

# TANIN VR SKIN®

Быстрорастворимый (процесс IDP) проантоцианидиновый танин, экстрагированный из винограда.  
Разрешен для применения в производстве пищевых продуктов, в рамках регламентированного использования в виноделии. Соответствует Регламенту ЕС N° 2019/934.

## ОПИСАНИЕ И ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Благодаря своей особенности происхождения (танин из кожицы винограда) **TANIN VR SKIN®**:

- Компенсирует дисбаланс натуральных виноградных танинов (при недостаточной фенольной зрелости или неоптимальном соотношении танинов и антоцианов).
- Стабилизирует цвет благодаря образованию комплексов танин-антоциан.
- Облегчает осветление.
- Улучшает структуру и послевкусие вина.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТОВ

Методом тиацидализа возможно определить процентное соотношение различных процианидов, из которых состоят виноградные танины.



Этот график показывает, что в танинах семян гораздо больше галлатов (37%), чем в танинах кожицы (5%), а именно эти соединения реагируют с белками. **TANIN VR SKIN®** - это препарат с природно низким уровнем галлатов, содержащихся в основном в семенах винограда.

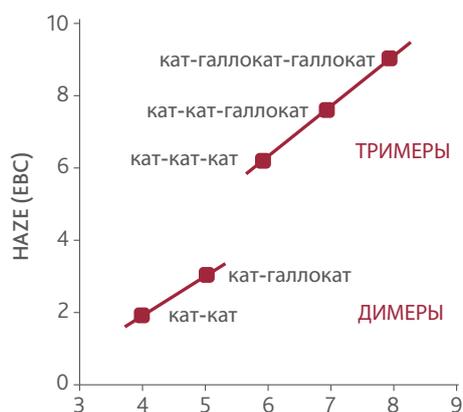


**LAFFORT**

*l'œnologie par nature*

Реакционная способность танинов с белками возрастает с увеличением степени полимеризации, а также в зависимости от содержания галлата. Следовательно, димер катехина будет менее реакционноспособным по отношению к белкам, чем тот же димер, связанный с радикалом галлата.

**TANIN VR SKIN®** из-за своей структуры меньше реагирует с белками и поэтому менее вяжущий.



### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма ..... гранулы      Цвет ..... коричневый  
 Растворимость в воде ..... полная

### ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Общее содержание фенолов (%) ..... > 65	Мышьяк (ppm) ..... < 3
Влажность (%) ..... < 10	Железо (ppm) ..... < 50
Зольность (%) ..... < 4	Свинец (ppm) ..... < 2
Нерастворимые вещества (%) ..... < 2	Ртуть (ppm) ..... < 1
	Кадмий (ppm) ..... < 1

### ПРОТОКОЛ ПРИМЕНЕНИЯ

#### ДОЗИРОВКА

- Для стабилизации цвета: от 20 до 40 г/гл.
- При дисбалансе танинов: от 2 до 10 г/гл.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Благодаря процессу IDP, **TANIN VR SKIN®** можно добавить непосредственно в сусло или вино в процессе ремонтажа. В случае применения препарата с целью стабилизации цвета, вносите **TANIN VR SKIN®** в процессе ремонтажа в начале брожения.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

- Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте без посторонних запахов, при умеренной температуре.
- Срок хранения: 4 года.

### УПАКОВКА

Пакет 500 г – Коробка 5 кг (10 x 500 г).

