

## Сафэль US-05

### Сухие дрожжи для верхового брожения

Ингредиенты :	Дрожжи ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ), эмульгатор																
Характеристика :	Наиболее известный американский штамм теперь готов для непосредственного использования. Сафэль US-05 позволяет получить пиво с низким содержанием диацетила, сбалансированными и тонкими ароматами. Седиментация: от низкой до средней. Конечная плотность: средняя.																
Дозировка:	50-80 гр/гл																
Инструкция по применению :	Перед засевом необходимо регидратировать сухие дрожжи перемешивая их в чане для получения дрожжевой суспензии. Насыпьте дрожжи в стерильную воду или сусло при температуре $27^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ из расчёта 1 к 10. Как только сухие дрожжи восстановятся и образуют дрожжевую суспензию (15-30 минут), продолжайте медленно перемешивать ещё в течении 30 минут. Затем произведите засев бродильного чана полученной дрожжевой суспензией. Существует альтернативный способ засева – это непосредственная задача сухих дрожжей в бродильный танк при условии, что температура сусла должна быть выше $20^{\circ}\text{C}$ . Всыпьте постепенно сухие дрожжи в танк таким образом, чтобы дрожжи покрыли всю поверхность сусла без образования комочков. Оставьте на 30 минут, и затем перемешайте сусло обогащая воздухом.																
Температура брожения :	Рекомендуемая температура брожения : $15^{\circ}\text{C} - 24^{\circ}\text{C}$																
Упаковка :	В одной упаковке 4 коробки по 38 пакетиков весом 11,5 гр.																
Хранение :	Хранить в сухом и прохладном месте $<10^{\circ}\text{C}$ . После вскрытия, пакет должен быть плотно закрыт и храниться при $4^{\circ}\text{C}$ . Использовать в течении 7 последующих дней после вскрытия. Мягкие или повреждённые пакеты ни в коем случае не должны быть использованы.																
Длительность хранения :	Дата годности указана на упаковке. 24 месяца с даты производства при рекомендуемых условиях хранения.																
Спецификация :	<table><tr><td>Сухие вещества, % :</td><td>94,0 – 96,5</td></tr><tr><td>Кол-во живых клеток при упаковке :</td><td><math>&gt; 6 \times 10^9</math> клеток/ грамм сухих дрожжей</td></tr><tr><td>Общее содержание бактерий * :</td><td><math>&lt; 5</math> / мл</td></tr><tr><td>Укусные бактерии* :</td><td><math>&lt; 1</math> / мл</td></tr><tr><td>Lactobacillus* :</td><td><math>&lt; 1</math> / мл</td></tr><tr><td>Pediococcus* :</td><td><math>&lt; 1</math> / мл</td></tr><tr><td>Дикие дрожжи не <i>Saccharomyces</i>* :</td><td><math>&lt; 1</math> / мл</td></tr><tr><td>Патогенные микроорганизмы :</td><td>Согласно законодательству</td></tr></table> <p><i>*эти значения соответствуют следующей пропорции засева : 100 гр сухих дрожжей на 1 гл сусла..</i></p>	Сухие вещества, % :	94,0 – 96,5	Кол-во живых клеток при упаковке :	$> 6 \times 10^9$ клеток/ грамм сухих дрожжей	Общее содержание бактерий * :	$< 5$ / мл	Укусные бактерии* :	$< 1$ / мл	Lactobacillus* :	$< 1$ / мл	Pediococcus* :	$< 1$ / мл	Дикие дрожжи не <i>Saccharomyces</i> * :	$< 1$ / мл	Патогенные микроорганизмы :	Согласно законодательству
Сухие вещества, % :	94,0 – 96,5																
Кол-во живых клеток при упаковке :	$> 6 \times 10^9$ клеток/ грамм сухих дрожжей																
Общее содержание бактерий * :	$< 5$ / мл																
Укусные бактерии* :	$< 1$ / мл																
Lactobacillus* :	$< 1$ / мл																
Pediococcus* :	$< 1$ / мл																
Дикие дрожжи не <i>Saccharomyces</i> * :	$< 1$ / мл																
Патогенные микроорганизмы :	Согласно законодательству																
Важное замечание :	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.																