乾燥ビール酵母 : Technical Data Sheet



POMONA™ MODERN HYBRID IPA YEAST

ポモナ。モダンIPAハイブリッドイースト

恃

LalBrew™ Pomona™ (ポモナ) は、

ホップの効いたビールの風味と発酵性能のために選ばれた ハイブリッド酵母です。

"果物の女神"にちなんで名付けられたPomona™ は、 桃、柑橘類、トロピカルフルーツの香りがする、独特で ジューシーな風味を生み出します。

この菌株は、当社のパートナーであるEscarpment Laboratories社 (カナダ) が、高度な酵母育種と、高アルコール度数とホップを多用した IPA発酵における適応型実験室進化を使用して開発しました。

その結果、フルーティーでストレス耐性があり、モダンIPAスタイルのバイオトランスフォーメーションと濁りを高める菌株が生まれました。



微生物学的特性

Saccharomyces cerevisiae (上面発酵酵母)



釀造特性

■ ラルマン社 発酵試験結果

(条件: ラルマン社標準麦汁/発酵温度 20℃)

・ 旺盛な発酵により、4-5日以内に発酵完了。

菌株特性



かが

ピアスタイル

ホップフォアードビール

アロマ

ピーチ、シトラス、トロピカルフルーツ

発酵度

75~84%

凝集性

中庸

発酵温度帯

18~22℃



投入量

50~100g / 100L

※ 初期比重や設備条件等によって要調整



1件 官

湿気を避け、4℃以下で保管

Copyright 2024 セティ株式会社

本資料を無断で複写・転載する事を固く禁じます。本資料は研究・開発用です。 2024.06

