

Announcement

of the "Institut für Technische und
Makromolekulare Chemie"
University of Hamburg, West Germany

HAMBURGER MAKROMOLEKULARES SYMPOSIUM 1984

"New Preparative Methods in Polymer Chemistry"

Scientific Program

Wednesday, September 26, morning session

R.W. Lenz: University of Massachusetts, Amherst

"Preparation and Properties of Conducting Polymers of Poly(phenylene vinylene) and Poly(2-vinylpyridine)".

G. Wegner: Universität Freiburg i.Br.

"Zur Bedeutung elektrochemischer Methoden bei der Synthese elektrisch leitfähiger Polymere".

P. Theyssié: Universität Lüttich

" μ -oxobimetallic alkoxides, soluble catalytic aggregates for the selective polymerization of oxiranes, lactones and isocyanates".

H. Widdeke: Technische Universität Braunschweig

"Die direkte Fluorierung von Polymeren".

Wednesday, September 26, afternoon session

M. Schmidt: Bayer AG Uerdingen

"Polyphosphonate, Kunststoffe mit herausragender Flammwidrigkeit".

H.R. Kricheldorf: Universität Hamburg

"Synthese aromatischer Kunststoffe aus silylierten Monomeren".

P. Boettcher: E.I. DuPont de Nemours, Wilmington

"Recent Progress in the Preparation of Functional Poly(methacrylate)s".

W. Heitz: Universität Marburg

"Die Synthese von telechelen Hart- und Weichsegmenten".

M. Hallensleben: Universität Hannover

"Synthese difunktioneller linearer Polymere mit niedermolekularen Reaktionspartnern".

Thursday, September 27, morning session

H.-J. Cantow: Universität Freiburg

"Synthesewege für thermoreversible, Zellulose oder Guayule enthaltende Blockcopolymere".

B. Pfannemüller: Universität Freiburg

"Eine einfache Methode zur Herstellung von Saccharid-haltigen Polymeren und Glykolipiden".

E. Bayer: Universität Tübingen

"Darstellung und Eigenschaften von Polystyrol-Polyoxyethylen Propfcopolymeren, Anwendung als Träger bei Peptid und Nucleotidsynthesen".

H.G. Gattner: Deutsches Wollforschungsinstitut, Aachen

"Die Verwendung von Enzymen bei der Semisynthese von Insulinanaloga".

Friday, September 28, morning session

K.A. Ostoja Starzewski: Bayer AG, Leverkusen

"Hochaktive Ylid/Nickel Katalysatoren für die Oligomerisierung von Ethen".

O. Nuyken: Technische Universität München

"Zum Mechanismus der spontanen Polymerisation von Alkenylthiophenolen".

D. Braun: Deutsches Kunststoffinstitut, Darmstadt

"Radikalische Polymerisation mit Übertragungsstart".

F. Ciardelli: Università di Pisa

"Reactivity of Synthetic Polymers in Thermally and Photochemically Initiated Radical Reactions".

Friday, September 28, afternoon session

C.D. Eisenbach: Universität Freiburg

"Neuere Ergebnisse zu Synthese und Eigenschaften von molekulareinheitlichen, Wasserstoffbrücken freien Polyurethanen".

H.H. Hörrhold: Universität Jena

"Thermoplastische Bisepoxid-Amin-Additionspolymere; Synthese, Struktur und Reaktionsverhalten von einigen neuen Poly(aminoalkoholen)".

H. Koch: Maizena-Werke, Krefeld

"Kondensationsreaktionen zwischen Phenol, Formaldehyd und intermediär aus Kohlenhydraten gebildeten 5-Hydroxymethylfurfural".

G. Greber: Technische Universität Wien

"Synthese und Reaktionen polymerer Katalysatoren".

D. Wöhrle: Universität Bremen

"Polymere und Polymer gebundene Metallchelate".

The symposium takes place in the buildings of the faculty of chemistry, Martin-Luther-King-Platz 6. Registration forms (registration fee: DM 120,--) and further information are available from

Prof. Dr. H.R. Kricheldorf
Institut für "Technische und
Makromolekulare Chemie"
Martin-Luther-King-Platz 6
D-2000 Hamburg 13
Phone: (040) 4123-3168