

MANNOPROTEINE UND POLYSACCHARIDE

ENARTISPRO FT

Zusatzstoff für Most zur Verbesserung von thiolischen Aromen

	<p>ZUSAMMENSETZUNG</p> <p>Unlösliche Co-Polymere aus Polyvinylimidazol und Polyvinylpyrrolidon (PVI / PVP), inaktivierter Hefe mit hohem Gehalt an löslichen Mannoproteinen und Thiolgruppen enthaltenden Peptiden mit antioxidativen Eigenschaften.</p>
	<p>ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN</p> <p>EnartisPro FT ist ein Zusatzstoff zur Behandlung von Weiß- und Rosé-Most, der zur Verstärkung und zum Schutz von Thiolen entwickelt wurde. PVI / PVP entfernt Kupfer (das die enzymatische Oxidation von Most durch Polyphenoloxidase katalysiert) und Eisen (das in Kombination mit Kupfer die chemische Oxidation von Polyphenolen katalysiert). Polyvinylpyrrolidon, Teil des PVI / PVP-Co-Polymers, adsorbiert oxidierte und möglicherweise oxidierbare Polyphenole. Die inaktivierte Hefe verleiht Aminosäuren mit antioxidativer Wirkung, welche Bräunung begrenzt und die im Most vorhandenen und während der Gärung freigesetzten Thiole schützt. Die Mannoproteine bilden mit den aromatischen Verbindungen Aggregate und reduzieren deren Verlust durch Oxidation und Strippung durch CO₂, das während der Gärung entsteht.</p> <p>EnartisPro FT:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Entfernt selektiv oxidationsfördernde Metalle ▪ Entfernt oxidierbare und oxidierte Polyphenole ▪ Reduziert den Abbau von Aromastoffen ▪ Stellt Aminosäuren mit einer antioxidativen Wirkung zur Verfügung, welche Thiol-Aromen bewahrt ▪ Setzt Polysaccharide und Mannoproteine frei, die Aromen stabilisieren und das Mundgefühl im Wein verbessern können <p>Die Verwendung von EnartisPro FT im Most bietet mehrere Vorteile:</p> <p><i>Farbe</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bewahrt lebendige, junge Farben. <p><i>Aroma</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Erhöht die Persistenz und Stabilität von thiolischen Aromen und exotischen Fruchtaromen im Laufe der Zeit ▪ Erhöht die aromatische Sauberkeit aufgrund der Adsorptionswirkung von Heferinden <p><i>Geschmack</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verbessert das Gefühl von Weichheit und Volumen aufgrund des hohen Gehalts an Mannoproteinen und Polysacchariden ▪ Verringert Bitterkeit
	<p>ANWENDUNG</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Herstellung von Weiß- und Rosé-Weinen mit erhöhter aromatischer Intensität und Stabilität ▪ Weine mit hoher Konzentration an thiolischen Verbindungen ▪ Weine, die gegen Farb- und Aromaoxidation beständig sind ▪ Erhöhung des Volumens von Weiß- und Rosé-Weinen
	<p>DOSIERUNG</p> <p>30 – 50 g / hL Gesetzliche Höchstdosis in der EU: 70 g / hL</p>

Die angegebenen Hinweise basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen, entbinden den Anwender jedoch nicht von der Einhaltung der notwendigen Sicherheitsvorkehrungen oder von der Verantwortung für die ordnungsgemäße Verwendung des Produkts.

	<p>GEBRAUCHSANWEISUNG</p> <p>Rehydrieren Sie EnartisPro FT in Wasser im Verhältnis 1:20 durch Mischen, um Klumpenbildung zu vermeiden. Mindestens eine Stunde ruhen lassen und dann dem Most hinzufügen. Das Produkt ist unlöslich und wirkt durch Kontakt. Es wird daher empfohlen, es mindestens eine Stunde lang in Suspension zu halten, in dem Bewusstsein das längere Kontaktzeiten die Wirksamkeit erhöhen.</p> <p>Das Produkt sollte innerhalb von zwei Tagen durch Filtration entfernt werden, wie in der EU-Verordnung 2019/934 und im International Code of Oenological Practice (Blätter 2.1.20 und 3.4.14) vorgesehen.</p>
	<p>VERPACKUNG UND LAGERUNG</p> <p>1 kg, 10kg</p> <p>Ungeöffnete Verpackung: An einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Geöffnete Verpackung: Sorgfältig verschließen und wie ungeöffnete Verpackung aufbewahren. Nach dem Öffnen rasch verbrauchen</p>
	<p>KONFORMITÄT</p> <p>Das Produkt entspricht den folgenden Spezifikationen: Codex CEnologique International</p> <p>Für die Weinherstellung zugelassenes Produkt gemäß: Reg. (EU) 2019/934</p>

Die angegebenen Hinweise basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen, entbinden den Anwender jedoch nicht von der Einhaltung der notwendigen Sicherheitsvorkehrungen oder von der Verantwortung für die ordnungsgemäße Verwendung des Produkts.