

Чистое сбраживание

Дрожжи SIHA® Активные дрожжи 10 (Red Roman)

*Saccharomyces Cerevisiae*

SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) линии продуктов Eaton's Begerow Product Line - это сухая чистая культура дрожжей, специально сформированная для сбраживания красной мезги и красного сусла. Особыми преимуществами, наряду с сохранением цвета, являются быстрое начало брожения, надежное и полное выбраживание (даже при неблагоприятных условиях), высокая стойкость к алкоголю, а также незначительное образование SO₂. SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) также повышают выход органолептически важных полисахаридов. Этот штамм дрожжей идеально подходит для производства типично южных вин. Рекомендуемые сорта винограда: Каберне Совиньон, Лембергер, Сира, Зинфандель, Дорнфельдер, Сен Лоран.

Особые преимущества SIHA Активных дрожжей 10 (Red Roman):

- Специально выведены для сбраживания красной мезги и красного сусла
- Высокая стойкость к алкоголю 16 % об.
- Быстрое начало брожения и хорошее полное выбраживание в диапазоне температур 15 – 28 °C
- Штамм-“киллер”, в состоянии противостоять диким дрожжам
- Высокая степень выхода органолептически важных полисахаридов
- Благоприятствует биологическому кислото-понижению

Применение

Сусло или мезгу в каждой отдельной емкости для брожения рекомендуется обрабатывать SIHA Активными дрожжами 10 (Red Roman) как можно раньше. Длительные задержки способствуют бесконтрольному размножению диких дрожжей и нежелательных бактерий!

Применение	Дозировка г/100 л при условиях брожения:	
	нормальных	тяжелых
Красная мезга	15 – 25	25 – 30
Красное сусло	10 – 20	20 – 30

Указанные дозировки являются примерными и должны применяться с учетом индивидуальных условий: здоровья урожая, температуры, размера емкостей и др.

Оптимальная температура брожения – от 15 °C до 28 °C. Для начала и протекания брожения необходима температура минимум 10 °C. Нагретые сусло или мезгу рекомендуется обрабатывать SIHA Активными дрожжами 10 (Red Roman) только после охлаждения до 20 °C.

SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) разводят в 5 литрах теплой воды и оставляют на 10 минут. Затем реактивируют в смеси воды и сусла (в соотношении 1:1) в течение 20 минут. SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) можно также задавать непосредственно в сусло без суспензирования. Начало брожения в этом случае задерживается на несколько часов. Дозировку при этом следует увеличить на 20 %. Для красной мезги дрожжи необходимо суспензировать и добавлять при помешивании небольшими порциями.

Добавление 600 мг питательного вещества для дрожжей SIHA Витамин В₁ на 1000 л сусла обеспечивает более благоприятные условия для размножения, брожения и обмена веществ. Для полного выбраживания застоявшихся красных вин рекомендуется дополнительно добавить 15 г/100 л питательного вещества для дрожжей SIHA Соли для брожения (фосфат диаммония).

Свойства продукта

При брожении мезги добавлением SIHA Активных дрожжей 10 (Red Roman) достигается высокая степень выхода окрашенности. В процессе многолетней селекции удалось добиться значительного снижения адсорбции цвета во время брожения. Это положительное свойство дрожжей – сохранение окрашенности красных вин – постоянно улучшается и закрепляется в процессе последующих селекций. Обработанные SIHA Активными дрожжами 10 (Red Roman) вина отличаются свежестью и полнотой. Дальнейшей целью исследовательской работы является высокая активность и надежность брожения.

SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) обеспечивают надежный процесс брожения с высокой степенью выбраживания. Дикие дрожжи и нежелательные бактерии подавляются.

SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) не выделяют никаких нежелательных побочных продуктов брожения, таких как SO₂, H₂S, ацетальдегид, пировиноградная кислота (пируват), α-кетоглутаровая кислота, летучие кислоты и эфир. SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) могут вырабатывать до 16 % об. алкоголя. Практический выход алкоголя составляет около 47 % сброженного сахара.

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 10 (Red Roman) фасуются в среде инертного газа в герметичную упаковку из алюминиевой фольги. Упаковка вакуумная, и ее целостность легко проверяется. Дрожжи можно хранить в неповрежденной упаковке в течение четырех лет при температуре 4 – 10 °C. Непродолжительное время можно хранить их и при температуре 20 °C. Вскрытые упаковки следует расходовать сразу.

Головной офис – Северная Америка

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

Европа/Африка/Ближний Восток

Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Германия
Тел. № +49 2486 809-0

Internormen Product Line
Friedensstraße 41
68804 Altlussheim, Германия
Тел. № +49 6205 2094-0

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

Бразилия

Av. Julia Gaioli, 474 -
Bonsucesso
07251-500 - Guarulhos
Бразилия
Тел. № +55 11 2465 8822

Китай

No. 7 Lane 280 Linhong Road,
Changning District,
Shanghai 200335, Китай
Тел. № +86 21 5200 0422

Сингапур

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

Формы поставки

SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) имеют номер артикула 93.170 и поставляются в следующих упаковках:

500 г	блок из многослойной алюминиевой фольги
20 x 500 г	блоков из многослойной алюминиевой фольги в картонной коробке

Номер таможенного тарифа HS: 2102 10 90

Проверенное качество

SIHA Активные дрожжи 10 (Red Roman) регулярно проверяются в процессе производства на стабильность высокого качества.

Строгий контроль осуществляется также непосредственно перед и во время окончательной упаковки.

Для получения дополнительной информации просьба связаться с нами по электронной почте: filtration@eaton.com
Полный перечень всех фильтровальных продуктов марки Eaton Вы найдете в Интернете по адресу eaton.com/filtration

Продукты серии Eaton's Begerow Product Line имеются в наличии не во всех регионах. Пожалуйста, свяжитесь с Вашим региональным представителем Eaton для получения информации о наличии продукта.

© 2013 Eaton Corporation. Все права защищены. Все торговые 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 наличии специфических или неординарных обстоятельств, или так как это может ограничиваться действующими законами или административными положениями.



Powering Business Worldwide