

E-Benton Super

BENTONITE GRANULARE SPECIALE FLOTTAZIONE

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

Bentonite sodica attiva granulare, ad elevata efficacia.

Specifica per l'impiego in flottazione

E-Benton Super è una montorillonite particolarmente indicata in flottazione.

Nelle prove condotte E-Benton Super si è dimostrata estremamente performante, infatti unisce ad una notevole efficacia chiarificante, la compattazione delle fecce e tempi rapidi di affioramento.

Per la chiarifica e la stabilizzazione dei mosti e dei vini

E-Benton Super ha un ottimo potere chiarificante. Infatti, grazie alle cariche negative presenti sulla sua superficie, è in grado di adsorbire le molecole di carica opposta e, principalmente, le proteine. In fase di chiarifica, sia nei mosti sia nei vini, E-Benton Super è efficace nella rimozione delle frazioni proteiche, dei complessi enzimatici ad attività ossidativa (polifenolossidasi) e delle frazioni fenoliche instabili. Nei vini giovani l'azione della E-Benton Super è positiva sia per condurre una buona chiarifica sia per migliorare la stabilità del prodotto finito nel tempo. Nei vini bianchi l'eliminazione delle proteine termolabili permette di prevenire eventuali intorbidamenti. Nei vini rossi la rimozione di alcune frazioni polifenoliche particolarmente reattive consente di ridurre i fenomeni di precipitazione, in bottiglia, di materia colorante.

Sicurezza e praticità d'uso

La forma granulata di E-Benton Super, oltre a evitare la polverosità fastidiosa per l'operatore, facilita la dispersione del prodotto, senza che si formino grumi. Infine, grazie alla qualità della materia prima impiegata, E-Benton Super non rilascia nel vino odori o sapori estranei.

Composizione

Bentonite [E 558] attivata.

Caratteristiche

Aspetto: Granuli.

Colore: Grigio.

pH (2%): 9,8-10

Umidità: < 10%

Perdita alla calcinazione: 6,90%

SiO₂: 56,83%

Al₂O₃: 19,32%

Fe₂O₃: 4,77%

CaO: 2,83%

MgO: 4,22%

Na₂O: 3,34%

K₂O: 0,71%

Pb: < 6 ppm

Dosaggio

30-80 g/hl o maggiori nei casi più difficili

Modalità d'impiego

Aggiungere E-Benton Super in acqua fredda (rapporto 1:20). Lasciar riposare per 3-6 ore, omogeneizzare la soluzione e aggiungerla alla massa durante un rimontaggio.

Conservazione

Nella confezione originale e in ambiente asciutto, il prodotto mantiene le sue caratteristiche originali per lungo periodo.

Confezioni

Cod. 112820 - sacchi da 25 kg



Perdomini-IOC S.p.A.
Via Salvo D'Acquisto, 2 - 37036 S. Martino Buon Albergo (VR) Italy
tel. +39-045-8788611 r.a. fax +39-045-8780322
fax uff. vendite +39-045-8780122
www.perdomini-ioc.com - info@perdomini-ioc.com



Le informazioni contenute in questa pubblicazione sono state verificate e ritenute corrette alla data di stampa. Perdomini-IOC S.p.A. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza preavviso.