POLYMUST® ROSÉ

Komplex auf Basis von pflanzlichem Protein (Patatin) und von PVPP, zur Kontrolle über die Oxidation von Rosémost.

Eignet sich im Rahmen einer ordnungsgemäßen Anwendung in der Kellerwirtschaft zur Bereitung von Erzeugnissen, die unmittelbar zum Verzehr bestimmt sind. Entspricht der Verordnung (EU) 2019/934.

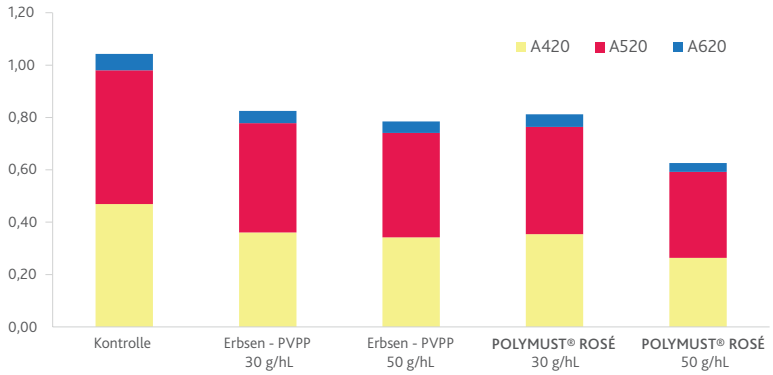
SPEZIFIKATION UND ÖNOLOGISCHE ANWENDUNGEN

POLYMUST® ROSÉ ist eine Kombination aus einem pflanzlichem Protein (Patatin), das speziell aufgrund seiner hohen Reaktionsfreudigkeit mit Phenolverbindungen selektiert wurde, und PVPP, sie wird vorbeugend zur Kontrolle der Oxidation von gärenden Rosémosten eingesetzt. **POLYMUST® ROSÉ** verringert den Gehalt an Phenolverbindungen und stabilisiert die Farbe, indem es oxidierte Phenole, welche die Farbe des Weins verändern könnten, beseitigt.

VERSUCHSERGEBNISSE

	L*	a*	b*	Phenolindex	Phenolsäuren
POLYMUST® ROSÉ	88.24	9.41	4.15	8.1	5
Produkt A	82.04	10.07	5.26	8.9	5.4
Produkt B	84.64	9.14	4.07	8.5	5.3

Schönungsversuch während der Gärung eines Rosémostes, Syrah 2015. Alkoholgehalt 12%vol, pH 3,71, Gesamtsäure 5,85 g/L Weinsäure. ***POLYMUST® ROSÉ*** *(100 g/hL), Produkt A auf Kaseinbasis (120 g/hL), Produkt B auf Aktivkohlebasis (100 g/hL).* ***POLYMUST® ROSÉ*** *bewahrt den starken Glanz des Weins (G*), und zeigt eine gute Wirkung hinsichtlich der Verringerung des gelben Farbtons (b*).*



Versuch einer statischen Klärung bei 7°C vor der alkoholischen Gärung, Bestimmung der Farbintensität.Rosémost aus Cabernet Sauvignon 2015, Alkoholgehalt 12% vol., pH 3,30, Gesamtsäure 4,17 g/L Weinsäure.

Das Patatin und die Formulierung von ***POLYMUST® ROSÉ*** *sorgen für eine bessere Farbstabilisierung und einen höheren Schutz gegen die Oxidation von Rosémosten als Formulierungen auf Basis von Erbsenproteinen.*

LAFFORT
l'œnologie par nature

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsform	Pulver
Farbe	beige

CHEMISCHE ANALYSEWERTE

Feuchtigkeit (%)	< 8	Quecksilber (ppm)	< 1
Asche (%)	< 3,5	Cadmium (ppm)	< 1
Arsen (ppm)	< 3	Zink (ppm)	< 25
Eisen (ppm)	< 300	SO_2 (ppm)	> 10
Blei (ppm)	< 3,5		

ANWENDUNG

ÖNOLOGISCHE BEDINGUNGEN

- Die Behandlung kann vor oder während der Gärung erfolgen.

DOSIERUNG

30 bis 80 g/hL.
EU-Gesetzgebung: zulässige Höchstmenge: 120 g/hL.

EINSATZ

POLYMUST® ROSÉ in der 10-fachen Menge seines eigenen Gewichts an Wasser auflösen. Die so zubereitete **POLYMUST® ROSÉ**-Lösung muss noch am selben Tag verwendet werden.

EMPFEHLUNG ZUR LAGERUNG

- In der originalversiegelten Verpackung bei nicht zu hohen Temperaturen in einem trockenen und geruchsneutralen Raum vom Boden entfernt aufbewahren.
- Mindesthaltbarkeit: 3 Jahre.

VERPACKUNG

1-kg-Sack.
10-kg-Sack.

LAFFORT
l'œnologie par nature

CS 61 611 – 33072 BORDEAUX CEDEX – Tél. : +33 (0)5 56 86 53 04 – www.laffort.com

GM - AS - 09/03/2023 - Die obigen Informationen entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Sie werden unverbindlich und ohne Gewähr zur Verfügung gestellt, sofern die Verwendungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen. Sie entbinden den Benutzer nicht von der Beachtung der geltenden Gesetze und Sicherheitsbestimmungen.