



ARABINOL® SB

Colloïde hydrophile pour la stabilisation de la mousse de la bière.



→ DESCRIPTION TECHNIQUE

ARABINOL® SB est un polysaccharide naturel (arabanes, galactanes et acides uroniques) associé à l'alginate de polypropylène glycol, utilisé comme colloïde hydrophile pour améliorer la tenue de mousse de la bière.

Par son action colloïdale, il augmente la viscosité de la mousse, retarde la libération du CO₂ et améliore la tension superficielle, favorisant une mousse dense, compacte et stable. Aux dosages usuels, la tenue de mousse peut être améliorée de 20 à 40 %, avec un effet visuel renforcé après le service.

Grâce à un procédé exclusif de micro-granulation, **ARABINOL® SB** est instantanément soluble et permet d'obtenir rapidement des solutions prêtes à l'emploi.

Enfin, dans les bières sans alcool ou à faible teneur en alcool, **ARABINOL® SB** rééquilibre la perception entre rondeur et amertume et réduit le goût de moût, sans modifier la proportion de céréales maltées et non maltées.

ARABINOL® SB n'altère ni le goût, ni la couleur de la bière.

→ COMPOSITION ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gomme d'acacia alginate de propylène glycol sous forme granulée soluble.

La gomme arabique utilisée est issue d'Acacia senegal, reconnue pour sa pureté, sa solubilité élevée et ses performances colloïdales supérieures à celles des gommes de type Acacia seyal.

Pour usage brassicole. Pour usage alimentaire.

→ DOSES D'EMPLOI

En tant que régulateur ou stabilisant de la mousse : 2-20 g/hL.

Il est conseillé d'effectuer des tests en laboratoire afin d'adapter le dosage aux critères requis par le marché.

→ MODE D'EMPLOI

ARABINOL® SB est dilué dans 10 fois son poids en eau avant d'être ajouté à la bière après la dernière filtration, à l'aide d'une pompe doseuse. Etant un produit très limpide, il ne trouble pas du tout la bière traitée.

→ CONSERVATION ET CONDITIONNEMENTS

Conserver dans l'emballage scellé d'origine, à l'abri de la lumière, dans un endroit frais et sec, exempt d'odeur. Ne pas congeler. Respecter la DDM indiquée sur l'emballage.

- Sac de 20 Kg.

