



# Brewline

## THE BREWER'S PORTFOLIO

### FICHE TECHNIQUE

## StimuArom

#### FORMULATION

**StimuArom** est un complexe de levures inactivées (*Saccharomyces cerevisiae*) naturellement riches en composés réducteurs (Cystéine, Gly-Cys, Glu-Cys, N-acétylcystéine, Homo-Cystéine et glutathion).

#### DOMAINE D'APPLICATION

Augmentation du potentiel aromatique de la bière. Pour ajout au cours de la propagation/réhydratation des levures.

#### DOSAGES RECOMMANDÉS

Dose d'emploi : 30 g/hL.

#### MODE D'EMPLOI

Dissoudre le produit dans dix fois son poids d'eau et incorporer directement lors de la propagation/réhydratation en homogénéisant à l'abri de l'oxygène. Une bonne gestion de la nutrition azotée doit être mise en œuvre afin de garantir une efficacité optimale de StimuArom.

#### SPÉCIFICATIONS

Aspect & couleur	Poudre beige
Solubilité dans l'eau	< 40 %
Levures revivifiables	$\leq 10^2$ UFC/g
Moisissures	< $10^3$ UFC/g
Bactéries lactiques	< $10^3$ UFC/g
Bactéries acétiques	< $10^3$ UFC/g
Salmonelles	Absence/25g
<i>Escherichia coli</i>	Absence/1g
<i>Staphylocoques</i>	Absence/1g
Coliformes	< $10^2$ UFC/g

Azote Total en N	< 10 %
Azote ammoniacal en N	< 0,5 %
Azote organique en N	< 9,5 %
Acides aminés en N	< 1,9 %
Humidité	< 7 %
Cadmiun	< 50 mg/kg
Arsenic	< 3 mg/kg
Plomb	< 5 mg/kg
Mercuré	< 1 mg/kg

#### CONDITIONNEMENT & CONSERVATION

- Sachets de 1 kg (cartons de 10 x 1 kg).
- Conserver au frais, idéalement entre 4 et 10 °C dans son emballage d'origine non ouvert. Conserver dans son emballage d'origine hermétiquement clos, dans un lieu frais, propre, sec et sans odeur. Respecter la DLUO inscrite sur l'emballage. Utiliser rapidement après ouverture.

PF/07-01-2022. Pour usage en brasserie. Pour l'élaboration de produits destinés à la consommation humaine directe. Informations données à titre indicatif et en l'état actuel de nos connaissances, sans engagement ni garantie. Produit en conformité avec les spécifications de pureté recommandées pour les enzymes utilisées dans les procédés agro-alimentaires par le comité d'expert commun de la FAO/WHO sur les additifs alimentaires (JECFA) et le FCC. Les conditions d'utilisation du produit sont soumises au bon respect de la législation et des normes locales en vigueur.

# Brewline®