LAFAZYM® *Extraction* KP

Жидкий ферментный препарат для мацерации белого и красного сусла.

Разрешен для применения в производстве пищевых продуктов, в рамках регламентированного использования в виноделии. Натуральный продукт без ГМО и консервантов. Соответствуют Регламенту ЕС № 2019/934, Food Chemical Codex и JECFA.

ОПИСАНИЕ И ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- **LAFAZYM® EXTRACTION KP** – жидкий пектолитический ферментный препарат для мацерации.
- Увеличивает выход сусла-самотека.
- Способствует высвобождению ароматических соединений и их прекурсоров, а также соединений, улучшающих структуру вина.
- Ограничивает механическое воздействие.
- Облегчает осветление сусла и вина.
- Не имеет вредной для ароматического профиля вин активности (FCE).

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма	жидкость
Цвет	коричневый
Нерастворимые вещества	отсутствуют
Стабилизатор	глицерол, хлорид калия
Стандартные значения активности пектиназы (UA/ г)	180000
Активность циннамил эстеразы	не обнаружено
Приблизительная плотность (г/л)	1190
Консерванты	отсутствуют

ХИМИЧЕСКИЙ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Токсины и микотоксины	не обнаружено
Жизнеспособные микроорганизмы (КОЕ /г)	$< 5x10^4$
Колиформные бактерии (КОЕ /г)	< 30
Кишечная палочка (/25 г)	отсутствует
Сальмонелла (/25 г)	отсутствует
Свинец (ppm)	< 5
Мышьяк (ppm)	< 3
Ртуть (ppm)	< 0.5
Кадмий (ppm)	< 0.5

LAFFORT

l'œnologie par nature

ПРОТОКОЛ ПРИМЕНЕНИЯ

ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- **LAFAZYM® EXTRACTION KP** может быть внесен непосредственно в дробилке.
- Бентонит: ферменты необратимо инактивируются бентонитом. Любая обработка бентонитом должна проводиться после действия ферментов, или ферменты должны быть добавлены после удаления бентонита.
- SO_2: ферменты не чувствительны к обычным дозам SO_2 (<300 мг/л), но не рекомендуется допускать прямой контакт ферментов с серными растворами.
- Препарат, как правило, активен при температурах от 5°C до 60°C и при pH вина от 2,9 до 4.

ДОЗИРОВКА

Подберите дозировку в зависимости от сорта винограда, стиля вина, зрелости и санитарного состояния винограда.

2- 5 мл/100 кг винограда.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед применением растворите **LAFAZYM® EXTRACTION KP** в 10-ти кратном объеме воды или сусла.

Меры предосторожности при использовании: ознакомьтесь с сертификатом безопасности продукта.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

- Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом холодном месте без посторонних запахов (от 2 до 10°C).
- Срок хранения: 2 года.

УПАКОВКА

Канистра 1 л (1,19 кг).

TM-NB - 20.12.19- Предоставленная нами информация соответствует текущим располагаемым нами сведениям и дается без каких-либо обязательств или гарантий с учетом того, что условия применения не могут быть нами проконтролированы. Она не освобождает пользователя от соблюдения действующего законодательства и инструкций по безопасности.

LAFFORT
l'œnologie par nature

CS 61 611 – 33072 BORDEAUX CEDEX – info@laffort.com – www.laffort.com