



BENTOFFLASH

Bentonite Granulada

CARACTERÍSTICAS

BentoFlash é um clarificante para a estabilização proteica constituído de uma bentonite especial granulada que se caracteriza por :

- Forma granular que reduz drasticamente a poeira na utilização
- Elevada dispersão que acentua as características coloidais da montmorillonite, melhorando a capacidade absorvente e o efeito clarificante.
- Baixa dosagem devido ao elevado poder desproteinizante, acentuado pela imediata dispersão.
- Tempo de reidratação menor em relação às tradicionais bentonites
- Sedimentação veloz e compacta
- Elevada pureza que evita problemas de odores e compostos indesejados ao mosto/vinho.

APLICAÇÃO

A característica de Bentoflash torna esta bentonite enológica ideal para a estabilização protéica dos mostos, vinhos e vinagres onde pode ser utilizada para:

- Bloquear a atividade enzimática endógena ou exógena (oxidase, pectinase, β -glucosidase, β -glucanase)
- Clarificações utilizando o sistema de flotação
- Ação preventiva em relação ao “gosto de luz”

COMPOSIÇÃO

Montmorilonite: >90%
(E558 Bentonite sódica ativada)
Coloração.....: Branco cinza
Poder desproteinizante...: >85%
(método CODEX)
Umidade.....: 9,5-11,5%
Granulometria.....:0,45-1,70mm

ANÁLISE QUÍMICA (%)

SiO₂ : 56-57
Na₂O: 3,30-3,35
Al₂O₃: 19,0-19,50
TiO₂: 0,77-0,80
Fe₂O₃: 4,70-4,80
P₂O₅: 0,24-0,26
MnO: 0,04-0,05
MgO: 4,20-4,25
CaO: 2,82-2,84
K₂O: 0,70-0,72

METAIS SOLÚVEIS (DM26/04/02)

Fe: < 0,2%
Na: < 1,5%
Ca: < 2,5%
Pb: < 6 ppm
Outros metais: <10 ppm

MODO DE USO

Bentoflash se hidrata velozmente em água fria na proporção de 1:10, mas melhora se for 1:20. Se dispersa com agitador mecânico, pode ser utilizada logo depois de diluída em uma solução homogênea.

DOSE DE EMPREGO

20-80 g/hL em casos normais

EMBALAGEM

Saco de 25 Kg

EVER BRASIL IND. E COM. LTDA.

Rua Eça de Queiroz, 150 – Bairro Garibaldi – Garibaldi – RS – 95720000

Telefone: +55 54 3464 9300 | Celular: +55 54 98111 1551

ever@everbrasil.com.br | www.everbrasil.com.br

Empresa certificada com Sistema de
Gestão de Qualidade - ISO 9001 2015