



FOAM ACID

Desinfektions-Schaumreiniger mit Zinkschutz

Art.-Nr. 30101532

Produktbeschreibung

FOAM ACID ist ein saurer Milchsäureschaumreiniger mit Desinfektion zur Oberflächenreinigung in der Lebensmittelindustrie. **FOAM ACID** entfernt wirkungsvoll anorganische und organische Ansammlungen.

Produkteigenschaften

- Hohes Lösevermögen gegenüber Kalk- und Pigmentablagerungen
- Auf Basis nicht oxidierender Desinfektionswirkstoffe
- Materialschonend, auch für verzinkte Flächen geeignet
- Schaumaktiv und gut netzende Eigenschaften
- QAV-frei
- **Nur für den professionellen Anwender**

Produktdaten

Chemisch physikalische Daten:

Form, Farbe	Klare, hellgelbe Flüssigkeit
Geruch	Charakteristisch
Dichte	1,03 - 1,07 (g/cm ³ bei 20 °C)
pH-Wert	< 1 (100 % bei 20 °C)

Zusammensetzung:

2-Hydroxypropansäure, anorganische und organische Säuren, anionische Tenside

Mikrobiologische Wirksamkeit

Geprüfte Wirksamkeit		Konz.	Einwirkzeit	Temperatur
Bakterizid	EN13697	3,0 %	5 min	20 °C 40 °C
Levurozid	EN13697	3,0 %	15 min	20 °C 40 °C

Anwendungsempfehlung

Die Reinigungsbedingungen werden durch die Art und den Grad der Verschmutzung sowie das Ausmaß der mechanischen Unterstützung des Reinigungsprozesses bestimmt. Die Kontrolle der Dosierung kann über den Leitwert erfolgen.

Technologie	Schäumen, Sprühen, HD-Gerät, Manuell
Konzentration	3,0 - 5,0 %
Temperatur	20 - 45 °C
Einwirkzeit	5 - 20 Min.

Nach der Anwendung die Oberflächen gründlich mit Wasser von Trinkwasserqualität Neutral spülen. Die Reinigungslösung nicht auf Oberflächen auftrocknen lassen, Gefahr der Materialschädigung.

Materialverträglichkeit

Bei sachgerechter Anwendung ist mit einer Materialschädigung auf Edelstahl, Zink, Aluminium, Kupfer, Messing, säurebeständigen Kunststoffen und Keramiken nicht zu rechnen. Im Zweifel ist die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung an einer unauffälligen Stelle zu testen. Anlagenspezifische Zulassungen sind vor Produkteinsatz gesondert zu prüfen und zu berücksichtigen.

Lagerung / Entsorgung

Originalgebinde vor Hitze, direkter Sonnenbestrahlung und Frost geschützt lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

Ökologische Bewertung

FOAM ACID entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes sowie der Detergenzien-VO. Die organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.

Besondere Hinweise

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett, Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.

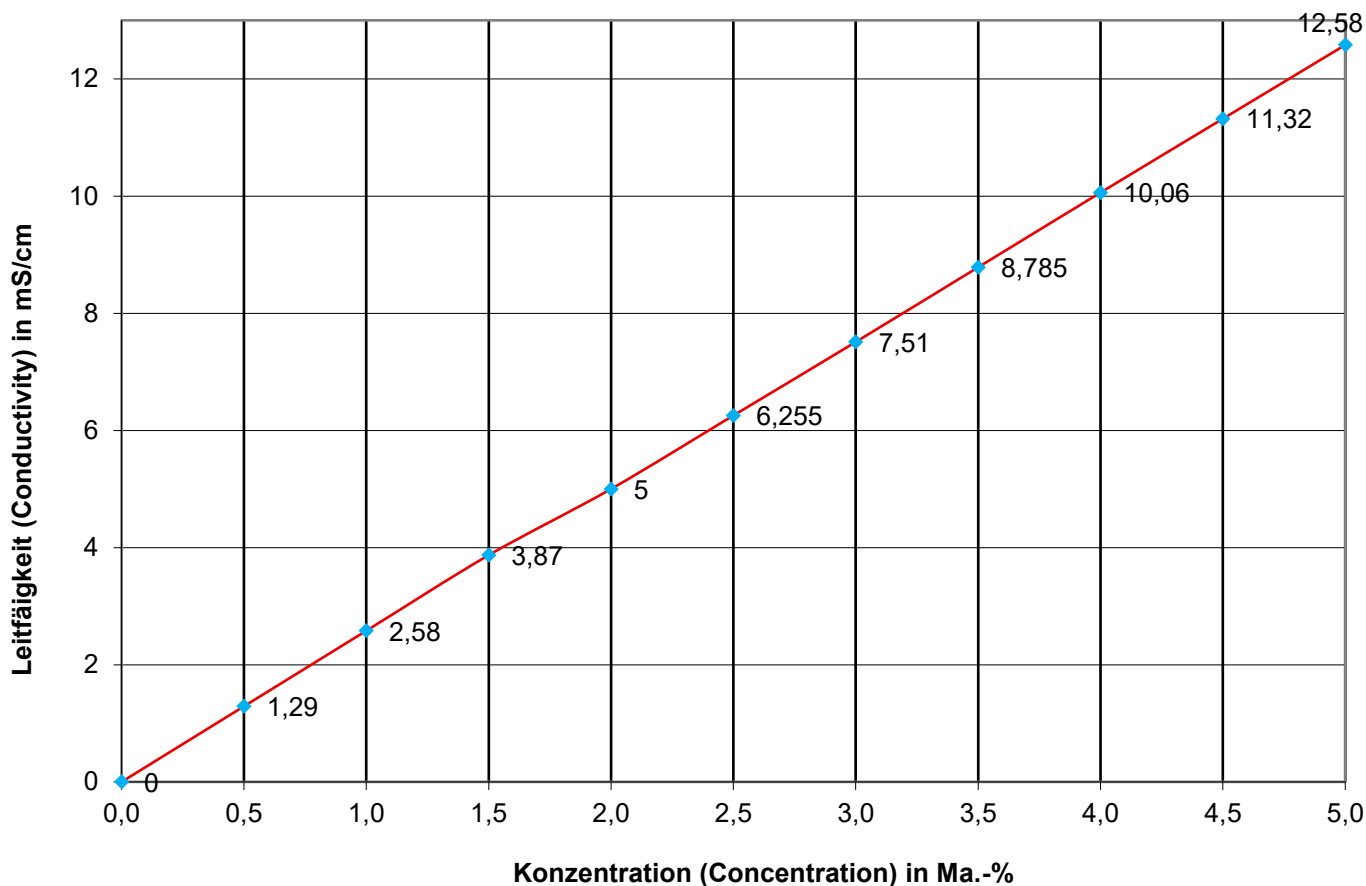


FOAM ACID

Desinfektions-Schaumreiniger mit Zinkschutz

Stand 11/2025

Leitfähigkeit bei 25 °C



Besondere Hinweise

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett, Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.