

## Hefenährstoff – Rehydrierung LALVIN® GO-FERM Protect Evolution

### Zur Rehydrierung von Trockenreinzuchthefen

LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff wurde speziell für Premiumweine entwickelt. LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff ist aus inaktiven Hefen und Hefeautolysaten zusammengesetzt und wird zur Rehydrierung von Reinzuchthefen empfohlen. LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff ist angereichert an Sterolen und Lipiden und verhilft zur einer sicheren, reintonigen und aromaschützenden Vergärung.

Die spezifischen Vorzüge von LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff:

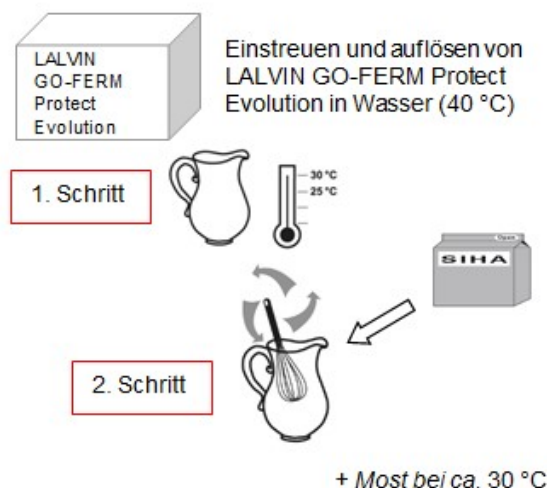
- Hoher Gehalt an natürlichen Sterolen und Lipiden
- Sichere Endvergärung durch höhere Anzahl an lebenden Hefezellen am Ende der alkoholischen Gärung
- Reduzierte Bildung von Schwefelbindungspartnern
- Steigerung der „Fruchtigkeit“ von Weinen

#### Anwendung und Dosage

LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff darf maximal 40 g/hl zugesetzt werden. LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff vor der Rehydrierung der Reinzuchtheife in Wasser (max. 40°C) auflösen. Anschließend Most zugeben, so dass ein Mischungsverhältnis von LALVIN GO-FERM Protect Evolution – Wasser – Most mit einer Mischungstemperatur von 30 – 35 °C vorbereitet ist.

Einsatzzweck	Anwendungsmenge (g/hl)	
	normale Bedingungen	schwierige Bedingungen
Rehydrierung vor der Gärung	25 g/hl	30 g/hl
Bei steckengebliebenen Gärungen	30 – 40 g/hl	40 g/hl

#### Applikationsschema:

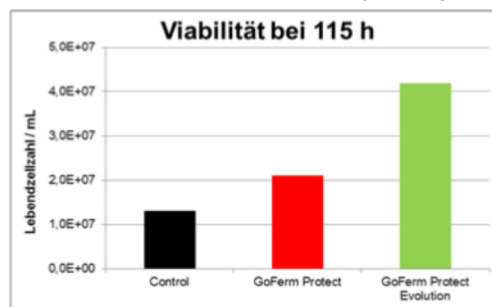


#### Produkteigenschaften

Durch die Anwendung von LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff während der Rehydrierung werden die Hefezellen stabilisiert und führen zu einer sicheren und reintonigen Vergärung. Die Bildung von SO<sub>2</sub> durch den eingesetzten Reinzuchthefestamm sowie die Bildung von SO<sub>2</sub>-Bildungspartner wird reduziert.

Die Verhältnis von Aminosäuren zu Sterolen und Lipiden verhilft das Aromenvorstufen verstärkt von der Reinzuchtheife aufgenommen und somit glykosidisch gebundene Terpene freigesetzt werden. Die Rebsorten charakteristischen Aromen werden durch die mit LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff rehydrierten Hefezellen geschützt und stabilisiert.

Die Zellvitalität und Zellviabilität wird besonders bei der Zellvermehrung ab der 5. Generation stabilisiert (s. Abbildung) so dass eine höhere Lebendzellzahl bis zum Ende der alkoholischen Gärung vorliegt.



## 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

LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff kann in unbeschädigter Verpackung bei Raumtemperatur (max. 25 °C) drei Jahre gelagert werden.

Anbruchpackungen sind umgehend aufzubrauchen.

## Lieferformen

LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff hat die Artikelnummer 96.082 und wird in folgenden Verpackungseinheiten geliefert:

1 kg PE-Beutel  
10 x 1 kg PE-Beutel im Karton

HS Zolltarif: 3821 00 00

## Geprüfte Qualität

LALVIN GO-FERM Protect Evolution Hefenährstoff wird von Lallemand Inc. produziert und während des Herstellungsprozesses regelmäßig auf gleichmäßig hohe Produktgüte überprüft. Strenge Kontrollen erfolgen ferner unmittelbar vor und während der Endverpackung.

*LALVIN® ist eine eingetragene Handelsmarke von Lallemand Inc.*

### 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

### Singapur

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

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

### Brasilien

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

Av. Julia Gaioli, 474 – Bonsucesso  
07251-500 – Guarulhos, Brasilien  
Tel: +55 11 2465-8822

**Für weitere Informationen  
kontaktieren Sie uns per E-Mail  
unter [filtration@eaton.com](mailto:filtration@eaton.com) oder  
online unter [eaton.com/filtration](http://eaton.com/filtration)**

DE  
B 2.2.35.2  
09-2015

© 2015 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