



E-Gel

.....

Gelatina límpida hidrossolubilizada para uso imediato em flotação

.....



→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

E-Gel é uma gelatina em solução estável, límpida, particularmente purificada e pronta a usar. Não necessita de prévia solubilização em água quente ou de diluições adicionais. Na flutuação dos mostos, permite obter em pouco tempo uma perfeita separação dos sólidos em suspensão dando origem a níveis de turvação muito baixos. Remove de modo preponderante as catequinas. No caso dos vinhos tintos, apresenta um elevado índice de combinação com os polifenóis adstringentes e pouca afinidade com as antocianinas, o que preserva a intensidade corante.

Ação: sua aplicação conjunta com **Enosol**/Spindasol permite uma mais rápida formação dos flóculos, consequentemente menores perdas em mosto de primeira qualidade e diminuição da utilização dos filtros a vácuo. A imediata e completa reatividade reduz os casos de "dupla separação" (para o cimo e para o fundo da cuba), que ocorrem no processo de flutuação.

É particularmente indicada para os processos de flutuação dos mostos, uma vez que em contacto com os polifenóis destes últimos, floclula mais rapidamente que as gelatinas tradicionais, formando coágulos que, rapidamente englobam os sólidos suspensos e o gás ascendente. Isto traduz-se em separações imediatas, com aglomerados compactos que se movimentam, sem fracionamento, para a parte superior da cuba.

→ COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Solução de gelatina alimentar suína estabilizada com *bissulfito de potássio* (10 g/hL incorporam 0,4 mg/L de SO₂),

→ DOSES RECOMENDADAS

Na flutuação dos mostos ou mostos límpidos: de 20 a 80 mL/hL, em função dos resultados obtidos nos ensaios de flutuação em laboratório.

→ MODO DE APLICAR

Em flutuação: aspirar diretamente da embalagem fazendo uso da bomba peristáltica instalada no E-Flot. Utilização tradicional: distribuir uniformemente na massa a tratar, utilizando bombas doseadoras ou tubo Venturi.

→ CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

Armazenar em local fresco e seco, protegido da luz e do calor direto.

Bidão com 25 kg.
BIG com 1100 kg.

