

Les Essentiels

CITRATE DE CUIVRE 2%

Produto à base de citrato de cobre
Prevenção e tratamento do gosto de redução

CARACTERÍSTICAS

CITRATE DE CUIVRE 2% é um produto composto de citrato de cobre hemipentahidrato e de bentonita .

O citrato de cobre é um produto alimentar que fornece íons cúpricos para neutralizar os compostos de enxofre responsáveis pelo gosto de redução.

O citrato de cobre sendo pouco solúvel no vinho, associado com bentonita permite uma melhor distribuição do produto no vinho e uma eficiência otimizada.

PROPRIEDADES ENOLÓGICAS

CITRATE DE CUIVRE 2% elimina o gosto e odor de redução causados por compostos tais como o sulfeto de hidrogênio (H₂S) o que dá um odor de ovo podre, ou por compostos mais pesados, tais como os mercaptanos.

Os íons cúpricos reagem sobre as funções SH para formar o sulfato de cobre que se insolubilize, o odor ou o gosto de redução desaparecem rapidamente. Após o tratamento o vinho recupera a sua nitidez aromático.

APLICAÇÕES

- No mosto ainda em fermentação
- No vinho que apresenta gosto de redução
- Na tiragem, na elaboração dos vinhos efervescentes, no caso de gosto recorrente de redução

DOSAGEM

Para os vinhos tranquilos e vinhos de base:

Preventivo: 3,5g/hL

Tratamento: 7 a 14g/hL

Para o uso de doses superiores a 14 g/hL, realizar um teste preliminar para garantir que o teor de cobre do vinho não exceda 1 mg/L após o tratamento.

Para os vinhos efervescentes:

Preventivo: para a fermentação secundária: 7g/hL

Dose máxima legal de acordo com a regulamentação europeia em vigor: 50 g/hL

INSTRUÇÕES DE USO

Dissolver a quantidade necessária de **CITRATE DE CUIVRE 2%** em 10 vezes o seu peso em vinho. Incorporar na cuba mexendo para homogeneizar corretamente. Trasfegar e filtrar, 48 horas mais tarde.

210/2016 – 1/2

Les Essentiels

Precauções de utilização:

Produto para uso enológico e exclusivamente profissional.

Utilizar conforme a regulamentação em vigor.

EMBALAGEM

Saco de 1 kg

CONSERVAÇÃO

Embalagem cheia, selada de origem, guardar ao abrigo da luz em lugar seco e isento de odores.

Embalagem aberta: utilizar rapidamente.

Utilizar de preferência antes do prazo de validade (D.L.U.O.) indicado na embalagem.

As informações contidas acima correspondem ao estado atual do nosso conhecimento. São indicadas sem compromisso ou garantia na medida em que as condições de utilização estão fora do nosso controle. Elas não isentam o usuário do respeito da legislação e normas de segurança em vigor. Este documento é propriedade da SOFRALAB e não pode ser alterado sem o seu consentimento.