

Reinvergärung SIHA® Vitamin B₁

SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff ist reines hochdosiertes Thiamin (Thiamin-Dichlorhydrat) zur Verbesserung des Hefestoffwechsels bei der alkoholischen Gärung.

Die spezifischen Vorzüge von SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff:

- Bessere Hefevermehrung (höhere Zellenzahl)
- Unterdrückt weitgehend die Bildung störender höherer Alkohole
- Senkung des Gehalts an Brenztraubensäure (Pyruvat) und α -Ketoglutarat, geringerer SO₂-Bedarf
- Bessere Endvergärung bei schwer vergärbarem Traubenmost
- Reduktivere Gärung für frischere und reintonigere Weine
- Günstiger Einfluss auf die Bekömmlichkeit des Weins

Anwendung

Die Einsatzmenge von SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff ist durch die EU VO Nr. 606/2009 auf 0,06 g/hl (600 mg/1000 l) begrenzt. Der Zusatz von SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff sollte frühzeitig vor der Gärung zum ungegorenen Most oder bei Umgärungen zum Wein erfolgen, damit die Entwicklung der eingesetzten Hefe unmittelbar gefördert wird. Der Zusatz von SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff ist besonders bei Mosten und Weinen zu empfehlen, die Gärchwierigkeiten erwarten lassen. Dies sind zum Beispiel Moste aus Trauben mit hoher Belastung gärhemmender Stoffe, Moste aus faulem Lesegut oder Moste, die mit Bentonit behandelt wurden.

Die praktische Anwendung ist einfach:

SIHA Vitamin B₁ Sticks Hefenährstoff enthalten 600 mg Vitamin B₁ pro Stick. Dies bedeutet, dass 1 Stick für 1.000 l Gärgut ausreichend ist. Die Sticks einfach aufreißen und den Inhalt in einer kleinen Menge Most oder Wein vollständig lösen.

SIHA Vitamin B₁ Pulver Hefenährstoff eignet sich für größere Weinmengen. Die genau abgewogene Menge SIHA Vitamin B₁ Pulver Hefenährstoff vor Zugabe in einer kleinen Menge Most oder Wein vollständig lösen.

Gelöstes SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff wird unter ständigem Rühren dem Gärgut zugegeben. Durch leistungsfähige Mischgeräte sollte auf eine gründliche Verteilung im Gärbehälter geachtet werden.

Produkteigenschaften

SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff ist reines hochdosiertes Thiamin. Es liegt vor als Thiaminchlorid-Hydrochlorid, es dient zur Aktivierung des Hefestoffwechsels bei der alkoholischen Gärung.

Sicherheit

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch und fachgerechter Verarbeitung sind keine nachteiligen Wirkungen bekannt.

Weitere Angaben zur Sicherheit entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, welches Sie sich jederzeit aktuell auf unserer Homepage herunterladen können.

Lagerung

SIHA Vitamin B₁ Pulver Hefenährstoff ist bei geschlossener Verpackung ca. zwei Jahre lagerstabil. SIHA Vitamin B₁ Sticks Hefenährstoff sind drei Jahre lagerfähig. Das Produkt muss trocken und in möglichst dicht verschlossener Packung aufbewahrt werden.

Lieferformen

SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff wird in folgenden Verpackungseinheiten geliefert:

Artikelnummer 64.402.913
1 Stick à 600 mg Vitamin B₁
Karton à 50 Sticks

Artikelnummer 64.403.001
100 g Alu-Verbund-Folie

Geprüfte Qualität

SIHA Vitamin B₁ Hefenährstoff wird während des Herstellungsprozesses regelmäßig auf gleichmäßig hohe Produktgüte überprüft. Strenge Kontrollen erfolgen ferner unmittelbar vor und während der Endverpackung.

Nordamerika
44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
Gebührenfrei: 800 656-3344
(nur innerhalb Nordamerikas)
Tel: +1 732 212-4700

China
No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. China
Tel: +86 21 5200-0099

Europa/Afrika/Naher Osten
Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Deutschland
Tel: +49 2486 809-0

Friedensstraße 41
68804 Altlußheim, Deutschland
Tel: +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim, Deutschland
Tel: +49 6704 204-0

Singapur
4 Loyang Lane #04-01/02
Singapur 508914
Tel: +65 6825-1668

Brasilien
Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Brasilien
Tel: +55 11 3616-8400

**Für weitere Informationen
kontaktieren Sie uns per E-Mail
unter filtration@eaton.com oder
online unter eaton.com/filtration**

DE
B 2.4.4
12-2016

© 2016 Eaton. Alle Rechte vorbehalten. Sämtliche Handelsmarken und eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Sämtliche in diesem Prospekt enthaltenen Informationen und Empfehlungen hinsichtlich der Verwendung der hierin beschriebenen Produkte basieren auf Prüfungen, die als zuverlässig angesehen werden. Dennoch obliegt es der Verantwortung des Benutzers, die Eignung dieser Produkte für seine eigene Anwendung festzustellen. Da die konkrete Verwendung durch Dritte außerhalb unseres Einflussbereiches liegt, übernimmt Eaton keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Auswirkungen einer solchen Verwendung oder die dadurch erzielbaren Ergebnisse. Eaton übernimmt keinerlei Haftung in Zusammenhang mit der Verwendung dieser Produkte durch Dritte. Die hierin enthaltenen Informationen sind nicht als absolut vollständig anzusehen, da weitere Informationen notwendig oder wünschenswert sein können, falls spezifische oder außergewöhnliche Umstände vorliegen, beziehungsweise aufgrund von geltenden Gesetzen oder behördlichen Bestimmungen.



Powering Business Worldwide