



BACTERIA

SafSour™ LP 652

НАДЕЖНЫЙ БАКТЕРИАЛЬНЫЙ ШТАММ ДЛЯ СОЗДАНИЯ СБАЛАНСИРОВАННОГО КИСЛОГО ПИВА

Штамм SafSour™ LP 652 был специально селекционирован Fermentis за способность превносить **тропические, цитрусовые и фруктовые ноты**, при использовании для закисления в котле. Придающий пиву превосходную свежесть, SafSour™ LP 652 является **гомоферментативными молочнокислыми бактериями**.

Идеально подходит для закисления пива в котле.

Ингредиенты:

Lactobacillus plantarum Lp652; мальтодекстрин в качестве носителя

Свойства:

- SafSour™ LP 652 подкисляет **неохмеленное** сусло в течение **24ч – 36ч** при температуре 37°C (+/- 3°C).
- SafSour™ LP 652, как гомоферментативный штамм молочнокислых бактерий, продуцирует молочную кислоту и небольшое количество уксусной кислоты.
- SafSour™ LP 652 имеет **низкую устойчивость** к изо-α-кислотам (снижение роста SafSour™ LP652 на 50%, достигается при IC₅₀ - 5 ppm).
- SafSour™ LP 652 достигает конечного **pH 3,2 – 3,6**.
- SafSour™ LP 652 **привносит тропические, цитрусовые и фруктовые ноты** с ощущением свежести

Дозировка:

Оптимальная дозировка 10 г/гл характеризуется молочнокислым брожением в течение 24ч – 36ч.

Использование:

Рекомендуется **прямое внесение** в неохмеленное сусло при температуре 37°C.

Микробиологический анализ

Живых клеток в упаковке:	> 10 ¹¹ КОЕ/ г
Общие бактерии*:	< 10000 КОЕ / г
Уксуснокислые бактерии:	< 1000 КОЕ / г
Колиформные:	< 100 КОЕ / г
Дикие дрожжи non-Saccharomyces*:	< 1000 КОЕ / г
Плесневые грибы:	< 1000 КОЕ/ г



THE OBVIOUS CHOICE FOR BEVERAGE FERMENTATION



BACTERIA

Хранение: Хранить при температуре **ниже 4°C** в сухих условиях.

Срок годности: **18 месяцев** от даты производства (см. на упаковке).

ВНИМАНИЕ

Строго следите, чтобы температура хранения была 4°C или ниже.

Настоятельно рекомендуем проводить испытания перед любым коммерческим использованием продукта.



THE OBVIOUS CHOICE FOR BEVERAGE FERMENTATION