DSC FORTE Perl STAR

Verkaufseinheiten	Art.-Nr.
Kanister à 12 kg	36221
Fass à 250 kg	36220
Container à 1.250 kg	DRS01025

Produkteigenschaften

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

HACCP konform

Vegan: ohne tierische Inhaltsstoffe

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

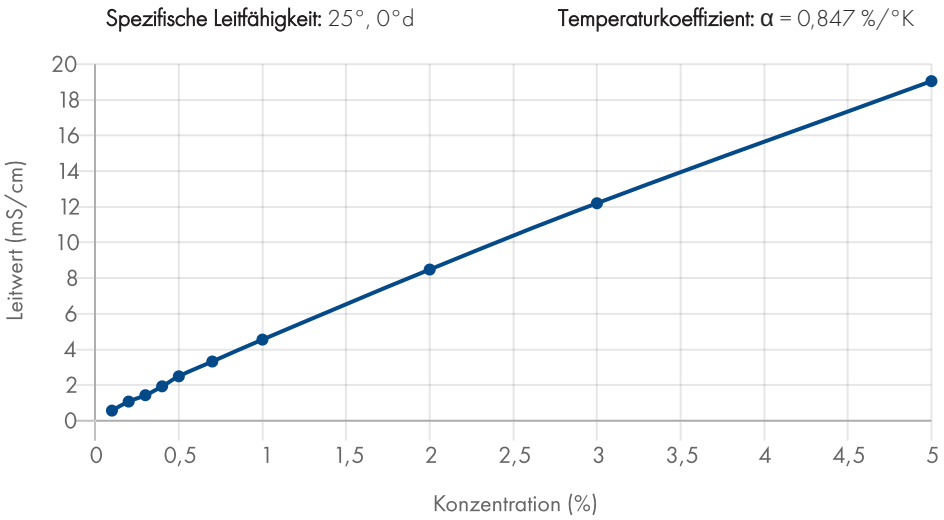
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0 N HCl
- Indikator: Phenolphtalein
- Titrierfaktor: 0,69

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: Farblos

Dichte: 1,41 g/ml
GISCODE: --

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.

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 · Taunusstraße 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

GOLD | Top 5% ecovadis Sustainability Rating NOV 2024

EMAS