

Composição e Características Gerais

Goma arábica em pó, solúvel a frio, de aspecto granular e cor branco-amarelado. A técnica usada para produzir a BIOGUM é resultado da cuidadosa seleção das matérias-primas. Por ser isenta de impurezas e possuir teor de cálcio baixíssimo (o qual tem poder de colmatação desprezível), promove aumento da estabilidade, evita a precipitação de proteínas termolábeis, melhora o equilíbrio gustativo e a maciez dos vinhos.

Aplicação

BIOGUM é indicada para a estabilização físico-química de vinhos acabados, para prevenir turvações e precipitações de colóides e matérias corantes. Além disso, integra o conteúdo coloidal do vinho de forma natural, melhorando suas características sensoriais gustativas e atua como coadjuvante na estabilização tartárica.

Dose e Forma de Uso

Vinhos tranquilos: para prevenir precipitações = 100 a 300 g/hL.

Vinhos espumantes: 12 a 20 g/hL no licor de tiragem e 20 g/100 garrafas no dégorgement.

Dissolver BIOGUM em vinho, na razão de 1/5 (20%), até 1/10 (10%) e adicionar ao volume a tratar utilizando uma bomba dosadora ou um tubo de Venturi. Se o preparo for realizado com água, aumentar a razão para mais de 20%. Esta solução deve ser empregada dentro das primeiras 24hs após preparo. Adicionar ao vinho limpo, já perfeitamente filtrado, antes do engarrafamento. Caso seja necessário adicionar ao vinho antes da filtração, deve-se garantir a completa homogeneização do volume total. Para doses mais elevadas, recomenda-se a sua adição após a microfiltração, com dosador automático.

Embalagem e Armazenamento

Sacos de 20 Kg e pacotes de 2,5 Kg. Embalagens fechadas devem ser guardadas em local seco, fresco (entre 5 e 15  C) e arejado.

Após abertura, fechar a embalagem com cuidado e guardar conforme indicado.

Informações Gerais

Qualquer informação adicional não indicada neste documento será fornecida mediante pedido. O produto está de acordo com Codex Oenologique International 2015. Produto aprovado para ser utilizado em enologia, sob supervisão profissional. As informações acima são baseadas em nosso conhecimento atual. São dadas sem compromisso ou garantia por nós na medida em que a sua utilização está além do nosso controle. Esta informação não dispensa o usuário do cumprimento de medidas legislativas e de segurança no local.