

**Verkaufseinheiten**

Kanister à 25 kg

Fass à 250 kg

Drumtainer à 250 kg

Container à 1.200 kg

Art.-Nr.

36212

36213

DRS00564

36230

**Produkteigenschaften**

- Starke Reinigungsleistung
- Geeignet für CIP-Prozesse

**Anwendungsbereich**

Saurer CIP- und Kistenwasch-Reiniger. DSC-FORTE PERL PHOS wird zur sauren Einphasenreinigung von Milchsammelwagen und Käseformen sowie zur sauren CIP-Reinigung von Rohrleitungen, Butterfertigern, Lagertanks und Transporttanks eingesetzt. DSC-FORTE PERL PHOS wird in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie in Durchlaufwaschanlagen, zur CIP-Reinigung von Pökelinjektoren und zur Reinigung von Aluformen und Kochkesseln benutzt.

Anwendungsanleitung**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.

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

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

- Nachspülen mit Trinkwasser

Materialverträglichkeit

Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Zinn, Kunststoffe (PTFE, PE), Gummi (EPDM, NBR)

Titrationanleitung

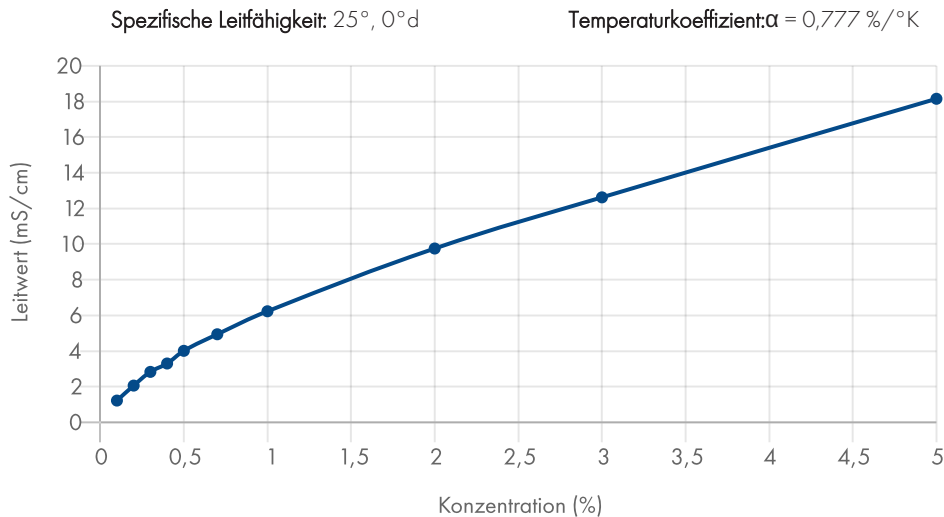
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0N NaOH
- Indikator: Phenolphthalein

- Titrerfaktor: 0,25

Verbrauch in ml 1,0N NaOH * 0,25 = (Gew.) % DSC-FORTE PEARL PHOS

Leitfähigkeitskurve DSC FORTE PERL PHOS

Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
0,1	1,22
0,2	2,06
0,3	2,83
0,4	3,3
0,5	4,01
0,7	4,94
1	6,23
2	9,75
3	12,62
5	18,15



Anwendungshinweise

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

Technische Informationen

Produktfarbe: Farblos
Enthält Duftstoffe: Nein
Enthält Farbstoffe: Nein

Dichte: 1,32 g/ml

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

Kennzeichnung



Gefahr

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein Gesundheitsschädlich bei Verschlucken 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 260323



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

<https://shop.dr-schnell.com/dsc-forte-perl-phos>