



Vitamon® Liquid

Flüssiger Hefenährstoff zur kontinuierlichen Dosage

Produktlerläuterung

Vitamon® Liquid ist ein Flüssignährstoff auf Basis von Diammoniumphosphat (Diammoniumhydrogenphosphat) und Thiamin (Vitamin B₁). Die optimierte flüssige Formulierung begünstigt eine schnelle Aufnahme und gleicht Vitaminmangel und Stickstoff-Unterversorgung des Mostes aus. Der große Vorteil von Vitamon® Liquid ist die einfache Handhabung und kontinuierliche Zugabe während der Gärung. Der in Gärung befindliche Most übernimmt die Verteilung von Vitamon® Liquid.

Durch den vollständig gelösten Nährstoff kommt es zu keiner spontanen Entbindung von CO₂ (kein Übersäumen des Gärgebundes). Vitamin B₁ und Stickstoff können direkt aufgenommen werden.

Vitamon® Liquid ist obligater Bestandteil des innovativen Nährstoffkonzeptes Erbslöh® LA-C, das in Verbindung mit der Hefe Oenoferm® LA-HOG für Weine mit mehr Mundfülle und reduziertem Alkoholgehalt eingesetzt wird.

Zulässig nach Verordnung (EG) 606/2009 der EU-Kommission. Nationale Regelungen sind vom Anwender zu prüfen. Geprüft auf Reinheit und Qualität.

Dosage

Zusammensetzung	Diammoniumhydrogenphosphat (19,5 %) und Thiaminhydrochlorid (Vitamin B ₁) (0,013 %) in vollständig gelöster Form
Weitere Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Effektive Förderung der Hefevermehrung • Vorbeugung von Fehlgerüchen (Böckser) • Zur Steigerung der Aromen- und Fruchtester-Bildung • optimiertes Verhältnis von Ammonium und Thiamin zur Reduzierung der SO₂-Bindungspartner – Einsparung von SO₂! • Die enthaltenen Phosphorbestandteile sind ein wichtiger Baustein des Hefestoffwechsels
Tipp	<ul style="list-style-type: none"> • Kontinuierliche Dosage im Verlauf der alkoholischen Gärung
Empfohlene und gesetzliche Maximal-Dosage (EU)	<ul style="list-style-type: none"> • 200 mL/100 L • Maximaldosage: 500 mL/100 L • Bei Dosage weiterer Nährstoffe sind die unter „Zusammensetzung“ angegebenen Komponenten bezüglich ihrer Maximaldosagen zu berücksichtigen.
Stickstoff-Eintrag	<ul style="list-style-type: none"> • Bei einer Dosage von 200 mL/100 L Vitamon® Liquid wird der hefeverwertbare Stickstoff (YAN) um 94 mg/L erhöht
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Direkte Zugabe in den Most bzw. das gärende Gebinde. • Nährstoffe mit hohem Ammoniumgehalt dürfen nicht zum Rehydrierungs-Ansatz der Hefe zugegeben werden
Besonderheit	<ul style="list-style-type: none"> • Einfache Handhabung und kontinuierliche Dosage möglich • Keine spontane CO₂-Entbindung während der Zugabe

Lagerung

Vor Hitze und Kälte schützen. Lagertemperatur sollte zwischen 10 °C und 20 °C betragen. Vitamon® Liquid kann bei kühlen Temperaturen unter 10 °C und längerer Lagerzeit auskristallisieren. Die Kristallisation ist reversibel und verschwindet in der Wärme wieder. Dies hat keinen Einfluss auf die Verfügbarkeit und Wirkung der Nährstoffe. Angebrochene Packungen sofort wieder dicht verschließen und zeitnah restlos verwenden.

ERBSLÖH Geisenheim GmbH • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • info@erbsloeh.com • www.erbsloeh.com

ERBSLÖH
Fortschritt macht Zukunft®

Die hier gegebenen Anwendungsempfehlungen beschreiben den bestimmungsgemäßen Einsatz des Produktes als Prozesshilfsmittel oder Zusatzstoff im Rahmen einer guten Herstellungspraxis. Ausschließlich bei dieser Anwendung kann die Lebensmittelsicherheit für das Endprodukt erreicht werden. Bitte beachten Sie jedoch: Unsere Produktmerkblätter basieren auf unserem derzeitigen Erfahrungsstand. Sie dienen allein der allgemeinen Information über unsere Produkte. Wegen der Unwägbarkeiten der Behandlung von Naturprodukten und möglicher Vorbehandlungen übernehmen wir keine Haftung für die Anwendung im Einzelfall. Die Einhaltung der für den Einsatz unserer Produkte geltenden Gesetze und Sicherheitsbestimmungen ist vom Anwender stets selbst zu prüfen. Alle Angaben erfolgen daher ohne Gewähr. Änderungen bleiben vorbehalten. Es gelten ergänzend unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (abrufbar unter www.erbsloeh.com).

Version 005 – 04/2019 JF – Druck 25.04.2019