

**หลักเกณฑ์เฉพาะในการอนุมัติให้ใช้เครื่องหมายฉลากเขียว
สำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ
(TGL-7-R3-14)**

1. การยื่นคำขอ

ในการยื่นคำขอรับการอนุมัติให้ใช้เครื่องหมายฉลากเขียวสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องปรับอากาศให้ผู้ยื่นคำขอ
จัดส่งข้อมูล/เอกสาร เพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้

1.1 เอกสารทั่วไป

ลำดับที่	รายการ
1	ใบสมัครขอสิทธิในการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากเขียว
2	แผนผังโรงงาน
3	หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
4	หนังสือมอบอำนาจ (กรณีที่มีการมอบอำนาจ) และติดอากรแสตมป์ 30 บาท
5	สำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบและผู้รับมอบอำนาจ
6	สำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบและผู้รับมอบอำนาจ
7	ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4)
8	หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า
9	ทะเบียนพาณิชย์
10	ใบรับรองมาตรฐานสากล (ถ้ามี) - ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 18001
11	รายละเอียดแสดงวัตถุดิบหลัก (ชนิดและปริมาณ)
12	แผนผังแสดงขั้นตอนการผลิตและการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์
13	เอกสารแสดงการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน
14	แบบขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปนื้อหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วในบริเวณโรงงาน (สก 1) (ถ้ามี)
15	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปนื้อหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2)
16	ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปนื้อหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปนื้อหรือวัสดุที่ไม่ใช่ แล้ว (แบบ สก.3)
17	สัญญาการให้บริการบำบัดและกำจัดของเสีย และ/หรือ สัญญาซื้อขายวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
18	ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน

1.2 เอกสารตามข้อกำหนดฉลากเขียว

รายละเอียดเอกสารที่ต้องยื่นเพื่อขออนุมัติให้ใช้เครื่องหมายฉลากเขียวให้เป็นไปตามข้อกำหนดฉลากเขียว สำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ (TGL-7-R3-14)

หมายเหตุ :

1. กรณีที่มีการจ้างคนหรือองค์กรที่จัดหาสินค้าและบริการให้กับบริษัทผู้ยื่นขอ (Supplier) ในการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก หรือ บรรจุภัณฑ์กระดาษ ฯลฯ เป็นต้น ต้องยื่นหนังสือรับรองจาก Supplier โดยต้องลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจลงนามตามกฎหมาย พร้อมแนบหนังสือรับรองนิติบุคคล และหนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่มีการมอบอำนาจ
2. เอกสารหลักฐานที่นำมาแสดงต้องเป็นปัจจุบัน หรือมีอายุไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นสมัคร
3. หนังสือรับรองทุกฉบับต้องประทับตราสำคัญของบริษัท และลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจลงนามตามกฎหมาย
4. เอกสารสำเนาทุกฉบับต้องประทับตราสำคัญของบริษัท และลงนามรับรองสำเนาโดยผู้มีอำนาจลงนามตามกฎหมาย
5. ผลทดสอบต้องทดสอบจากห้องปฏิบัติการของทางราชการ หรือหน่วยงานอื่นที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 ในขอบเขตที่ยื่นทดสอบเท่านั้น

ทั้งนี้เจ้าหน้าที่โครงการฉลากเขียวอาจร้องขอเอกสารอื่นเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม โดยพิจารณาจากความสอดคล้องเป็นไปตามข้อกำหนดฉลากเขียว

2. การตรวจสอบเพื่อขอรับการอนุมัติให้ใช้เครื่องหมายฉลากเขียว

2.1 การแบ่งรุ่นผลิตภัณฑ์ แบ่งตามเครื่องหมายการค้าและแบบรุ่นของผลิตภัณฑ์

- เครื่องปรับอากาศสำหรับห้องแบบแยกส่วน

ชนิด	จำนวนเฟส	ช่วงขีดความสามารถทำ ความเย็นรวมสุทธิ (W)	แบบรุ่น (Model)
ระบายความร้อนด้วยอากาศ	1 เฟส 3 เฟส	- ไม่เกิน 8000	ตามที่ผู้ทำระบุ
ระบายความร้อนด้วยอากาศ และเสริมด้วยน้ำ		- 8001 ถึง 12000	

- เครื่องปรับอากาศสำหรับห้อง: ประสิทธิภาพพลังงาน

แบบของเครื่องปรับอากาศ	จำนวนเฟส	ช่วงขีดความสามารถทำ ความเย็นรวมสุทธิ (W)	แบบรุ่น (Model)
แบบไม่แยกส่วน (window type)	1 เฟส	- ไม่เกิน 8000	ตามที่ผู้ทำระบุ
แบบแยกส่วน (split type)	3 เฟส	- 8001 ถึง 12000	

2.2 การเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจสอบตามข้อกำหนดของฉลากเขียว

- 2.2.1 การเก็บตัวอย่างเพื่อทดสอบให้สุ่มตัวอย่างจากรุ่นเดียวกัน หมายถึง เครื่องปรับอากาศชนิด/แบบเดียวกัน มีขีดความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิเดียวกัน และแบบรุ่นเดียวกัน มีส่วนประกอบ ชิ้นส่วนประกอบ ชิ้นส่วนอุปกรณ์เดียวกัน ทำจากโรงงานเดียวกัน ที่ทำหรือส่งมอบหรือซื้อขายในระยะเวลาเดียวกัน
- 2.2.2 การเก็บตัวอย่างทดสอบตามข้อกำหนดทั่วไปข้อ 4.1 ให้ปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง หรือ มาตรฐานระหว่างประเทศ หรือ มาตรฐานระดับประเทศที่เป็นที่ยอมรับ ที่ผู้ยื่นคำขอใช้อ้างอิง
- 2.2.3 การเก็บตัวอย่างทดสอบตามข้อกำหนดทั่วไปข้อ 4.2 ให้ปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือ มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง หรือ มาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า ที่ผู้ยื่นคำขอใช้อ้างอิง
- 2.2.4 การเก็บตัวอย่างเพื่อทดสอบตามข้อกำหนดพิเศษข้อ 5.1 เก็บตัวอย่างโดยสุ่มจากรุ่นเดียวกัน จำนวน 1 เครื่อง
- 2.2.5 การเก็บตัวอย่างเพื่อทดสอบตามข้อกำหนดพิเศษข้อ 5.2 ให้เป็นไปตามเกณฑ์ฉลากประหยัดไฟฟ้า เบอร์ 5
- 2.2.6 การเก็บตัวอย่างทดสอบตามข้อกำหนดพิเศษข้อ 5.6 ให้สุ่มตัวอย่างจากชิ้นส่วนพลาสติกที่เป็นส่วนประกอบหลัก และเป็นพลาสติกต่างชนิดกันที่มีขนาดใหญ่ที่สุด 3 ชิ้น (มีพื้นที่ผิวมากที่สุด) ในกรณีที่ชิ้นส่วนพลาสติกที่เป็นส่วนประกอบหลักเป็นชนิดเดียวกันทั้งหมดให้ซึ่กตัวอย่างเพียง 1 ชิ้น ที่มีขนาดใหญ่ที่สุด เพื่อเป็นตัวแทนในการทดสอบได้
- 2.2.7 การเก็บตัวอย่างทดสอบตามข้อกำหนดพิเศษข้อ 5.8 และข้อ 5.9.5 เก็บตัวอย่างทดสอบให้ครอบคลุมทุกกลุ่มสี (กลุ่มสีขาว กลุ่มสีดำ กลุ่มสีน้ำเงิน กลุ่มสีเหลือง และกลุ่มสีแดง) ในกรณีที่มีลักษณะสีพิเศษให้ทดสอบแยก