

RISOLUZIONE OIV-OENO 658-2023

RIMOZIONE DEI METALLI DAGLI ACETI DI VINO INVECCHIATI MEDIANTE RESINE CHELANTI DI STIRENE-DIVINILBENZENE CON GRUPPO FUNZIONALE IMMINODIACETICO

L'ASSEMBLEA GENERALE,

VISTO l'articolo 2, paragrafo 2 ii dell'Accordo del 3 aprile 2001 che istituisce l'Organizzazione internazionale della vigna e del vino,

SU PROPOSTA del Gruppo di esperti "Tecnologia",

DECIDE, su proposta della Commissione II "Enologia", di introdurre nella parte II, capitolo 6 del Codice internazionale delle pratiche enologiche il trattamento enologico seguente:

**RIMOZIONE DEI METALLI DAGLI ACETI DI VINO INVECCHIATI MEDIANTE RESINE
CHELANTI DI STIRENE-DIVINILBENZENE CON GRUPPO FUNZIONALE
IMMINODIACETICO**

Definizione:

Estrazione fisica parziale degli ioni metallici presenti negli aceti di vino invecchiati mediante resine chelanti.

Obiettivo:

Ridurre le concentrazioni di ioni metallici (ferro e rame) per evitare problemi di stabilità negli aceti di vino invecchiati (minimo due anni in legno).

Prescrizioni:

- a. Il trattamento sarà realizzato utilizzando resine chelanti con gruppo attivo imminodiacetico rigenerate con un ciclo acido;
- b. il trattamento deve limitarsi alla rimozione degli ioni metallici in eccesso;
- c. il trattamento verrà effettuato solo su aceti di vino invecchiati al fine di rimuovere i metalli acquisiti (tramite arricchimento) durante il processo di invecchiamento;
- d. il trattamento avverrà preferibilmente tramite percolazione; in tal caso, la durata del ciclo deve essere controllata per evitare il desorbimento dei metalli ionici fissati;
- e. un'alternativa consiste nell'introdurre la resina direttamente nella vasca dell'aceto di vino (12-48 ore), alle quantità richieste, e poi separarla mediante filtrazione;

- f. lo smaltimento dell'acqua per la rigenerazione deve avvenire nel rispetto dell'ambiente;
- g. l'insieme delle operazioni avrà luogo sotto la responsabilità di un enologo o di un tecnico qualificato;
- h. le resine devono essere conformi alle prescrizioni del Codex enologico internazionale.

Raccomandazione dell'OIV:

Ammesso.