermentação, a celulose microcristalina não permite compensar a deficiência nutricional da *Saccharomyces Cerevisiae*, mas a sua capacidade de desintoxicar o meio, ao mesmo tempo que promove a nucleação do CO₂, permite um bom processo de fermentação alcoólica.

APLICAÇÕES

A celulose microcristalina pode ser utilizada para duas aplicações:

- A correção do nível de turbidez de um mosto demasiado defecado



A desintoxicação do meio, pela sua capacidade de melhorar significativamente a libertação de dióxido de carbono durante a fermentação alcoólica, melhorando assim a qualidade de fermentação das leveduras.

Les Essentiels

DOSAGEM

De 5g/hl a 60 g/hl, dependendo do nível de correção de turbidez desejado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Diluir a celulose microcristalina na proporção de 10% (100 g de celulose microcristalina para 1 litro de água) e diluir esta mistura diretamente num pouco de mosto. Em seguida, proceder à remontagem do tanque ao incorporar para homogeneizar o produto.

Precauções de utilização:

Produto para uso enológico e exclusivamente profissional.

Utilizar de acordo com a regulamentação em vigor.

ACONDICIONAMENTO

Saco de 20 kg

CONSERVAÇÃO

Embalagem completa e fechada de origem: proteger da luz e conservar num local seco e isento de odores.

Embalagem aberta: utilizar rapidamente.

As informações apresentadas acima correspondem ao estado atual do nosso conhecimento. São facultadas sem compromisso ou garantia, na medida em que as condições de utilização estão fora do nosso controlo. Não dispensam o utilizador de respeitar a legislação e normas de segurança em vigor. Este documento é propriedade da SOFRALAB e não pode ser modificado sem o seu consentimento.