

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กรรณิการ์ ศิริสิงห์. ในโตรเจน. ใน เคมีของน้ำ น้ำโสโครก และการวิเคราะห์. หน้า 271-273. ม.ป.ท., 2525.
- ชัยวัฒน์ เจนวาณิชย์. พลาสติกและอีเลสตอเมอร์ประเภทไฮโดรคาร์บอน. ใน โพลีเมอร์เชิงพาณิชย์. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, 2526.
- นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล. การใช้แป้งมันสำปะหลังและพอลิเมอร์ร่วมของแป้งมันสำปะหลังเป็นสารตัวเติมเพื่อผลิตพลาสติกที่สามารถย่อยสลายได้ในทางชีวภาพ. ใน ปฏิบัติการเทคโนโลยีพอลิเมอร์. หน้า 10-35. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2535.
- พลชิต บัวแก้ว. ยางสีกิม. ใน รายงานการสัมมนาเรื่องมาตรฐานน้ำยางชั้นไทย. หน้า 101-114. กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร องค์การสวนยาง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2532.
- วิชาการเกษตร, กรม. รายละเอียดมาตรฐานยางแท่ง ที.ที.อาร์. ใน คู่มือมาตรฐานยางแท่ง ที.ที.อาร์.. หน้า 1-3. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์วิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร องค์การสวนยาง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2523.
- เสาวรจัน ชัชจุลจิตร. กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ยาง. ใน เทคโนโลยีของยาง. หน้า 141-146. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538ก.
- _____. ยางธรรมชาติ. ใน เทคโนโลยีของยาง. หน้า 8-30. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538ข.
- _____. สารเติมแต่งสำหรับยาง. ใน เทคโนโลยีของยาง. หน้า 130-135. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538ค.

ภาษาอังกฤษ

- Abdel Barry, E.M., EI-Shekeil, A.G., Helaly, F.M., Sarhan, A.A., and Abdel Razik, H.H. Sustained release natural rubber formulations for urea. Plastic, Rubber and Composites Processing and Applications 17 (1992): 99-107.
- Abo-Elela, S.I., Helaly, F.M., and Abdel Barry, E.M. Solid and cellular styrene-butadiene urea and matrices in agriculture as a means of minimising water pollution. Plastic and Rubber Processing and Applications 14 (1990): 43-47.
- Blake, J.T., and Kitchin, D.W. Effect of soil microorganism on rubber insulation, Ind. Eng. Chem. 41 (1949): 1633-1641.
- _____, Kitchin, D.W., and Pratt, O.S. Failures of rubber insulation caused by soil microorganisms. AIEE Trans. 69 (1950): 748-755.
- _____, Kitchin, D.W., and Pratt, O.S. The microbiological deterioration of rubber insulation. Appl. Microbiol. 3 (1955): 35-39.
- Hawkins, W.L., Biological degradation of polymers. Polymer Stabilisation, pp.377. Newyork: Wiley Interscience, 1972
- Heap, W.M., and Morrell, S.H. Microbiological deterioration of rubbers and plastics. J. Appl. Chem. 18 (1968): 189-194.
- Helaly, F.M., Abdel-Bary, E.M., Sarhan, A.A. , and Abdel-Rasik, H.H. Minimization of water pollution and enviorenmental problems via controlled release styrene butadiene rubber formulations containing ammonium nitrate. Platic, Rubber and Composites Processing and Applications 19 (1993): 111-115.

- Hepburn, C., and Arizal, R. Slow-release fertilisers based on natural rubber. British Polymer Journal 20 (1988): 487-491.
- _____, C., Yong, S., and Arizal, R. A controlled release urea fertiliser. Part 3: soil leaching and growth trials. Plastic and Rubber Processing and Applications 12 (1989): 141-145.
- Lahalih, S.M., Akashah, S.A., and Al-Hajjar, F.H. Development of degradable slow release multinutritional agricultural mulch film. Ind. Eng. Chem. Res. 26 (1987): 2366-2372.
- Potts, T.J. Colorimetric determination of urea in feeds. Journal of The A.O.A.C. 46 (1963): 303-306.

ประวัติผู้เขียน

นาย กวี ดำรงสิริพร เกิดเมื่อวันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2514 ที่อำเภอคลองสาน จังหวัดกรุงเทพฯ สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเคมีอุตสาหกรรม จากภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในปีการศึกษา 2536 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์ประยุกต์และเทคโนโลยีสิ่งทอ ภาควิชาวัสดุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2537 สำเร็จการศึกษาเมื่อเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2539

