



Erbslöh Schaum-ex

Silikonentschäumer für Brennmaischen

Produktlerläuterung

Erbslöh Schaum-ex ist ein speziell für die Anforderungen der Brennerei entwickelter Silikonentschäumer. Die Eigenschaften grenzflächenaktiver Substanzen verhindern effektiv eine unerwünschte Schaumentwicklung. Optimal einsetzbar in der Obst-, Getreide-, Kartoffel- und Hefebrennerei.

Folgende Vorteile ergeben sich durch die Verwendung von Erbslöh Schaum-ex:

- Vermeidung von Schaumbildung während der Gärung und Destillation
- Verbesserte Ausnutzung der Gärgefäße durch verringertes Steigraumvolumen

Besonders während des Destillationsvorgangs neigen Maischen kurz vor Erreichen der Siedetemperatur zu starker Schaumbildung. Erbslöh Schaum-ex bewirkt den Abbau der Oberflächenspannung von Maischen, dadurch wird die Bildung von Schaumbblasen verhindert. Erbslöh Schaum-ex ist nicht gesundheitsschädlich und zudem geschmacks- und geruchsneutral. Das Produkt kann deshalb in der Schlempe verbleiben, die somit bedenkenlos verfüttert, kompostiert oder anderweitig entsorgt werden kann.

Dosage

Folgende Standard-Dosagemengen werden empfohlen:

- 2 - 4 mL/hL Obstmaische
- 20 - 40 mL/Tonne eiweißarme Getreidemaische
- 40 - 80 mL/Tonne eiweißreiche Getreidemaische bzw. Kartoffelmaische

Bei Abweichungen von Standardbedingungen kann eine höhere bzw. geringere Dosage erforderlich sein.

Das Produkt kann ohne Vorverdünnung direkt zur Maische zugegeben werden. Für eine gute Durchmischung ist zu sorgen. Auch die Zugabe kurz vor der Destillation in die Brennblase ist möglich. Falls gewünscht, kann das Produkt mit Wasser zu einer 10 - 20 %igen Emulsion verdünnt werden.

Lagerung

Kühl. Angebrochene Packung wieder verschließen.



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

Fortschritt macht Zukunft®

Die hier gegebenen Anwendungsempfehlungen beschreiben den bestimmungsgemäßen Einsatz des Produktes als Prozesshilfsmittel oder Zusatzstoff im Rahmen einer guten Herstellpraxis. 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 – 08/2018 MSch – Druck 22.08.2018