

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1	แผนการวิจัย.....	4
2.1	รูปแบบของการประยุกต์ใช้งาน LCA.....	24
3.1	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนการฟอกสีขาว ..	32
3.2	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนการย้อมสีดำ	33
3.3	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนการสัลดและอบ	33
3.4	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนการกรอ, ควบ, เกลียว	37
3.5	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในกระบวนการทอ.....	48
3.6	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในกระบวนการลงกา.....	60
3.7	แสดงปริมาณชนิดและปริมาณสารเคมีที่เกี่ยวข้องในกระบวนการลงกา.....	62
3.8	แสดงเกณฑ์การประเมินค่าผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม.....	62
4.1	แสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ตามตัวชี้วัด Eco-indicator 99.	66
4.2	แสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ตามตัวชี้วัด Eco-indicator 99 คิดเป็นเปอร์เซ็นต์	67
4.3	สรุปผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ พรมทอมือที่ได้จากเส้นด้ายขนสัตว์ (Wool Yarn) เป็นวัตถุดิบหลัก.....	102
4.4	เปรียบเทียบค่าผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการประเมินวัฏจักรชีวิตของ ผลิตภัณฑ์พรมทอมือที่ใช้วัตถุดิบระหว่างเส้นด้ายขนสัตว์ (Wool Yarn) และเส้นด้ายฝ้าย (Cotton Yarn)	104
5.1	สรุปผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ พรมทอมือ.....	106