

## COMPOSIÇÃO

Ácido metatartárico (E 353) com índice de esterificação não inferior a 40.

## CARACTERÍSTICAS

Estabilizante a elevada eficácia, obtido da esterificação do ácido tartárico, com índice de esterificação sempre superior a 40. O META V® é produzido partindo de matérias-primas controladas e selecionadas com a finalidade de garantir sempre uma elevada qualidade ao produto pronto. Com aspecto granulado-pó, META V® é perfeitamente solúvel em água e a sua solução resulta límpida e privada de impurezas.

## EMPREGO

META V® assegura uma eficaz estabilização nos confrontos das precipitações tartáricas do potássio e de uma parte do cálcio. A pureza particular do META V® permite seu uso antes da micro-filtração final, de fato, adicionado ao vinho, não provoca nenhuma turvação. O ácido metatartárico é um colóide protetor e, portanto, não é aconselhável o uso do META V® antes ou em associação a tratamentos de clarificação ou com materiais absorventes. O ácido metatartárico se degrada com a temperatura, sendo aconselhável o uso de doses mais elevadas em vinhos que devem sofrer tratamentos térmicos (pasteurização e engarrafamento a quente). As temperaturas elevadas de conservação do vinho limitam a duração do efeito estabilizante do ácido metatartárico. A eficácia do META V® pode ser estimada entorno de 6-7 meses a 200°C; tal tempo vem indicativamente triplicado a uma temperatura de 150°C. Portanto META V® encontra aplicação, em alternativa a estabilização tartárica a frio, no tratamento de vinhos caracterizados por períodos limitados (cerca de um ano) de conservação. Para o uso do META V® deve-se seguir as normas e leis vigentes.

## MODALIDADE DE USO

O produto deve ser dissolvido em 10 partes de água fria, após se adicionar homogeneizando cuidadosamente a massa deixando repousar ao menos 24 horas; após proceder a filtração com o intuito de eliminar as eventuais formações de uma ligeira turbidez.

## DOSES

6 a 10g/hL (limite legal: 10g/hL).

## APRESENTAÇÃO

Sacos de 1Kg – líquido.

## CONSERVAÇÃO

O produto é higroscópico e teme a umidade; conservar em lugar fresco e seco, fechar cuidadosamente as embalagens abertas. As embalagens originais não abertas mantêm inalteradas as características de META V® por cerca 3 anos.

## PERICULOSIDADE

Com base ao D.M. de 28/01/1992 o preparado é classificado como não-perigoso.