

## AUTOLYSIERTE HEFE ALS QUELLE FÜR ORGANISCHEN STICKSTOFF

**Natuferm® Pure** ist ein Hefenautolysat und dient als Quelle für organischen Stickstoff, speziell bei Nährstoffmangel und/oder hohen potentiellen Alkoholgehalten. Sein hoher Nährstoffgehalt fördert das Hefewachstum und eine schnelle Endvergärung. Dabei werden die rebsortentypischen Aromen geschont. **Natuferm Pure** erhöht die Produktion von aromatischen Gärestern.

### EIGENSCHAFTEN

- Sichert eine gleichmäßige, vollständig alkoholische Gärung
- Erhöht die Widerstandskraft der Hefe bei Nährstoffmangel und/oder hohen potentiellen Alkoholgehalten
- Erhält und Verbessert das typische Rebsortenaroma
- Fördert die Biosynthese von aromatischen Estern
- Getrocknetes, mikrogranuliertes Produkt, leicht löslich

### ZUSAMMENSETZUNG UND FORM

- 100% *Saccharomyces cerevisiae* Hefeautolysate
- Reich an Aminosäuren
- Reich an Spurenelementen
- Natürlicher, geringer Gehalt an biogenen Amin-Vorstufen

### DOSAGE UND ANWENDUNG

- **Dose:** 20-40g/hl, abhängig vom Ausgangsgehalt an hefeverwertbarem Stickstoff (YAN) und/oder vom potentiellen Alkoholgehalt
- **Anwendungszeitpunkt:** Nach der Hefeeinsaat im ersten Drittel der alkoholischen Gärung (rel. Dichte > 1060, bzw. 60 °Öchsle)

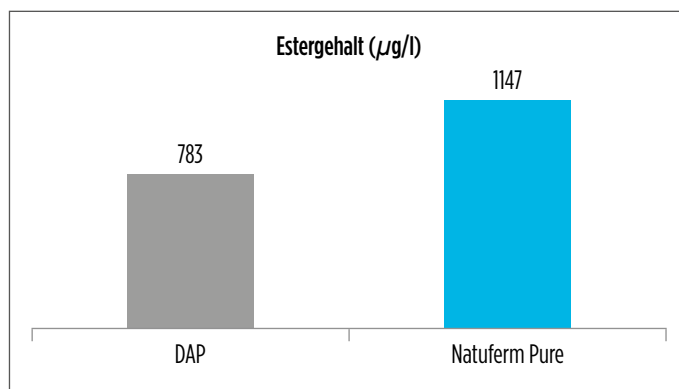
Nicht zusammen mit Ammoniumsalzen einbringen. Hefen bevorzugen anorganische Ammoniumsalze und veratmen deshalb nicht die von **Natuferm Pure** bereitgestellten Nährstoffe. Ammoniumsalze sollten erst ab einer rel. Dichte von < 1060 gegeben werden.

- **Anwendung:** **Natuferm Pure** in der 10fachen Menge Most lösen

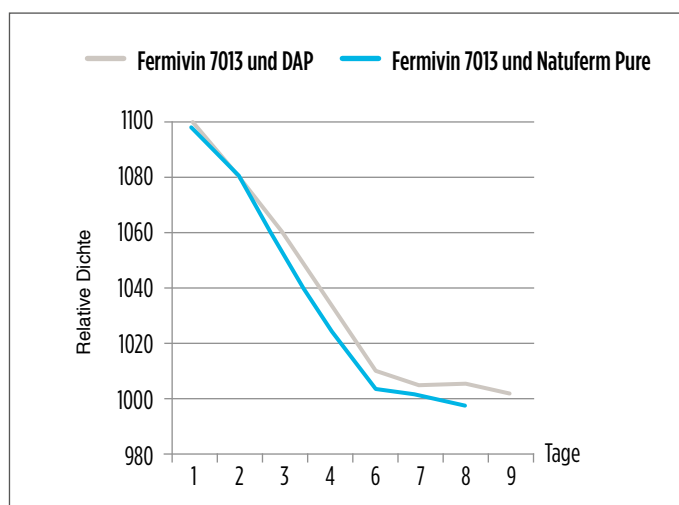
### VERPACKUNG UND LAGERUNG

- 1 kg-Packung hermetisch verschlossenes Mehrschichtlaminat
- 10 kg Aluminiumbeutel im Karton
- Kühl und trocken lagern (5-15 °C).

Für die Richtigkeit der hier angegebenen Informationen wurde größte Sorgfalt verwandt. Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben und Informationen sind jedoch rechtlich nicht verbindlich und stellen keinerlei Garantie irgendwelcher Art dar in Bezug auf ihre Genauigkeit, Gültigkeit oder Vollständigkeit oder die Nichtverletzung des Urheberrechtes Dritter. Da die spezifischen Gebrauchs- und Anwendungsbedingungen des Benutzers nicht unserer Kontrolle unterliegen, geben wir keinerlei Zusicherung oder Gewährleistung für möglicherweise zu erzielende Ergebnisse. Es obliegt dem Anwender, festzustellen, ob das Produkt für seine spezifischen Zwecke geeignet ist und ob der Einsatz unseres Produktes für die von ihm beabsichtigte Verwendung rechtlich zugelassen ist.



Gesamtestergehalt nach der alkoholischen Gärung mit und ohne 20g/hl Natuferm - Asti, Italy, 2012.



Gärkinetik von einem Syrahmost (in der flüssigen Phase, NTU 328, pH 3,72, YAN 188 mg/l) – Natuferm Pure- und DAP-Gabe bei einer Abnahme der Dichte um 10 Punkte - DAP bei 8 mg/l YAN vs. Natuferm Pure bei 2,5 mg/l YAN.



Oenobrand formuliert seine Produkte aus Reinzuchthefer, getrocknet mit ausgewählten Technologien. Besonderes Augenmerk wird auf mikrogranulierte Produkten gelegt, die nicht verklumpen. Ihr komplettes Auflösen ist innerhalb weniger Sekunden erreicht.

### OENOBRANDS SAS

Parc Agropolis II - Bât 5  
2196 Boulevard de la Lironde  
CS 34603 - 34397 Montpellier Cedex 5 - FRANCE  
RCS Montpellier - SIREN 521 285 304  
info@oenobrand.com  
www.oenobrand.com

VERTRIEB DURCH: