



MetaGum®

Composto omogeneo di acido metatartarico altamente esterificato e gomma arabica per estendere la stabilità cristallina

Descrizione del prodotto

MetaGum® è un composto di acido metatartarico altamente esterificato e gomma arabica. Entrambe le componenti del prodotto – acido metatartarico stabile esterificato e gomma arabica chiara e solubile – provocano la stabilizzazione cristallina a lungo termine nel vino.

Per la prevenzione a lungo termine delle precipitazioni di cristallo, come tartaro (bitartrato di potassio) e tartrato di calcio, nel vino. Aumenta la stabilità dei cristalli anche a temperature di stoccaggio più elevate.

MetaGum® previene la formazione di cristalli nei vini giovani saturi di tartaro. Usando solo l'acido metatartarico, c'è la possibilità che questo si decomponga gradualmente in acido tartarico con cristalli che non sono più stabili. Questo dipende dal periodo di tempo e dal livello di temperatura in cui il vino viene conservato. Questa degradazione dell'acido metatartarico è rallentata dal composto omogeneo dei componenti di MetaGum®. MetaGum® estende quindi la durata della stabilità del vino. A causa delle diverse composizioni del vino e delle diverse condizioni di conservazione, non è possibile stabilire con esattezza per quanto tempo il vino rimarrà stabile. Un'indicazione più precisa può essere ottenuta determinando la temperatura di saturazione del tartaro.

Autorizzato dalle Normative della Commissione Europea n. (EG) 934/2019. L'utente deve verificare la conformità alle normative nazionali. Testato in laboratorio per purezza e qualità.

Dosaggio e uso

10 g/100 L, max. 13 g/100 L

MetaGum® viene agitato in una quantità da 10 a 20 volte quella del vino. MetaGum® si scioglie completamente dopo essere stato lasciato riposare per alcuni minuti e quindi mescolato di nuovo e può essere aggiunto al vino. Distribuire uniformemente attraverso il vino mescolando bene.

Si consiglia di aggiungere MetaGum® almeno 2 - 3 giorni prima dell'imbottigliamento del vino. Il vino dovrebbe essere brevemente mescolato di nuovo, immediatamente prima dell'imbottigliamento per garantire una distribuzione uniforme di MetaGum® e di qualsiasi altro prodotto aggiunto.

I vini da trattare devono essere sottoposti in precedenza a un trattamento appropriato con bentonite, preferibilmente NaCalit® PORE-TEC per la rimozione delle proteine, in quanto l'aggiunta di acido metatartarico può causare una variazione del valore del pH.

Leggera torbidità - solitamente temporanea - può verificarsi in vini molto instabili dopo l'aggiunta di MetaGum® e altri prodotti a base di acido metatartarico. L'aggiunta di MetaGum® al momento giusto (vale a dire almeno 2 - 3 giorni prima dell'imbottigliamento) deve essere garantita per escludere questa incertezza.

Stoccaggio

MetaGum® è igroscopico e deve quindi essere protetto contro l'umidità, incluso il trasporto aereo. Le confezioni che sono state aperte devono essere immediatamente sigillate in modo ermetico e consumate il prima possibile.



ERBSLÖH

ERBSLÖH Geisenheim GmbH • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • info@erbsloeh.com • www.erbsloeh.com

Fortschritt macht Zukunft®

Le qui presenti raccomandazioni per l'uso descrivono l'utilizzo previsto del prodotto come co-adiuvante di processo oppure come additivo nell'ambito di un buon esercizio di produzione. Già solo in questo utilizzo la sicurezza degli alimenti può essere raggiunta per il prodotto finale. Tuttavia occorre tener conto di quanto segue: i nostri fogli di istruzioni dei prodotti si basano sulle nostre esperienze attuali. Servono solamente come informazione generale sui nostri prodotti. A causa dell'imponderabilità del trattamento dei prodotti naturali e dei possibili pretrattamenti non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'utilizzo nel singolo caso. L'osservanza delle leggi vigenti e delle norme di sicurezza per l'utilizzo dei nostri prodotti deve essere sempre controllato dall'utilizzatore stesso. Per cui tutti i dati sono senza garanzia. Ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche senza alcun preavviso. Valgono a complemento le nostre Condizioni generali di vendita (disponibili su www.erbsloeh.com).

Versione 005 – 09/2020 JM – stampato 10.09.2020