








**STABILIZZANTI**

# ZENITH WHITE NF

Soluzione a base di poliaspartato di potassio per la stabilizzazione tartarica di vini bianchi e rosati molto instabili

	<p><b>COMPOSIZIONE</b> Carbossimetilcellulosa sodica (CMC), poliaspartato di potassio A-5D K/SD*, gomma arabica, anidride solforosa (approx. 0,4%), acqua demineralizzata.</p>
	<p><b>CARATTERISTICHE GENERALI</b></p> <p>ZENITH WHITE NF è un coadiuvante per la stabilizzazione tartarica dei vini bianchi e rosati efficace, rapido e facile da usare.</p> <p>ZENITH WHITE NF rappresenta un'ottima alternativa a tutti i trattamenti fisici (stabilizzazione a freddo, resine a scambio cationico ed elettrodialisi), per i seguenti vantaggi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ maggior sostenibilità ambientale: minor consumo di energia ed acqua, minore produzione di gas serra.</li> <li>▪ rispetta la qualità del vino: minore rischio di ossidazione; migliore preservazione di aromi, colore e struttura; nessun impatto organolettico sul vino trattato.</li> <li>▪ la sua applicazione non richiede investimenti in attrezzature particolari.</li> <li>▪ il processo di stabilizzazione con ZENITH WHITE NF è rapido e non richiede manodopera specializzata.</li> </ul> <p>La sua formulazione è stata studiata allo scopo di ottenere uno stabilizzante che sia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Il più efficace di tutta la gamma Enartis: l'effetto sinergico dei suoi componenti rende ZENITH WHITE NF ideale per la stabilizzazione di vini molto instabili.</li> <li>▪ Efficace nel tempo.</li> <li>▪ Filtrabile: il poliaspartato di potassio, la CMC a bassa viscosità e la gomma arabica a basso peso molecolare con cui è formulato ZENITH WHITE NF non hanno effetto colmatante e possono essere aggiunti in modo sicuro prima della microfiltrazione.</li> <li>▪ Migliorativo della qualità del vino: ZENITH WHITE NF migliora la percezione gustativa, la morbidezza e la freschezza aromatica del vino.</li> <li>▪</li> </ul> <p>Lo speciale processo produttivo messo a punto da Enartis, rende ZENITH WHITE NF 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.</p> <p>Il poliaspartato di potassio, la gomma arabica e la CMC contenuti in ZENITH WHITE NF non sono sostanze allergeniche e non derivano da organismi geneticamente modificati.</p>
	<p><b>APPLICAZIONI</b> Stabilizzazione del bitartrato di potassio in vini bianchi e rosati.</p>
	<p><b>DOSI</b> Fino a 150 mL/hL, (dose massima consentita nell'UE) L'aggiunta di 100 mL/hL apportano circa 4 mg/L di SO<sub>2</sub>.</p>

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.

	<p><b>MODALITÀ D'USO</b></p> <p>Usare ZENITH WHITE NF in vino chiarificato e filtrato (torbidità &lt; 2 NTU), non troppo freddo (temperatura &gt; 12°C), privo di proteine instabili e pronto per l'imbottigliamento.</p> <p>Aggiungere ZENITH WHITE NF al vino da trattare in modo omogeneo. ZENITH WHITE NF non modifica la filtrabilità del vino e può essere aggiunto immediatamente prima dell'imbottigliamento.</p> <p>ATTENZIONE: ZENITH WHITE NF reagisce con le proteine e il lisozima causando intorbidamento e formazione di precipitato. Prima di utilizzare ZENITH WHITE NF, è necessario verificare che il vino:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ sia stabile dal punto di vista proteico</li> <li>▪ non contenga chiarificanti proteici residui</li> <li>▪ non contenga lisozima</li> <li>▪ non venga trattato con lisozima dopo l'aggiunta di ZENITH WHITE NF.</li> </ul> <p>L'uso di poliaspartato di potassio non assicura la stabilità del tartrato di calcio.</p> <p>Per determinare la dose corretta di ZENITH WHITE NF, 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 a caldo ecc.).</p> <p>Per una più precisa messa a punto del processo di stabilizzazione con ZENITH WHITE NF, si consiglia di consultare il servizio tecnico Enartis.</p>
	<p><b>CONFEZIONI E CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE</b></p> <p>20 kg, 1000 kg</p> <p>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.</p>
	<p><b>CONFORMITÀ</b></p> <p>Prodotto a base di materie prime conformi a: Regolamento (UE) N. 231/2012 Codex Œnologique International</p> <p>Prodotto per uso enologico, secondo quanto previsto da: Regolamento (UE) N. 2019/934 e successive modifiche.</p>

\* 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. (UE) N. 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.