

Discussiegroep Scheidingsmethoden voor Polymeren (DSP)

Agenda bijeenkomst donderdag 4 oktober 2007

Het thema van deze bijeenkomst is:

"Toepassingen van polymeerscheidingen, met een nadruk op de kolomkeuze".

Programma

- 9.15 – 9.45** **Registratie en koffie**
- 9.45 – 9.55 **Opening door Harry Philipsen**, voorzitter discussiegroep
- 9.55 – 10.00 **Welkom door Ruud Goedknegt**, General Manager Bester b.v.
- 10.00 – 10.45 **Dr.Günther Reinhold**, PSS
Column choice for true GPC and possible error sources
- 10.45 – 11.15 **Rob Edam**, Universiteit van Amsterdam
Kolommen voor vertakkings selectieve scheidingen van polymeren
- 11.15 – 11.45** **Koffiepauze**
- 11.45 – 12.15 **Mies van Steenbergen**, UIPS, Universiteit van Utrecht
Sec met triple-detectie van wateroplosbare kationactieve polymeren
- 12.15 – 12.45 **Ab Buijtenhuijs**, Akzo Nobel Chemicals Research
Kolommen voor SEC in hexafluorisopropanol
- 12.45 – 13.30** **Lunch**
- 13.30 – 14.00 **Wim Decrop**, Universiteit van Amsterdam
Comparing the different modes of LCxLC for separating a branched polyester
- 14.00 – 14.30 **Robin Willemse**, Océ Technologies
Mogelijkheden en beperkingen van hoge temperatuur vloeistof chromatografie
- 14.30 – 15.00** **Theepauze**
- 15.00 – 15.30 **Ilona Visser**, Unilever Research
Polymerscreening by GPC-NMR
- 15.30 – 16.00 **Matthijs de Geus**, Technische Universiteit Eindhoven
SEC, critical LC, GPEC and Maldi characterization of enzymatic made caprolactone and its co-polymers.
- 16.00** **Afsluiting, gelegenheid tot een drankje en een hapje.**