



Alkalischer Öl- und Fettlöser für die Lebensmittelindustrie

Einsatzbereich

DSC-FORTE UNIVERSAL A wird angewendet vorwiegend zur manuellen alkalischen Reinigung der Außenflächen von Verarbeitungsmaschinen, Abfüllanlagen, Tanks, Leitungen, und Transportbändern sowie von alkalibeständigen Decken-, Wand- und Bodenflächen in Lebensmittel verarbeitenden Betrieben für die Entfernung von fett-, eiweiß- und stärkehaltigen Produktionsrückständen in der Fleisch-, Fisch-, Feinkost-, Fertiggerichte- und Backwarenindustrie.

Produktvorteile

- Hohe Reinigungsleistung gegen fett-, eiweiß- und stärkehaltige Produktionsrückstände bei manueller Anwendung
- Gutes Rußlöseverhalten
- Für alle manuellen, maschinellen und Schaumverfahren geeignet
- Mit Softschaumtechnologie
- Chlor- und phosphatfrei
- Abwasseroptimiert, weil schnell reemulgierend

Anwendung

- Vorreinigung stark verschmutzter Oberflächen, trocken oder nass
- Auftragen/Einsprühen/Einschäumen mit DSC-FORTE UNIVERSAL A (0,5 – 2,0 %) je nach Art der Verschmutzung
- Einwirkzeit 5 – 15 Min., höchstens 60 Min.
- Nachspülen bzw. Nachwischen mit Trinkwasser

Produkteigenschaften

- Aussehen: Farblose Flüssigkeit
- Dichte: ca. 1.093
- pH-Wert: 13

Materialverträglichkeit

Edelstahl, Normalstahl, Buntmetall, empfindliche Metalle wie Zink, Keramikoberflächen und handelsübliche Kunststoffe wie PE, PP, PVC sowie Gummi

Titrationanleitung

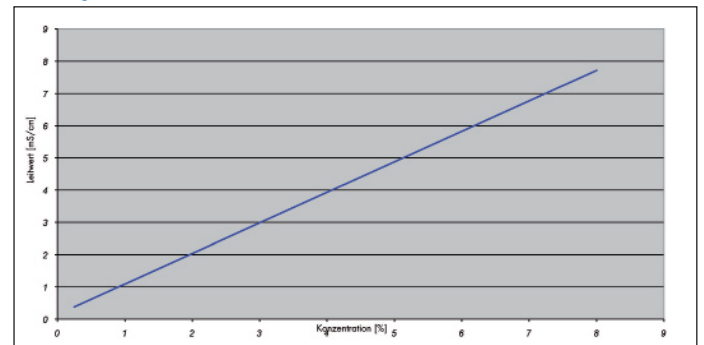
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0 HCl
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 3,93

Verbrauch in ml 1,0n HCl * 3,93 = (Gew.) % Universal A

Leitwertmessung

	Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
Spezifische Leitfähigkeit: 25°, 0°d	0,25	0,3
Temperaturkoeffizient: $\alpha = 2,15 \text{ \%}/^\circ\text{K}$	0,5	0,551
	0,7	0,762
	1	1,077
	1,5	1,608
	2	2,11
	2,5	2,58
	4	4,02
	6	5,86
	8	7,61
	10	9,3

Leitfähigkeitskurve DSC-FORTE UNIVERSAL A



Technische Informationen

Karton à 12 Fl. à 1 Liter
Kanister à 20 kg

Art. Nr. 36244
Art. Nr. 36245

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. © 0918

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

Wir leben Hygiene
DR.SCHNELL
QUALITÄT UND SERVICE