



Сафэль S-04

Ингредиенты : Дрожжи (*Saccharomyces cerevisiae*), эмульгатор Е491

FERMENTIS

Английские элевые дрожжи отобраны благодаря своей быстрой кинетике брожения и своей способности образовывать плотный осадок в конце процесса, улучшая, таким образом, осветление пива. Рекомендованы для производства обширной линейки пива верхового брожения и особенно адаптированы для дображивания в бочках или брожения в цилиндроконических танках.

Общее содержание эфиров



PPM ПРИ 18°Р И 20°C НА EBC

Общее содержание высших спиртов



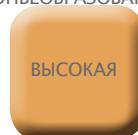
PPM ПРИ 18°Р И 20°C НА EBC

Общее содержание остаточных сахаров



* Соответствует 75% видимой сбраживающей способности

Способность к хлопьобразованию



ТЕМПЕРАТУРА БРОЖЕНИЯ : 12–25°C, идеально при 15–20°C

ДОЗИРОВКА: 50–80 гр/л

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Рассыпьте дрожжи по поверхности стерильной воды или сусла. Объём жидкости должен превышать в 10 раз объём дрожжей при температуре 27°C ± 3°C. Оставьте на 15–30 минут. Аккуратно размешивайте в течении 30 минут, затем внесите получившуюся суспензию в бродильный танк.

Одно из альтернативных решений – это внесение дрожжей непосредственно в бродильный танк, предварительно проверив температуру сусла, которая должна быть выше 20°C. Всыпайте постепенно дрожжи таким образом, чтобы вся поверхность сусла была ими покрыта, чтобы избежать образования комочеков. Оставьте на 30 минут, затем перемешайте при помощи аэрации или внесением дополнительного объёма сусла.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

% сухих дрожжей:	94,0 – 96,5
Кол-во живых клеток при упаковке:	> 6 x 10 ⁹ /г
Общее содержание бактерий*:	< 5 / мл
Уксусные бактерии*:	< 1 / мл
Молочнокислые бактерии*:	< 1 / мл
Педиококки*:	< 1 / мл
Дикие дрожжи не <i>Saccharomyces</i> *:	< 1 / мл

Патогенные микроорганизмы: Согласно законодательству

* эти значения соответствуют следующей пропорции засева: 100 гр сухих дрожжей на 1 л - это более чем 6 x 10⁶ клеток на мл сусла

ХРАНЕНИЕ

В процессе транспортировки: упаковки могут перевозиться и храниться при комнатной температуре в течение не более 3-х месяцев, что не влияет на их характеристики.

В пункте назначения: хранить в прохладном и сухом помещении при < 10°C

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца с даты производства, которая указана на упаковке. После вскрытия, пакет должен быть плотно закрыт и храниться при 4°C. Использовать в течении 7 последующих дней после вскрытия.

Мягкие или повреждённые пакеты ни в коем случае не должны быть использованы.

Учитывая влияние дрожжей на качество конечного продукта, очень важно соблюдать рекомендации по процессу брожения. Мы рекомендуем в первую очередь провести испытания перед любым коммерческим использованием нашей продукции.

Сухие дрожжи от Ферментис хорошо известны тем, что позволяют производить широкий спектр различных сортов пива.

С целью сравнить наши штаммы, мы провели тесты брожения в лабораторных условиях с использованием стандартного сусла для всех штаммов и при стандартных температурных условиях (Сафлager: 12°C в течении 48 часов, затем при 14°C / Сафэль и Сафбрю при 20°C). Мы сконцентрировали наше внимание на образовании спирта, остаточных сахаров, хлопьобразующей способности и кинетики брожения.