

**Verkaufseinheiten**

Kanister à 12 kg

Fass à 250 kg

Container à 1.250 kg

**Art.-Nr.**

36221

36220

DRS01025

**Produkteigenschaften**

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

**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

**Titrationanleitung**

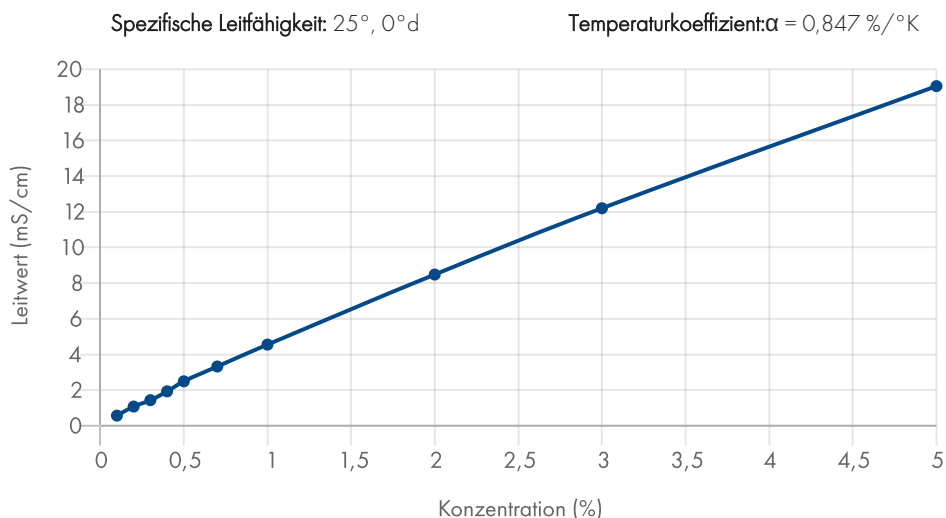
- Vorlage: 50 ml Anwendungslösung
- Normallösung: 1,0 N HCl
- Indikator: Phenolphthalein
- Titrierfaktor: 0,69

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: Hellgelb  
 Enthält Duftstoffe: Nein  
 Enthält Farbstoffe: Nein

Dichte: 1,407 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 260323



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

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