



Hochalkalischer Reiniger zur Entfernung von Brat- und Rauchharzrückständen in der Lebensmittelindustrie

Einsatzbereich

Zur Reinigung von Rauchkammern, Bratstraßen und zum Auskochen von Kochesseln und Friteusen in der Lebensmittelindustrie.

Produktvorteile

- Entfernt extremste hartnäckigste Fett-, Eiweiß- und Rauchharzverschmutzungen
- Stabiler Schaum
- Gute Haftungseigenschaften bei Schaumanwendung
- Hervorragende Wirtschaftlichkeit

Anwendung

Rauchkammern:

2 %ige Lösung auf die Rauchkammerwände sprühen, schäumen oder über die Reinigungsautomatik verdüsen und je nach Verschmutzungsgrad 20 bis 40 Minuten bei Umluft 80° bis 90°C unter Verwendung von Naßdampf einwirken lassen. Anschließend mit Wasser von Trinkwasserqualität abspülen.

Auskochen:

Je nach Verschmutzungsgrad 1 – 2 %ige Lösung auf 60° bis 80°C aufheizen und 15 bis 30 Minuten, bei Halten der Temperatur, einwirken lassen. Anschließend Behälter entleeren und mit Wasser von Trinkwasserqualität abspülen.

Verschäumen:

Je nach Verschmutzungsgrad 2 – 5 %ige Lösung verschäumen und 15 Minuten einwirken lassen. Anschließend mit warmem Wasser von Trinkwasserqualität 40° bis 60°C abspülen.

Produkteigenschaften

- Aussehen: dunkelbraune, leicht viskose Flüssigkeit
- Lagerstabilität: 0°C / +40°C
- Dichte: 1,38 – 1,42
- pH-Wert: 12,5 – 13,0 (1%ig, 20°C)

Materialverträglichkeit

Edelstahl, PE, PP, PTFE, alkalibeständige Oberflächen

Titrationanleitung

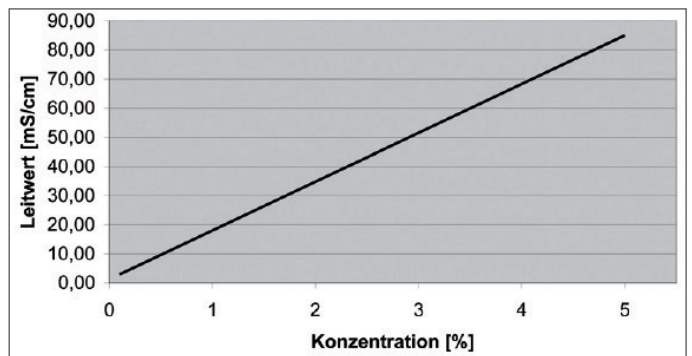
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0N HCL
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,24

Verbrauch in ml 1,0N HCL * 0,24 = (Gew.) % DSC-FORTE FOAM RH

Leitwertmessung

	Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
Spezifische Leitfähigkeit: 25°,0°d	0,1	2,36
Temperaturkoeffizient: $\alpha = 1,688 \text{ \%}/\text{°K}$	0,2	4,14
	0,3	5,80
	0,4	7,86
	0,5	9,71
	0,7	13,06
	1	18,80
	2	36,00
	3	51,90
	5	84,20

Leitfähigkeitskurve DSC-FORTE FOAM RH



Technische Informationen

Kanister à 25 kg
Fass à 250 kg

Art.-Nr. 36207
Art.-Nr. 36209

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. © 0917

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

Wir leben Hygiene
DR.SCHNELL
QUALITÄT UND SERVICE