

PVPP Granulée

Поливинилпирролидон для профилактики и коррекции окисления

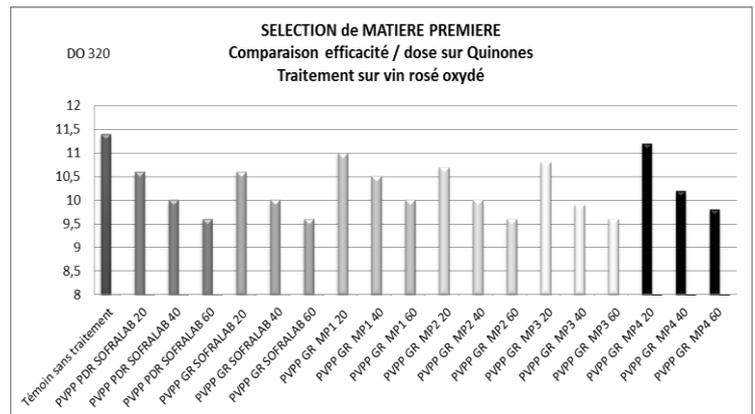
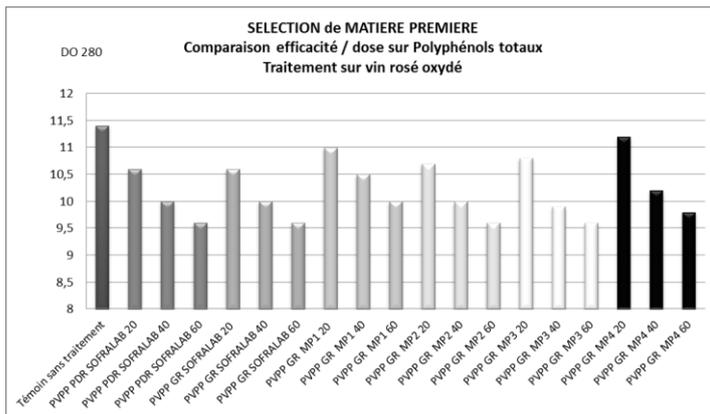
Характеристики

Поливинилпирролидон (PVPP – E1202) получают путем полимеризации винилпирролидона. PVPP состоит из макромолекул и действует по принципу адсорбции.

Гранулированная форма – менее рассыпчатая и отличается от порошковой с точки зрения простоты применения

Свойства, важные для применения в виноделии

Полимер избирательно поглощает полифенолы в зависимости от убывающего градиента полимеризации. Полифенолы вина адсорбируются в следующем порядке: Антоцианогенные компоненты --> катехины --> флавоноиды --> фенольные кислоты путем образования водородных связей между фенольной гидроксильной группой и амидной связью ПВПП.



Применение

- **PVPP GRANULÉE** стабилизирует вино, удаляя окисленные и окисляемые фенольные компоненты, которые со временем негативно влияют на цвет, прозрачность и органолептические свойства вина.
- Полифенолы вина часто формируют растворимые связи с белками, Часто удается констатировать уменьшение содержания протеинов в вине после обработки **PVPP GRANULÉE**.
- Можно дополнительно использовать с обработкой казеином или бентонитом, но не заменить этими препаратами.

Дозировка

Определяется с помощью предварительных опытов и дегустаций.

Дозировки могут варьироваться от **20 до 80 г/гЛ**.

Мы рекомендуем:

- для профилактики 10 - 30 г/гЛ
- для корректировки 30 – 80 г /гЛ

Максимальная дозировка, согласно ЕС : 80 г /гЛ



LES ESSENTIELS

Способы применения

Рекомендуется обрабатывать сусло или вино, очищенное от посторонних примесей и микроорганизмов.

PVPP GRANULÉE используется один, возможно после грубой фильтрации или оклейки бентонитом или казеином.

Адсорбция происходит лучше при прохладных температурах ниже 15°C.

PVPP GRANULÉE вносится напрямую в емкость с ремонтажем после суспензирования в воде (20 - 30%) или напрямую в вине на протяжении 30 мин.

Контакта 10 – 20 мин с вином – достаточно. Тем не менее, лучше осаживать на протяжении нескольких часов перед тщательной фильтрацией.

PVPP GRANULÉE, - полностью не растворимый препарат. Не остается в вине.

Упаковка

20 кг.

Хранение

Хранить в прохладном сухом месте без посторонних запахов в оригинальной упаковке. Использовать сразу после вскрытия упаковки.

Информация, данная выше, соответствует нашим знаниям на данный момент. Информация дается без гарантии и не под нашу ответственность, так как мы не можем контролировать условия использования. Она не освобождает пользователя от соблюдения действующего законодательства и норм безопасности. Документ является собственностью SOFRALAB и не может быть изменен без согласия этой компании.