



ORIGIN CAPTUR

Препарат для оклейки, хелат тяжелых металлов PVP/PVI).







Уменьшение содержания тяжелых металлов

Упрощает процесс спиртового брожения Ограничивает процесс окисления сусла и вина



ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

• ORIGIN CAPTUR эффективно заменяет традиционные методы удаления железа и меди с помощью гексацианоферрат(II) калия и фитата кальция.



ХРАНЕНИЕ

Хранить полную запечатанную упаковку вдали от света в сухом месте без посторонних запахов. Не хранить при отрицательных температурах. Использовать как можно быстрее открытую упаковку.



ПРИМЕНЕНИЕ



5 - 50 г/гл.

Для определения оптимальной дозировки необходимы предварительные эксперименты.

Максимально допустимая дозировка, согласно действующему законодательству: 50 г/гл







Для удаления железа: хелатирование только в случае с трехвалентной формой. Для максимальной эффективности настоятельно рекомендуется провести аэрацию перед внесением ORIGIN CAPTUR для перехода железа из двухвалентной формы Fe2+ в трехвалентную Fe3+.

Pастворить ORIGIN CAPTUR 1 к 10 в воде. Затем, добавить в сусло или вино, приводить в закрытом цикле в однородное состояние около 15 минут (с нижней части емкости в верхнюю).

Меры предосторожности:

Препарат предназначен для профессионального использования в виноделии Использовать в соответствии с действующими нормами

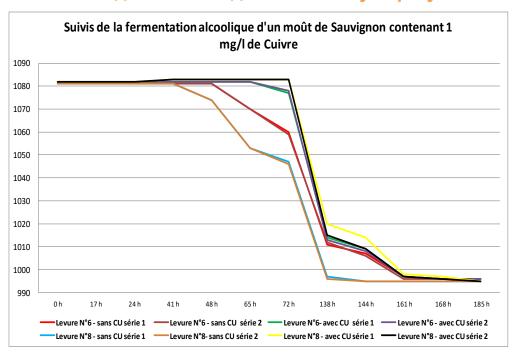
Информация, данная выше, соответствует нашим знаниям на данный момент. Информация дается без гарантии и не под нашу ответственность, так как мы не можем контролировать условия использования. Она не освобождает пользователя от соблюдения действующего законодательства и норм безопасности. Документ является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



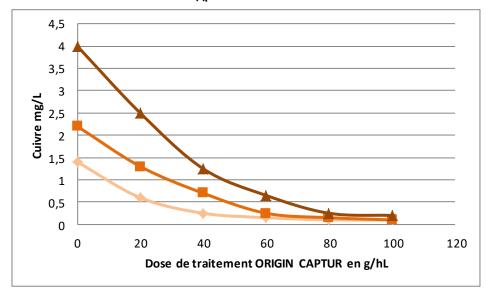
ORIGIN CAPTUR



Воздействие тяжелых металлов на сусло и вино Воздействие меди на латентную фазу



<u>Рисунок 1</u>: Воздействие «естественной» умеренной концентрации меди (1 мг/л) на брожение сусла Совиньон с так называемыми чувствительными дрожжами №8 с так называемыми устойчивыми дрожжами №6.



<u>Рисунок 2</u>: Воздействие ORIGIN CAPTUR при различных дозировках на три вина, имеющих первоначальную концентрацию меди от 1,4 мг/л, 2,2 мг/л и 4 мг/л.

Дозировка 50 мг/л (максимально разрешенная) позволяет снизить концентрацию меди до менее 1 мг/л, даже при ее самой большой изначальной концентрации.