

Innenreinigung und Beizen von komplexen wasserführenden Systemen aus Stahl mit organischen Reinigern



Entwickelt wurde ein auf umweltverträglichen Reinigern basierendes Innenreinigungsverfahren | Dabei können betriebsbedingte (Kalk, Rost, Fouling), aber auch montagebedingte Ablagerungen (Zunder) entfernt werden | Bekannte, auf Mineralsäuren basierende Verfahren besitzen ein wesentlich höheres Gefahrenpotenzial | Mit der gleichzeitig entwickelten Anlagentechnik ist das Verfahren flexibel einsetzbar | Das Verfahren bietet eine wirksame Möglichkeit bei geringen Stillstandszeiten Systeme zu reinigen, instandzuhalten, sowie Störungen und Produktionsverluste zu vermeiden | Kooperationspartner: UGT 2000 GmbH (www.ugt-2000.de)

KONTAKT

Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (FH)
UGT 2000 GmbH
Prof. Dr.-Ing. Joachim Schenk | Tel.: +49 3 41 30 76 41 39
Dipl.-Ing. (FH) Timo Jobst | Tel.: +49 34 34 52 06 29

INFO

FÖRDERUNG

durch Arbeitsgemein-
schaft industrieller
Forschungsvereinigungen
"Otto von Guericke" e.V.