

Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen

Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA



Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

Download Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwen ...pdf

Read Online Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anw ...pdf

Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen

Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen} & \textbf{Wiley-VCH Verlag GmbH \& Co.} \\ \textbf{KGaA} \end{tabular}$

Downloaden und kostenlos lesen Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

587 Seiten

Pressestimmen

"...behandelt die Grundlagen der Membranverfahrenstechnik über Modulkonfigurationen, Flüssig- und Gastrennung bis hin zu Membranen."

Process

"Das Buch beschreibt den aktuellen Stand der Membrantechnik und ist zur Einarbeitung in das interdisziplinäre Gebiet bestens geeignet."

Filtrieren und Separieren

Kurzbeschreibung

Von der Membran zum Verfahren - Der Einsatz von Membranverfahren in der chemischen Industrie weitet sich ungebremst aus. Als saubere und energiesparende Alternative zu herkömmlichen Trennverfahren halten die Membranverfahren weiterhin Einzug in vielfältige industrielle Anwendungen. Fest eingeführt sind solche Verfahren u. a. in der Gastrennung und der organophilen Filtration, und neue Perspektiven eröffnen sich für katalytische Reaktionen in Membranreaktoren. Die Membrantechnik ist die optimale Lösung bei der Behandlung von industriellen Abfällen ebenso wie für die kontrollierte Herstellung wertvoller Chemikalien.

Das Buch behandelt die Grundlagen der Membranverfahrenstechnik über Modulkonfigurationen, Flüssigund Gastrennung bis hin zu Membranen in der Brennstoffzelle, Medizintechnik und der
Lebensmittelindustrie. Es ist eine wertvolle Informationsquelle für Praktiker und Betriebsingenieure ebenso
wie für Neueinsteiger, die ein umfassendes Bild über die Anwendung von Membranen in der
Verfahrenstechnik gewinnen wollen, aber auch für Planungsbüros und Umweltämter. Buchrückseite
Von der Membran zum Verfahren - Der Einsatz von Membranverfahren in der chemischen Industrie weitet
sich ungebremst aus. Als saubere und energiesparende Alternative zu herkömmlichen Trennverfahren halten
die Membranverfahren weiterhin Einzug in vielfältige industrielle Anwendungen. Fest eingeführt sind solche
Verfahren u. a. in der Gastrennung und der organophilen Filtration, und neue Perspektiven eröffnen sich für
katalytische Reaktionen in Membranreaktoren. Die Membrantechnik ist die optimale Lösung bei der
Behandlung von industriellen Abfällen ebenso wie für die kontrollierte Herstellung wertvoller Chemikalien.

Das Buch behandelt die Grundlagen der Membranverfahrenstechnik über Modulkonfigurationen, Flüssigund Gastrennung bis hin zu Membranen in der Brennstoffzelle, Medizintechnik und der
Lebensmittelindustrie. Es ist eine wertvolle Informationsquelle für Praktiker und Betriebsingenieure ebenso
wie für Neueinsteiger, die ein umfassendes Bild über die Anwendung von Membranen in der
Verfahrenstechnik gewinnen wollen, aber auch für Planungsbüros und Umweltämter.
Download and Read Online Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen Wiley-VCH
Verlag GmbH & Co. KGaA #KUCA7RZG12T

Lesen Sie Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA für online ebookMembranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA Bücher online zu lesen. Online Membranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA ebook PDF herunterladenMembranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA DocMembranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA MobipocketMembranen: Grundlagen, Verfahren und industrielle Anwendungen von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA EPub