

PINNACLE



PRODOTTO

Un lievito per vino secco attivo puro utilizzato per la vinificazione di vini rossi varietali con colore migliorato



TIPOLOGIA

Saccharomyces cerevisiae



ORIGINE

Questo lievito è stato originariamente isolato in Francia e purificato da AB Biotek

Red

informazione sul prodotto



Applicazioni

Red è un fermentatore affidabile e robusto con un'elevatissima tolleranza all'alcol e il potenziale per esaltare il colore senza adsorbire elevati livelli di antocianine nel succo d'uva. Red è particolarmente indicato per la vinificazione varietale in vitigni rossi come Shiraz/Syrah, Zinfandel, Cabernet Sauvignon, Grenache e Merlot. I risultati ottenuti nelle prove di applicazione sconsigliano l'utilizzo di questo lievito per la produzione di vino bianco.

Caratteristiche di fermentazione

- Red è un buon fermentatore a temperature comprese tra 18 e 30°C (65-85°F) con una breve fase di latenza.
- A temperature inferiori a 17°C (63°F) produce un più moderato tasso di fermentazione.
- La tolleranza all'alcol di questo lievito può raggiungere fino a 15,5-16% (v/v).
- Red è un lievito a bassa produzione di schiuma e quindi è adatto per la fermentazione in botte.

Fabbisogno di azoto

Red è considerato un consumatore medio di azoto. Un attivante di fermentazione è fortemente raccomandato per i succhi a basso contenuto nutritivo e/o succhi di uva ad alto potenziale alcolico verso la fine dell'annata.

Acidità volatile

Nei comuni succhi di uva rossa, questo lievito ha mostrato di non produrre livelli di VA superiori a 0,3 g/l.

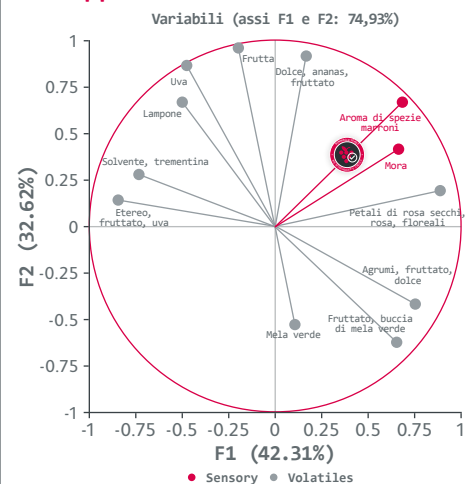
Flocculazione

Questo lievito si deposita molto bene, facilitando così la filtrazione e la lavorazione a valle.

Azione Killer

Red è sensibile alla tossina Killer, pertanto si consiglia di non ridurre il dosaggio di lievito secco durante l'inoculazione e di seguire i protocolli del produttore.

Apporto di aromi



- Le prove effettuate presso l'università UC Davis (USA) nell'annata 2017 con uve Merlot sono state valutate da un gruppo sensoriale di 15 professionisti esperti.
- Le prove sensoriali hanno rivelato che Red produce note speziate e di frutta scura comparabili con i dati di chimica sopraindicati.

Le informazioni presentate si basano sulla nostra ricerca e su test commerciali e forniscono una valutazione generale delle performance del prodotto. Nulla di quanto qui riportato è rappresentativo ai fini di una garanzia per la quale il produttore possa essere ritenuto legalmente responsabile.

© 2020 AB MAURI / Data: 16 Aprile 2020 / www.pinnaclewineingredients.com

AB Biotek
PARTNERS IN FERMENTATION™
A business division of AB MAURI