

Orbin S

Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor

Eigenschaften:

- wirtschaftlich im Verbrauch
- bleichend und reinigungsverstärkt durch Aktivchlor
- löst Fett- und Eiweißverschmutzungen
- frei von Phosphaten

Anwendung:

Orbin S ist ein chloralkalischer Schaumreiniger mit hoher Reinigungskraft gegenüber Verschmutzungen aus Fett, Eiweiß und Stärke.

Orbin S ist entwickelt für die Reinigung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben wie z.B. der Fleisch-, Fisch- und Feinkostbranche. Neben der reinigenden Wirkung wird bei der Anwendung von **Orbin S** auch eine bleichende Wirkung erzielt, sodass durch Blut oder Gewürze gefärbte Kunststoffflächen deutlich aufgehellt werden können.

Orbin S ist nicht auf Aluminium einsetzbar.

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

Im Wechsel zur alkalischen Reinigung empfehlen wir nach jeder dritten bis vierten Reinigung den Wechsel mit einem sauren Schaumreiniger.

Technische Daten:

Dichte [20°C]	1,14 g/ cm ³
pH-Wert [1%ig]	11,5 – 12,5
p-Wert	1,8 ml 0,1 N HCl
Leitwert [1%ig; 25°C]	5,1 mS/cm

Orbin S

Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor

Inhaltsstoffe: Tenside (anionisch, nichtionisch), Alkalihydroxid, Sequestriermittel, Bleichkomponente (Aktivchlor), Gerüststoffe.

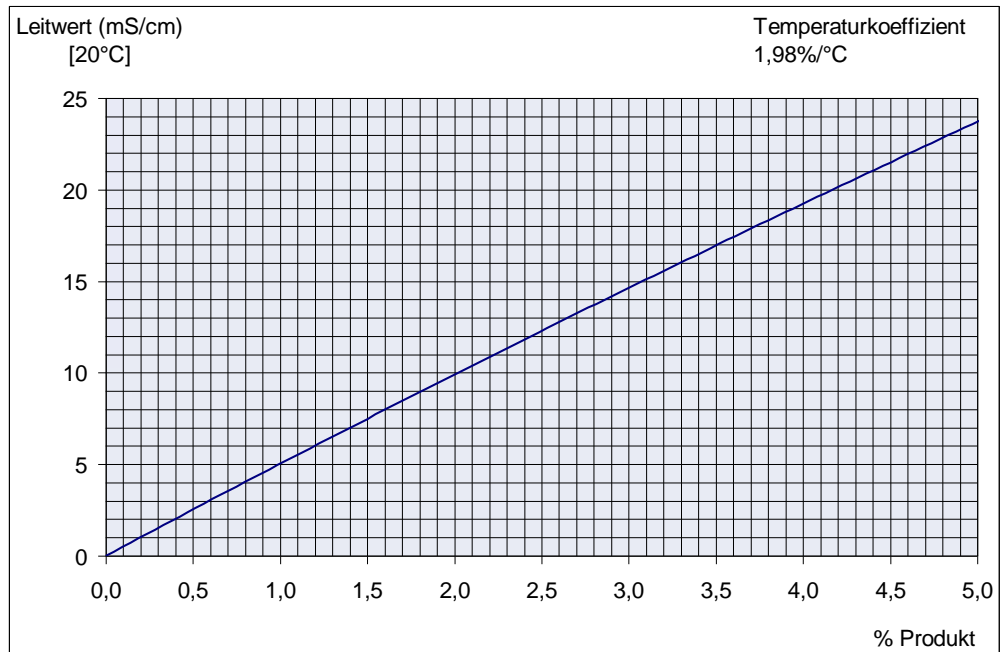
Konzentrationsbestimmung:

➤ **Titration**

10 ml Anwendungslösung vorlegen, mit ca. 100 ml dest. Wasser auffüllen und das Chlor durch Zugabe einer Spatelspitze Natriumthiosulfat zerstören. Mit 0,1 N Salzsäure gegen den Indikator Phenolphthalein titrieren.

Verbrauch (ml) x 0,55 = **Konzentration in %**

➤ **Leitwert**



1002