

Orbin VR-S

Alkalischer Schaumreiniger

Eigenschaften:

- kraftvoll und wirtschaftlich im Verbrauch
- chlorfrei
- hoher Laugenanteil
- löst hartnäckige Fett- und Eiweißverschmutzungen

Anwendung:

Orbin VR-S ist ein hochalkalischer, chlorfreier Schaumreiniger mit ausgeprägter Reinigungskraft gegenüber starken Verschmutzungen. Durch den hohen Gehalt an wasserhärtebindenden Substanzen ist Orbin VR-S auch bei höheren Härtegraden anwendbar.

Orbin VR-S ist entwickelt für die Reinigung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben wie z.B. der Fleisch-, Fisch- und Feinkostbranche. Blut, Fett, Öl, Eiweiß und Ruß werden schnell und sicher von allen alkalibeständigen Oberflächen entfernt.

Durch die Anwendung von Orbin VR-S wird kein AOX in das betriebliche Abwasser eingeleitet.

Orbin VR-S ist nicht auf Alumium 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]	1,23 g/ cm ³
---------------	-------------------------

Seite 1/2

Orbin VR-S

Alkalischer Schaumreiniger

pH-Wert [1%ig]	12,0 – 13,0
p-Wert	4,4 ml 0,1 N HCl
Leitwert [1%ig; 25°C]	10,4 mS/cm

Inhaltsstoffe:

Tenside (anionisch, nichtionisch), Alkalihydroxid, Sequestriermittel, Gerüststoffe.

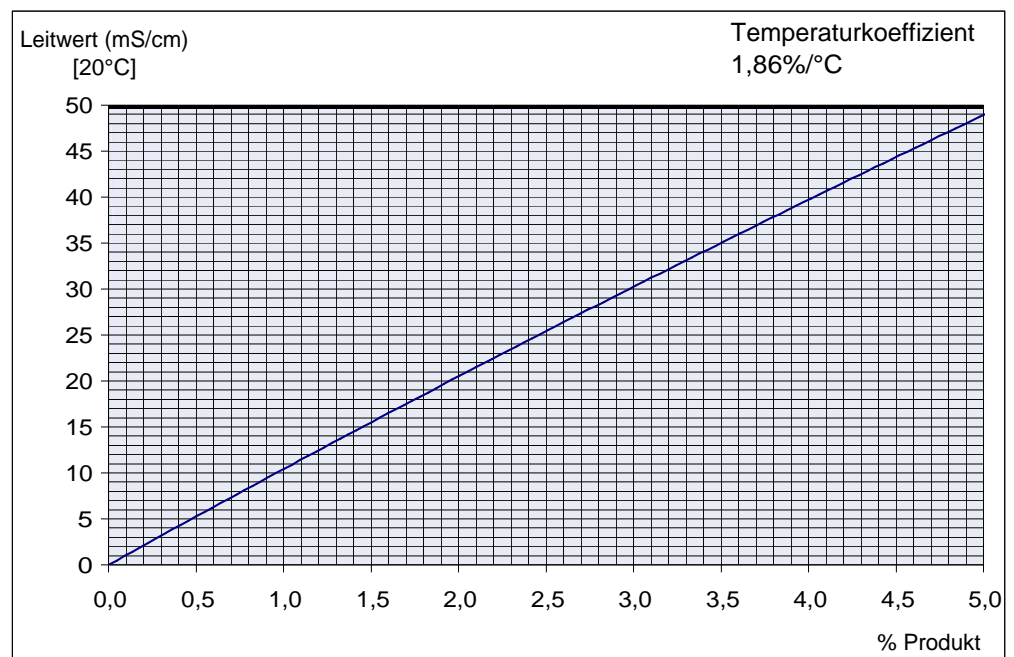
Konzentrationsbestimmung:

➤ Titration

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

Verbrauch (ml) x 0,23 = **Konzentration in %**

➤ Leitwert



1002