

Mixgel SA

CHIARIFICANTE POLICOMPOSTO

Conforme al Codice Enologico Internazionale. Non deriva da organismi geneticamente modificati.

Chiarificante policomposto ad elevata efficacia per il trattamento di mosti, vini e succhi.

Formulato complesso per ottimizzare la fase di chiarifica

Mixgel SA è un prodotto concepito per migliorare in termini di tempo e di rendimento le operazioni di chiarifica.

L'equilibrato rapporto tra componenti proteici e componenti minerali presenti in Mixgel SA, consente la formazione di pesanti flocculi che inglobano, trascinandoli verso il fondo, le frazioni responsabili della torbidità e dell'instabilità del prodotto.

In particolare la gelatina e il caseinato reagiscono con le sostanze fenoliche maggiormente instabili sottraendole dal mezzo; l'albumina d'uovo è invece attiva nei riguardi dei tannini in eccesso.

La bentonite e la silice colloidale svolgono un ruolo fondamentale nella precipitazione delle proteine presenti, comprese le polifenolossidasi particolarmente abbondanti nelle uve colpite da marciume acido.

Il ruolo svolto da Mixgel SA nel trattamento di mosti, vini e succhi non si limita quindi alla sola chiarifica ma consente la stabilizzazione di questi prodotti nei confronti degli intorbidamenti proteici e delle ossidazioni della materia colorante. Infine l'eliminazione delle componenti colloidali aumenta considerevolmente la filtrabilità dei prodotti trattati con Mixgel SA.

Scelta accurata delle materie prime

La scelta delle materie prime e il giusto rapporto tra i costituenti di Mixgel SA salvaguardano i prodotti trattati dalla comparsa di odori anomali, inoltre l'impiego di questo chiarificante porta alla formazione di un residuo feccioso compatto e di volume ridotto.

Composizione

Bentonite attivate, gelatina, caseinato di potassio, silice colloidale, albumina d'uovo.

Caratteristiche

Aspetto: Polvere.

Colore: Beige.

Dosaggio

40-50 g/hl nei vini velati.

70-100 g/hl per vini torbidi ed aceti.

100-150 g/hl per vini giovani molto torbidi e mosti.

Modalità d'impiego

Sciogliere Mixgel SA in acqua fredda (rapporto 1:10) mediante agitazione.

Lasciare rigonfiare per 4-6 ore, omogeneizzare e aggiungere in filo sottile alla massa in rimontaggio.

Conservazione

Chiuso nella confezione originale e in ambiente asciutto, il prodotto mantiene le sue caratteristiche originali per più di un anno.

Confezioni

Cod. 118017 - pacchetti da 1 kg

Cod. 118020 - sacchi da 20 kg

