



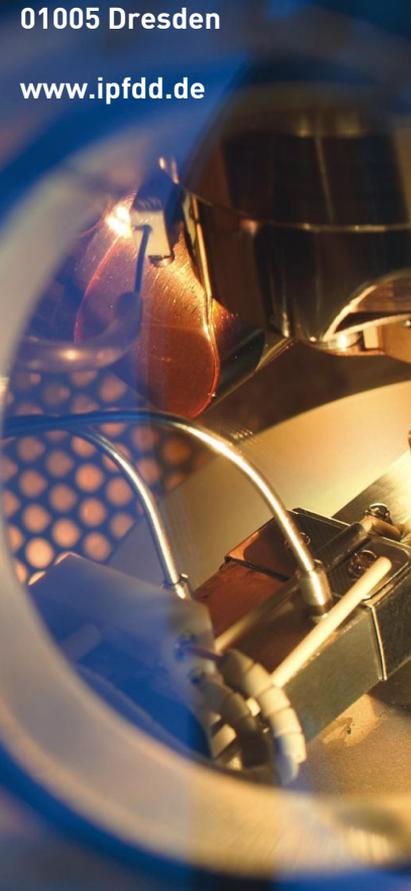
Fotometer

Leibniz-Institut
für Polymerforschung
Dresden e.V.

Hohe Str. 6
01069 Dresden

Postadresse:
Postfach 120 411
01005 Dresden

www.ipfdd.de



Abstract

Die Erfindung betrifft ein Fotometer zur Messung von Größe und/oder Konzentration sowie zur Analyse kleiner Partikel im Mikro- und Submikrometerbereich, die sich in einer Suspension, Emulsion oder einem Aerosol befinden und durch eine Durchflussküvette oder einen anderen Messraum (im folgenden Messkammer) geleitet werden bzw. sich in diesem befinden, durch Messung der Transmission bzw. Extinktion von Licht durch die Messkammer sowie gegebenenfalls der Rückstreuung aus der Messkammer.

Vorteile

- Angabe genauer Messungen und Analysen von Partikeln im Mikro- und Submikrometerbereich in Suspensionen und Aerosolen

Amtliches Aktenzeichen: DE 00 0010 001 701 B4

Ansprechpartner:

Antonio Reguero LL.M.

Abteilung:

Forschungsplanung und
-koordinierung

Tel.: +49 (0) 351 4658 213

Fax: +49 (0) 351 4658 98394

E-Mail: reguero@ipfdd.de