Metavimon

Ácido metatartárico para inibição de precipitações tartáricas

CARATERÍSTICAS

Metavimon tem a capacidade de inibir a cristalização do bitartarato potássico. Atua inibindo a cristalização dos sais de bitartarato potássico, impedindo a aproximação das moléculas de tartaratos insolubilizadas e, portanto, o crescimento dos cristais. Ao adicionar ao vinho, Metavimon hidroliza-se lentamente, transformando-se de novo em ácido tartárico e perdendo gradualmente a sua atividade.

A eficácia do Metavimon depende da temperatura de conservação do vinho tratado. A baixas temperaturas a sua hidrólise é mais lenta.

Metavimon apresenta um elevado índice de esterificação.

APLICAÇÃO

Indicado para vinhos brancos, rosados e tintos tartaricamente instáveis, nos quais seja necessário evitar as precipitações devidas a sais tartáricos.

COMPOSIÇÃO

Ácido metatartárico (E-353).

DOSE

Vinho terminado: 5-10 g/hl

Dose máxima legal: 10 g/hl

MODO DE UTILIZAÇÃO

Metavimon utiliza-se sobre vinho clarificado e antes da última filtração.

Dissolver Metavimon em 5 vezes o seu peso em água fria (200 g de Metavimon num 1 litro de água) e adicionar ao volume total de vinho com agitação suave. Se durante a preparação aparecer uma forte turvação (elevado índice de esterificação do produto) recomenda-se esperar 48 horas para a sua adição ao vino.

As informações detalhadas nesta ficha técnica respondem ao nosso conhecimento atual. A empresa não é responsável pelo uso do produto de forma inadequada ou fora do quadro legal para o uso do produto.

Precauções de trabalho:

O vinho a tratar deverá estar isento de proteínas instáveis. Não utilizar Metavimon em vinhos ricos em cálcio, que acabem de ser desacidificados com carbonato de cálcio, conservados em depósitos de cimento mal revestidos ou em depósitos muito tartarizados.

ASPETO FÍSICO

Granulado branco-amarelado.

APRESENTAÇÃO

Embalagens de 1 e 25 kg.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

PE 059 (rev.5)

Ácido tartárico total [%]	> 105
Índice de esterificação [%]	40 ± 1.5
Metais pesados [mg/kg]	< 10
Pb [mg/kg]	< 2
Hg [mg/kg]	< 1
Como [mg/kg]	< 3

CONSERVAÇÃO

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

Uma vez aberto, deve ser utilizado o mais rapidamente possível.

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

RGSEAA: 31.00391/CR

Produto em conformidade com o Codex Enológico Internacional e o Regulamento (UE) 2022/68

As informações detalhadas nesta ficha técnica respondem ao nosso conhecimento atual. A empresa não é responsável pelo uso do produto de forma inadequada ou fora do quadro legal para o uso do produto.

AGROVIN. S.A Avda. de los vinos, s/n - P.I Alces - 13.600 Alcázar de San Juan (Ciudad Real) Tel: +34 926 55 02 00 - Fax: +34 926 54 62 54 agrovin.com