

## บรรณานุกรม

- ข้อวัฒน์ เจนานิชน์. 2527. เคมีพอลิเมอร์พื้นฐาน. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ไอเดียนสโตร์.
- ปัญญาНИช อินทรพัฒน์. 2547. เทอร์โนพลาสติกวัสดุในชีวิตระบบที่มีการเปลี่ยนผ่านทางเคมีและฟิสิกส์ ยางธรรมชาติอิพอกไซด์และยางธรรมชาติที่มีการคัดแปลง โนเกลกูลด้วยไคบิวทิลฟอสเฟต, วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- วัชรินทร์ สายนำไปส. 2545. การศึกษารีเอกท์พเบلنด์ระหว่างยางธรรมชาติอิพอกไซด์กับแป้งมันสำปะหลัง, วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ASTM D412-98a. 2000. *Standard Test Methods for Vulcanized Rubber and Thermoplastic Rubber and Thermoplastic Elastomer-Tension*, Section 9: Rubber. Volume 09:01, 43-55.
- Baker, C.S.L. and Gelling, I.R. 1987. *Epoxidized of Natural Rubber*. In Development in Rubber Technology-4, p. 87-117. Whelan, A. and Lee, K.S., Eds. London: Elsevier Applied Science Publishers Ltd.
- Bradbury, J.H. and Perera, M.C.S. 1985. *Epoxidized of Natural Rubber Studied by NMR Spectroscopy*. J. Appl. Polym. Sci. 30, 3347-3364.
- Burfield, D.R., Lim, K.L. and Law, K.S. 1984. *Epoxidized of Natural Rubber Latices : Methods of Preparation and properties of Modified Rubbers*. J. Appl. Polym. Sci. 29, 1661-1678.
- Davey, J.E. and Loaman. M.J.R. 1984. *Chemical Demonstration of the Randomness of Epoxidation of Natural Rubber*. Br. Polym. J. 16, 134-138.
- Derouet, D., Morvan, F. and Brosse, J-C. 2001. *Chemical Modification of 1,4-Polydienes by di(alkyl or aryl)phosphates*. Eur. Polym. J. 37, 1297-1313.
- Derouet, D., Brosses, J-C., Cauret, L., Morvan, F. and Mulder-Houdayer, S. 2003. *Chemical Modification of Polydiene Elastomers by Organophosphorated Reagent*. J. Appl. Polym. Sci. 87, 47-60.
- Derouet, D., Houdayer, S.M. and Brosses, J-C. 2005. *Chemical Modification of Polydienes in Latex Medium. Study of Epoxidation and Ring Opening of Oxiranes*. J. Appl. Polym. Sci. 95, 39-52.

- Fong, C.S. 1985. *A Method for the Treatment of Natural Rubber Field Latex*. U.K. Pat GB 2, 179, 355 A. Aug. 20.
- Gelling, I.R. 1984. *Modification of Natural Rubber Latex with Peracetic Acid*. Rubb. Chem. Tech. 57, 86-96.
- Gelling, I.R. and Morrison, N.H. 1985. *Sulfur Vulcanization and Oxidative Aging of Epoxidation Natural Rubber*. Rubb. Chem. Tech. 58, 243-257.
- Gelling, I.R. 1987. *Epoxide Natural Rubber*. NR Technology. 18, 21-29.
- George, S., Joseph, R., Thomas, S. and Varughese, K.T. 1995. *Blend of Isotactic Polypropylene and Nitrile Runner: Morphology, Mechanical Properties and Compatibilization*. Polymer. 36, 4405-4416.
- George, S., Ramamurthy, K., Anand, J.S., Groenninckx, G., Varughese, K.T. and Thomas, S. 1999. *Rheological Behaviour of Thermoplastic Elastomer from Polypropylene/Acrylonitrile-Butadine Rubber Blends : Effect of Blend Ratio, Reactive Compatibilization and Dynamic Vulcanization*. Polymer. 40, 4325-4334.
- Nakason, C., Sainumsai, W., Kaesaman, A. and Klinpitak, P. 2001. *Preparation, Thermal and Flow Properties of Epoxidized Natural Rubber*. Songklanakarin J. Sci. Technol, 23(3) : 415-424.
- Nakason, C.; Kaesaman, A; Rungvichaniwat, A.; Eardrod, K. and Kiatkamjonwong, S. 2003. *Rheological and Curing Behavior of Reactive Blending. II. Natural Rubber-g-Poly(methyl methacrylate)-Cassava Starch*. J. Appl. Polym. Sci. 89, 1453-1463.
- Roy, S., Gupta, B.R. and De, S.K. 1993. *Epoxidized Rubbers, In Elastomer Technology Handbook*. P. 635-659.
- Roy, S., Gupta, B.R. and Maiti, B.R. 1990. *Studies on Epoxidation of Natural Rubber*. J. Elas. Plast. 22, 280-294.
- The Rubber International. 2007. 9(5), 97.
- Thiraphattaraphun, L., Kiatkamjornwong, S., Prasasarakich, P. and Damronglerd, S. 2001. *Natural Rubber-g-Methyl Methacrylate/Poly(meth methacrylate) Blends*. J. Appl. Polym. Sci. 81, 428-439.