



STABILIZZANTI

ZENITH UNO

Soluzione a base di poliaspartato di potassio per la stabilizzazione tartarica dei vini



COMPOSIZIONE

Poliaspartato di potassio A-5D K/SD*, anidride solforosa (approx. 0,4%), acqua demineralizzata.

CARATTERISTICHE GENERALI

ZENITH UNO è un coadiuvante per la stabilizzazione tartarica dei vini efficace, rapido e facile da usare.

ZENITH UNO rappresenta un'ottima alternativa a tutti i trattamenti fisici (stabilizzazione a freddo, resine a scambio cationico ed elettrodialisi), per i seguenti vantaggi:

- maggior sostenibilità ambientale: minor consumo di energia ed acqua, minore produzione di gas serra.
- rispetta la qualità del vino: minore rischio di ossidazione; migliore preservazione di aromi, colore e struttura; nessun impatto organolettico sul vino trattato.
- la sua applicazione non richiede investimenti in attrezzature particolari.
- il processo di stabilizzazione con ZENITH UNO è rapido e non richiede manodopera specializzata.



Anche quando confrontato con gli stabilizzanti attualmente permessi, ZENITH UNO offre dei vantaggi che lo rendono unico:

- è molto efficace.
- assicura un effetto stabilizzante duraturo nel tempo.
- non altera la filtrabilità del vino.
- nei vini rossi non reagisce con la materia colorante.
- è resistente alle alte temperature e può essere utilizzato in vini sottoposti a pastorizzazione.

Lo speciale processo produttivo messo a punto da Enartis, rende ZENITH UNO una soluzione limpida, di colore giallo tenue adatta per il trattamento di vini bianchi e rosati. Il contenuto di anidride solforosa e il basso pH della soluzione garantiscono al prodotto stabilità microbiologica duratura nel tempo.

Il poliaspartato di potassio non è un composto allergenico e non deriva da organismi geneticamente modificati.



APPLICAZIONI

Stabilizzazione del bitartrato di potassio in vini bianchi, rossi e rosati.



DOSI

Fino a 100 ml/hl (dose massima consentita nell'UE) L'aggiunta di 100 ml/hl apportano circa 4 mg/L di SO₂



MODALITÀ D'USO

Usare ZENITH UNO in vino chiarificato e filtrato (torbidità < 2 NTU), privo di colore e proteine instabili, pronto per l'imbottigliamento.

Aggiungere ZENITH UNO al vino da trattare in modo omogeneo. ZENITH UNO non modifica la filtrabilità del vino e può essere aggiunto immediatamente prima dell'imbottigliamento.

Le indicazioni qui riportate corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze, comunque non sollevano l'utilizzatore dal rispetto delle norme di sicurezza e protezione o dall'utilizzo improprio del prodotto.

Esseco s.r.l. - Divisione Enartis Via San Cassiano 99 28069 San Martino, Trecate NO, Italia Tel. +39 0321 790 300 | Fax + 39 0321 790 347 vino@enartis.it





Inspiring innovation.

ATTENZIONE: ZENITH UNO reagisce con le proteine e il lisozima causando intorbidamento e formazione di precipitato. Prima di utilizzare ZENITH UNO, è necessario verificare che il vino:

- sia stabile dal punto di vista proteico
- non contenga chiarificanti proteici residui
- non contenga lisozima
- non venga trattato con lisozima dopo l'aggiunta di ZENITH UNO.

L'uso di poliaspartato di potassio non assicura la stabilità del tartrato di calcio.

Per determinare la dose corretta di ZENITH UNO, si raccomanda di effettuare prove preliminari di laboratorio con dosi crescenti di prodotto e di valutarne l'impatto su stabilità tartarica, proteica e colloidale con i test normalmente in uso (test a freddo, conducibilità elettrica, test di stabilità del colore, test a caldo ecc.).

In vini rossi con colore stabile, ZENITH UNO stabilizza tartaricamente senza interagire con la materia colorante. In caso di colore instabile, è necessario stabilizzare il colore con una chiarifica prima di procedere con il trattamento con ZENITH UNO.

Per una più precisa messa a punto del processo di stabilizzazione con ZENITH UNO, si consiglia di consultare il servizio tecnico di Enartis.



CONFEZIONI E CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

5 kg, 20 kg, 200 kg, 1000 kg

Confezione chiusa: conservare il prodotto al riparo dal sole, in un luogo fresco, asciutto e ventilato. Confezione aperta: richiudere accuratamente e conservare il prodotto come indicato sopra.

CONFORMITÀ



Prodotto composto da materie prime conformi a: Regolamento (UE) N. 231/2012 Codex Œnologique International

Prodotto per uso enologico, secondo quanto previsto da: Regolamento (UE) N. 2019/934 e successive modifiche.

* Il codice A-5D K/SD identifica il poliaspartato di potassio oggetto dello studio tossicologico sottoposto alla valutazione della European Food Safety Authority (EFSA) e che, dietro parere positivo della stessa EFSA, è stato inserito nella lista degli additivi alimentari permessi nella UE (Allegato II del Reg. (EC) No 1331/2008) e nel Codex Œnologique International. L'applicazione del poliaspartato di potassio è protetta da brevetto EU n° EP2694637B.

Le indicazioni qui riportate corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze, comunque non sollevano l'utilizzatore dal rispetto delle norme di sicurezza e protezione o dall'utilizzo improprio del prodotto.