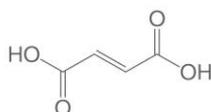


Фумаровая кислота

Ингибитор яблочно-молочного брожения

.ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фумаровая кислота - это органическая кислота, естественным образом содержащаяся в винах. Это двухосновная кислота, так как она содержит две карбоксильные группы.



Фумаровая кислота

Одно из ее свойств - это при определенной концентрации замедление или блокирование яблочно-молочного брожения. Один из способов ограничить применение SO_2 , который до этого момента использовался с этой целью.

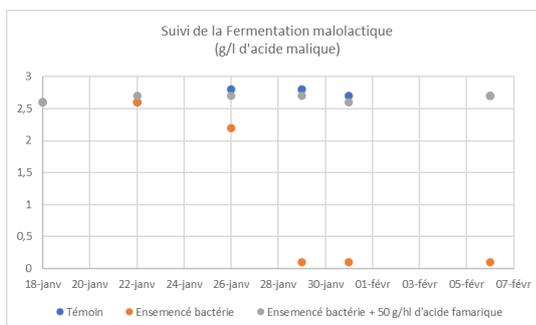
ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Обработка вина позволяет держать под контролем яблочно-молочное брожение. При раннем внесении сразу после окончания спиртового брожения (фруктоза / глюкоза - ниже 1 г/л) позволяет блокировать начало яблочно-молочного брожения. При внесении во время ЯМБ позволяет провести его частично.

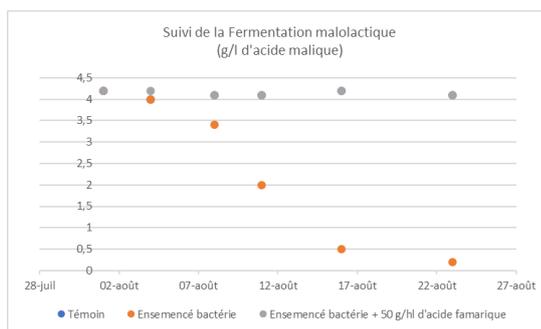
Очень интересный препарат при желании снизить дозировку или производить вина без SO_2

Замечание : Будьте осторожны при обработке вин с остаточным сахаром, так как в случае повторного спиртового брожения, дрожжи могут переработать добавленную фумаровую кислоту и превратить ее в яблочную кислоту (цикл Кребса). Таким образом, вместо замедления вы активизируете ЯМБ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЫТОВ



Белый виноматериал: Алкоголь 12,05 % V/V – pH
3,22 – Общая кислотность 5,4 г/л H_2SO_4



Розовое вино: Алкоголь 13,00 % V/V – pH 3,25
Общая кислотность 4,85 г/л H₂SO₄

ДОЗИРОВКА

30 - 60 г / гл.

Максимальная разрешенная доза: 60 г/гл

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Развести в вине в пропорции 1 к 20. Затем, добавить при монтаже половины объема емкости. Рекомендуется проводить данную операцию при температуре вина выше 10°C.

Меры предосторожности:

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

УПАКОВКА

5 кг и 25 кг

ХРАНЕНИЕ

Хранить полную запечатанную упаковку вдали от света в сухом месте без посторонних запахов

Использовать как можно быстрее открытую упаковку.

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.