Технический лист данных

Чистое сбраживание

SIHA® Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи)

Saccharomyces cerevisiae, штамм D 576

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) - это чистая культура дрожжей, выделенная из немецкого рислингового сусла в течение долголетней селекции.

Особые преимущества SIHA Активных дрожжей 7 (Рислинговые дрожжи):

- Выделены из немецкого рислингового сусла
- Для выраженного рислингового характера
- Высокая дисперсия отдельных емкостей для брожения, так как акцентируется типичный букет сорта и места произрастания
- Незначительное пенообразование
- Быстрое начало брожения
- Незначительное формирование нежелательных побочных продуктов брожения (SO₂, ацеталдегида, летучих кислот, H₂S, эфира)

Применение

Сусло в каждой отдельной емкости для брожения необходимо как можно раньше прививать SIHA Активными дрожжами 7 (Рислинговые дрожжи). Длительные задержки способствуют бесконтрольному размножению диких дрожжей и нежелательных бактерий.

Применение	Количество г/100 л при	
	нормальных	тяжелых
	условиях брожения:	
Белое вино	15 – 20	20 – 30

Эти количества являются примерными, и они должны применяться с учетом индивидуальных условий (здоровье урожая, температура, наличие фунгицидных остатков, размеры емкостей и т.д.).

Оптимальный температурный диапазон брожения составляет от 15 до 22 °C, при этом начальная температура и температура брожения должны быть не ниже 15 °C

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) лучше всего добавлять в 10-кратное количество смеси сусло-вода при 28 – 35 °C и через 10 минут, перемешав повторно, добавлять в сусло. SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) можно добавлять прямо в сусло и без суспензирования. В таком случае начало брожения задерживается на несколько часов. К тому же, чтобы обеспечить надежное брожение, следует увеличить количество дрожжей примерно на 20 %.

Добавка 600 мг питательного вещества для дрожжей SIHA Витамин B_1 в 1000 л сусла создает лучшие условия для брожения и обмена веществ. При дображивании застоявшихся вин рекомендуется добавка 15 г/100 л питательного вещества SIHA Соль для брожения (фосфат диаммония). При этом полезно адаптировать дрожжи к условиям брожения. Количество дрожжей, необходимое для всего объема вина, добавляют к 10 % этого вина и дают выбродить до потребления сахара наполовину. Затем эта смесь добавляется к оставшимся 90 % вина.

Свойства продукта

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) дают очень насыщенные вина с типичным для Рислинга букетом. Характер вина четко проявляется в чистом букете, в соответствии с сортом и местом произрастания. Происходит подавление нежелательных побочных продуктов брожения, таких как SO_2 , H_2S , ацетальдегид, пировиноградная кислота (пируват), α -кетоглутаровая кислота, летучие кислоты, эфир.

Дрожжи могут выработать до 16 % об. алкоголя. Практический выход алкоголя составляет около 47 % от сброженного сахара. На 1 кг сахара выделяется около 546 кДж (130 ккал) тепла. SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) образуют во время брожения чрезвычайно незначительное количество глюкана.

Безопасность

При применении согласно предписаниям и правильном обращении отрицательные эффекты не известны.

Более детальная информация по безопасности представлена в Листе данных по безопасности, который вы можете в любое время скачать с нашего сайта.



Хранение

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) фасуются в среде инертного газа в герметичную упаковку из алюминиевой фольги. Упаковка вакуумная, и ее целостность легко проверяется.

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) могут храниться в неповрежденной упаковке в течение трех лет при температуре 4 - 10 °C. Непродолжительное время их можно хранить и при температуре 20 °C. Вскрытые упаковки следует расходовать немедленно.

Формы поставки

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) имеют номер артикула 93.070 и поставляются в следующих упаковках:

125 г Многослойная алюминиевая фольга 12 х 125 г Упаковок из фольги в картонной

коробке

500 г Блок из многослойной алюминиевой

фольги

20 х 500 г Блоков из многослойной алюминиевой

фольги в коробке

Проверенное качество

SIHA Активные дрожжи 7 (Рислинговые дрожжи) регулярно проверяются в процессе производства на стабильность высокого качества. Строгий контроль осуществляется также непосредственно перед и во время окончательной упаковки.

Следует соблюдать соответствующие нормы национального законодательства.

Северная Америка 44 Apple Street

Tinton Falls, NJ 07724 Бесплатно: 800 656-3344 (только на территории Северной Америки) Тел. №: +1 732 212-4700

Китай No. 3, Lane 280, Linhong Road Changning District, 200335 Shanghai, P.R. Китай Тел. №: +86 21 5200-0099 Для получения дополнительной информации просьба связаться с нами по электронной почте: filtration@eaton.com

© 2016 Eaton. Все права защищены. Все торгов знаки и товарные марки являются собственностью соответствующих предприятий. Вся информация и все рекомендации, содержащиеся в настоящем проспекте и касающиеся использования описанных здесь продуктов, основываются на испытаниях, которые считаются достоверными. Тем не менее, пользователь самостоятельно определяет пригодность этих продуктов для своего собственного применения Поскольку конкретное использование третьими лицами не относится к сфере влияния компании Eaton, явные или подразумеваемые гарантии не распространяются на последствия такого применения или на полученные таким образом результаты. Компания Eaton не берет на себя никакой ответственности за использование этих продуктов третьими лицами. Содержащуюся здесь информацию не следует рассматривать как совершенно полную, так как может быть необходима или желательна дополнительная информация при напичии специфических или неординарных обстоятельств, или так как это может огранич действующими законами или административными

или онлайн eaton.com/filtration

Европа/Африка/Ближний Восток Auf der Heide 2

53947 Nettersheim, Германия Тел. №: +49 2486 809-0

Friedensstraße 41 68804 Altlußheim, Германия Тел. №: +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24 55450 Langenlonsheim, Германия Тел. №: +49 6704 204-0

4 Loyang Lane #04-01/02 Сингапур 508914 Тел. №: +65 6825-1668

Rua Clark, 2061 - Macuco 13279-400 - Valinhos, Бразилия Тел. №: +55 11 3616-8400



RU 7 B 2.2.6 12-2016