

**Verkaufseinheiten**

Kanister à 25 kg

Fass à 250 kg

Container à 1.200 kg

**Art.-Nr.**

36175

DRS00046

DRS00047

**Produkteigenschaften**

- Starke Reinigungsleistung
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch minimale Einsatzmengen
- Frei von Phosphor
- CIP- und spritzfähig ab 38 °C
- Hervorragend geeignet zur sauren Einphasenreinigung
- HACCP-konform

**Anwendungsbereich**

Saurer, phosphorfreier CIP- und Kistenwasch-Reiniger. DSC FORTE PERL WP wird in Durchlaufwaschanlagen, zur CIP-Reinigung von Pökelinjektoren und zur Reinigung von Schinkenformen und Kochkesseln benutzt sowie auch zur sauren Einphasenreinigung von Milchsammelwagen und Käseformen sowie zur sauren CIP-Reinigung von Rohrleitungen, Butterfertigern, Lagertanks und Transporttanks.

**Anwendungsanleitung**

**Durchlaufwaschanlagen:** Konzentration: 0,2-0,4 %, Temperatur: 50 bis 60 °C, Einwirkzeit: Maschinentakt abhängig

**CIP-Reinigung von Pökelinjektoren (saurer Spülen der Pökelnadeln):** Konzentration: 1,0-1,5 %, Temperatur: 30 bis 60 °C, Einwirkzeit: 20 Min.

**Auskochen von Schinkenformen und Kochkesseln:** Konzentration: 1,0-1,5 %, Temperatur: 75 bis 95 °C, Einwirkzeit: 60 Min.

**Milchsammelwagen:** Konzentration: 0,5-1,5 %, Temperatur: 50 bis 80 °C, Einwirkzeit: 7-15 Min.

**Milchindustrie (Tanks, Rohrleitungen):** Konzentration: 0,5-1,0 %, Temperatur: 50 bis 80 °C, Einwirkzeit: 7-15 Min.

**Käseformen in Turbo-Flut-, Tauch- oder Spritzanlagen:** Konzentration: 1,0-1,5 %, Temperatur: 50 bis 70 °C, Einwirkzeit: Maschinentakt abhängig/ im Tauchbad: 10-20 Min.

Nach jeder Reinigung mit Wasser von Trinkwasserqualität säurefrei spülen.

**Materialverträglichkeit**

Ist unter den angegebenen Einsatzbedingungen geeignet für:

Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Zinn, Kunststoffe (PTFE, PE) sowie Dichtungen EPDM/NBR

**Titrationanleitung**

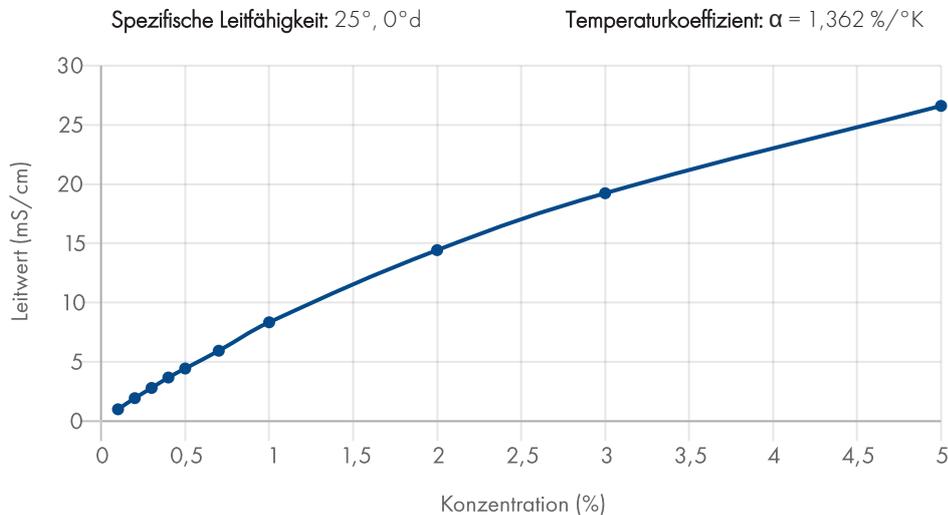
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0N NaOH
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,78

Verbrauch in ml 1,0N NaOH \* 0,78 = (Gew.) % DSC FORTE PERL WP

- pH-Wert: 1,5 – 2,0 (1%ig, 20°C, VE-Wasser)

## Leitfähigkeitskurve DSC FORTE PERL WP

Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
0,1	1
0,2	1,94
0,3	2,8
0,4	3,68
0,5	4,44
0,7	5,94
1	8,34
2	14,43
3	19,23
5	26,6



## Anwendungshinweise

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

## Technische Informationen

Produktfarbe: Farblos

Dichte: 1,25 g/ml  
 GISCODE: --

pH conc **2 4 6 8 10 12 14**

## 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-wp>

DE 250516