

VI - COL S

ESTABILIZANTE

VI - COL S é uma solução aquosa de goma arábica (20,5%) (E414) e anidrido sulfuroso ($0,3 \pm 0,1\%$) (E220).

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

ASPETO líquido leitoso

COR amarelo claro

APLICAÇÕES

Manutenção da frescura aromática em vinhos brancos, tintos e rosados, bem como em vinhos espumantes produzidos pelo método clássico e pelo método Charmat.

Prevenção da precipitação de colóides instáveis.

CARACTERÍSTICAS

A goma arábica do VI - COL S, além de ser estabilizante da matéria corante, é capaz de interagir com as substâncias aromáticas do vinho através da formação de ligações químicas. Devido à formação de complexos com a goma, a volatilidade e a velocidade de migração de algumas substâncias aromáticas altera-se, alterando-se também a sua perceção olfativa e gustativa.

Goma ativa em combinar-se com os aromas que conferem ao vinho notas de especiarias, vegetais e de evolução.

VI - COL S acentua a perceção de aromas frescos, doces e frutados e permite manter intactas no vinho estas características de frescura inclusivamente um ano depois do engarrafamento, por vezes em condições de conservação não ideais.

Pode ser adicionado ao vinho imediatamente antes e também depois da microfiltração, sem risco de contaminação microbiológica ou de alterações das características visuais do vinho.

EMBALAGEM

Bidões de 10kg.

Bidões de 20kg.

Contentores de 1000kg.

CONSERVAÇÃO

Embalagem fechada: manter o produto num local fresco, seco e bem ventilado, ao abrigo da luz.

Depois de aberta a embalagem, selar cuidadosamente e manter como acima indicado.

i Produto em conformidade com o Codex Enológico Internacional e o Regulamento Delegado(UE) nº2019/934 e alterações.

i Este documento é fundamentado na ficha técnica do fabricante.

VI - COL S

ESTABILIZANTE

CONSELHOS DE APLICAÇÃO

DOSE RECOMENDADA

50 – 100 mL/hL.

COMO UTILIZAR

VI - COL S deve ser adicionado ao vinho durante o enchimento, recorrendo a um sistema de doseamento automático, após a filtração final.

Se não for possível um doseamento em linha, pode adicionar-se VI - COL S no próprio dia ou até 24 horas antes do engarrafamento, sem que o efeito de colmatação seja importante.

Doses mais elevadas podem provocar colmatação dos cartuxos filtrantes, pelo que se recomenda a aplicação através de uma bomba doseadora automática após a filtração final.

i A adição de 100 mL/hL de VI - COL S aumenta o teor de SO₂ em cerca de 3 mg/L.

i Recomenda-se a realização de testes laboratoriais preliminares para determinar a dose correta, a eficácia de estabilização e possíveis efeitos no índice de filtrabilidade.