

РЕЗОЛЮЦИИ OIV-OENO 658-2023

УДАЛЕНИЕ МЕТАЛЛОВ ИЗ СОЗРЕВШЕГО ВИННОГО УКСУСА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ХЕЛАТИРУЮЩИХ СМОЛ НА ОСНОВЕ СОПОЛИМЕРОВ СТИРОЛА С ДИВИНИЛБЕНЗОЛОМ С ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ИМИНОДИУКСУСНОЙ ГРУППОЙ

ГЕНЕРАЛЬНАЯ АССАМБЛЕЯ,

НА ОСНОВАНИИ статьи 2, пункта 2 II Соглашения от 3 апреля 2001 года о создании Международной организации по виноградарству и виноделию,

ПО ПРЕДЛОЖЕНИЮ Экспертной группы «Технология»,

ПРИНИМАЕТ РЕШЕНИЕ, по предложению Комиссии II «Энология», о включении в Часть II, Главу 6 Международного кодекса энологических практик следующей энологической обработки:

УДАЛЕНИЕ МЕТАЛЛОВ ИЗ СОЗРЕВШЕГО ВИННОГО УКСУСА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ХЕЛАТИРУЮЩИХ СМОЛ НА ОСНОВЕ СОПОЛИМЕРОВ СТИРОЛА С ДИВИНИЛБЕНЗОЛОМ С ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ИМИНОДИУКСУСНОЙ ГРУППОЙ

Определение:

Частичная физическая экстракция ионов металлов из созревшего винного уксуса хелатирующими смолами.

Цель:

Уменьшить концентрацию ионов металлов (железа и меди), чтобы избежать проблем со стабильностью созревшего винного уксуса (минимум два года выдержки в бочках).

Предписания:

- a. обработка производится с использованием хелатирующих смол, которые имеют активные иминодиуксусные группы и регенерированы в кислом цикле;

- b. обработка должна ограничиваться удалением избытка ионов металлов;
- c. обработка применяется только к созревшему винному уксусу для удаления металлов, приобретенных (обогащенных) в процессе созревания;
- d. предпочтительным способом обработки является фильтрация. В этом случае необходимо контролировать длительность цикла, чтобы избежать десорбции фиксированных ионов металлов;
- e. в качестве альтернативы можно ввести необходимое количество смолы непосредственно в ёмкость с винным уксусом (от 12 до 48 часов), а потом выполнить сепарацию путем фильтрации;
- f. удаление воды, использованной при регенерации, должно выполняться экологически безопасным способом;
- g. все действия должны выполняться под надзором энолога или квалифицированного специалиста;
- h. смолы должны соответствовать предписаниям Международного энологического кодекса.

Рекомендация OIV:

Принята.