

Getränk Stabilisierung

SIHA® SulfoLiq A40

SIHA SulfoLiq A40 Stabilisierungsmittel ist eine wässrige Ammoniumhydrogensulfit-Lösung und kann zur Schwefelung von Trauben, Maische/Most und Jungwein zur Unterdrückung von Mikroorganismen und Schutz vor Oxidation eingesetzt.

Spezifische Vorzüge von SIHA SulfoLiq A40:

- Nahezu Geruchsfrei bei der Anwendung
- Deutlich geringeres Gefahrenpotential gegenüber gasförmigem SO₂
- Leichte Handhabung und Dosage durch wässrige Lösung
- Geringe Aufwandmengen durch hohe Konzentration von 40% SO₂
- Exakte Dosierung möglich

Anwendung

SIHA SulfoLiq A40 enthält 400 g/l SO₂ bzw. 113 g/l Ammonium und kann zur Schwefelung sowohl von Trauben/Maischen als auch von Mosten und Jungweinen eingesetzt werden.

SIHA SulfoLiq A40 ist laut EU VO 606/2009 (in der jeweils gültigen Fassung) im konventionellen Weinbau zugelassen. **Ein Einsatz im biologischen Weinbau ist nicht erlaubt.**

Die entsprechende Menge SIHA SulfoLiq A40 muss mit einem geeigneten Messzylinder genau abgemessen werden und kann anschließend dem Gebinde zugegeben werden.

Auf eine gute Verteilung im Produkt ist zu achten.

Anwendungsmenge

SIHA SulfoLiq A40 enthält 400 g/L SO₂ und 113 g/L Ammonium (NH₄).

Folgende Tabelle beschreibt das Verhältnis der gewünschten SO₂ Zugabe und Dosagemenge von SIHA SulfoLiq A40.

Gewünschte SO ₂ Zugabe zu Trauben/ Maische/ Most/ Jungwein	△ Ammoniumzugabe	△ Dosage SIHA SulfoLiq A40
mg/l	mg/l	ml/100 l
10	2,8	2,5
20	5,6	5,0
30	8,4	7,5
40	11,2	10,0
50	14,0	12,5
60	16,8	15,0
70	19,6	17,5
80	22,4	20,0
90	25,2	22,5
100	28,0	25,0

Schwefelung von Trauben/Maische/Most:

- gemäß Gesundheitszustand des Leseguts.

Schwefelung von Jungwein:

- gemäß vorheriger Laboranalyse und gewünschtem SO₂ Gehalt.

Die Dosagemenge von SIHA SulfoLiq A40 kann aufgrund von Konzentrationsschwankungen leicht variieren.

Die maximal zulässige Zugabemenge laut EU VO 606/2009 liegt bei 20 g/hl Ammoniumsalze, also ca. 32 ml/hl SIHA SulfoLiq A40.

Bitte beachten sie, dass die Summe der Ammoniumsalze (SIHA SulfoLiq A40 und Gär Salz) laut EU VO 606/2009 maximal 100 g/hL betragen dürfen.

Bei einer maximalen Anwendung von SIHA SulfoLiq A40 vermindert sich die zulässige Zugabemenge von Gär Salzen auf 80 g/hl.

Produkteigenschaften

SIHA SulfoLiq A40 ist eine wässrige Ammoniumhydrogensulfid – Lösung mit folgenden Anteilen an SO₂ und Ammonium:

- SO₂: 400 g/l
- Ammonium (NH₄): 113 g/l

Lagerungshinweis

SIHA SulfoLiq A40 muss an einem gut belüfteten, dunklen und trockenen Ort gelagert werden.

Um Auskristallisation und SO₂ Verluste zu vermeiden, muss SIHA SulfoLiq A40 bei Temperaturen über 10 °C bis maximal 25 °C gelagert werden.

Originalgebände können unter oben genannten Bedingungen für 18 Monate gelagert werden. Anbruchpackungen sind so schnell wie möglich aufzubrechen.

Sicherheit

Bei bestimmungsgemäßen Gebrauch und fachgerechter Verarbeitung von SIHA SulfoLiq A40 Stabilisierungsmittel sind keine nachteiligen Wirkungen bekannt.

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

Lieferformen

SIHA SulfoLiq A40 Stabilisierungsmittel wird mit der Artikelnummer 64.103 in folgenden Verpackungseinheiten geliefert:

25 kg PE Kanister

SIHA SulfoLiq A40 Stabilisierungsmittel wird mit der Artikelnummer HW.020 in folgenden Verpackungseinheiten geliefert:

1000 kg IBC-Container

Geprüfte Qualität

SIHA SulfoLiq A40 Stabilisierungsmittel 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

Singapur

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

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

Brasilien

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

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

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

DE
B 5.5.10
03-2017

© 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