



Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung



Download



Online Lesen

Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung Wolfgang Kaiser ebook pdf

Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung

Wolfgang Kaiser

Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung Wolfgang Kaiser

 [Download Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese ...pdf](#)

 [Online lesen Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthe ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung Wolfgang Kaiser

608 Seiten

Pressestimmen

"Das Thema Kunststoffchemie den Ingenieuren nahezubringen ist keine einfache Aufgabe [...] - dass dieses anspruchsvolle Unterfangen aber überzeugend gelingen kann, zeigt das Werk des hierzulande bestbekanntesten Pioniers der Aus- und Weiterbildung in der Kunststofftechnik." Swiss Plastics, Dezember 2011

"Das reich illustrierte Buch überzeugt durch seine übersichtliche Präsentation der Inhalte in Wort, Bild und Formel". Johannes Kunz, Kunststoffe, Juni 2012 Kurzbeschreibung

Wer Kunststoffe, ihre Eigenschaften, Verarbeitung und Anwendungen von Grund auf verstehen möchte, muss sich mit ihrer Chemie befassen.

Dieses seit Jahren bewährte Fachbuch macht es Ingenieuren leicht, sich diese Thematik zu erschließen. Es ist anschaulich geschrieben, dabei fachlich fundiert und grundlegend.

Die hier vorliegende dritte Auflage ist aktualisiert, durchgehend überarbeitet und um Themen ergänzt wie z.B. Alterung und Alterungsschutz, chemische Reaktionen bei der Kunststoffverarbeitung, Nanotechnologie, Biopolymere.

Nach einer klaren Beschreibung der Grundlagen und Technologien werden die einzelnen Kunststoffklassen behandelt. Jedes dieser Kapitel bietet einen informativen Einstieg, von dem aus das jeweilige Gebiet vertieft wird.

Dieser anregende "Chemie-Cocktail" aus Theorie und Praxis eignet sich als Lehrbuch, als Nachschlagewerk oder als Hilfe bei der Werkstoffauswahl. Eben für alle, die Kunststoffe noch erfolgreicher anwenden wollen.

Inhalt

Grundlagen

Technologie der Verarbeitung von Kunststoffen

Polyolefine

Chlor-Kunststoffe

Polystyrol-Kunststoffe

Ester-Thermoplaste

Stickstoff-Thermoplaste

Acetal- und Ether-Thermoplaste

Fluor-Kunststoffe

Duroplaste

Hochleistungspolymere

Elastomere

Schaumstoffe

Kunststoffe als Sonderwerkstoffe

Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz beim Umgang mit Kunststoffen Buchrückseite

Wer Kunststoffe, ihre Eigenschaften, Verarbeitung und Anwendungen von Grund auf verstehen möchte, muss sich mit ihrer Chemie befassen.

Dieses seit Jahren bewährte Fachbuch macht es Ingenieuren leicht, sich diese Thematik zu erschließen. Es ist

anschaulich geschrieben, dabei fachlich fundiert und grundlegend.

Die hier vorliegende dritte Auflage ist aktualisiert, durchgehend überarbeitet und um Themen ergänzt wie z.B. Alterung und Alterungsschutz, chemische Reaktionen bei der Kunststoffverarbeitung, Nanotechnologie, Biopolymere.

Nach einer klaren Beschreibung der Grundlagen und Technologien werden die einzelnen Kunststoffklassen behandelt. Jedes dieser Kapitel bietet einen informativen Einstieg, von dem aus das jeweilige Gebiet vertieft wird.

Dieser anregende "Chemie-Cocktail" aus Theorie und Praxis eignet sich als Lehrbuch, als Nachschlagewerk oder als Hilfe bei der Werkstoffauswahl. Eben für alle, die Kunststoffe noch erfolgreicher anwenden wollen.

Inhalt

Grundlagen

Technologie der Verarbeitung von Kunststoffen

Polyolefine

Chlor-Kunststoffe

Polystyrol-Kunststoffe

Ester-Thermoplaste

Stickstoff-Thermoplaste

Acetal- und Ether-Thermoplaste

Fluor-Kunststoffe

Duroplaste

Hochleistungspolymere

Elastomere

Schaumstoffe

Kunststoffe als Sonderwerkstoffe

Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz beim Umgang mit Kunststoffen

Download and Read Online Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung

Wolfgang Kaiser #6AGTN1Z3JVL

Lesen Sie Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser für online ebookKunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser Kostenlose PDF download, 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 Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser Bücher online zu lesen. Online Kunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser ebook PDF herunterladenKunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser DocKunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser MobipocketKunststoffchemie für Ingenieure: Von der Synthese bis zur Anwendung von Wolfgang Kaiser EPub