

**Verkaufseinheiten**

Kanister à 25 kg

Fass à 250 kg

Art.-Nr.

36170

36171

**Produkteigenschaften**

- Entfernt hartnäckigste Fett-/ Öl- und Eiweißverschmutzungen

**Anwendungsbereich**

Flüssiges, hochalkalisches, schaumfreies Reinigungsmittel zur Beseitigung von organischen Belägen in CIP- und Waschanlagen in der Lebensmittelindustrie. DSC FORTE BOOSTER A wird universell in der Lebensmittelverarbeitenden Industrie zur alkalischen Reinigung eingesetzt. Je nach Wasserhärte bzw. Schmutzbelastung sind zeitweise einphasige Reinigungsverfahren mit DSC FORTE BOOSTER A möglich, so dass eine nachfolgende saure Reinigungsphase mit DSC FORTE BOOSTER S oder DSC FORTE PERL PHOS gegebenenfalls in längeren Zeitabständen erfolgen kann.

Anwendungsanleitung

Grundreinigungen in der Lebensmittelindustrie (z. B. Friteusen): Konzentration 2,0 – 3,0 % • Temperatur 80 – 90°C • Einwirkzeit 30 Minuten

Roh-/Frischmilch (Erhitzer, Separatoren, Homogenisatoren, Rohrleitungen, UHT-Anlagen (Hauptreinigung): Konzentration 0,5 - 1,0 % • Temperatur 60 - 70°C • Einwirkzeit 10 - 20 Minuten

Käserei (Käsefertiger, Formwannen, Leitungen): Konzentration 0,2 % • Temperatur 70 - 80°C • Einwirkzeit 15 Minuten

Butterei (Rahmerhitzer): Konzentration 2,0 % • Temperatur 70 - 80°C • Einwirkzeit 20 Minuten

Joghurt/Sauermilch/Desserts (Tanks, Leitungen, Füllmaschinen-Rohleitungen): Konzentration 1,0 % • Temperatur 70 - 80°C • Einwirkzeit 10 Minuten

Nach jeder Reinigung mit Wasser von Trinkwasserqualität nachspülen.

Materialverträglichkeit: Edelstahl, Chromstahl, Normstahl; Kunststoffe: PTFE, PE, PP, PVDF, PVC; Gummi: EPDM, NBR und alkalibeständige Keramikoberflächen

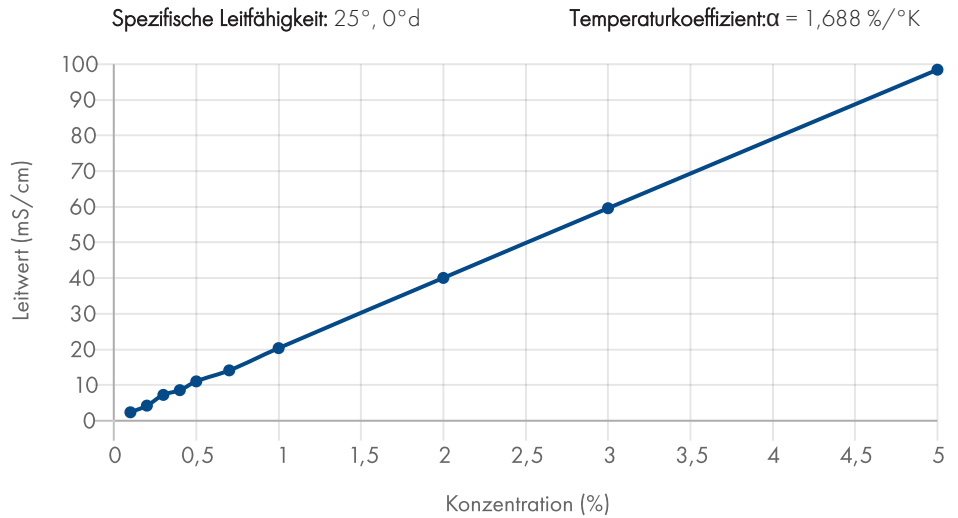
Titrationanleitung

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

Verbrauch in ml 1,0N NaOH * 0,20 = (Gew.) % DSC FORTE BOOSTER A

Leitfähigkeitskurve DSC FORTE BOOSTER A

Konzentration (%)	Leitwert (mS/cm)
0,1	2,36
0,2	4,23
0,3	7,24
0,4	8,57
0,5	11,03
0,7	14,12
1	20,36
2	40,05
3	59,6
5	98,46



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: Farblos
 Enthält Duftstoffe: Nein
 Enthält Farbstoffe: Nein

Dichte: 1,43 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-forte-booster-a>