





# SafAle™ BE-256

Активные сухие дрожжи, рекомендованные для производства широкого спектра пива различных сортов, среди которых пиво аббатского (монастырского) стиля, известное высоким содержанием алкоголя. Быстро завершающаяся ферментация формирует мягкую и сбалансированную ароматику. Для сохранения ароматического профиля в конце брожения, мы рекомендуем максимально быстро прервать контакт с дрожжами сразу после ферментации.

ингредиенты:Дрожжи (Saccharomycescerevisiae), эмульгаторЕ491



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, важно следовать нашим инструкциям для проведения ферментации. Мы также настоятельно рекомендуем производителям напитков проводить самостоятельные испытания перед коммерческим использованием нашей продукции.

температураброжения: 15-20°C

#### дозировка:50-80 г/гл для первичной ферментации

**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°С. 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:

% сухого вещества: 94.0 – 96.5 Кол-во живых клеток при упаковке: > 6 x 10<sup>9</sup> /г Общее кол-во бактерий\*\*: < 5 / мл

Общее кол-во бактерий\*\*: < 5 / мл Уксуснокислые бактерии \*: < 1 / мл Молочнокислые бактерии\*: < 1 / мл

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 x 106 живых клеток / мл.

### **ХРАНЕНИЕ**

36 месяцев от даты производства. В процессе транспортировки: упаковки могут перевозиться и храниться при комнатной 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°С и использоваться в течение 7 дней с момента открытия. Мягкие или поврежденные пакеты не должны быть использованы.

TECHNICAL DATA SHEET - SafAle™ BE-256 - Rev:NOV2016



