

## Produktlerläuterung

PrePur ist ein rasch dispergierbares, weißes, rieselfähiges Pulver zur präventiven Mostbehandlung. Es handelt sich dabei um ein funktionales Produkt aus Cellulose, speziell aufbereitetem Kalium-Milchkaseinat und PVPP. Durch spezielle Komponenten gelingt es bereits in der vorbeugenden Mostbehandlung ein breites Polyphenolspektrum zu erfassen und damit schon vor der Gärung positiven Einfluß auf Geschmack, Geruch und Farbe zu nehmen. Gerade bei hoch belasteten Maischen durch lange Maischestandzeiten oder sonstige Maischebelastungen werden die Gerbstoffgehalte und vor allem die störenden Catechine deutlich reduziert.

## Behandlungsziel

Durch die Anwendung von PrePur können sowohl geschmacksstörende Polyphenole und störende Catechine frühzeitig entfernt werden. Durch diese frühzeitige Entfernung werden umfangreiche Weinbehandlungsmaßnahmen zur Gerbstoffkorrektur umgangen. PrePur wird vorzugsweise zum Most dosiert. Eine Zugabe bereits in der Maische ist ebenfalls möglich.

**Direkt anwendbares Pulver zur präventiven Mostbehandlung**

## Produkt und Wirkung

Mit PrePur, einem Mehrkomponenten-Produkt, kann ein breites Spektrum von Polyphenolen und Catechinen entfernt werden. Der entscheidende Vorteil von PrePur gegenüber der Verwendung der Einzelkomponenten besteht in seiner einfachen Handhabung und seinen funktionalen Eigenschaften:

- Sofort gebrauchsfertig (keine Vorlösung)
- Anwendung ohne Verklumpung
- Schnelle und vollständige Benetzbarkeit und Sedimentation
- Keine zusätzlichen Prozessschritte
- Steigerung der Most- und Fermentationsqualität
- Gute Flockung der Mosttrubstoffe
- Gute Filtrierbarkeit der Mosttrubsuspension
- Optimierung von Geschmack, Geruch und Farbe
- Hohe Wirtschaftlichkeit mit nur 30 bis 100 g/hl
- Breites Anwendungsspektrum (für weiße, rosé und rote Moste geeignet)

## Dosage

Je nach maschineller Maischebelastung oder Maischestandzeit 30 bis 100 g pro 100 kg Maische bzw. 100 l Most.

## Anwendung

Durch das spezielle Herstellungsverfahren und die Zusammensetzung der Wirkkomponenten wurde PrePur insbesondere auf den Einsatz zur präventiven Mostbehandlung abgestimmt. PrePur wird ohne vorheriges Anteigen dem Most zugegeben. Bei der Anwendung zur Entschleimung bietet PrePur den Vorteil einer optimalen Flockung der Mosttrubsuspensionen. Der Mosttrub läßt sich viel besser abtrennen und bindet darüber hinaus wenig Flüssigkeit. Aus Gründen der Zeitersparnis kann auch schon vor der Sedimentation eine Filtration oder Zentrifugation erfolgen. Eine Kontaktzeit von 15 Minuten sollte unbedingt eingehalten werden.

## Lagerung

Kühl und trocken lagern. Ohne Wirkungsverlust kann PrePur über einen Zeitraum von zwei Jahren gelagert werden.