

Spezial 38 S

Saurer Schaumreiniger

Eigenschaften:

- entfernt mineralische Ablagerungen
- sehr gute Fettlösekraft
- einsetzbar auf allen säurefesten Oberflächen

Anwendung:

Spezial 38 S ist ein pH-saurer Schaumreiniger auf Basis von Mineralsäure zum Einsatz in der Nahrungs- und Genussmittelindustrie und der Großküche.

Er ist entwickelt zur Reinigung säurebeständiger Oberflächen wie z.B. von Geräten, Behältern, Tanks, Aggregaten und Stellagen aus Edelstahl oder Aluminium. Auch auf Türen, Böden, Decken und Wänden ist **Spezial 38 S** einsetzbar.

Als säurehaltiges Produkt hat **Spezial 38 S** ein ausgeprägtes Schmutzlösevermögen gegenüber mineralischen Verschmutzungen wie Kalk, Rost oder anderen Ablagerungen aus der Wasserhärte.

Die Anwendung von **Spezial 38 S** ist eine sinnvolle Ergänzung zum Einsatz eines alkalischen Schaumreinigers, um den kontinuierlichen Aufbau wasserhärtebedingter Verschmutzungen auf Flächen zu vermeiden.

Unter Verwendung eines geeigneten Verschäumsystems wird mit 4 bis 6 bar Luftausgangsdruck ein stabiler, gut haftender Schaum erzielt.

Anwendungsempfehlung:

1. Grobschmutzentfernung
2. Vorspülen mit Wasser
3. Einschäumen der zu reinigenden Fläche mit nachfolgender Einwirkzeit
4. Nachspülen mit Wasser von Trinkwasserqualität

Konzentration: 2 – 5 %
Temperatur: 20 bis 50 °C
Einwirkzeit: 10 bis 20 min

Falls **Spezial 38 S** als Ergänzung zur alkalischen Reinigung eingesetzt wird, empfehlen wir nach jeder dritten bis vierten Reinigung den Wechsel auf **Spezial 38 S**.

Spezial 38 S

Saurer Schaumreiniger

Technische Daten:

Dichte [20°C]	1,15 g/ cm ³
pH-Wert [1%ig]	1,5 – 2,5
p-Wert	5,6 ml 0,1 N NaOH
Leitwert [1%ig; 25°C]	4,3 mS/cm

Inhaltsstoffe:

Tenside (nichtionisch), Mineralsäure, Korrosionsinhibitoren, Gerüststoffe

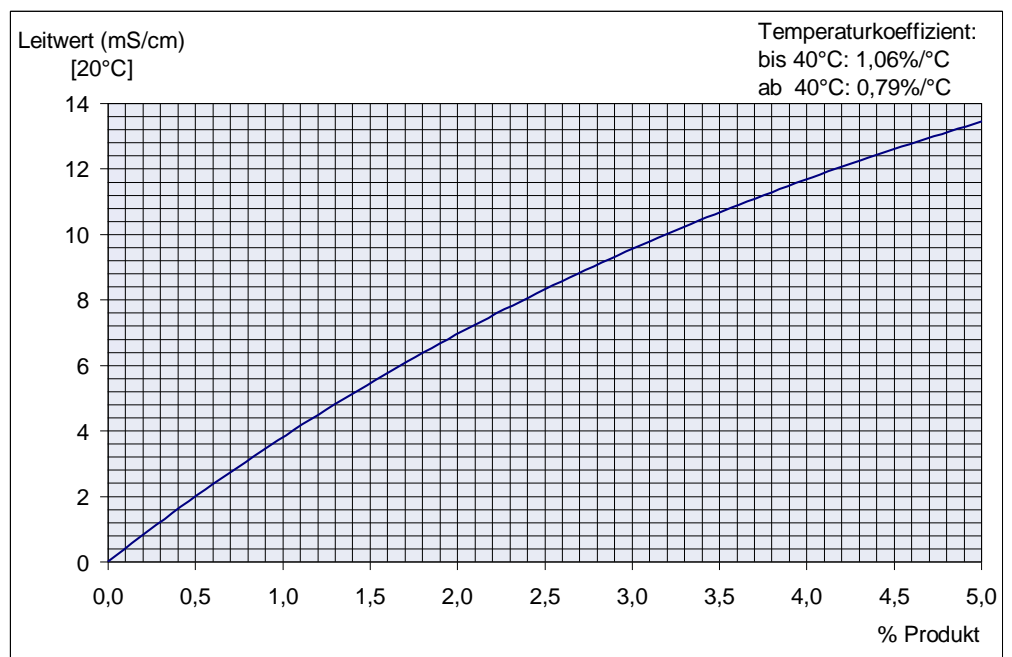
Konzentrationsbestimmung:

➤ Titration

10 ml Anwendungslösung vorlegen, mit ca. 100 ml dest. Wasser auffüllen und mit 0,1 N Natronlauge gegen den Indikator Phenolphthalein titrieren.

Verbrauch (ml) x 0,18 = **Konzentration in %**

➤ Leitwert



1711