








STABILISIERUNGSMITTEL

ZENITH COLOR

Lösung auf der Basis von Kaliumpolyaspartat für die Weinsteinstabilisierung von Rotwein

	<p>ZUSAMMENSETZUNG</p> <p>Kaliumpolyaspartat A-5D K/SD*, Gummi Arabicum Verek, Schwefeldioxid (ca. 0,4%), demineralisiertes Wasser.</p>
	<p>ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN</p> <p>ZENITH COLOR ist ein wirksames, schnelles und einfach anzuwendendes Hilfsmittel zur Stabilisierung des Weinsteins in Rosé- und Rotwein.</p> <p>Seine Zusammensetzung ist so konzipiert, dass folgende Effekte erreicht werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Umweltverträglich:</i> Die Stabilisierung mit ZENITH COLOR reduziert den Strom- und Wasserverbrauch und die Produktion von Treibhausgasen. ▪ <i>Wirksam zur Weinsteinstabilisierung:</i> Kaliumpolyaspartat beeinflusst die Bildung und das Wachstum von Weinstein kristallen und verhindert so deren Ausscheidung in der Flasche. ▪ <i>Wirksam zur Farbstabilisierung:</i> Das Gummi Arabicum Verek verhindert die Ausfällungen von instabiler Farbe im Wein. ▪ <i>Respektiert die Weinqualität:</i> verändert nicht die sensorische Qualität des Weines; erfordert keine Vorklärung, um instabile Farben zu entfernen; reduziert das Risiko der Oxidation; führt nicht zu Aroma-, Farb- und Strukturverlusten. ▪ <i>Filtrierbar:</i> Das spezielle Verfahren zur Herstellung des Gummi Arabicums reduziert den Ablagerungseffekt und ermöglicht die Verwendung von ZENITH COLOR auch vor der Endfiltration. <p>Das von Enartis entwickelte spezielle Herstellungsverfahren macht ZENITH COLOR zu einer klaren, blassgelben Lösung, die sich für die Behandlung von Roséweinen eignet und schnell und einfach anzuwenden ist. Der Schwefeldioxidgehalt und der niedrige pH-Wert der Lösung garantieren eine lang anhaltende mikrobiologische Stabilität des Produkts.</p> <p>Das in ZENITH COLOR enthaltene Kaliumpolyaspartat und Gummi Arabicum sind keine allergenen Stoffe und werden nicht aus genetisch veränderten Organismen gewonnen.</p>
	<p>ANWENDUNG</p> <p>Stabilisierung von Kaliumbitartrat in Rot- und Roséweinen.</p>
	<p>DOSIERUNG</p> <p>Bis zu 200 mL/hL, höchstzulässige Dosis in der EU. Mittlere Dosis: 150 mL/hL Die Zugabe von 100 mL/hL erhöht die SO₂-Konzentration um 4 mg/L SO₂.</p>
	<p>GEBRAUCHSANWEISUNG</p> <p>Verwendung von ZENITH COLOR in Weinen, die blank (Trübungsgrad < 2 NTU), frei von instabilen Eiweißen und bereit für die Flaschenfüllung sind.</p> <p>ZENITH COLOR gleichmäßig in den zu behandelnden Wein geben. Bei Weinen mit einem guten Filtrierbarkeitsindex verändert ZENITH COLOR die Filtrierbarkeit nicht wesentlich und kann vor der Endfiltration zugegeben werden. Es wird davon abgeraten, den mit ZENITH COLOR behandelten Wein, einer Tangentialfiltration zu unterziehen.</p>

Die hier angegebenen Hinweise entsprechen dem aktuellen Kenntnisstand und unserer Erfahrung, entbinden den Benutzer jedoch nicht von der Einhaltung der Sicherheits- und Schutzvorkehrungen oder von der Verantwortung für die sachgemäße Verwendung des Produkts.

	<p>ACHTUNG: ZENITH COLOR reagiert mit Eiweißen und Lysozym und kann Trübungen und Ausfällungen verursachen. Bevor Sie ZENITH COLOR verwenden, müssen Sie überprüfen, ob der Wein:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Eiweißstabil ist (Roséwein) ▪ Frei ist von Rückständen von eiweißhaltigen Schönungsmitteln ▪ Kein Lysozym enthält ▪ Nach dem Zusatz von ZENITH COLOR nicht mit Lysozym behandelt wird. <p>Die Verwendung von Kaliumpolyaspartat gewährleistet nicht die Stabilität von Calciumtartrat</p> <p>Um die richtige Dosierung von ZENITH COLOR zu bestimmen, wird empfohlen, Vorversuche im Labor mit steigenden Dosierungen des Produkts durchzuführen und seine Auswirkungen auf die Filtrierbarkeit, die Weinstein-, Eiweiß- und Kolloidstabilität mit den üblicherweise verwendeten Tests (Kältetest, elektrische Leitfähigkeit, Wärmetest, Filtrierbarkeitsindex, V max, usw.) zu bewerten.</p> <p>Für eine genauere Feinabstimmung des Stabilisierungsprozesses mit ZENITH COLOR wenden Sie sich bitte an den technischen Dienst von Enartis.</p>
	<p>VERPACKUNG UND LAGERUNGSBEDINGUNGEN 5 kg - 20 kg - 200 kg -1000 kg</p> <p>Ungeöffnete Packung: an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort aufbewahren. Geöffnete Packung: fest verschließen und wie oben angegeben lagern.</p>
	<p>KONFORMITÄT Produkt aus Rohstoffen, die der Norm entsprechen: Reg. (EU) Nr. 231/2012 Codex Œnologique International</p> <p>Erzeugnis zur önologischen Verwendung, gemäß: Reg. (EU) 2019/934 und nachfolgende Änderungen</p>

* Der Code A-5D K/SD kennzeichnet das Kaliumpolyaspartat, das Gegenstand der toxikologischen Studie ist, die der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA) zur Bewertung vorgelegt wurde, und das nach einer positiven Stellungnahme der EFSA in die Liste der zulässigen Lebensmittelzusatzstoffe in der EU (Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1331/2008) und im Codex Œnologique International aufgenommen wurde. Die Anwendung von Kaliumpolyaspartat ist durch das EU-Patent Nr. EP2694637B geschützt.

Die hier angegebenen Hinweise entsprechen dem aktuellen Kenntnisstand und unserer Erfahrung, entbinden den Benutzer jedoch nicht von der Einhaltung der Sicherheits- und Schutzvorkehrungen oder von der Verantwortung für die sachgemäße Verwendung des Produkts.