



Pinnacle Zym Red Extract

Produktinformation



Beschreibung:

Enzym für die Extraktion von Farbe und Aromavorstufen bei der Mazeration von Rotweinträumen.

Eigenschaften:

- Pinnacle Zym Red Extract baut die Traubenpektinketten ab und ermöglicht eine schnellere Extraktion von Aromavorstufen, die in den Traubenschalen enthalten sind.
- Die sekundäre Wirkung von Hemicellulase in Pinnacle Zym Red Extract erleichtert die Farb- und Tannin-Extraktion.
- Pinnacle Zym Red Extract verringert die Mazerationszeit und erhöht den Saftertrag. Durch den Pektinabbau wird auch die Klärung von Most bzw. Jungwein verbessert.

Anwendung:

- Pinnacle Zym Red Extract ist optimal für leichte, aromatische und früh trinkfertige Rotweine geeignet.
- Pinnacle Zym Red Extract kann bei der Mazeration und bei der Kaltmazeration verwendet werden.
- Bei der Verwendung mit thermo-behandelten Trauben verbessert Pinnacle Zym Red Extract die Auspressbarkeit (höhere Erträge) und Vorklärung der Moste.

Rezeptur:

Pektinase, Glycerin, Wasser

Gebrauchsanweisung:

Auflösung in Wasser (1:10) zur Maximierung der Enzymverteilung in der Maische. Überpumpen für bessere Vermischung und Homogenisierung.

In thermo-behandelter Maische: geben Sie Pinnacle Zym Red Extract während der Abkühlphase direkt vor dem Kelttern hinzu (achten Sie darauf, die Enzyme hinzuzufügen, wenn die Temperatur < 55°C beträgt).

Dosierung:

Mazeration: 3 ml/100kg

Eine höhere Dosierung sollte bei pH < 3,2 angewendet werden.

Kaltmazeration: 5 ml/100kg

Aktivität:

≥ 950 PE/g.

Lagerbedingungen:

Lagerung bei unter 10°C.

Hinweis: Temperaturen über 55°C inaktivieren Pinnacle Zym Red Extract.

Empfohlener Temperaturbereich:

15-20°C.

Verpackung:

1 kg-Flasche, 25 kg-Kanister

Haltbarkeit:

Drei Jahre ab Herstellungsdatum.

Wissenschaftlicher Hintergrund:

Enzyme sind Eiweiße und reagieren daher stark mit Tanninen; wir empfehlen daher die Zugabe von Pinnacle Zym Red Extract so früh wie möglich in die Maische.

Das Produkt wurde gemäß der Richtlinie (EC) Nr. 606/2009 und dem Önologischen Kodex (OIV) für den önologischen Gebrauch genehmigt.

Die dargestellten Informationen basieren auf unseren Untersuchungen und kommerziellen Tests und bieten einen generellen Überblick über die Produkt-Wirkung. Nichts, was hier enthalten ist, ist repräsentativ für eine Garantie oder Gewährleistung, für die der Hersteller rechtlich zur Verantwortung gezogen werden kann.

© 2022 AB MAURI / Datum: 31. Januar 2022 / www.pinnaclewineingredients.com