

**Verkaufseinheiten**

Kanister à 25 kg

Fass à 250 kg

Container à 1.400 kg

**Art.-Nr.**

36161

36162

36163

**Produkteigenschaften**

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

**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:** Edelstahl, Normalstahl (St 37-2), alkalibeständige Kunststoffe wie PE, PP, PTFE, PVDF, PVC, Dichtungen EPDM, NBR, PTFE

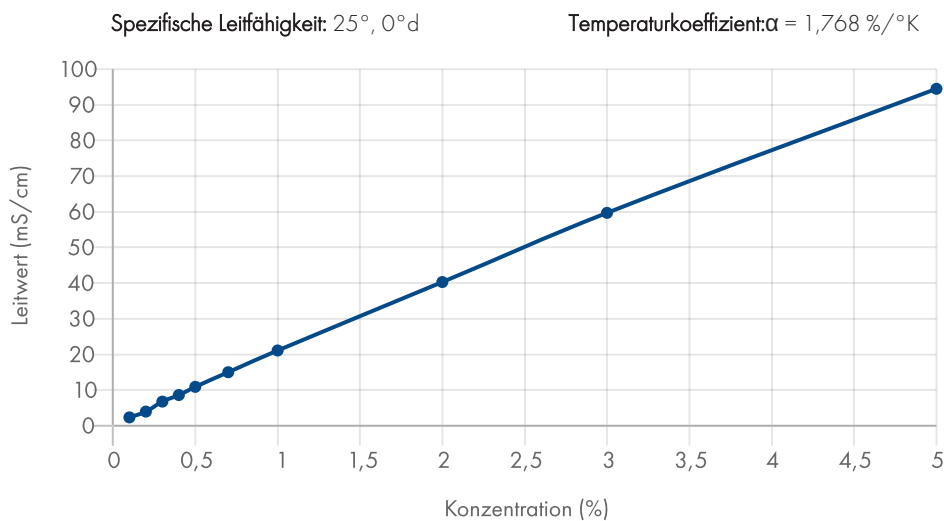
**Titrationanleitung**

- 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



## Anwendungshinweise

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

## Umgangshinweise

- Lagerung: nur im Originalgebinde
- Lagerung: kühl, trocken und gut belüftet
- Lagerung: 5° bis 40°C.



## Technische Informationen

Produktfarbe: Hellbraun  
 Enthält Duftstoffe: Nein  
 Enthält Farbstoffe: Nein

Dichte: 1,409 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 260508



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

<https://shop.dr-schnell.com/dsc-for-te-perl-at>