



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 (*Saccharomyces cerevisiae*), эмульгатор E491

**СОДЕРЖАНИЕ  
ВЫСШИХ ЭФИРОВ**

20

Миллионных долей  
при плотности 18°P  
и температуре 20°C  
в колонках EBC

**СОДЕРЖАНИЕ  
ВЫСШИХ СПИРТОВ**

274

Миллионных долей  
при плотности 18°P  
и температуре 20°C  
в колонках EBC

**ОСТАТОЧНЫЙ  
САХАР**

0 г/л\*

\*0г/л мальтотриозы  
соответствует 82%  
аттенюации

**ФЛОКУЛЯЦИЯ**

+

**СЕДИМЕНТАЦИЯ**

быстрая

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: ображивающая 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.

**ТЕМПЕРАТУРА БРОЖЕНИЯ:** 15-20°C

**ДОЗИРОВКА:** 50-80 г/гл для первичной ферментации

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:** Рассыпьте дрожжи по поверхности стерильной воды или сусла при температуре 25-29 °C. Объем жидкости при этом должен превышать в 10 раз объем дрожжей. Оставьте на 15-30 минут. Аккуратно размешивайте в течение 30 минут, затем внесите получившуюся суспензию в бродительный танк.

Одно из альтернативных решений – внесение дрожжей непосредственно в бродительный 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 объема 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
Уксуснокислые 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 г/гл сухих дрожжей или <6 x 10<sup>6</sup> 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.

**МИНИМАЛЬНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ:**

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. Мягкие или поврежденные пакеты не должны быть использованы.