

# ЗАЩИТИТЕ И АКТИВИЗИРУЙТЕ ВАШИ ДРОЖЖИ С ПОМОЩЬЮ

**NEW!**



В результате многолетних исследований совместно с INRA (Institut National de Recherche en Agronomie, Франция), ЛАЛЛЕМАНД разработал эффективный и на 100% природный путь для защиты и стимуляции ЧКД:  
**GOFERM PROTECT**

## ЗАЩИТИТЕ дрожжи

С помощью микрозащиты:

- Особые стиролы
- Полиненасыщенные жирные кислоты



Укрепляет клеточные мембраны, делает их прочнее и повышает сопротивляемость к стрессовым факторам алкогольного брожения

## СТИМУЛИРУЙТЕ дрожжи

С помощью микропитания:

- Витамины
- Минералы



Максимально повышает жизнеспособность дрожжей во время брожения



## ОПТИМИЗИРУЙТЕ метаболизм дрожжей уже на этапе регидрации



Использует технологию NATSTEP™, что обеспечивает:

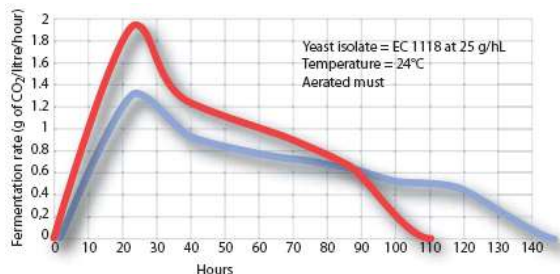
- Оптимальное содержание биологической защиты и микропитания
- Оптимальные условия для усваивания микропитания и микрозащиты во время регидрации

**GOFERM PROTECT - это защитный препарат для дрожжей, который вносится и работает во время фазы регидрации дрожжей. Обогащенный биологически доступными защитными веществами и микропитанием, GOFERM PROTECT улучшает выживаемость дрожжей в тяжелых условиях брожения.**

# Почему необходим GOFERM PROTECT?

## 1. Для обеспечения безопасности АБ с самого начала

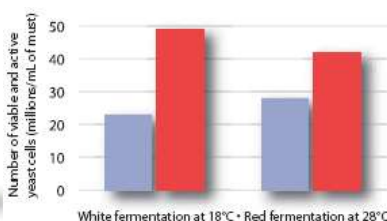
- Улучшает сопротивляемость дрожжей стрессам
- Повышает терпимость дрожжей к алкоголю



Бродильная активность ЧКД EC 1118, регидрированных с GOFERM PROTECT, 30 г/г (●) и без (●) (LALLEMAND, 2004)

## 2. Снижение опасности недобродов

Повышает выживаемость дрожжей вплоть до полного выбраживания сахаров и окончания АБ



Выживаемость дрожжей с GOFERM PROTECT (●) и без (●) (INRAMontpellier, 2005)

## 3. Сохранение органолептики Ваших вин

- Сокращение выработки нежелательных компонентов, включая летучие кислоты и сульфиды
- Снижение нежелательной активности диких дрожжей

## 4. Простота применения

- GOFERM PROTECT вносится непосредственно в воду, в которой производится регидрация ЧКД.

# Когда применять GOFERM PROTECT?

Виноградное сусло (мезга) различно, зависит от сорта и спелости, применения удобрений и т.д. Сусло, в которое вносится ЧКД, может быть бедно на стиролы, витамины или минералы. Нет гарантии, что эта микрозащита и микропитание будут доступны дрожжам.

**Необходимо применять GOFERM PROTECT, когда ожидаются трудные условия брожения и когда в сусле ощущается нехватка микрозащиты и микропитания, что характерно для следующих ситуаций:**

- Спелый виноград (высокое содержание сахара и экстрактивных полифенольных веществ)
- Поражение *Botrytis*
- Отфильтрованное, осветленное, сульфитированное сусло, и т.п.
- При подготовке дрожжей для возобновления брожения

# Как вносить GOFERM PROTECT?

GOFERM PROTECT вносится в воду, предназначенную для регидрации ЧКД. GO FERM PROTECT может использоваться:

- Со всеми винными культурами дрожжей
- Для любых белых, красных и розовых вин
- В любых винодельческих технологиях
- Для вин любых стилей

