

POLYMUST® V

Komplexes, allergenfreies Präparat auf Basis von Erbsenprotein und PVPP zur präventiven Behandlung gegen die Oxidation von Weiß- und Rosémosten.

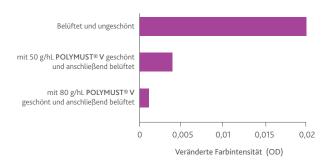
Eignet sich im Rahmen einer ordnungsgemäßen Anwendung in der Kellerwirtschaft zur Bereitung von Erzeugnissen, die unmittelbar zum Verzehr bestimmt sind. Entspricht der Verordnung (EU) 2019/934.

ÖNOLOGISCHE MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN

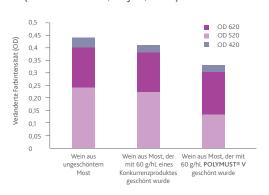
POLYMUST® V ist eine Kombination aus einem aufgrund seiner hohen Reaktionsfreudigkeit mit Phenolen speziell selektierten, Erbsenprotein und PVPP. Es schützt Weiß- und Roséweine vor Oxidation, indem es die phenolischen Inhaltsstoffe, welche Aromastoffe abfangen und die Farbe der Weine beeinträchtigen könnten, im Most beseitigt.

VERSUCHSERGEBNISSE

 Oxidationsschutz eines Weißweins (Colombard, Gers, 2011)



 Stabilisierung der Farbe eines Rosémosts (Cabernet Franc, Anjou, 2011).



Mit der im Labor gemessenen Veränderung der Farbintensität (OD420 + OD520 + OD620) vor und nach Belüftung wird die Oxidationsempfindlichkeit eines Weins ermittelt. Eine Präventivbehandlung mit POLYMUST® V stabilisiert die Farbintensität.

 $\label{lem:discrete} Durch \ die \ pr\"{a}ventive \ Beseitigung \ phenolischer \ Inhaltsstoffe, \ die \ oxidieren könnten, vermindert \ {\it POLYMUST@V} \ das \ Vorkommen \ von \ Oranget\"{o}nen.$

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN



CHEMISCHE ANALYSEWERTE

Feuchtigkeit (%)< 9,5	
Asche (%)< 5	
Arsen (ppm)< 3	
Eisen (ppm)< 300	

Blei (ppm)	. < 4
Quecksilber (ppm)	< ^
Cadmium (ppm)	< ´
Zinc (ppm)<	< 35

ANWENDUNG

ÖNOLOGISCHE BEDINGUNGEN

- Die Behandlung muss vor oder w\u00e4hrend der G\u00e4rung erfolgen. Sie ist mit dem Einsatz einer Flotation kompatibel.
- Die Behandlung kann auch im Wein durchgeführt werden.

DOSIERUNG

Zwischen 30 und 80 g/hL. Gesetzlich zugelassene Höchstmenge (EU): 200 g/hL.

EINSATZ

POLYMUST® V im 5- bis 10-fachen seines Gewichts an Wasser auflösen. Das Präparat kann vor oder während der Gärung zugegeben werden, sowie in den fertigen Wein.

Die zubereitete POLYMUST® V-Lösung muss noch am selben Tag aufgebraucht 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-Karton. 10-kg-Sack.

