



การเกิดโครงสร้างตาข่ายด้วยแสงอัลตราไวโอเล็ตของยางธรรมชาติเหลวอะคริเลท
เพื่อการประยุกต์ใช้ในการเคลือบผิว
**Ultraviolet Curing of Acrylated Liquid Natural Rubber for
Surface Coating Application**

กรรณิการ์ ขวัญมิ่ง
Kannikar Kwanming

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเคมีประยุกต์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of
Master of Science in Applied Chemistry
Prince of Songkla University**

2551

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ชื่อวิทยานิพนธ์ การเกิดโครงร่างตาข่ายด้วยแสงอัลตราไวโอเลตของยางธรรมชาติเหลว
อะครีเลทเพื่อการประยุกต์ใช้ในการเคลือบผิว

ผู้เขียน นางสาวกรรณิการ์ ขวัญมิ่ง

สาขาวิชา เคมีประยุกต์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

คณะกรรมการสอบ

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์)

.....ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร. จีรัตน์ รามเจริญ)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร. ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์)

.....
(อาจารย์ ดร. แวอาแซ แวหามะ)

.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร. แวอาแซ แวหามะ)

.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร. ช. วยากรณ์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วน
หนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.เกริกชัย ทองหนู)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย