



Ercobin

Prodotto a base di pura vitamina C usato come prevenzione dell'ossidazione e stabilizzante d'aroma

Descrizione del prodotto

Un prodotto a base di vitamina C chimicamente pura, appositamente selezionato per il trattamento delle bevande.

Denominazione chimica: acido ascorbico L (+). E300. Per prodotti alimentari (uso limitato).

Ercobin agisce come una prevenzione dell'ossidazione molto efficace, che non influisce sul contenuto di SO₂ necessario nel vino, ma facilita una migliore formazione degli aromi grazie alla sua natura riduttiva. Inoltre, Ercobin mantiene e intensifica i tipici bouquet e aromi del vino. Grazie al trattamento con Ercobin si raggiungono i seguenti effetti:

- In generale, i vini trattati sviluppano il bouquet tipico del vino poco dopo l'imbottigliamento.
- I vini di qualità e gli spumanti sviluppano uno stile più aromatico, fresco e fruttato. Il trattamento con Ercobin è particolarmente utile nei vini a bassa acidità (l'effetto può verificarsi, però, in diverse fasi a seconda della varietà del vitigno).
- Prevenzione dell'UTA: la sostanza indolo-3-acetico (IAA), immagazzinata negli acini come protezione contro l'appassimento, dovrebbe essere inibita la scomposizione in stadi intermedi (come l'acido formilamino-fenil-3-oxo-propionico) e pregiudicare 2-amminoacetofenone (AAP). Secondo dichiarazioni e pubblicazioni di molti scienziati, Ercobin (vitamina C) protegge, contro tutto questo, molto bene e a lungo termine. Il dosaggio deve essere compreso tra 10 e 15 g / 100 L ed essere aggiunto poco dopo la prima solforazione.

Si deve considerare che la determinazione della SO₂ libera in presenza di acido ascorbico può portare a valori elevati. C'è un metodo per la determinazione separata.

Autorizzato dalle Normative della Commissione Europea n. 606/2009. L'utente deve verificare la conformità alle normative nazionali. Testato in laboratorio per purezza e qualità.

Dosaggio

Per legge la quantità massima di acido ascorbico nel vino non può superare i 250 mg / L = 25 g / 100 L. Dosaggi intorno a 10 g / 100 L sono spesso sufficienti come prevenzione dell'ossidazione e per mantenere l'aroma. La quantità di Ercobin, che è stata preferibilmente determinata mediante test preliminari, deve essere aggiunta già disciolta nel serbatoio principale. Per fare questo, Ercobin si scioglie in almeno venti volte il volume del vino. Assicurarsi che sia completamente distribuito quando si aggiunge al serbatoio principale. Se Ercobin viene utilizzato per prevenire l'UTA, dovrebbe essere aggiunto poco dopo la prima solforazione. I dosaggi possono essere regolati a seconda dell'inclinazione all'UTA. Ercobin sviluppa le sue proprietà come efficace prevenzione dell'ossidazione solo quando il vino contiene sufficienti SO₂ libera. Pertanto, nel vino deve essere mantenuto un contenuto di SO₂ libera stabile di almeno 30 mg / L.

Stoccaggio

Conservare Ercobin in luogo fresco, asciutto e lontano dalla luce. Le confezioni che sono state aperte, devono essere immediatamente richiuse in maniera ermetica.

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

ERBSLÖH
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 003 – 06/2019 JM – stampato 27.06.2019