



Brewline

THE BREWER'S PORTFOLIO

TECHNISCHES DATENBLATT

Folk Ale

Ein Stamm, der in Zusammenarbeit mit der Abteilung "Brauwissenschaften und Fermentationstechnologie" des Instituts Meurice in Brüssel charakterisiert und selektiert wurde. Zeigt ein ausgewogenes aromatisches Profil, leicht floral und würzig. Kinetik sehr schnelle Gärung und Beständigkeit gegen hohe Alkoholwerte.

Folk Ale ist gut geeignet für Stark Bier mit. Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Vorschriften.

Produktqualität und Reinheit werden in einem spezialisierten Labor überprüft.

GÄREIGENSCHAFTEN

- Latenzzeit: kurz
- Vergaerungsgrad: 73-75%
- Alkoholtoleranz (%vol): bis 11
- Esterbildung: 30-40 mg/l
- Bildung höherer Alkohole: 350-400 mg/l
- Bildung von Diacetyl und Pentadion: < 25 ppb
- Sulfitbildung: keine
- Flockung: hoch
- Sedimentation : stark

EIGENSCHAFTEN

- Lebensfähige Hefen: > 5.10E9 KBE/g
- Andere Hefen: <1.10E5 KBE/g
- Gesamtbakterien: <5.10E3 KBE/g

DOSERUNG

- Hauptgärung: 50-100 g/ hl
- Optimale Gärtemperatur: 15-25°C

ZUBEREITUNG

- Die notwendige Menge an Hefen in die 10-fache Menge ihres eigenen Gewichts an 23°C-warmem Wasser oder steriler Würze (+/- 3°C) schütten. Vorsichtig rühren und 15 Min. lang stehen lassen.
- Für eine gute Stoffwechselaktivität der Hefe die Temperatur des Hefeansatzes durch Zugabe einer gleichwertigen Menge an Wasser oder steriler Würze senken.
- 5 Min. lang warten und falls nötig den Vorgang wiederholen bis der Temperaturunterschied zwischen dem Hefeansatz und dem Gärtank weniger als 10°C beträgt.
- Dann den Hefeansatz in den Gärtank schütten.

LAGERUNG

Verpackung unter Schutzatmosphäre. In der versiegelten Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort (<10 °C) lagern. Angebrochene Packungen sofort hermetisch wiederverschließen, bei 4 °C aufbewahren und innerhalb von 7 Tagen nach dem Öffnen verwenden.

VERPACKUNG

500-g und 100-g Beutel.

PF/05-11-2021. Zur Verwendung in Brauereien. Zur Herstellung von Produkten, die für den direkten menschlichen Verzehr bestimmt sind. Angaben zu Informationszwecken und nach bestem Wissen und Gewissen, ohne Gewähr. Hergestellt in Übereinstimmung mit den vom Gemeinsamen FAO/WHO-Sachverständigenausschuss für Lebensmittelzusatzstoffe (JECFA) und der FCC empfohlenen Reinheitsspezifikationen für Enzyme, die in Prozessen der Agrar- und Ernährungswirtschaft eingesetzt werden. Die Bedingungen für die Verwendung des Produkts unterliegen der ordnungsgemäßen Einhaltung der geltenden örtlichen Gesetze und Normen.

Brewline®