

# POLYMUST® ROSÉ

Комплексный препарат на основе картофельного белка и ПВПП. Гипоаллергенный. Для контроля окислительных явлений в розовом сусле.

Разрешен для применения в производстве пищевых продуктов, в рамках регламентированного использования в виноделии. Соответствует Регламенту ЕС 2019/934.

## ОПИСАНИЕ И ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**POLYMUST® ROSÉ** – препарат, сочетающий картофельный белок (пататин, изолят картофельного белка), специально селекционированный за высокую реакционную способность в отношении фенольных соединений, и ПВПП, для предотвращения и контроля окисления розового суслу во время брожения. **POLYMUST® ROSÉ** снижает содержание фенольных соединений и позволяет стабилизировать цвет путём устранения окисленных полифенолов, которые могут быть причиной ухудшения цвета вина.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТОВ

	L*	a*	b*	IPT	Фенольные кислоты
<b>POLYMUST® ROSÉ</b>	88.24	9.41	4.15	8.1	5
Продукт А	82.04	10.07	5.26	8.9	5.4
Продукт В	84.64	9.14	4.07	8.5	5.3

Таблица 1: Тест при оклейке розового суслу Шираз 2015 во время брожения.  
ПА: 12 % об., рН 3,71, ТК 5,85 г/л в пересчете на винную кислоту. **POLYMUST® ROSÉ** (100 г/л), Продукт А на основе казеина (120 г/л), Продукт В на основе угля (100 г/л).  
*POLYMUST ROSE поддерживает высокую яркость вина (L) и способствует снижению желтого оттенка (b\*).*

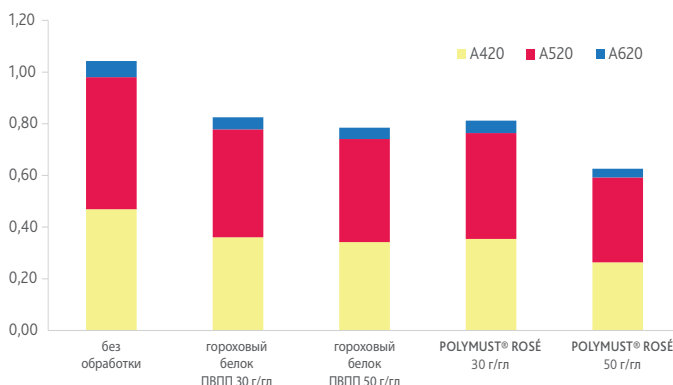


График 2: Тест в условиях отстаивания при 7°C перед алкогольным брожением, определение изменений интенсивности цвета (ICM).

Розовое суслу Каберне Совиньон 2015, ПА: 12% об., рН 3,30, ТК 4,17 г/л в пересчете на винную кислоту.

Картофельный белок и **POLYMUST® ROSÉ** позволяют более эффективно стабилизировать цвет и лучше защитить розовое суслу от окисления, чем продукты на основе горохового белка.



## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма ..... порошок Цвет ..... бежевый

## ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Влажность (%) ..... < 8 Свинец (ppm) ..... < 3.5  
Зольность (%) ..... < 3.5 Ртуть (ppm) ..... < 1  
Мышьяк (ppm) ..... < 3 Кадмий (ppm) ..... < 1  
Железо (ppm) ..... < 300 Цинк (ppm) ..... < 25

## ОТКОЛ ПРИМЕНЕНИЯ

### ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- Обработка должна проводиться до брожения или во время брожения.

### ДОЗИРОВКА

От 30 до 80 г/гл.  
Максимально разрешенная дозировка в ЕС: 130 г/гл.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Растворите **POLYMUST® ROSÉ** в воде в соотношении 1:10. Приготовленный раствор **POLYMUST® ROSÉ** должен быть использован в течение дня.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

- Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте без посторонних запахов, при умеренной температуре.
- Срок хранения: 3 года.

### УПАКОВКА

Пакет 1 кг- коробка 10 кг (10 x 1 кг).  
Мешок 10 кг.

