



SweetGum®

Solution de gomme arabique à faible pouvoir colmatant

Description du produit

La gomme arabique est un exsudat naturel sécrété par des arbres africains du genre Acacia. La gomme arabique est un hydro-colloïde (arabinogalactane de type II) constitué d'un polysaccharide ramifié associé à une fraction protéique. Cette structure particulière confère à la gomme arabique un pouvoir stabilisant en milieu hydroalcoolique.

SweetGum® est une solution de gomme d'Acacia seyal concentrée destinée à la stabilisation colloïdale des vins et des bières.

Dans les vins, SweetGum prévient les casses métalliques et la floculation de la matière colorante responsables de troubles et de dépôts en bouteille. Son pouvoir protecteur vis-à-vis des tanins les plus réactifs atténue la sensation d'astringence en bouche et confère ainsi plus de rondeur aux vins.

Dans la bière, SweetGum® améliore considérablement la tenue de la mousse même à doses faibles (Fig. 1). Son incorporation n'affecte pas la turbidité de la bière (Fig. 2), c'est pourquoi elle peut être ajoutée dans la cuve de conditionnement après filtration. SweetGum® empêche les protéines de la bière et les polyphénols du malt et du houblon d'interagir. SweetGum® possède un pouvoir colmatant très faible et modifie donc très peu la filtrabilité du vin et de la bière.

Produit conforme au règlement de la Commission européenne N° 934/2019 relatif aux pratiques œnologiques. L'utilisateur doit s'assurer du respect des réglementations nationales. La pureté et la qualité du produit sont testées en laboratoire.

Mode d'emploi et dosage

Vins

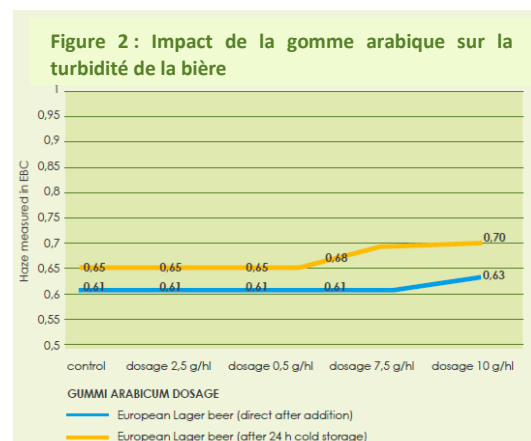
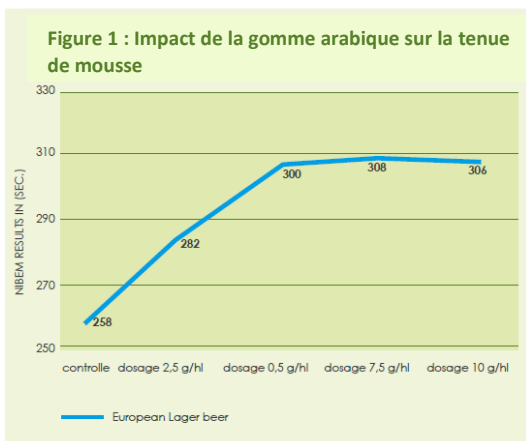
Dose moyenne d'emploi : 10 à 20 centilitres par hl de vin.

Incorporer SweetGum® sur vins stabilisés et limpides. Dans le cas de filtration finale sur membrane, l'addition de SweetGum® s'effectuera dans les 2 à 3 heures qui précèdent la filtration.

Bières

Dose d'emploi : 2,5 à 10 ml/100 L (calculée sur la base d'une bière Lager à 11 % vol.)

Incorporer SweetGum® dans la cuve de maturation ou après filtration finale.



Recommandation : Effectuer un essai préalable en laboratoire pour déterminer la dose optimale.

Conservation

Stocker à l'abri de la chaleur et des produits odorants.

ERBSLÖH Geisenheim GmbH • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • info@erbsloeh.com • www.erbsloeh.com

ERBSLÖH
Fortschritt macht Zukunft®

Les présentes recommandations s'appliquent à l'utilisation du produit en tant qu'auxiliaire technologique ou additif dans le cadre d'une bonne pratique de production. Seule cette utilisation peut participer à la sécurité du produit final. Toutefois, nos fiches techniques sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles et n'apportent que des informations générales sur nos produits. En raison des traitements préliminaires non connus et compte tenu des imprévus liés aux produits naturels à traiter, toutes les données sont fournies sans garantie et notre responsabilité se serait être engagée. Le respect des lois et règlements quant à l'utilisation de nos produits relève de la responsabilité de l'utilisateur. Toutes les informations sont sujettes à changement sans préavis. Nos conditions générales de ventes s'appliquent, se référer à www.erbsloeh.com.
Version 006 - 01/2024 RL - imprimé le 19/01/2024