

## **Discussiegroep Scheidingsmethoden voor Polymeren (DSP)**

### **Inschrijving bijeenkomst 22 april 2010**

LS,

De voorjaarsbijeenkomst wordt gehouden op donderdag 22 april 2010. De bijeenkomst wordt dit keer gezamenlijk georganiseerd met de sectie analytische chemie van de Koninklijke Vlaamse Chemische Vereniging (KVCV). Het thema is polymeeranalyse. De dag wordt gehouden in Antwerpen:

#### **Radisson Blu Astrid Hotel**

Koningin Astridplein 7  
2018 Antwerpen

Het hotel bevindt zich tegenover het centraalstation van Antwerpen. Het inschrijfgeld bedraagt € 60,- inclusief een lunch. Het programma van deze dag wordt hieronder weergegeven.

Voor de inschrijving en meer informatie over deze dag kunt u de volgende website raadplegen:

<http://analytische.kvcv.be/polymeeranalyse.html>

Tot ziens in Antwerpen.

Namens het bestuur van de discussiegroep,

Nico van Beelen

**Programa 22 april 2010.**

9.30	ONTHAAL	
10.00	Vergelijking van ELSD, CAD, NQAD en RI voor de analyse van hydroxypropylcelluloses	T. Aalbers, University of Amsterdam (NI)
10.30	Gecombineerde thermische analysetechnieken voor polymeren	R. Carleer, University Hasselt, Diepenbeek (B)
11.00	KOFFIEPAUZE	
11.15	LC-MS <sup>n</sup> of synthetic polymers	C. Song, Akzo Nobel, Arnhem (NI)
11.45	Adsorptie-problemen en het verhelpen hiervan in waterige en niet-waterige SEC ikm RI/UV	J. Van Luppen, Agfa Materials NV, Mortsel (B)
12.15	LUNCH	
13.15	Fractioneren en karakteriseren van polyolefinen	L.-C. Heinz, DSM Resolve, Geleen (NI)
13.45	Thermal Analysis of Polymers, Coatings and (in)Organic Compounds with a Multifunctional Pyrolysis System	K. van den Bergh, OCAS, Zelzate (B)
14.30	KOFFIEPAUZE	
14.45	SEC-Py-GC/MS van hoge MW additieven	E. Brander, Sabic, Bergen op Zoom (NI)
15.15	Triple detectie in GPC/SEC en de toepassing op Polyvinylalkohol en Polyvinylbuteraldehyde	B. van den Bogaert (Monsanto Europe NV, Antwerpen (B))
15.45	AFSLUITING	