

Downloaded from UvA-DARE, the institutional repository of the University of Amsterdam (UvA)
<http://hdl.handle.net/11245/2.144516>

File ID uvapub:144516
Filename Dankwoord
Version final

SOURCE (OR PART OF THE FOLLOWING SOURCE):

Type PhD thesis
Title Characterisation of polymeric network structures
Author(s) R. Peters
Faculty FNWI: Van 't Hoff Institute for Molecular Sciences (HIMS), FNWI:
 Swammerdam Institute for Life Sciences (SILS)
Year 2009

FULL BIBLIOGRAPHIC DETAILS:

<http://hdl.handle.net/11245/1.293831>

Copyright

It is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), other than for strictly personal, individual use, unless the work is under an open content licence (like Creative Commons).

Dankwoord

Het was in de winter van 1999, toen ik voor het eerst sprak met mijn toenmalige werkgroepsleider, Jan Ramaekers, over de mogelijkheden van een studie scheikunde aan de Universiteit van Utrecht. Voordat ik het goed besepte zat ik in een te kleine schoolbank, ergens laat op de avond, op een regenachtige doordeweekse dag in september 2000, op een verlaten universiteit in Utrecht. Na 2 jaar scheikunde, wiskunde en quantumchemie was ik klaar voor mijn specialisatie, met als onderwerp de karakterisering van acrylaat netwerken m.b.v. CP-Pyr-RP-LC-DAD-ES(+)-MS. Dit onder supervisie van Chris de Koster en Albert Heck. Het onderwerp van mijn specialisatie, de karakterisering van polymere netwerken, heb ik verder verdiept middels een PhD-studie aan de Universiteit van Amsterdam. Ik was in de gelukkige situatie dat ik 3 begeleiders had: Peter Schoenmakers, Chris de Koster en Sjoerd van der Wal. Gedurende 4 jaren van onderzoek heb ik verschillende polymere netwerken bestudeerd met verschillende analytische technieken waaronder mijn favoriete techniek: vloeistof chromatografie-massa spectrometrie. Nu, na het schrijven van de laatste woorden van dit proefschrift, wil ik traditiegetrouw de mensen bedanken die me hebben geholpen. Soms was de hulp van technische aard, zoals de hulp bij een analyse of het aanleveren van een sample. Soms was de hulp minder tastbaar, maar minstens zo belangrijk.

Allereerst wil ik graag mijn copromotoren bedanken, Peter Schoenmakers en Chris de Koster, voor alle interessante discussies en wijze lessen die hebben geleid tot dit proefschrift. De medewerkers van de UvA wil ik bedanken voor hun ondersteuning, in het bijzonder Petra Aarnoutse en Henk Dekker voor hun hulp bij de MALDI metingen (Henk/Chris, mogelijk ligt er nog een stukje acrylaat coating in het vacuümsysteem van de MADLI).

Het meeste werk heb ik bij DSM gedaan. Hierbij heb ik de nodige ondersteuning gekregen vanuit DSM. Ik wil graag de mensen bedanken die me in alle rust en vrijheid hebben laten werken aan dit proefschrift: Jan Ramaekers, Maurits van Tol, Ynze Mengerink, Dave Kloeg en Bert Kip. Een bijzonder woord van dank is voor Rolf van Benthem, zonder wiens inspirerende visie op het gebied van netwerk analyse dit proefschrift er nooit was gekomen. Rolf, bedankt voor je ondersteuning en dat je me de mogelijkheid heb gegeven om dit te kunnen doen. Ik heb de kans gekregen om samen te werken met vele experts op het gebied van polymere netwerken. Johan Jansen, Aylvin Dias en Martin van Duin, mijn dank voor alle inspirerende discussies en alle soorten van hulp. Verder wil ik de

verschillende “polymeer” mensen bedanken die me hebben geholpen met samples of andere vormen van ondersteuning: Marnix Rooijmans, Mark Boerakker, Bart Plum, Jerome Lebouille en Ron Verleg.

Daarnaast heb ik veel hulp gehad van mijn analytische collega's bij DSM, die ik graag wil bedanken: Victor Litvinov voor de s-NMR discussies en het inzicht dat een polymeer netwerk meer is dan chemie, Arnold Wilbers voor je ondersteuning op het gebied van statistiek, Koen de Vries voor de NMR metingen die altijd haast hadden, John Mommers voor je hulp bij GC experimenten (John, succes met jouw PhD-study), Gerard Kwakkenbos voor je hulp bij menig (Pyr)-GC en MS experiment, Erwin Houben voor de IR metingen, Paul Steeman voor de kijk in de wereld van “material-science” en Erik Gelade en Tiny Frijns voor de SEC discussies/metingen. David Tonoli thanks for your help with the many GC experiments and the (impossible) EI-MS interpretations. David, success with your PhD-study. Daarnaast, wil ik graag alle collega's van de DSM Resolve “Chrom-MS-club” bedanken voor alle hulp, medewerking en interesse. Ik wil graag 2 collega's, Ynze Mengerink en Sjoerd van der Wal, in het bijzonder bedanken. Beide hebben me, op hun wijze, wegwijs gemaakt in LC vanaf de dag dat ik bij DSM Research ben begonnen. Ynze, bedankt dat je me hebt laten zien dat LC het leukste vak is en voor de ruimte/hulp om zelf te promoveren. Ik ben vereerd dat je in mijn commissie zit. Sjoerd, bedankt voor al je hulp. Jouw bijdrage aan dit proefschrift is te omvangrijk om hier goed te beschrijven. Ik ben zeer vereerd dat je mijn promotor bent en dat ik als eerste bij je mag promoveren.

Zoals altijd ben ik mijn familie en gezin het meeste verschuldigd. Ik wil mijn vader – die er helaas niet meer is – en mijn moeder bedanken voor alles. Het feit dat jullie me alle mogelijkheden en ondersteuning hebben geboden om mezelf te ontwikkelen, zoals ik dat wilde, is een woord van dank meer dan waard. Mam en Peet, de Nederlandse samenvatting heb ik voor jullie geschreven. Saskia, mijn liefste, het boekje is nu echt af. Tijdens het schrijven van dit proefschrift stond ons leven niet stil, met als hoogtepunt de geboorte van onze lieve dochter Jana. Sas, ik dank je voor alle onvoorwaardelijke steun en liefde.

The truth is that (almost) nothing happens by chance.

Ron