

Weinenzyme

Enzymas

Wine enzymes

Enzimi

# RAPIDASE®

## Enzympräparat zur Verbesserung der Pressbarkeit weißer Trauben. **X-PRESS**

Polysaccharide sind einer der Hauptbestandteile der Beerenhäute. Ihre Konzentration ist abhängig von der Rebsorte, dem Reifegrad der Trauben und den einzelnen Behandlungsmaßnahmen des Lesegutes vor der Gärung. Die gelierenden und wasserziehenden Eigenschaften der Polysaccharide begrenzen die Saftausbeute und beeinflussen die Pressbarkeit negativ. Die Anwendung von RAPIDASE® X-PRESS während des Einmischens oder bei der Maischegärung garantiert eine Ausbeutesteigerung beim Saftablauf, eine leichtere Pressbarkeit und eine bessere Klärung. RAPIDASE® X-PRESS ist ein Enzympräparat aus *Aspergillus niger*, das von DSM Food Specialties entsprechend der Norm ISO 9002 hergestellt wird.



### Anwendung

RAPIDASE® X-PRESS

- Gesteigerte Saftausbeute, der Saftablauf wird erheblich verbessert.
- Leichteres Pressen und verkürzte Preßzyklen durch Ausbeutesteigerung beim Pressen.
- Bessere Klärung und Filtrationsfähigkeit.
- Verbessert die organoleptischen Eigenschaften des Weins.
- RAPIDASE® X-PRESS enthält nur einen vernachlässigbar geringen Anteil der unerwünschten Cinnamyl-Esterase und Anthocyanase.

### Praktische Hinweise

- 1-3 g/100 kg Lesegut.
- Die Zugabe der Höchstdosage garantiert eine vollständige Depektinisierung.
- In der 10fachen Menge Wasser oder Most auflösen.  
Anmerkung: Die Dosierung ist von der Temperatur sowie von der Kontaktzeit vor dem Pressen abhängig.

### Eigenschaften

- RAPIDASE® X-PRESS ist zwischen 10°C und 50°C aktiv. Temperaturen über 50°C inaktivieren RAPIDASE® X-PRESS.
- Die Aktivität von RAPIDASE® X-PRESS hängt vom pH-Wert des Weins ab und setzt eine normale SO<sub>2</sub>-Konzentration voraus.
- RAPIDASE® X-PRESS wird durch Bentonit inaktiviert.

### Verpackung

RAPIDASE® X-PRESS ist ein gebrauchsfertiges Mikrogranulat, verpackt in Beuteln à 100 g.

### Lagerung

RAPIDASE® X-PRESS kühl und trocken lagern, zwischen 5-15 °C.

### Sicherheitshinweise

S: 26, 28.1

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Ein entsprechendes Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.