



La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives

Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif

La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif

 [Télécharger La mesure en rhéologie : Des avancées récentes ...pdf](#)

 [Lire en ligne La mesure en rhéologie : Des avancées récente ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif

366 pages

Présentation de l'éditeur

La rhéologie est une spécialité située à l'interface de plusieurs disciplines : la physique, la mécanique des fluides, la mécanique des solides et la physico-chimie de la matière molle. Elle constitue un outil analytique très puissant mais la mise en oeuvre et l'analyse des tests expérimentaux qu'elle réalise, soulèvent des problèmes tant théoriques que techniques. Ecrit par les meilleurs spécialistes français de la rhéométrie, ce livre couvre la très large diversité des comportements rhéologiques connus, ainsi que la grande variété des outils expérimentaux et théoriques élaborés pour caractériser ces comportements. Il offre un panorama des méthodes utilisées et de la mise en oeuvre de la mesure rhéologique, par un éclairage de certaines analyses classiques, mais surtout par une approche des techniques récentes et novatrices qui sont mises en perspective. La présentation est concrète et pédagogique en illustrant les différentes analyses par de nombreux exemples empruntés tant au domaine académique qu'industriel. Cet ouvrage de référence s'adresse aux enseignants, aux étudiants (master, doctorat, élèves ingénieurs), aux chercheurs, mais aussi, de par sa recherche de simplicité et de pédagogie, à tout lecteur pratiquant ou susceptible de pratiquer les analyses expérimentales de la rhéologie. Biographie de l'auteur

Jean-Louis Grossiord, Professeur émérite de l'Université Paris XI, a étudié les corrélations entre les propriétés rhéologiques des systèmes polymères et dispersés et leur microstructure ainsi que les systèmes vésiculaires optimisés en vue de fournir des formes thérapeutiques à libération contrôlée ou à extraction. Il est l'auteur de 200 publications et coauteur ou coordinateur de 5 ouvrages sur la rhéologie. Alain Ponton, Directeur de recherche CNRS et chercheur au Laboratoire Matière et Systèmes Complexes, étudie les propriétés statiques et dynamiques de la matière molle, les matériaux aux propriétés modulables par variation des conditions environnementales (en particulier les matériaux magnétostimulables). Il a mis en place et coordonne plusieurs collaborations internationales dans le domaine de la rhéologie.

Download and Read Online La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif #MOP0LCWEAKF

Lire La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif pour ebook en ligneLa mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif à lire en ligne.Online La mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif ebook Téléchargement PDFLa mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif DocLa mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif MobipocketLa mesure en rhéologie : Des avancées récentes aux perspectives par Jean-Louis Grossiord, Alain Ponton, Collectif EPub

MOP0LCWEAKFMOP0LCWEAKFMOP0LCWEAKF