

LEVURE
SÈCHE ACTIVE

SafBrew™ DA-16

LE CHOIX INCONTOURNABLE POUR DES BIÈRES SÈCHES ET AROMATIQUES, TELLES QUE LES BRUT IPA

SafBrew™ DA-16 est la solution parfaite (composée de levure sèche active et d'enzymes) pour la production de bières très sèches et aromatiques, en particulier des bières fruitées et houblonnées, comme les Brut IPA. SafBrew™ DA-16 est également recommandée pour les moûts à très haute densité, permettant d'obtenir un taux d'alcool qui peut atteindre 16 % ABV.

Ingrédients :

Levure (*Saccharomyces cerevisiae*), maltodextrine, glucoamylase issue d'*Aspergillus niger* (EC 3.2.1.3), émulsifiant E491 (monostéarate de sorbitane)

Esters totaux
élevé

Alcools
supérieurs totaux
élevé

Atténuation
apparente
98-102 %

Floculation

-

Sédimentation
moyenne

Conditions expérimentales : moût standard dans un tube EBC à 15°P et 20°C.

Les levures sèches de brasserie Fermentis sont renommées pour leur capacité à produire une grande variété de styles de bières. Afin de comparer nos souches, nous avons réalisé des essais de fermentation en laboratoire avec un moût standard pour toutes les souches et des conditions de températures standard (SafLager : 12 °C pendant 48 h, puis 14 °C / SafAle : 20 °C). Nous nous sommes intéressés aux paramètres suivants : production d'alcool, sucres résiduels, floculation et cinétique fermentaire.

Étant donné l'impact de la levure sur la qualité de la bière finale, nous recommandons de respecter les instructions de fermentation prescrites. Nous recommandons vivement aux utilisateurs de réaliser des essais de fermentation avant tout usage commercial de nos produits.

Température de fermentation : optimale : 20 °C - 32 °C

Ensemencement :

Saupoudrer la levure dans au moins 10 fois son poids en eau stérile ou en moût bouilli et houblonné à une température de 25 à 35 °C. Laisser reposer 15 à 30 minutes, mélanger doucement et ensemercer la crème obtenue dans le fermenteur.

Vous pouvez également ensemercer directement, en fonction de votre équipement, de vos habitudes et de vos préférences à une température de 20°C à 32°C.

SafBrew™ DA-16 ne convient pas à un réensemencement ou à un conditionnement en bouteille ou en fût.

Instruction de dosage : 100 à 160 g/hl



THE OBVIOUS CHOICE FOR BEVERAGE FERMENTATION


 LEVURE
 SÈCHE ACTIVE

Analyse typique :

- Levure viable > 1,0 *10¹⁰ cfu/g
- Pureté : > 99,999 %
- Bactéries lactiques : < 1 cfu /10⁷ cellule de levure
- Bactéries acétiques : < 1 cfu /10⁷ cellule de levure
- Pédiocoques : < 1 cfu /10⁷ cellule de levure
- Bactéries totales : < 5 cfu /10⁷ cellule de levure
- Levures « sauvages »¹. : < 1 cfu /10⁷ cellule de levure
- Micro-organismes pathogènes : conformément à la réglementation

¹Analytica EBC 4.2.6 – Contrôle microbiologique 5D de l'ASBC

Stockage :

Pendant moins de 6 mois : le produit doit être stocké à une température de 24 °C. Pendant plus de 6 mois : le produit doit être stocké à une température de 15 °C. Pour une courte période de 7 jours maximum, stocker simplement le produit dans un endroit frais et sec.

Durée de conservation :

36 mois à compter de la date de production. Se référer à la date de durabilité minimale indiquée sur le sachet. Les sachets ouverts doivent être refermés de manière hermétique, stockés à 4 °C et utilisés dans les 7 jours suivant l'ouverture. Ne pas utiliser de sachets mous ou endommagés.



THE OBVIOUS CHOICE FOR BEVERAGE FERMENTATION