



Collection CÉPAGE

Syrah

Oenologische Reinzuchtheffe *Saccharomyces cerevisiae*

Bringt den rebsortentypischen Charakter von Syrah voll zur Geltung.

Herkunft

Stamm Nr. LW07 selektioniert von der DSM-Forschungsgruppe Oenologie.

Anwendung

Der Hefestamm Collection Cépage® Syrah wurde mit dem Ziel selektioniert, die besonderen Aromen von Syrah besser zur Geltung zu bringen. Collection Cépage® Syrah eignet sich hervorragend für den Gärstart nach einer Kaltmazeration. Mit dem Stamm LW07 können volle, sehr weiche Rotweine mit komplexen Aromen wie Johannisbeeren, frischen Himbeeren und Lavendel hergestellt werden.

Oenologische Eigenschaften

- **Gärverhalten**
 - Kurze Angärphase, gleichmäßiger Gärverlauf
- **Alkoholausbeute**
 - 16,2 g Zucker für 1%vol Alkohol
- **Technologische Charakteristika**
 - Optimale Gärtemperatur: 13 bis 32° C
 - Alkoholtoleranz: 16 %vol
 - Resistenz gegen freie SO₂: bis zu 50 mg/l
 - Geringe Schaumbildung
 - Mittlerer Nährstoffbedarf
 - Neutral gegen Killerfaktoren

■ Stoffwechsel

- Erhöhte Glycerinbildung (5 bis 9 g/l)
- Schwache Bildung flüchtiger Säure: weniger als 0,2 g/l
- Geringe Bildung von Acetaldehyd (< 25 g/l)
- Geringe Bockserbildung
- Geringe SO₂-Bildung (< 10 mg/l)

■ Produziert Aromen frischer Früchte.

■ Verbessert das Mundgefühl.

■ Tolerant gegen höhere Temperaturen.

■ Mittlerer Nährstoffbedarf. Durch eine ausgewogene Hefeernährung können die Gärbedingungen optimiert werden.

Dosage

Collection Cépage® Syrah enthält mindestens 10 Milliarden getrocknete, aktive Hefezellen pro g. Empfohlene Dosage: 20 g/hl

Verpackung

Collection Cépage® Pinot ist in 500g-Packungen erhältlich. Trocken und kühl (5-15° C) lagern. Angebrochene Packungen sofort wieder dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.

DSM Food Specialties

P.O. Box 1, 2600 MA Delft -The Netherlands
TRN 27235314
www.dsm-oenology.com / www.dsm-foodspecialties.com

zu beziehen bei:

Max F. Keller GmbH, Einsteinstraße 14a, D-68169 Mannheim, Telefon +49 (0) 621 32279-79, www.keller-mannheim.de

Unlimited. **DSM**