

# LG Schaum 832

## Einsatzgebiet

**Verfahren:** Schaumreinigung

**Oberflächen:** Im gesamten Bereich der Lebensmittelindustrie zur Wechselreinigung und Desinfektion von Oberflächen, Anlagen und Geräte, als auch zur Außenreinigung von Tanks und Anlagen im Freien und zur Grundreinigung von Fliesen und Glas in Sanitär- und Produktionsräumen. Für alle alkalibeständigen Oberflächen wie Edelstahl, alkalibeständige Kunststoffe etc.



Art.Nr. 3225	Kanister	10 L
Art.Nr. 3228	Kanister	23 kg
Art.Nr. 3229	Fass	225 kg
Art.Nr. 3308	IBC	1000 kg

**pH = 13**  
im Konzentrat

### Eigenschaften

- Enthält gut netzende Tenside
- Basis: Aktivchlor
- QAV-freie Rezeptur
- Zusätzlich desinfizierende Wirkung
- Stabile, feinblasige Schaumbildung

### Vorteile

- Optimale Haftung und Verlängerung der Einwirkzeit auf senkrechten Flächen durch Schaumbildung
- Ideal zur Entfernung von organischen Verschmutzungen wie Fette, Öle und Eiweißstoffe
- Zusätzlich wirksam gegen bleichbare Verfärbungen (z.B. Blut, Stockflecken)

## Nachhaltigkeit und Ökologie

Nachhaltigkeit prägt unser gesamtes Denken und Handeln, was u.a. die Zertifizierungen ISO 14001 und EMAS belegen. Auch im Produktlebenszyklus achten wir auf einen schonenden Umgang mit der Umwelt und den Ressourcen: von der Rohstoffauswahl über die Produktion und Auslieferung bis hin zur automatischen Mitnahme der hollu Leergebinde und dem Recycling. Die hollu Gebinde, bestehend aus PE und Karton, können auch restentleert an den entsprechenden Abfall-Sammelstellen entsorgt werden. Unsere Kunden unterstützen wir nachhaltig mit Schulungen, Reinigungsplänen und innovativer Dosiertechnik.

# Anwendung



1. Vorreinigung mittels max. 38 °C warmen Wasser.
2. Oberflächen mit einer Konzentration von 3 - 5 % und einer Wassertemperatur von max. 60 °C gründlich einschäumen.
3. Nach einer Einwirkzeit von 10 - 20 Minuten mit klarem Wasser (40 - 60°C) abspülen.  
Die Anwendungskonzentration hängt vom zu reinigenden Objekt und dem gegebenen Verschmutzungsgrad ab.  
Bei Anwendungstemperatur über 50 °C auf Verträglichkeit der Schaumanlage und verwendeten Schläuche achten.

## Spezifische Leitfähigkeit bei 20 °C

Konzentration %	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
Leitfähigkeit ms/cm	2,3	2,63	6,84	9,15	11,16	13,2	15,35	17,33	19,38	21,4

## Konzentrationsbestimmung

Titrierlösung 1 N HCl

100 ml Anwendungslösung + 1-2 Körner Antichlor + 5-6 Tropfen Indikator

Verbrauch (1 N HCl) ml x 0,74 = LG Schaum 832 (Gew. %)

## Dosierung

3 - 5 %

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## Lagerhinweis

Das Produkt kann im Temperaturbereich von + 5° C bis + 20° C gelagert werden. Von sauren Produkten fernhalten!

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Er ist jedoch, aufgrund der Vielseitigkeit von Arbeitsweisen, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften!