



Färber & Schmid
Chemie · Technik

TENSIO-Clean DST-3

Salzsäure-freier Filtertuchreiniger – geruchlos – nicht dampfend

Bei diesem Filtertuchreiniger handelt es sich um ein hochwirksames Kombinationsprodukt, welches als Konzentrat geliefert wird. Aufgrund der spezifischen Zusammensetzung eignet sich dieses Produkt zur Entfernung von Verunreinigungen auf Polypropylen-Filtertüchern. Die verschmutzten Tücher werden in der Regel in die gebrauchsfertige Lösung für 2 - 3 Tage eingelegt und mit Wasser nachgewaschen. Ebenfalls kann TENSIO-Clean DST-3 auch in automatischen Spülzyklen / Kreislauf eingesetzt werden.

Technische Daten	
Dichte (g/cm ³) bei 20 °C (Konzentrat)	1,15 - 1,25
Oberflächenspannung (mN/m) bei 25 °C	< 30
Siedetemperatur (°C)	>100
Flammpunkt (°C)	entfällt
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	stark sauer
Anwendungstemperatur (°C)	15 - 35
Selbstentzündlichkeit (°C)	entfällt
Wasserlöslichkeit (%)	100
Einsatzkonzentration autom. Kreislauf (%)	25
Einsatzkonzentration Tauchanwendung (%)	50
Biologische Abbaubarkeit	sehr gut

Anwendungsbereiche			
Entfernt:			
Hydroxidschlamm	++	Kunststoffe	-
Kühlschmiermittel	-	Leime / Kleber	-
Formtrennmittel	-	Lacke und Farben	-
Öle + Fette	+	Allg. Schmutz	++

Prozesse			
Tauchen	++	Sprühen	-
Ultraschall	o	Manuell	-

++ sehr empfohlen	+ empfohlen	o möglich, aber nicht empfohlen	- nicht empfohlen
-------------------	-------------	---------------------------------	-------------------

Allgemeine Hinweise
Das Produkt wird als Konzentrat geliefert und mit Wasser wie oben erwähnt verdünnt.
Haltbarkeit in geschlossenen Gebinden : > 3 Jahre
Geringer Geruch und niedrige Giftigkeit
Geringe korrosive Wirkung
Je nach Filtertuchqualität muss die Verträglichkeit mit dem Reiniger geklärt werden.
Das Produkt ist frei von Salzsäure, Schwefelsäure und Phosphorsäure.

Färber & Schmid AG
Industriestrasse 10
CH-8197 Rafz
Telefon +41 (0) 43 322 40 40
fs@faerber-schmid.ch
www.faeber-schmid.ch