




หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์
(Environmental Product Declaration (EPD))

ประวัติการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเอกสาร

| แก้ไขครั้งที่ | หน้าที่ | เริ่มใช้งาน | คำอธิบาย | ผู้จัดทำ | ผู้ตรวจสอบ | ผู้อนุมัติ |
|---------------|---------|-------------|---------------|--|---|--|
| 0 | | | จัดทำขึ้นใหม่ |  แวดดา บวรทวีปัญญา (นักวิจัย) |  ดร. ถนอมลภ รัชวรัตน์ (รักษาการผู้จัดการ ฝ่ายฉลากเขียวละ ฉลากสิ่งแวดล้อม) |  ดร. นิตรตรี ภูรัตน์ (ผู้อำนวยการฝ่าย ฉลากเขียวละฉลาก สิ่งแวดล้อม) |

รายละเอียดหรือสาเหตุการแก้ไขครั้งล่าสุด

สารบัญ

| | |
|---|---|
| 1. ขอบข่าย | 3 |
| 2. นิยาม..... | 3 |
| 3. รายละเอียดหลักเกณฑ์และเงื่อนไข | 3 |
| ภาคผนวก ก | 5 |

หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์

1. ขอบข่าย

หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์นี้เป็นการกำหนดแนวทางการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์สำหรับผู้ได้รับการรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์จากสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย เพื่อให้การใช้เครื่องหมายรับรองฯ เป็นไปตามรูปแบบและเงื่อนไขที่กำหนดอย่างชัดเจน ถูกต้อง และไม่สร้างความสับสนให้กับผู้บริโภค หรือหน่วยงาน ใด ๆ ที่อ้างอิงการใช้เครื่องหมายฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ในการรับรองผลิตภัณฑ์ เพื่อให้เกิดความน่าเชื่อถือ และเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปจากบุคคล หน่วยงาน และองค์กรต่าง ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2. นิยาม

2.1 ผู้ได้รับการรับรอง หมายถึง ผู้ยื่นคำขอที่ผ่านการประเมินและผ่านการอนุมัติให้การรับรอง

3. รายละเอียดหลักเกณฑ์และเงื่อนไข

3.1 การใช้ชื่อของหน่วยรับรอง

กำหนดให้ใช้ชื่อของหน่วยรับรอง คือ “สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย” เพื่ออ้างถึงการได้รับการรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ในผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น และห้ามทำหรือใช้ข้อความใด ๆ ที่ส่งผลให้เกิดการเข้าใจผิดเกี่ยวกับการได้รับการรับรอง

3.2 การอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์

เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เป็นกรรมสิทธิ์ของสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ซึ่งจะอนุญาตให้เฉพาะผู้ได้รับการรับรองนำเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ไปใช้ได้เฉพาะในเงื่อนไขที่กำหนดเท่านั้น

3.3 เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์

รูปแบบ ขนาด สัดส่วน และสี ของเครื่องหมายและตัวอักษรแสดงการรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามที่กำหนดในภาคผนวก ก.

3.4 เงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์

3.4.1 ผู้ได้รับการรับรองจะนำเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ไปใช้ได้เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับขอบข่ายที่ได้รับการรับรองเท่านั้น และต้องไม่ใช่เครื่องหมาย/ใบรับรองไปในทางที่ทำให้เกิดความเข้าใจผิดเกี่ยวกับขอบข่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรอง สาระของการรับรอง หรือทำให้เกิดความเสื่อมเสียต่อกระบวนการรับรอง คณะกรรมการฯ และ สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

- 3.4.2 ผู้ได้รับการรับรอง ต้องไม่ใช่เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เป็นส่วนหนึ่งของเครื่องหมายการค้า ชื่อทางการค้า เครื่องหมายบริการ เครื่องหมายรับรอง เครื่องหมายร่วม สัญลักษณ์ ลวดลาย งานลิขสิทธิ์บนผลิตภัณฑ์ดังกล่าว
- 3.4.3 ผู้ได้รับการรับรอง ต้องใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ตามรูปแบบ และสี ที่กำหนดเท่านั้น โดยเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่ประทับบนผลิตภัณฑ์ ต้องมีขนาดตัวอักษรและสีเหมือนกันทุกชิ้น เว้นแต่ มีข้อตกลงกำหนดเป็นอย่างอื่น
- 3.4.4 กรณีครบอายุสัญญา ผู้ได้รับการรับรองจะไม่มีสิทธิ์ในการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์กับผลิตภัณฑ์นั้น ๆ หรือใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ในการโฆษณา นับจากวันสิ้นอายุที่ระบุในสัญญาหรือใบรับรองเดิม เว้นแต่จะมีการต่ออายุสัญญาใหม่ สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ประทับตราเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ก่อนอายุสัญญาสิ้นสุดจะอนุญาตให้วางจำหน่ายในท้องตลาดได้ต่อไปจนกว่าสินค้าจะจำหน่ายหมด
- 3.4.5 การนำเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ หรือสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์อื่นใด นอกเหนือจากที่ระบุในหลักเกณฑ์และเงื่อนไขฉบับนี้ ผู้ได้รับการรับรอง ต้องแจ้งเป็นหนังสือต่อผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย เพื่อพิจารณาอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุญาตนี้โดยอนุโลม และต้องระงับการใช้งานทันทีที่ได้รับการแจ้งยกเลิกการอนุญาตไม่ว่าด้วยกรณีใด ๆ ก็ตาม

3.5 การระงับการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์


- 3.5.1 ในกรณีที่ผู้ได้รับการรับรองถูกยกเลิกสัญญาและสิทธิ์การใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์หรือถูกเพิกถอนการรับรองต้องหยุดใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์และยุติการใช้สิ่งพิมพ์สื่อโฆษณาและเอกสารที่มีเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์แสดงอยู่ที่ทันที
- 3.5.2 ในกรณีที่ผู้ได้รับการรับรอง ยกเลิกสัญญาและสิทธิ์การใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์หรือถูกเพิกถอนการรับรองในบางแบบหรือบางเครื่องหมายการค้าของผลิตภัณฑ์ ต้องหยุดใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์และยุติการใช้สิ่งพิมพ์สื่อโฆษณาและเอกสารที่มีเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์อยู่ เว้นแต่ในส่วนที่ยังคงได้รับสิทธิ์การใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์
- 3.5.3 ในกรณีที่ตรวจสอบพบความไม่เหมาะสมในการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ ไม่ว่าจะกรณีใด ๆ ก็ตาม และมีการแจ้งระงับการใช้เครื่องหมายเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ที่ได้รับการรับรองต้องระงับการแสดงเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ตามระยะเวลาที่กำหนด

ภาคผนวก ก
เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์

1. รูปแบบเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เป็นเครื่องหมายสื่อถึงข้อมูลผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ ที่เกิดขึ้นตลอดอายุของผลิตภัณฑ์นั้นๆ ประกอบด้วยวงใบไม้ จำนวน 5 ใบ ที่แสดงถึงการได้มาของวัตถุดิบ กระบวนการผลิต การขนส่งสินค้า การใช้งาน และการจัดการซาก ตามวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ (Life Cycle Assessment; LCA) ต้องเป็นไปตามที่กำหนด มีกรอบล้อมตราสัญลักษณ์ตามภาพ และต้องแสดงพร้อมกับ QR Code ที่บ่งบอกถึงผลกระทบของผลิตภัณฑ์



2. สีของเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามรูปแบบที่กำหนดตามตารางด้านล่าง

|  | Color | Detail |
|---|-------|----------------|
| | RGB | R72 G102 B47 |
| | CYMK | C28 M0 Y54 K60 |
| | HEX | #49662F |

- หมายเหตุ
1. กรณีมีข้อจำกัดทางเทคนิคเฉพาะ เช่น ถ่ายเอกสาร พิมพ์ 1 สี สามารถใช้สีขาว หรือสีดำก็ได้
 2. กรณีที่ไม่สามารถใช้สีดังกล่าวได้ให้ผู้ที่รับการรับรองทำหนังสือชี้แจงมายังหน่วยรับรอง

3. รูปแบบตัวอักษร
ตัวอักษร: Noto Sans CJK JP Bold
รูปแบบ: ตัวหนา (Bold)
4. เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ ให้ผู้ได้รับการรับรองเว้นพื้นที่ให้เหมาะสมรอบเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ โดยให้เว้นระยะห่าง ขนาด 1/6 ของความสูงของเครื่องหมายโดยรอบทั้ง 4 ด้าน



5. เพื่อให้สามารถอ่านได้อย่างชัดเจน จึงไม่ควรใช้เครื่องหมายที่มีขนาดเล็กกว่า 10 มิลลิเมตร
6. เมื่อผู้ได้รับการรับรองได้รับการพิจารณาอนุมัติให้ใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เรียบร้อยแล้ว จะได้รับไฟล์ต้นแบบเครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์จากผู้ประสานงานของสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย โดยผู้ได้รับการรับรองจะต้องนำไฟล์ต้นแบบฯไปใช้เท่านั้น ห้ามมิให้ใช้เครื่องหมายรับรองฉลากข้อมูลสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์โดยการนำไฟล์ต้นแบบไปปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงใหม่

.....