



Verkaufseinheiten

Kanister à 12 kg

Fass à 250 kg

Container à 1.250 kg

Art.-Nr.

36221

36220

DRS01025



Produkteigenschaften

- Entfernt hartnäckigste Fett-/ Öl- und Eiweißverschmutzungen
- Frei von Aktivchlor
- Geruchsneutral
- Geeignet für CIP-Prozesse
- Geeignet für alle Wasserhärtebereiche



Anwendungsbereich

Aluminiumgeeigneter, alkalischer, chlorfreier CIP- und Kistenwasch-Reiniger. DSC FORTE PERL STAR kann in allen automatischen Reinigungsverfahren in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden. Die speziell für Waschgut aus Aluminium entwickelte Formulierung ist besonders geeignet zur Reinigung von Rauchspießen, Kisten, Behältern und Formen aus Aluminium, sowie für Maschinen, die ganz oder Teilweise aus Aluminium bestehen.

Anwendungsanleitung

Rauchspießwaschmaschinen:

Konzentration: 0,5- 2,0 %, Temperatur: 50-70°C, Einwirkzeit: 5-15 Min.

Durchlaufwaschanlagen (Kisten, Behälter, Formen): Konzentration: 0,2-0,5 %, Temperatur: 50-60°C, Einwirkzeit: Maschinentakt abhängig

CIP-Reinigung von aluminiumhaltigen Anlagen: Konzentration: 1,0-2,0 %, Temperatur: 50-85°C, Einwirkzeit: 15-20 Min.

Materialverträglichkeit

Edelstahl, Aluminium, PE, PP, Hart-PVC, alkalibeständige Keramikoberflächen sowie Dichtungen EPDM/NBR und PTFE

Titrationsanleitung

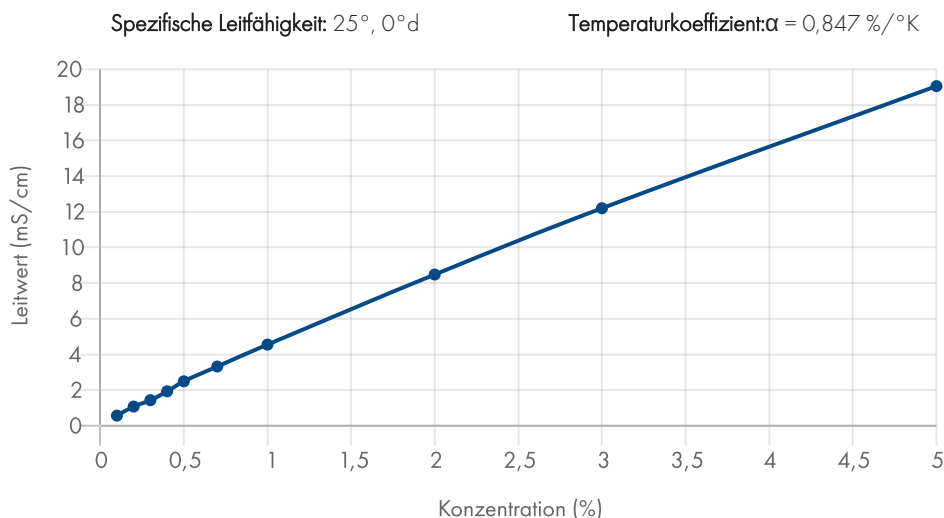
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0 N HCl
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,69

Verbrauch in ml 1,0 N HCl * 0,69 = (Gew.) % DSC-FORTE PERL STAR

pH-Wert: 11,6 – 12,0 (1%ig, 20°C, VE-Wasser)

Leitfähigkeitskurve DSC FORTE PERL STAR

| Konzentration (%) | Leitwert (mS/cm) |
|-------------------|------------------|
| 0,1 | 0,567 |
| 0,2 | 1,074 |
| 0,3 | 1,431 |
| 0,4 | 1,928 |
| 0,5 | 2,49 |
| 0,7 | 3,32 |
| 1 | 4,55 |
| 2 | 8,48 |
| 3 | 12,2 |
| 5 | 19,05 |



Anwendungshinweise

- Nach der Einwirkzeit gründlich mit klarem Wasser (Trinkwasserqualität) nachspülen.

Technische Informationen

Produktfarbe: Hellgelb
Enthält Duftstoffe: Nein
Enthält Farbstoffe: Nein

Dichte: 1,407 g/ml

pH conc **0 2 4 6 8 10 12**

Kennzeichnung



Gefahr

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

Produkt nur für berufsmäßige Verwender (gewerbliche Verwendung).
Informationen aus dem Merkblatt sind gültig für die Rechtsräume EU und CH.
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. Für die nicht sachgemäße oder nicht fachgerechte Anwendung und
daraus entstehende Schäden kann keine Haftung übernommen werden.

DE 260202



Weitere Informationen zum Produkt und Zubehör
finden Sie auf unserer Website:

<https://www.dr-schnell.com/dsc-forte-perl-star>

DR.SCHNELL

DE - DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA · Taunusstr. 19 · 80807 München
Tel. +49 (0) 89 / 350 60 80 · info@dr-schnell.com · www.dr-schnell.com
CH - DR.SCHNELL AG · Wülflingerstrasse 271 · CH-8408 Winterthur
Tel. +41 (0) 44 / 651 10 43 · info@dr-schnell.ch · www.dr-schnell.ch

