



## Phosphorfreier saurer Schaumreiniger für die Lebensmittelindustrie

### Einsatzbereich

DSC-FORTE Foam SP wird angewendet zur sauren Schaumreinigung der Außenflächen von Verarbeitungsmaschinen, Abfüllanlagen, Tanks, Leitungen und Transportbändern sowie von säurebeständigen Decken-, Wand- und Bodenflächen in lebensmittelverarbeitenden Betrieben. Es ist geeignet für die Entfernung säurelöslicher Rückstände (z.B. Wasserhärtebeläge) bei gleichzeitiger Entfettung der Oberflächen.

### Produktvorteile

- Sehr gute Entfernung von säurelöslichen Rückständen, z. B. Wasserhärtebeläge
- Phosphorfrei
- Sehr gute entfettende Eigenschaften

### Anwendung

- Vorspülen mit Trinkwasser zur Entfernung grober Verschmutzungen
- Einschäumen mit DSC-FORTE Foam SP (2,0–3,0 %)
- Einwirkzeit 10–20 Min.
- Nachspülen mit Trinkwasser

### Produkteigenschaften

- Aussehen: klare farblose Flüssigkeit
- Lagerstabilität: -5 / +40°C
- Dichte: 1,13 – 1,15
- pH-Wert: 1,5-2,0 (1%ig, 20°C)

### Materialverträglichkeit

- Edelstahl, Al, Normalstahl, verzinkter Stahl, Kupfer, Buntmetalle
- PE, PP, Hart-PVC
- Säurebeständige Keramikoberflächen

### Titrationanleitung

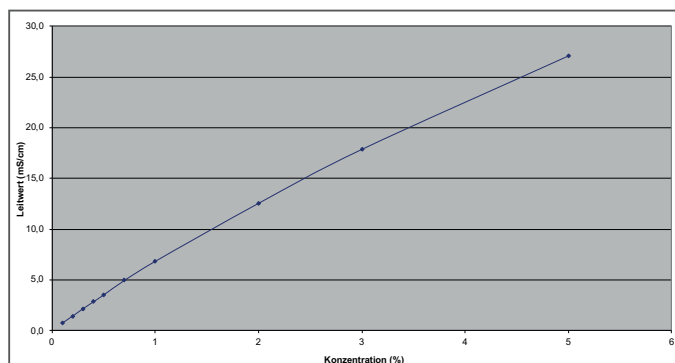
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0N NaOH
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,94

Verbrauch in ml 1,0N NaOH \* 0,94 = (Gew.) % DSC-FORTE FOAM SP

### Leitwertmessung

	Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
Spezifische Leitfähigkeit: 25°, 0°d	0,1	0,75
Temperaturkoeffizient: $\alpha = 1,400 \%/^{\circ}\text{K}$	0,2	1,44
	0,3	2,16
	0,4	2,84
	0,5	3,52
	0,7	4,95
	1	6,84
	2	12,56
	3	17,88
	5	27,10

### Leitfähigkeitskurve DSC-FORTE FOAM SP



### Technische Informationen

Kanister à 25 kg  
Fass à 230 kg

Art.-Nr. 36292  
Art.-Nr. 36293

Alle Angaben unserer Merkblätter entsprechen unserem besten Wissen und unseren Erfahrungen, eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Details zum Produkt entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. © 0619

**DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA**  
Tanusstraße 19 · 80807 München  
Tel. +49 89 3506080  
info@dr-schnell.de  
www.dr-schnell.com

*Wir leben Hygiene*  
**DR.SCHNELL**  
QUALITÄT UND SERVICE