

Entsäuerung SIHA® Weinkalk Spezial (E 170)



SIHA Weinkalk Spezial Stabilisierungsmittel aus Eaton's Begerow Product Line ist ein ausgesuchtes Calciumcarbonat (CaCO_3) zur Entsäuerung von Traubenmosten und -weinen. Es wird bevorzugt für die einfache Entsäuerung, also die Entfernung von Weinsäure angewendet.

Die spezifischen Vorteile von SIHA Weinkalk Spezial Stabilisierungsmittel:

- Hochreine, lebensmittelgeeignete Qualität
- Weinsäure wird als Calciumtartrat ausgefällt
- 66,7 g/l reduzieren den Weinsäuregehalt um $1 \text{ g/l} = 1 \text{ ‰}$

Produktbeschreibung

SIHA Weinkalk Spezial Stabilisierungsmittel wird in der Regel im Moststadium angewendet, um hohen Weinsäuregehalt zu verringern. Es wirkt besonders günstig auf unreife und sehr saure Moste, aber auch die Entsäuerung von Jungwein ist möglich. Nur der Weinsäureanteil wird ausgefällt. Aus geschmacklichen Gründen sollte im Most wenigstens ein Weinsäureanteil von 1 – 1,5 g/l, im Wein wenigstens 0,5 g/l verbleiben. Der Anteil an Weinsäure hängt vom Jahrgang ab, er wird von klimatischen Bedingungen, Standort und Rebsorte stark beeinflusst.

Bei geringem Weinsäureanteil an der Gesamtsäure, bei insgesamt hohem Entsäuerungsbedarf oder ungünstigem Wein-/Äpfelsäure-Verhältnis führt die Doppelsalz-Entsäuerung mit SIHADEX® Spezialkalk zur Entsäuerung zu geschmacklich besseren Ergebnissen.

Auch hier sind die geltenden gesetzlichen Regelungen und Verordnungen zu beachten.

Anwendung

SIHA Weinkalk Spezial Stabilisierungsmittel wird in einer 3 – 5fachen Menge Most oder Wein angeteigt und dem Gebinde langsam unter intensivem Durchmischen zugegeben. Vor allem bei bereits gärenden Mosten oder kohlenensäurehaltigen Jungweinen kommt es zu einer intensiven CO_2 -Entwicklung und Schaumbildung, so dass das Entsäuerungsgebäude über ausreichend Steigraum verfügen sollte. Der sich absetzende weinsäure Kalk kann ohne Bedenken über Wochen und Monate im Fass liegen.

Zwischen der Entsäuerung und dem Ende der Weinkalkabscheidung können einige Wochen liegen. Daher sollte man insbesondere bei der Jungweinentsäuerung eine frühzeitige Flaschenfüllung vermeiden.

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

Das Kalkpulver kann durch seine feine Struktur Fremdgeruch annehmen. Es ist deshalb trocken, gut verschlossen und in belüfteten Räumen zu lagern. Vor Gebrauch auf Geruchsfreiheit kontrollieren.

Lieferformen

SIHA Weinkalk Spezial Stabilisierungsmittel hat die Artikelnummer 63.301 und wird in folgenden Gebinden geliefert:

5 kg	PE-Sack
25 kg	Papier Sack

HS Zolltarif: 2836 50 00

Geprüfte Qualität

SIHA Weinkalk Spezial Stabilisierungsmittel wird während des Herstellungsprozesses regelmäßig auf gleichmäßig hohe Produktgüte überprüft. Strenge Kontrollen erfolgen ferner unmittelbar vor und während der Endverpackung.

Zentrale Nordamerika

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

Europa/Afrika/Naher Osten

Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Deutschland
Tel.: +49 2486 809-0

Internormen Product Line

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

Begerow Product Line

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

Brasilien

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

China

No. 7 Lane 280 Linhong Road,
Changning District,
Shanghai 200335, China
Tel.: +86 21 5200 0422

Singapur

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

Für weitere Informationen kontaktieren
Sie uns bitte per E-Mail unter
filtration@eaton.com. Eine vollständige
Liste aller Filterprodukte von Eaton finden
Sie online unter eaton.com/filtration

Nicht alle Produkte der Eaton's Begerow
Product Line sind in allen Regionen
verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihre
lokale Eaton Niederlassung, um die
Verfügbarkeit zu ermitteln.

© 2013 Eaton Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Sämtliche Handelsmarken und eingetragenen
Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen
Unternehmen.

Sämtliche in diesem Prospekt enthaltenen Informa-
tionen und Empfehlungen hinsichtlich der Verwen-
dung 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 Ein-
flussbereiches 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 Informa-
tionen notwendig oder wünschenswert sein können,
falls spezifische oder außergewöhnliche Umstände
vorliegen, beziehungsweise aufgrund von geltenden
Gesetzen oder behördlichen Bestimmungen.