

## สารบัญตาราง

| ตารางที่                                                                                          | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 2.2.1 สถานการณ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสถานการณ์.....                                               | 8    |
| 2.2.2 ศักยภาพในการดูดกลืนพลังงานความร้อน (GWP) ของก๊าซต่างๆ .....                                 | 9    |
| 2.2.3 การเปรียบเทียบการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายระหว่างการรีไซเคิลโดยเทคนิคใหม่<br>และโดยทั่วไป.....    | 13   |
| 3.4.1 แบบจำลองการวิเคราะห์ Classification & Characterization ตามแบบของ<br>CML2 Baseline 2000..... | 26   |
| 4.2.1 รายการข้อมูลการใช้น้ำ พลังงาน และของเสียจากการผลิต.....                                     | 30   |
| 4.2.2 วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต .....                                                               | 30   |
| 4.3.1 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการได้มาซึ่งวัตถุดิบ .....                                 | 31   |
| 4.3.2 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการขนส่งวัตถุดิบ.....                                      | 32   |
| 4.3.3 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตภายในโรงงาน.....                              | 33   |
| 4.3.4 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการขนส่งผลิตภัณฑ์เครื่องดื่ม<br>สู่ผู้บริโภค.....          | 33   |
| 4.3.5 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์เครื่องดื่ม..                        | 34   |
| 4.4.1 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการได้มาซึ่งวัตถุดิบ .....                                 | 35   |
| 4.4.2 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการขนส่งวัตถุดิบ.....                                      | 36   |
| 4.4.3 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตภายในโรงงาน....                               | 36   |
| 4.4.4 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการขนส่งผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสู่<br>ผู้บริโภค .....         | 37   |
| 4.4.5 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์เครื่องดื่ม..                        | 38   |
| 4.5.1 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการได้มาซึ่งวัตถุดิบ .....                                 | 39   |
| 4.5.2 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการขนส่งวัตถุดิบ.....                                      | 40   |
| 4.5.3 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตภายในโรงงาน....                               | 40   |
| 4.5.4 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการขนส่งผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสู่<br>ผู้บริโภค .....         | 41   |
| 4.5.5 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์เครื่องดื่ม..                        | 42   |

### สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ |                                                                                                     | หน้า |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 4.6.1    | ชนิดของก๊าซเรือนกระจกที่พบจากการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตาม<br>PAS 2050 .....                   | 47   |
| 4.6.2    | ปริมาณก๊าซเรือนกระจกตลอดวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์เมื่อนำอลูมิเนียมกลับมา<br>ใช้ผลิตบรรจุภัณฑ์ใหม่ ..... | 48   |