

# MAURIVIT

## Produktinformation

Niedrige Vitaminkonzentrationen im Traubenmost können zu Problemen bei der Gärung führen. Vitaminmangel kann natürlich vorkommen aufgrund von ungünstigen Bedingungen, oder er kann auch eine Folge der Mostbehandlung vor der Fermentation sein, u.a. durch die Pasteurisierung, die Zugabe von Schwefeldioxid und Schönung. Maurivit ist eine Mischung aus reinen Vitaminen, die frei von Aminosäuren und anorganischem Stickstoff sind. Die Konzentration der Vitamine ist optimal für die Förderung des Hefewachstums und der Gärgeschwindigkeit.

### Önologische Eigenschaften

Niedrige Vitaminspiegel im Traubenmost oder in der Maische können sich negativ auf die Hefewachstumsrate und Zellzahlen auswirken und die Gärgeschwindigkeit reduzieren oder verlangsamen. Das Risiko einer langsamen oder feststehenden Gärung kann durch die Hinzugabe von Maurivit zum Zeitpunkt der Hefebeimpfung erheblich reduziert werden.

Die Produktion von Schwefelwasserstoff während der alkoholischen Gärung ist im Allgemeinen auf einen niedrigen Gehalt verfügbarer Aminosäuren und anorganischen Stickstoffs zurückzuführen. Obwohl Vitaminzusätze allein dieses Problem vielleicht nicht verhindern, können Maurivit-Zusätze in Zusammenhang mit anorganischem Stickstoff dank ihrer synergischen Wirkung auf Vitamine das Risiko einer Schwefelwasserstoffproduktion verringern.

Maurivit enthält Thiamin, welches durch das Vorhandensein von Schwefeldioxid deaktiviert werden kann. Aus diesem Grund empfehlen wir die Hinzugabe von Maurivit-Zusätzen nach der Anpassung des Schwefeldioxids.

### Gebrauch

Maurivit kann dem Most, Saft, oder der Starterkultur hinzugegeben werden, um einen niedrigen Vitaminspiegel zu ergänzen und so die Hefezellzahl und Gäraktivität zu steigern. Fügen Sie 5g Maurivit pro 1000l Most, Saft, oder der Starterkultur hinzu.

### Zusammensetzung

Maurivin enthält Calciumpantothenat, Pyridoxinhydrochlorid, Thiaminhydrochlorid, Biotin und Nicotinsäureamid.



**Maurivit** ist eine Mischung aus reinen Vitaminen, die frei von Aminosäuren und anorganischem Stickstoff sind. Die Konzentration der Vitamine ist optimal für die Förderung des Hefewachstums und der Gärgeschwindigkeit.