



Flüssiger, alkalischer Reiniger mit Reinigungsverstärkung durch Aktivchlor für Kistenwaschanlagen und CIP-Anlagen für die Lebensmittelindustrie

Einsatzbereich

DSC-FORTE Perl CA wird eingesetzt in CIP-Systemen und Kistenwaschanlagen, Reinigung von Tanks, Rohrleitungen und Abfüllanlagen, in Durchlauf- und Kabinenwaschanlagen zur Reinigung von Transportkisten und -behältern.

Produktvorteile

- hochwirksam gegen Stärke, Eiweiß, Fett- und sonstige organische Beläge
- CIP- und spritzfähig, nicht schäumend
- universell einsetzbar

Anwendung

- Tanks, Rohrleitungen, Abfüllanlagen
Konzentration: 0,5 – 2,0 %,
Temperatur: 50 – 60 °C, Einwirkzeit 5 bis max. 60 min
- Kisten-, Durchlauf-/ Kabinenwaschanlagen
Konzentration: 0,2 – 0,5 %
Temperatur: 50 – 60°C, Einwirkzeit nach Maschinenprogramm

Nach jeder Reinigung mit Wasser von Trinkwasserqualität alkalifrei spülen.

Produkteigenschaften

- Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit
- Lagerstabilität: -5 °C bis 30 °C
- Dichte: 1,28 – 1,32 g/cm³
- pH-Wert: 12,4 – 12,8 (1%ig, 20 °C)

Materialverträglichkeit

ist unter den angegebenen Einsatzbedingungen geeignet für:

- Austenitische CrNi Stähle (Qualität mindestens 1.4301); Glasemaille
- alkalibeständige Kunststoffe wie PE, PP, PTFE, PVDF, PVC
- Dichtungen: EPDM, PTFE.

Titrationanleitung

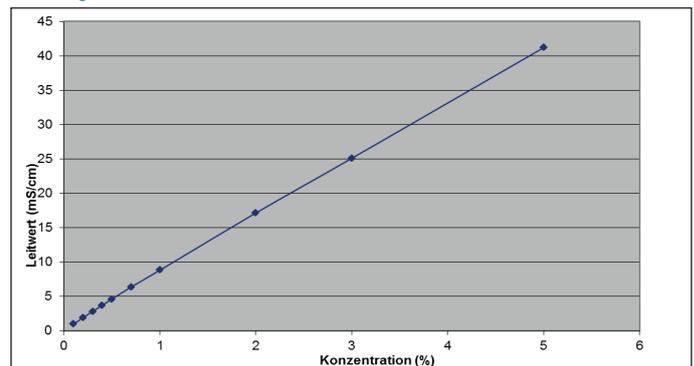
- Vorlage: 100 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0N HCl
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,31

Verbrauch in ml HCl * 0,31 = (Gew) % DSC-Forte Perl CA

Leitwertmessung

	Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
Spezifische Leitfähigkeit: 25°,0°d	0,1	0,96
Temperaturkoeffizient: $\alpha = 1,731 \text{ \%}/^\circ\text{K}$	0,2	1,91
	0,3	2,82
	0,4	3,70
	0,5	4,61
	0,7	6,35
	1	8,81
	2	17,13
	3	25,10
	5	41,20

Leitfähigkeitskurve DSC-FORTE PERL CA



Technische Informationen

Kanister à 25 kg Art. Nr. 36265
 Fass à 250 kg Art. Nr. 36266
 Container à 1.200 kg Art. Nr. 36267

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