

## Чистое сбраживание SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2

7 В 2.4.8.2 · СPr  
05/2009

### (Специальный состав дрожжевых клеточных стенок + Соль для брожения)

SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 - это новый, оптимизированный комбинированный препарат из специального состава дрожжевых клеточных стенок и Соли для брожения. Путем целенаправленного автолиза штамма дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* было получено большое количество питательных биовеществ для дрожжей. SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 содержит высококачественные протеины, минеральные вещества и витамины группы В. Компоненты азота дополнены Солью для брожения. SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 рекомендуется задавать в сусло с низким содержанием питательных веществ. SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 позволяет целенаправленно избежать проблем при брожении, особенно в сильно осветленном сусле или в сусле с большим содержанием гнили, а также при подозрении на наличие ингибиторов брожения.

Особые преимущества SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2:

- ▶ Поддержка алкогольного брожения (благодаря высокой доли аминокислот, витаминов и минералов)
- ▶ Улучшение стабилизации цвета (благодаря доле полисахаридов)
- ▶ Быстрое размножение дрожжей
- ▶ Чистое, без посторонних тонов сбраживание проблемного сусла
- ▶ Высокий потенциал адсорбции ингибиторов брожения.

#### Применение и дозировка

Максимально применяемое количество SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 составляет 40 г/100 л.

SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 задается в сусло непосредственно перед добавлением реактивированных сухих чистых культур дрожжей (SIHA Активных дрожжей). Последующая задача целесообразна в середине алкогольного брожения. Часть неактивных дрожжевых клеточных стенок (дрожжевой корки) может быть использована активными дрожжевыми клетками с середины процесса брожения.

Применяемое количество ограничено Постановлением (ЕЭС) № 822/87, приложение VI, указанной максимальной дозировкой.

При увеличении дозировки свыше 40 г/100 л превышаются предельно допустимые значения названных компонентов.

Следите за равномерным распределением вещества в емкости для брожения!

#### Свойства продукта

Благодаря применению SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 целенаправленно улучшаются условия брожения. Происходит целенаправленное стимулирование процесса брожения, а также оптимизация конечной степени сбраживания. Уменьшается риск образования нежелательных побочных продуктов брожения, таких как SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, ацетальдегид, пировиноградная кислота пируват, (α-кетоглутаровая кислота, летучие кислоты, эфир). Сводится до минимума риск появления посторонних тонов, обусловленных брожением, что гарантирует получение вин с чистым тоном и букетом, присущим сорту и месту произрастания винограда.

SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 оказывает активную поддержку при дображивании вин с остановившимся брожением.

#### Безопасность

При добавлении SIHA Соли для брожения и/или SIHA витамина В1 необходимо также соблюдать предусмотренные законом предельно допустимые значения.

При применении SIHA PROFERM H<sup>+</sup>2 в соответствии с указаниями никаких вредных эффектов не известно.

Сведения по безопасности ЕС предоставляются по запросу.

#### Действие питательных веществ

Высокая биоактивность витаминов группы В способствует хорошему развитию дрожжевых клеток и положительно влияет на быстроту роста. На различных стадиях развития клеток минеральные вещества действуют как энзимные кофакторы обеспечения обмена веществ. Протеины и компоненты азота поддерживают синтез аминокислот и последующие реакции синтеза дрожжевой клетки.

## Хранение

---

SIHA PROFERM H<sup>+</sup><sup>2</sup> может храниться в неповрежденной упаковке 3 года при температуре 4 – 10 °С. Непродолжительное время питательное вещество можно хранить и при температуре 20 °С. Вскрытые упаковки следует расходовать сразу.

## Формы поставки

---

SIHA PROFERM H<sup>+</sup><sup>2</sup> имеет номер артикула 96.061 и поставляется в следующих упаковках:

1 кг	блок из многослойной алюминиевой фольги
25 x 1 кг	блоков из многослойной алюминиевой фольги в картонной коробке
2,5 кг	блок из многослойной алюминиевой фольги
10 кг	блок из многослойной алюминиевой фольги в картонной коробке

Номер таможенного тарифа: 3821 00 00

## Проверенное качество

---

SIHA PROFERM H<sup>+</sup><sup>2</sup> регулярно проверяется в процессе производства на стабильность высокого качества. Эти проверки охватывают как технические, функциональные критерии, так и соответствие требованиям законодательства по производству и продаже пищевых продуктов. Строгий контроль осуществляется также непосредственно перед и во время окончательной упаковки.

Мы предоставляем информацию и рекомендации в соответствии с нашими лучшими знаниями. Просим, однако, учесть, что эта информация не может предусмотреть все случаи, принимая во внимание разнообразие применений, приемов и условий работы. Мы не можем нести ответственность за неправильное использование. Перепечатка, даже частичная, разрешена только со ссылкой на источник. Мы оставляем за собой право на технические изменения.