Stark alkalischer, schaumgedämpfter CIP-Reiniger

CIP-REINIGER

DSC FORTE Perl AT

Verkaufseinheiten	Art.-Nr.
Kanister à 25 kg	36161
Fass à 250 kg	36162
Container à 1.400 kg	36163

Produkteigenschaften

- Extrem starke Reinigungsleistung
- Verhindert Schaumbildung in Reinigungsmaschinen
- Geeignet für alle Wasserhärtebereiche

Vegan: ohne tierische Inhaltsstoffe

DIE QUALITÄT VON DR.SCHNELL

Anwendungsbereich

Stark alkalischer, schaumgedämpfter CIP- und Kistenwasch-Reiniger. DSC FORTE PERL AT wird eingesetzt zur Reinigung von Tanks, Rohrleitungen, Mischern, Füllmaschinen sowie Erhitzer- und Verdampferanlagen in der Milch-, Eiscreme- und Feinkostindustrie.

Anwendungsanleitung

Tanks, Rohrleitungen, Mischer, Abfüllmaschinen, Eiskrem-Freezer

Konzentration: 0,7-2,0 %,

Temperatur: 60-80°C,

Einwirkzeit: 5-50 Min. je nach Grad der Verschmutzung

Einphasige/zweiphasige Verfahren

Je nach vorliegender Wasserhärte kann weitestgehend auf eine zusätzliche saure Reinigung verzichtet werden.

Erhitzer- und Verdampferanlagen

Konzentration: 2,5-5 %,

Temperatur: 60-80°C,

Einwirkzeit: 20-60 Min.

Durchlaufwaschanlagen

Konzentration: 0,1-0,3%,

Temperatur: 50 - 60°C,

Einwirkzeit: abhängig vom Maschinentakt

Materialbeständigkeit:

Ist unter den angegebenen Einsatzbedingungen geeignet für:
Edelstahl, Normalstahl (St 37-2), alkalibeständige Kunststoffe wie
PE, PP, PTFE, PVDF, PVC, Dichtungen EPDM, NBR, PTFE

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

Stark alkalischer, schaumgedämpfter CIP-Reiniger

CIP-REINIGER

Wirkstoffe

Sodium hydroxide, 2-ethylhexyl glucoside 5

Titrationsanleitung

- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0N HCl
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,20

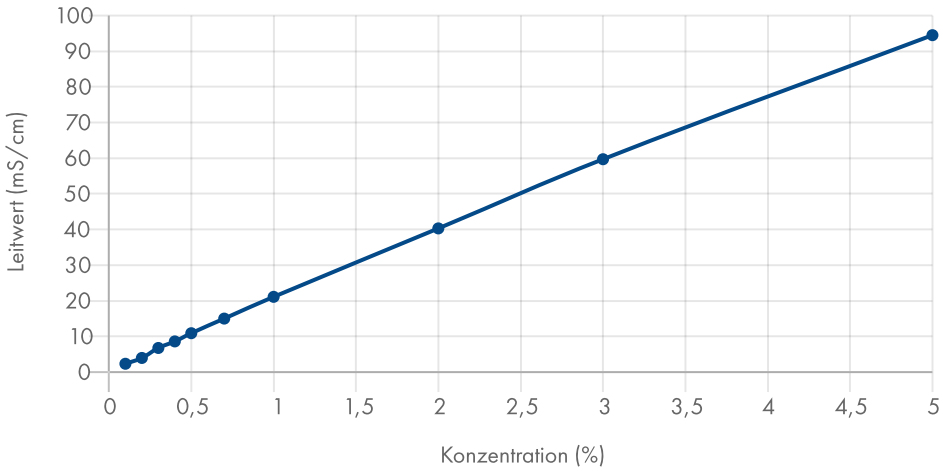
Verbrauch in ml 1,0N HCl * 0,20 = (Gew.) % DSC-FORTE PERL AT

Leitfähigkeitskurve DSC FORTE PERL AT

Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
0,1	2,33
0,2	3,96
0,3	6,76
0,4	8,6
0,5	10,9
0,7	15
1	21,1
2	40,3
3	59,7
5	94,5

Spezifische Leitfähigkeit: 25°, 0°d

Temperaturkoeffizient: α = 1,768 %/°K



Anwendungshinweise

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

Technische Informationen

Produktfarbe: Hellbraun

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-at

DE 250516

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