

ARABAN SPRAY DRY

COATEC

Goma Arábica para a Estabilização Coloidal dos Vinhos.

COMPOSIÇÃO

Goma arábica (E 414) purificada e dessecada com o processo spray dry.

CARACTERÍSTICAS

A goma arábica é um polissacarídeo complexo de elevado peso molecular, com elevado poder estabilizante nos confrontos das precipitações coloidais, utilizado na indústria de doces e alimentar. ARABAN® SPRAY DRY, obtida de matérias-primas selecionadas proveniente da Acácia verec, é levógira, sem impurezas e resíduos de pesticidas. A sua preparação não prevê tratamentos químicos nem enzimáticos na purificação. A secagem ocorre através da técnica "spray dry" que respeita a estrutura da molécula e sua pronta reidratação. O avançado processo de produção permite conservar íntegra a fração do eteropolissacarídeo, ligado as proteínas, verdadeiras responsáveis pelo efeito estabilizante e coloide protetor.

ARABAN® SPRAY DRY esta destá forma em condições de agir como coloide hidrófilo estável: forma um tipo de extrato protetor ao redor dos coloides hidrófobos, impedindo-os de agregar-se e portanto, de turvar os vinhos.

USO

ARABAN® SPRAY DRY é empregada em enologia como coloide protetor e como tal previne as precipitações coloidais (por exemplo, as alterações provocadas pelas diversas "casses": férrica, cuprosa, protéica e fosfato-férrica); ainda, ARABAN® SPRAY DRY desenvolve uma ação protetora no que diz respeito as precipitações de substâncias corantes. Assim, o estado coloidal vem estabilizado de maneira eficaz, melhorando a sensação táctil de maciez ao paladar. A goma arábica, além disso, favorece e prolonga a ação do ácido metatartárico, META V. A adição de ARABAN® SPRAY DRY deve ocorrer preferencialmente em vinhos límpidos, pouco antes do engarrafamento, porque eventuais tratamentos sucessivos resultariam difíceis e reduziriam o poder estabilizante da goma arábica. Agindo como coloide protetor interage com as substâncias protéicas, como consequência a aplicação é aconselhada em produtos estáveis do ponto de vista protéico. O uso de ARABAN® SPRAY DRY nos países da CEE não está sujeito a limitações com base as normas de lei vigentes. Todavia, alguns países não permitem seu uso (Japão) ou limitam a quantidade de uso (USA).

MODALIDADE DE USO

Diluir ARABAN® SPRAY DRY 1:5 em água fria ou morna (não quente!); a solubilidade do produto permite, caso necessário, fazer soluções de goma arábica a 40% em água fria e até 50% em água morna. Uma vez dissolvida a solução está pronta para o uso e deve ser utilizada em poucas horas; adicionar então ao vinho assegurando uma adequada homogeneização.

DOSES

De 5 a 40g/hL nos vinhos brancos e tintos.

Considerar que 20g/hL de ARABAN® SPRAY DRY corresponde a cerca de 100 g/hL de goma arábica em solução.

APRESENTAÇÃO

Sacos de 500g – Líquido.

CONSERVAÇÃO

Conservar em local fresco e seco. Fechar cuidadosamente as embalagens abertas.

PERICULOSIDADE

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



AMAZON GROUP PRODUTOS PARA BEBIDAS LTDA

Rua 24 de Maio, nº 20 – Centro – Monte Belo do Sul – RS / CEP: 95718-000

Fone/Fax: (54) 3457-2000 - CNPJ: 08 020 120 / 0001 – 62