





SafAle™ K-97

Немецкий элевый штамм дрожжей, отобранный благодаря своей способности формировать плотную пенную шапку в процессе брожения. Подходит для варки элей с низким содержанием эфиров, а также может быть использован для производства бельгийских сортов пшеничного пива.

ингредиенты: Дрожжи (Saccharomycescerevisiae), эмульгатор E491



Активные сухие дрожжи Ферментис хорошо известны благодаря своей способности к производству широкого ассортимента пива различных стилей. Чтобы сравнить штаммы наших дрожжей, мы провели испытания в лабораторных условиях, используя стандартное сусло и температурные режимы(линейка SafLager: 12°C в течение 48 часов, затем 14°C / линейка SafAle: 20°C) для всех штаммов. Мы анализировали следующие параметры: сбраживающая способность, содержание остаточного сахара, флокуляция и ферментативная кинетика.

Учитывая доказанное влияние дрожжей на качество конечного продукта, рекомендуется следовать нашим инструкциям для проведения ферментации. Мы также настоятельно рекомендуем производителям напитков проводить самостоятельные испытания перед коммерческим использованием нашей продукции.

температураброжения:15-20°С

ДОЗИРОВКА:50-80 г/гл

ИНСТРУКЦИЯПОПРИМЕНЕНИЮ: Рассыпьте дрожжи по поверхности стерильной воды или сусла при температуре 25-29 °C. Объём жидкости при этом должен превышать в 10 раз объём дрожжей Оставьте на 15-30 минут. Аккуратно размешивайте в течение 30 минут, затем внесите получившуюся суспензию в бродильный танк.

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

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ:

94.0 - 96.5% сухих дрожжей: Кол-во живых клеток при упаковке: > 6 х 109 /г < 5 / мл Общее кол-во бактерий**:

Уксуснокислые бактерии *: < 1 / мл Молочнокислые бактерии*: < 1 / MI

Педиококки*: < 1 / мл Дикие дрожжи не Saccharomyces*: < 1 / мл

Патогенные микроорганизмы: согласно законодательству

**эти значения соответствуют следующей пропорции засева: 100 г/гл сухих дрожжей или <6 х 106 живых клеток / мл.

ХРАНЕНИЕ

36 месяцев от даты производства. В процессе транспортировки: упаковки могут пере<mark>возиться и храниться при ком</mark>натной температуре в течение не более 3-х месяцев, что не повлияет на их характеристики. В пункте назначения: хранить в прохладном и сухом помещении при температуре < 10°C.

минимальныйсрокхранения:

Необходимо использовать до даты, указанной на упаковке. Открытые пакеты должны быть запечатаны, храниться при температуре 4°C и использоваться в течение 7 дней с момента открытия.

Мягкиеилиповрежденныепакетынедолжныбытьиспользованы.





