

Estabichel

Preparação líquida de goma de celulose para a estabilização tartárica de vinhos.

CARACTERÍSTICAS

ESTABICEL é uma goma de celulose de origem vegetal, purificada e selecionada pelo seu grau de substituição, grau de polimerização e baixa viscosidade.

APLICAÇÃO

Estabilização, prevenindo a precipitação de sais de ácido tartárico (bitartarato potássico), devido à inibição do fenómeno de nucleação. A sua formulação líquida facilita a sua utilização no vinho.

QUALIDADES ORGANOLÉTICAS

A aplicação de **Estabichel** não modifica nenhum aspeto sensorial do vinho.

COMPOSIÇÃO

Solução de goma de celulose (CMC sódica/E466) a 10% estabilizada com SO₂.

Alergénio: Contém sulfitos.

DOSES

ESTABICEL	50-100 ml/hl
-----------	--------------

Dose máxima legal permitida: 100 ml/hl

MODO DE UTILIZAÇÃO

1. Diluir o **Estabichel** em água, na proporção de 1/10, agitando energicamente para assegurar uma boa homogeneização.
2. Adicionar ao volume total de vinho preferencialmente com bomba dosificadora antes da última filtração. Assegurar a homogeneização. Aconselha-se uma temperatura do vinho superior a 14°C.
3. Esperar pelo menos 48 horas antes do engarrafamento.

Estabichel utiliza-se em vinho clarificado, filtrado e antes da microfiltração e engarrafamento.

Em vinhos espumosos adiciona-se na mistura 24 horas antes de realizar a tiragem, ou no “degüelle”, com o licor de expedição.

Precauções de trabalho:

1. Em vinhos com forte instabilidade tartárica, recomenda-se realizar testes prévios de estabilidade para verificar a eficácia do tratamento.

2. **Estabichel** não protege da precipitação de matéria corante. A aplicação em tintos e rosados deve fazer-se sobre vinhos estáveis em matéria corante para evitar a precipitação desta com o tempo.

A utilização de goma arábica **GOMASOL PRO** pode melhorar a estabilidade de matéria corante de vinhos tintos e rosados.

3. Não aplicar **Estabichel** em vinhos instáveis em proteínas ou tratados com lisozima.

Dadas as particulares condições de estabilidade de cada vinho, AGROVIN não se responsabiliza pelo aparecimento de sais de ácido tartárico após o tratamento.

ASPETO FÍSICO

Gel transparente ligeiramente viscoso de cor amarelo pálido.

APRESENTAÇÃO

Embalagens de 5, 22 e 1000 Kg.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS E MICROBIOLÓGICAS

Resíduo seco (%)	>10
SO ₂ [mg/l]	2000-4000
Densidade 20°C [g/cc]	1,030-1,060
Viscosidade [cP]	<150
pH	3,7-4,7

CONSERVAÇÃO

Conservar na embalagem de origem em lugar fresco e seco, ausente de odores.

Uma vez aberto deve utilizar-se rapidamente.

Consumo preferencial: antes de 2 anos a partir do embalamento.

RGSEAA: 31.00391/CR

Produto conforme com o Codex Enológico Internacional e o Regulamento CE 606/2009.

ESTABICEL EP 781 / Rev.: 8/ Data: 09/11/2017