

Rekonditionierung von Edelstahloberflächen in der Pharmaindustrie

Ist Ihre Reinstwasseranlage so spezifiziert?

Rouge in WFI-Systemen (Mat. 1.4404/1.4435/316L)



Temperaturfühler



Rohrleitungssystem



Pumpenlaufrad

Rouge entsteht in der pharmazeutischen Industrie, wenn Edelstahlanlagen und -komponenten heißem Reinstwasser, WFI (Wasser für Injektionszwecke) oder Reinstdampf über einen längeren Zeitraum ausgesetzt werden.

Im Laufe der Zeit verfärben sich die medienberührten Oberflächen durch die Bildung einer Oxidschicht und das Medium wird durch lose an den Bauteiloberflächen anhaftende Partikel verunreinigt.

Schonende Rekonditionierung!

WFI-System nach fachgerechter, kontrollierter Derougingoperation



Temperaturfühler



Rohrleitungssystem



Pumpenlaufrad

- Anlageninspektion
- Elektro-Chemisches Derougen
- Chemisches Passivieren
- GMP-konform hergestellte Chemikalien
- GMP-konforme Prozessdokumentation
- Fachgerechte Aufbereitung verbrauchter Chemikalien und chemischer Lösungen

Ihr Profi für fachgerechtes Derougen und Re-Passivieren im Vor-Ort-Service

Mehr Informationen finden Sie unter
www.henkel-epol.com
www.derouging.com

Bitte kontaktieren Sie uns
info@henkel-epol.com



HENKEL Beiz- und Elektropolieretechnik
Betriebs GmbH
Stoissmühle 2
A - 3830 Waidhofen / Thaya
Tel. + 43 (0) 28 42 / 543 31 - 0*
Fax. + 43 (0) 28 42 / 543 31 - 90
info@henkel-epol.at
www.henkel-epol.com

HENKEL Beiz- und Elektropolieretechnik
GmbH u. Co. KG
An der Autobahn 12
D - 19306 Neustadt-Glewe
Tel. + 49 (0) 387 57 / 66 - 0*
Fax. + 49 (0) 387 57 / 66 - 122
info@henkel-epol.com
www.henkel-epol.com

HENKEL Kémiai és Elektrokémiai
Felületkezelő Kft
H - 9027 Győr, Ipari Park
Tibormajori út 18.
Tel. +36 (0) 96 510 110
Fax. +36 (0) 96 510 119
info@henkel-epol.hu
www.henkel-epol.com

Die Oberfläche sichert den Wert des Bauteils

