

หลักเกณฑ์การส่งเสริมสนับสนุนการให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2550 กำหนดให้กระทรวงพลังงาน โดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) จัดทำกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงหรือวัสดุเพื่อใช้ในการอนุรักษ์พลังงานตามประเภท ขนาด ปริมาณการใช้พลังงาน อัตราการสิ้นเปลืองพลังงาน และประสิทธิภาพการใช้พลังงาน รวมทั้งกำหนดให้ ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง หรือวัสดุเพื่อใช้ในการอนุรักษ์พลังงานมีสิทธิขอรับการส่งเสริมในด้านการผลิตและจำหน่ายได้

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการเป็นไปในทิศทางเดียวกัน พพ. ได้กำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไข เกี่ยวกับการขอรับการส่งเสริมโดยวิธีการติดฉลาก การแสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง รวมถึง เงื่อนไขในการใช้ฉลาก การประชาสัมพันธ์ และรายละเอียดอื่น ๆ จึงจัดทำหลักเกณฑ์การส่งเสริมสนับสนุนการ ให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

โดย พพ. ได้รับงบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ปีงบประมาณ 2564 เพื่อดำเนินโครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม การผลิตและการใช้ผลิตภัณฑ์ประสิทธิภาพสูงโดยการติดฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงให้กับผลิตภัณฑ์ จำนวน 19 ผลิตภัณฑ์ ได้แก่

- 1) เตาทุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว
- 2) เตาก๊าซความดันสูง
- 3) เตารังสีอินฟราเรด
- 4) อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์
- 5) มอเตอร์เหนี่ยวนำสามเฟส
- 6) มอเตอร์เหนี่ยวนำเฟสเดียว
- 7) เครื่องยนต์ดีเซลขนาดเล็กระบายความร้อนด้วยน้ำ
- 8) เครื่องยนต์แก๊สโซลีนขนาดเล็กระบายความร้อนด้วยอากาศ
- 9) เครื่องอัดอากาศขนาดเล็กแบบลูกสูบ
- 10) ปุ่มความร้อน
- 11) กระจก
- 12) ฉนวนใยแก้ว
- 13) สีทาผนังอาคาร
- 14) ฟิล์มติดกระจก
- 15) ชิ้นส่วนคอนกรีตมวลเบา
- 16) หลังคากระเบื้อง
- 17) เครื่องเชื่อมไฟฟ้า
- 18) เครื่องดูดควันสำหรับเตาทุงต้ม
- 19) เครื่องทอดแบบน้ำมันท่วม

ระยะเวลาการสมัครเข้าร่วมโครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลากตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550) เพื่อขออนุญาตใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ประจำปีงบประมาณ 2564 ดังนี้

- 1) **รับสมัครผลิตภัณฑรุ่นเดิม**ที่เคยได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ในปีที่ผ่านมา (ปี 2563) ระหว่างวันที่ 1 มีนาคม 2565 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2565
- 2) **รับสมัครผลิตภัณฑรุ่นใหม่**ที่ยังไม่เคยได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง หรือผลิตภัณฑรุ่นเดิมที่เคยได้รับฉลากและมีผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพก่อน ปี.ศ.25 63 ระหว่างวันที่ 1 มีนาคม 2565 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2565

โดยเปิดรับสมัครผลิตภัณฑร่วมเข้าโครงการเพื่อทดสอบผลิตภัณฑและขออนุญาตใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ผ่านระบบออนไลน์ โดยดำเนินการสแกน คิวอาร์โค้ดที่ปรากฏในคู่มือหลักเกณฑ์การรับสมัคร

หลักเกณฑ์เฉพาะผลิตภัณฑ์

เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว



เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่จะขอรับการส่งเสริมสนับสนุนให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ต้องเป็นประเภทให้ความร้อนโดยตรง ชนิดมีเปลวไฟ ซึ่งมีปริมาณการใช้ก๊าซสูงสุดของแต่ละหัวเตาไม่เกิน 0.42 กิโลกรัมต่อชั่วโมงหรือ 5.78 กิโลวัตต์ และรวมทุกหัวเตาต้องไม่เกิน 1 กิโลกรัมต่อชั่วโมง

หรือ 13.76 กิโลวัตต์ ประเภทหนึ่งหัวเตาหรือมากกว่า โดยไม่มีส่วนประกอบของ เตาปิ้งย่าง เตาอบหรือเตาไฟฟ้า

ทั้งนี้ เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวต้องเป็นเตาแก๊สความดันต่ำเท่านั้น และต้องไม่เป็นเตาอินฟาเรด

1. มาตรฐานวิธีการทดสอบและวิธีการคำนวณ

อ้างอิง “มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว” (มอก. 2312-2549) เฉพาะการทดสอบประสิทธิภาพเชิงความร้อน

2. เกณฑ์ค่าประสิทธิภาพ

ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนของเตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว ที่จะขอรับการส่งเสริมสนับสนุนให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ต้องมีค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนตั้งแต่ร้อยละ 53.01 ขึ้นไป ในกรณีที่ตัวอย่างเตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวมีมากกว่า 1 หัวเตา จะพิจารณาค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนจากหัวเตาที่มีประสิทธิภาพน้อยที่สุด โดยต้องมีค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนตั้งแต่ร้อยละ 53.01 ขึ้นไป

3. การส่งตัวอย่างเตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวเข้าทดสอบ

ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายที่ต้องการส่งตัวอย่างสมัครเข้าร่วมโครงการ จะต้องส่งตัวอย่างจำนวนรุ่นละ 1 ตัวอย่าง โดยตัวอย่างต้องมีการระบุ รุ่นและยี่ห้อบนผลิตภัณฑ์อย่างชัดเจน

4. การคำนวณหาค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน

$$\eta = \frac{m \times C \times (t_2 - t_1)}{V \times Q} \times \frac{t_g}{298} \times \frac{101.3}{B + P_m - S} \times 100$$

เมื่อ	η	คือ	ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนมีค่าเป็นร้อยละ
	m	คือ	มวลของน้ำที่ใช้ในการทดสอบ มีหน่วยเป็นกิโลกรัม
	C	คือ	ค่าความร้อนจำเพาะของน้ำที่ใช้ทดสอบ ซึ่งมีค่าเท่ากับ 0.004186 เมกะจูลต่อกิโลกรัม-เคลวิน
	t_1	คือ	อุณหภูมิเริ่มต้นของน้ำ มีหน่วยเป็นเคลวิน
	t_2	คือ	อุณหภูมิสุดท้ายของน้ำ มีหน่วยเป็นเคลวิน
	V	คือ	ปริมาณของก๊าซที่ใช้ทดสอบ มีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร
	Q	คือ	ค่าความร้อนทางต่ำของก๊าซที่ใช้ทดสอบ มีหน่วยเป็น เมกะจูลต่อลูกบาศก์เมตรที่ความดัน 101.3 กิโลพาสคัล และอุณหภูมิ 298 เคลวิน
	t_g	คือ	อุณหภูมิของก๊าซทดสอบในมาตรวัดปริมาณก๊าซในระหว่างทดสอบ มีหน่วยเป็นเคลวิน
	B	คือ	ความดันบรรยากาศในขณะทดสอบ มีหน่วยเป็นกิโลพาสคัล
	P_m	คือ	ความดันของก๊าซทดสอบในมาตรวัดปริมาณก๊าซในระหว่างทดสอบมีหน่วยเป็นกิโลพาสคัล
	S	คือ	ความดันของไอน้ำอิ่มตัวที่อุณหภูมิ t_g มีหน่วยเป็นกิโลพาสคัล

- การคำนวณหาค่าปริมาณการใช้ก๊าซสูงสุด

$$\text{ปริมาณการใช้ก๊าซสูงสุด} = \frac{VK}{t}$$

โดยปริมาณการใช้ก๊าซสูงสุดมีหน่วยเป็นกิโลกรัมต่อชั่วโมง

เมื่อ	V	คือ	ปริมาณของก๊าซที่ใช้ไปทั้งหมดเป็นลูกบาศก์เมตร
	t	คือ	เวลาที่ใช้ในการต้มน้ำเป็นชั่วโมง
	K	คือ	ความหนาแน่นของก๊าซ เป็นกิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

- ก๊าซที่ใช้ในการทดสอบ เป็นก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG)

5. ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงสำหรับเต้าหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

มีขนาด 53.0 × 72.0 มิลลิเมตร ภายในมีข้อความระบุว่า

ผลิตภัณฑ์ : เต้าหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว

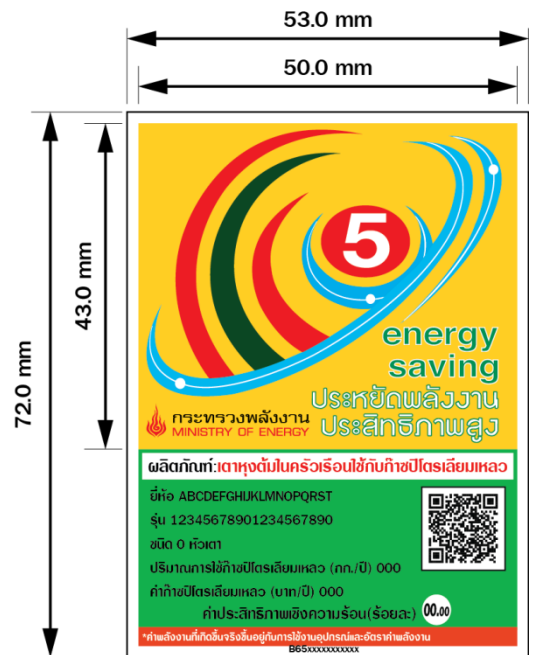
ระบุ ยี่ห้อ รุ่น ชนิดหัวเตา ของเต้าหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ได้รับฉลาก

ระบุ ปริมาณการใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (กก./ปี) และ
ค่าก๊าซปิโตรเลียมเหลว (บาท/ปี)

ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน ร้อยละ _ _ . _ _

โดย ตัวเลขค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนจะเปลี่ยนแปลงไปตามผลการทดสอบเต้าหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวรุ่นนั้นๆ โดยค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อนที่ระบุในฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงจะแสดงเป็นทศนิยม 1 ตำแหน่ง

QR Code และรหัสฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงประกอบด้วยตัวอักษรและตัวเลข จำนวน 15 หลัก



ตัวอย่าง ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
สำหรับเต้าหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ขั้นตอนการออก
ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ขั้นตอนการออกฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

1. การสมัครเข้าร่วมโครงการ

ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีความประสงค์เข้าร่วมโครงการ จะต้องสมัครเข้าร่วมโครงการผ่านระบบออนไลน์ โดยการสแกนผ่านคิวอาร์โค้ดที่อยู่ด้านล่างและทำการกรอกแบบฟอร์มใบสมัครเข้าร่วมโครงการ พร้อมกับดำเนินการอัปโหลดเอกสารแนบในรูปแบบ PDF file ดังนี้

กรณีที่ 1 สำหรับ ผลิตภัณฑ์รุ่นเดิมที่เคยได้รับฉลากและมีผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพตั้งแต่ปี พ.ศ. 2563

ผู้ผลิต ผู้จำหน่าย กรอกแบบฟอร์มใบสมัครเข้าร่วมโครงการ เพื่อยื่นขอฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

เอกสารแนบ

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ออกให้ไม่เกิน 6 เดือน) จำนวน 1 ฉบับ
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มีอำนาจลงนาม จำนวน 1 ฉบับ
- สำเนาใบรายงานผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2563

กรณีที่ 2 สำหรับ ผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ที่ยังไม่มีผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กำหนด หรือผลิตภัณฑ์รุ่นเดิมที่เคยได้รับฉลากและมีผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพก่อน ปีพ.ศ. 2563

ผู้ผลิต ผู้จำหน่าย กรอกแบบฟอร์มใบสมัครเข้าร่วมโครงการ เพื่อยื่นขอฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง และต้องจัดส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์เข้าทดสอบพร้อมกับกรอกแบบฟอร์มแสดงความจำนงเพื่อขอทดสอบผลิตภัณฑ์ ภายในวันที่ 30 เมษายน 2565

เอกสารแนบ

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ออกให้ไม่เกิน 6 เดือน) จำนวน 1 ฉบับ
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มีอำนาจลงนาม จำนวน 1 ฉบับ

ทั้งนี้ ต้องดำเนินการสมัครเข้าร่วมโครงการผ่านระบบออนไลน์ได้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2565 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2565 และจะต้องจัดส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์เข้าทดสอบค่าประสิทธิภาพภายในวันที่ 30 เมษายน 2565



ลิงค์รับสมัครเข้าร่วมโครงการ
<https://www.thaihepslabel.com>

กรณีที่ 2 สำหรับ ผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ที่ยังไม่มีผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพตามเงื่อนไขที่กำหนด หรือผลิตภัณฑ์รุ่นเดิมที่เคยได้รับฉลากและมีผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพก่อนปี พ.ศ.2563

- สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ส่งตัวอย่างเข้าทดสอบหลังจากได้รับแจ้งผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพจากหน่วยงานทดสอบแล้ว พพ. หรือหน่วยงานดำเนินการที่ พพ. มอบหมายจะพิจารณาผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพและแจ้งผลการทดสอบผลิตภัณฑ์ให้ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ทราบ หลังจากนั้น จะดำเนินการจัดทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง เพื่อให้ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายลงนามต่อไป
- สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีใบรับรองการทดสอบจากห้องปฏิบัติการทดสอบในประเทศไทยที่ได้รับ มอก.17025 หรือเทียบเท่า และ/หรือห้องปฏิบัติการทดสอบในต่างประเทศที่ได้รับมาตรฐาน ISO 17025 พพ. หรือหน่วยงานดำเนินการที่ พพ. มอบหมาย จะดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของใบรับรองผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพกับฐานข้อมูลของ พพ. และเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วจะแจ้งให้ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ดำเนินการจัดทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

4

การพิจารณาอนุมัติจำนวนฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ภายหลังจากพพ. หรือหน่วยงานดำเนินการที่ พพ. มอบหมายได้ดำเนินการพิจารณาค่าประสิทธิภาพแล้ว จะดำเนินการพิจารณาอนุมัติจำนวนฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงให้กับผู้ผลิต ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ โดยพพ.หรือหน่วยงานดำเนินการที่ พพ. มอบหมายจะพิจารณาจำนวนฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงตามความเหมาะสม และดำเนินการแจ้งให้ผู้ประกอบการรับทราบ

5.

สัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ภายหลังจากจัดเตรียมสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง พพ. หรือหน่วยงานดำเนินการ ที่ พพ. มอบหมาย จะดำเนินการแจ้งให้ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพสูงเข้าทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง โดยบุคคลที่ลงนามต้องมีอำนาจลงนามผูกพันของบริษัทฯ/ห้างฯ

6.

การขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

6.1 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ได้กำหนดระยะเวลาการขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ประจำปีงบประมาณ 2564 ภายหลังจากรับทราบผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพภายใน 30 วัน

6.2 ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงเอง

6.3 การจัดพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงจะต้องจัดพิมพ์ตามรูปแบบฉลากและรายละเอียดกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

6.4 ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงจะต้องยื่นตัวอย่างฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง และเอกสารอื่นๆ ตามที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานร้องขอ

เพื่อตรวจสอบรูปแบบ จำนวนฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง และอื่นๆ ก่อนดำเนินการจัดพิมพ์ พร้อมแนบตัวอย่างฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงต้นแบบ รุ่นละ 1 ใบ ให้กับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ทั้งนี้ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนอนุรักษ์พลังงานขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขรูปแบบฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงได้ตามความเหมาะสม

6.5 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานสามารถตรวจสอบการพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงเพิ่มเติมได้ เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงที่ได้จัดพิมพ์ขึ้นถูกต้องและเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด โดยผู้ขออนุญาตจะต้องอำนวยความสะดวกตามความเหมาะสม

7. หลักเกณฑ์การแสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

สำหรับการแสดงฉลากประหยัดพลังงานสูงนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ผู้ผลิตผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพสูงจะต้องดำเนินการดังนี้

- ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงต้องแสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงกับผลิตภัณฑ์ที่มีการให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ตามที่ระบุในฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงเท่านั้น และผลิตภัณฑ์ที่มีการให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงนั้นต้องมีคุณสมบัติเหมือนกับผลิตภัณฑ์ตัวอย่างที่ส่งทดสอบทุกประการ
- ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงต้องแสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงให้ถูกต้องตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตแสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
- ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง สามารถนำฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงไปใช้กับสิ่งตีพิมพ์และเอกสารเผยแพร่ใดๆ ได้เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ที่มีการให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงตามที่ได้ระบุในฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงเท่านั้น
- ผู้ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ต้องไม่แสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงในลักษณะที่อาจทำให้เข้าใจได้ว่าผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ส่แดงเป็นได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง หรือ ทำให้ผู้อื่นเข้าใจผิดในการได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงของตน
- เต่าหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดเล็กระบายความร้อนด้วยน้ำ เครื่องยนต์แก๊สโซลีนขนาดเล็กระบายความร้อนด้วยอากาศ เครื่องอัดอากาศขนาดเล็กแบบลูกสูบ ป้มความร้อน เตารังสีอินฟราเรด เตาก๊าซความดันสูง มอเตอร์เหนี่ยวนำสามเฟส มอเตอร์เหนี่ยวนำเฟสเดียว เครื่องเชื่อมไฟฟ้า เครื่องดูดควันสำหรับเต่าหุงต้ม และเครื่องทอดแบบน้ำมันท่วม ให้แสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงที่ตัวผลิตภัณฑ์ ที่มีการให้ใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงเท่านั้น โดยต้องแสดงในที่ที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน
- กระจก ฉนวนใยแก้ว สีทาผนังอาคาร ชิ้นส่วนคอนกรีตมวลเบา फिल्मติดกระจก และหลังคากระเบื้อง ให้แสดงฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงที่ตัวผลิตภัณฑ์ หรือหีบห่อ หรือบรรจุภัณฑ์ โดยต้องแสดงในที่ที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน

8. การชักตัวอย่างและเกณฑ์การตัดสินผลิตภัณฑ์ที่ได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานหรือหน่วยงานที่ได้รับมอบหมาย จะดำเนินการสุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง เพื่อนำกลับมาทดสอบ โดยให้ชักตัวอย่างด้วย

วิธีสุ่มจากรุ่นเดียวกันจำนวน 1 ตัวอย่าง สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ และจำนวน 3 ตัวอย่างสำหรับวัสดุ เพื่อทำการทดสอบ

- ผลการทดสอบตัวอย่างผลิตภัณฑ์ต้องมีค่าประสิทธิภาพไม่น้อยกว่าผลการทดสอบในขั้นตอนการยื่นทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง หากผลการทดสอบได้ค่าประสิทธิภาพน้อยกว่าผลการทดสอบในขั้นตอนการทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ให้ซ้กตัวอย่างใหม่อีก 2 ตัวอย่าง มาทดสอบซ้ำ และสำหรับวัสดุให้ซ้กตัวอย่างใหม่อีก 3 ตัวอย่าง หากค่าเฉลี่ยของประสิทธิภาพยังคงน้อยกว่าผลการทดสอบในขั้นตอนการออกฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะยกเลิกการทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงในรุ่นนั้น
- หากผู้ผลิต ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพสูงไม่ทำการผลิตหรือจำหน่ายผลิตภัณฑ์ รุ่นที่ทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง จะต้องแจ้งให้ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ทราบอย่างเป็นทางการ ภายใน 3 เดือน นับจากได้สัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
- กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์หลักหรืออุปกรณ์ใดอุปกรณ์หนึ่ง ให้ผลิตภัณฑ์ต่างจากที่ยื่นขอในขั้นตอนการทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะไม่ดำเนินการทดสอบ พร้อมถอดฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง



9. การโฆษณาประชาสัมพันธ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

เพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภคและให้ความเป็นธรรมแก่ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายทั้งที่ เข้าร่วมและไม่ได้เข้าร่วมโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กำหนดหลักเกณฑ์การโฆษณาประชาสัมพันธ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงดังนี้

9.1 เพื่อเป็นข้อมูลให้ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายได้มีการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ประสิทธิภาพสูง ออกสู่ตลาดในประเทศไทยจริง กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ขอให้ผู้ผลิต ผู้จำหน่าย ดำเนินการดังนี้

- 1) ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายที่ได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง จะต้องดำเนินการผลิตผลิตภัณฑ์ ออกสู่ตลาดโดยทันทีภายในเดือนที่ได้รับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานเป็นต้นไป โดยผู้ผลิต ผู้จำหน่าย จะต้องแจ้งแผนการผลิต และหรือแสดงหลักฐานเอกสารที่เกี่ยวข้องที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เชื่อได้ว่าจะมีการผลิตและจำหน่ายในตลาดประเทศไทยจริง
- 2) ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายจะต้องแจ้งรายชื่อ สถานที่ ของผู้แทนจำหน่าย และราคาผลิตภัณฑ์รุ่นนั้นให้กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานทราบ

9.2 สามารถทำการโฆษณา ประชาสัมพันธ์ใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับฉลากประหยัดพลังงาน ประสิทธิภาพสูงกับผลิตภัณฑ์ รุ่นที่ได้รับฉลากเท่านั้น

9.3 ในกรณีที่ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายไม่ได้ดำเนินการผลิตผลิตภัณท์ ที่ได้ฉลากประหยัดพลังงาน ประสิทธิภาพสูง ตามที่ระบุในสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง หรือผู้ผลิต ผู้จำหน่าย ได้มีการยกเลิกการผลิตในภายหลังกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะแจ้งยกเลิกการเข้าร่วมโครงการของผลิตภัณท์ ในรุ่นนั้นๆ โดยทางโทรสาร และหรือจดหมายลงทะเบียน และผู้ผลิต ผู้จำหน่าย จะต้องดำเนินการดังนี้

- 1) ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายจะต้องยกเลิก หรือถอนการโฆษณาประชาสัมพันธ์ของผลิตภัณท์รุ่นนั้น ที่อ้างอิงข้อมูลของ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน หรือ ที่ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ประกาศโดยสาธารณะ ทั้งทางโทรทัศน์ วิทยุ หนังสือพิมพ์ วารสารต่างๆ ไม่ให้เผยแพร่สู่สาธารณะภายใน 2 วันนับจากวันที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน แจ้งอย่างเป็นทางการ
- 2) ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายจะต้องยกเลิกหรือถอนการโฆษณาประชาสัมพันธ์ เช่นเดียวกับข้อ 1) สำหรับสื่อทางแผ่นป้ายที่ปรากฏต่อสาธารณะ ภายใน 10 วัน นับจากวันที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน แจ้งอย่างเป็นทางการ

9.4 ในกรณีที่ผู้ผลิต ผู้จำหน่ายละเลยไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะดำเนินการดังต่อไปนี้

- 1) กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะแจ้งยกเลิกการเข้าร่วมโครงการของผู้ผลิต ผู้จำหน่ายรายนั้นทั้งหมด
- 2) หากผู้ผลิต ผู้จำหน่ายยังโฆษณาประชาสัมพันธ์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะแจ้งประกาศในสื่อต่างๆ เกี่ยวกับการยกเลิกการเข้าร่วมโครงการ ของผู้ผลิต ผู้จำหน่ายรายนั้น ตามที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เห็นสมควร

10.

แบบฟอร์มการขอใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ในการดำเนินงานในปีนี้เป็นแบบฟอร์มที่ใช้ในการขอใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงมีดังนี้

- 1) แบบฟอร์มใบสมัครเข้าร่วมโครงการ (รุ่นเดิมและรุ่นใหม่)
- 2) แบบฟอร์มแสดงรายละเอียดของผลิตภัณท์
- 3) แบบฟอร์มขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
- 4) สัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ได้

- 1) **โครงการศูนย์วิจัยและปฏิบัติการทดสอบพลังงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล**
เลขที่ 25/25 ถ.พุทธมณฑล สาย ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170
ติดต่อสอบถาม : คุณวรรณิศา ประทุมวัน หรือ คุณวศินี ว่องวาณิช
หรือ คุณสร้อยรัตน์ ยะอัมพันธ์
โทร. 08-6977-3098
อีเมล : label19.dede@gmail.com

- 2) **คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี**
เลขที่ 126 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ
โทรศัพท์ 0 2470 8610
ติดต่อสอบถาม : คุณธีระศักดิ์ ลิขิตเลิศล้ำ
โทร. 09-2963-6521
อีเมล : label.dede@gmail.com

- 3) **กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน พพ. อาคาร 6 ชั้น 9**
เลขที่ 17 เชียงสะพานกษัตริย์ศึก ถ.พระราม 1 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
ติดต่อสอบถาม : คุณจักรกฤษ เพชรนาดี
โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1810
อีเมล : jakkrit_p@dede.go.th

แบบฟอร์มสมัครเข้าร่วมโครงการ



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน
17 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร โทร. 02 223 0021-9 ต่อ 1810 ,1030

ใบสมัครเข้าร่วมโครงการ

“โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก
ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550)”

ข้าพเจ้าบริษัท/ห้าง.....โดย.....
ผู้แทนนิติบุคคลตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด.....
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้ ณ วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
และ/หรือ หนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่.....
หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail Address.....

มีความประสงค์จะสมัครเข้าร่วมโครงการฯ เพื่อยื่นขอทดสอบผลิตภัณฑ์ ขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงาน
ประสิทธิภาพสูง และทำสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง กับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและ
อนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน โดยส่งผลิตภัณฑ์.....จำนวน.....ยี่ห้อ จำนวน.....รุ่น
เพื่อขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงรวมทั้งสิ้น.....ใบ ซึ่งปรากฏตามรายละเอียดแนบท้าย

โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าวผลิตหรือประกอบที่ (ชื่อโรงงานผู้ผลิต).....
ทะเบียนโรงงานเลขที่.....ตั้งอยู่เลขที่.....หมู่ที่.....
ตรอก/ซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....

.....
(.....)

ตำแหน่ง.....

รายละเอียดแบบท้ายใบสมัครเข้าร่วมโครงการ

รายการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก
ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550)”

หน้าที..... /

ผลิตภัณฑ์.....เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว..... ชื่อบริษัท.....

ลำดับ	ชื่อยี่ห้อ	ชื่อรุ่น	ชนิดหัวเตา	ค่าประสิทธิภาพเชิงความร้อน (ร้อยละ)	ราคาจำหน่าย (บาท/หน่วย)	ปริมาณการจำหน่าย (หน่วย/ปี)	จำนวนฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงที่ขอรับ (ใบ)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

แบบฟอร์มแสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์

สำหรับเจ้าหน้าที่

.....
(.....)

เจ้าหน้าที่รับสมัคร ได้ดำเนินการรับสมัคร วันที่...../...../.....

.....
(.....)
ตำแหน่ง.....

ประทับ
ตรานิติบุคคล

เตาทงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว

1. ชื่อบริษัท/ห้าง (ผู้จำหน่าย)
2. ชื่อบริษัท/ห้าง (ผู้ผลิต).....
3. ชื่อผลิตภัณฑ์ (ยี่ห้อ/เครื่องหมายการค้า)
4. รุ่น (Model).....ปริมาณการใช้ก๊าซสูงสุดรวม..... กิโลกรัม/ชั่วโมง
หรือเทียบเท่าอัตราการให้ความร้อน..... กิโลวัตต์
5. จำนวนหัวเตาของเตาทงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว
 1 หัวเตา 2 หัวเตา 3 หัวเตา อื่นๆ ระบุ..... หัวเตา
6. อุปกรณ์หลักในเตาทงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว
 - 6.1 โครงเตาทำด้วยวัสดุประเภท เหล็ก สแตนเลส อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.2 ล้อควบคุมก๊าซทำด้วย เหล็ก ทองเหลือง อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.3 ขาตั้งภาชนะทำด้วย เหล็ก ทองเหลือง อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.4 หน้าเตาทำด้วย เหล็ก สแตนเลส อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.5 ล้อปรับอากาศทำด้วย เหล็ก ทองเหลือง อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.6 ข้อต่อรับก๊าซทำด้วย เหล็ก สแตนเลส อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.7 ขาเตาทำด้วย พลาสติก เหล็ก อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.8 ห้องผสมเชื้อเพลิงทำด้วย เหล็กหล่อ สแตนเลส ทองเหลือง วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.9 หัวฉีดนมหนูทำด้วย สแตนเลส ทองเหลือง อะลูมิเนียม วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.10 หัวเตาทำด้วย เหล็กหล่อ สแตนเลส ทองเหลือง วัสดุอื่นๆ (ระบุ).....
 - 6.11 ขนาดของหัวเตาหัวเตากลาง (1 หัวเตา).....มิลลิเมตร หัวเตาซ้าย.....มิลลิเมตร หัวเตาขวา.....มิลลิเมตร



ประทับ
ตราส่วนตัว

.....ผู้นำเสนอ/ผู้ประสานงาน
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2565

เฉพาะเจ้าหน้าที่รับตัวอย่าง – หน่วยงานทดสอบ

สภาพตัวอย่างเตาทงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลวก่อนการทดสอบ

- | | | |
|--------------------------|---------------------------------|--|
| โครงเตา | <input type="radio"/> มี | <input type="radio"/> ไม่มี |
| รุ่นที่ระบุ | <input type="radio"/> ถูกต้อง | <input type="radio"/> ไม่ถูกต้อง |
| รูปแสดงตัวอย่างผลิตภัณฑ์ | <input type="radio"/> มี | <input type="radio"/> ไม่มี |
| สภาพตัวอย่าง | <input type="radio"/> เรียบร้อย | <input type="radio"/> ชำรุดหรือเสียหาย |
| ส่วนประกอบที่ชำรุด..... | | |
| อื่น ๆ | | |

.....ผู้ตรวจสอบ
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2565



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน
17 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร โทร. 02 223 0021-9 ต่อ 1810 ,1030

คำขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
“โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก
ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550)”

เลขที่...../25.....

ส่วนที่ 1: ข้อมูลทั่วไปในการยื่นคำขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ข้าพเจ้าบริษัท/ห้าง.....โดย.....

ผู้แทนนิติบุคคลตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด.....

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้ ณ วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่.....หมู่ที่.....

ตรอก/ซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail Address.....

ขอยื่นคำขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงต่อกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เพื่อจัดพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงกับผลิตภัณฑ์.....

จำนวน.....ยี่ห้อ จำนวน.....รุ่น จำนวนฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง รวมทั้งสิ้น.....ใบ

ซึ่งปรากฏตามรายละเอียดแนบท้ายคำขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะจัดพิมพ์ ณ (ชื่อโรงพิมพ์).....

ทะเบียนโรงงานเลขที่.....

ตั้งอยู่เลขที่.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....

พร้อมกับคำขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงฉบับนี้ ข้าพเจ้าได้แนบ สำเนาแบบ
รายงานผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ดังกล่าว จำนวน.....ฉบับ เพื่อประกอบการพิจารณา
อนุญาต

.....
(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2565



รายละเอียดแบบทำคำขออนุญาตพิมพ์ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
 “โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยภาคอุตสาหกรรม
 ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550)”

หน้าที่...../.....

ผลิตภัณฑ์.....เตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว.....ชื่อบริษัท.....

ลำดับ ที่	ชื่อยี่ห้อ	ชื่อรุ่น	ชนิด หัวเตา	ปริมาณการใช้ก๊าซ ปิโตรเลียมเหลว (กก./ปี)	ค่าก๊าซปิโตรเลียมเหลว (บาท/ปี)	ค่าประสิทธิภาพ เชิงความร้อน (ร้อยละ)	จำนวนฉลากประหยัด พลังงานประสิทธิภาพสูง (ใบ)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
รวมทั้งสิ้น							

ประทับ
ตราประทับตลอด

ลงชื่อ.....
 (.....)
 ตำแหน่ง.....



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน
17 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร โทร. 02 223 0021-9 ต่อ 1810 ,1030

สัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง
“โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก
ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550)”

สัญญาเลขที่ พน 0511- xxxx/2565

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน แขวงรองเมือง
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่.....ระหว่าง กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน โดย..... ตำแหน่ง อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและ
อนุรักษ์พลังงาน ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ให้ใช้” ฝ่ายหนึ่งกับ.....
ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....มีสำนักงานแห่งใหญ่
ตั้งอยู่เลขที่.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนาม
ผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....
ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ.....ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ใช้” อีกฝ่ายหนึ่ง

โดยที่ ผู้ให้ใช้เป็นเจ้าของฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงสำหรับผลิตภัณฑ์.....
.....ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ฉลาก” และ ผู้ใช้มีความประสงค์จะทำความตกลงกับ
ผู้ให้ใช้ดังนี้

ข้อ 1 ผู้ให้ใช้ตกลงให้ผู้ใช้นำฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูงไปแสดงบน
ผลิตภัณฑ์.....จำนวน.....ใบ รายละเอียดตามตารางแนบท้ายสัญญา ซึ่งถือว่าเป็นส่วนหนึ่ง
ของสัญญานี้ ทั้งนี้เพื่อการค้า การโฆษณา หรือการใดในทำนองเช่นว่านั้น

ข้อ 2 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1 รายละเอียดแนบท้ายสัญญาการใช้ฉลากจำนวน.....หน้า

2.2 หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....ชุด

2.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มีอำนาจลงนาม หรือ

หนังสือมอบอำนาจ (กรณีผู้มีอำนาจลงนามไม่สามารถลงนามได้) จำนวน....ชุด

2.4 สำเนาใบรายงานผลการทดสอบค่าประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ตามเงื่อนไขที่

กำหนดจำนวน.....ฉบับ

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ใช้จะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ให้ใช้

ข้อ 3 ผู้ใช้ตกลงที่จะชำระค่าฉลากจำนวน.....บาท (บาทถ้วน) ให้แก่ ผู้ให้ใช้ในวันทำ
สัญญา และผู้ให้ใช้รับเงินดังกล่าวไปเรียบร้อยแล้ว

ข้อ 4 ผู้ใช้มีสิทธิใช้ฉลากตามสัญญานี้ตลอดไป จนกว่าจะมีการยกเลิก พักใช้ หรือเพิกถอน
การใช้ฉลากโดย ผู้ให้ใช้หรือ สัญญาเลิกกันเพราะ ผู้ใช้เป็นฝ่ายผิดสัญญา

ข้อ 5 ผู้ให้ใช้ตกลงจะประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับฉลากให้เป็นที่แพร่หลายแก่ประชาชน

หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ใช้

ข้อ 6 ผู้ใช้ตกลงว่าจะไม่ใช่ฉลากเป็นส่วนหนึ่งของเครื่องหมายการค้าชื่อในทางการค้า เครื่องหมายบริการ เครื่องหมายรับรองอื่นใด เครื่องหมายร่วม สัญลักษณ์ ลวดลาย หรืองานอันมีลิขสิทธิ์บนผลิตภัณฑ์..... และต้องใช้ฉลากที่ได้รับจากผู้ให้ใช้เท่านั้น

ข้อ 7 ผู้ใช้ต้องใช้ฉลากเฉพาะกับผลิตภัณฑ์.....ตามข้อ 1 เท่านั้น และดำเนินการทุกอย่างที่จำเป็นเพื่อให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามข้อนี้อย่างเคร่งครัด

ข้อ 8 ผู้ใช้ตกลงเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายทั้งหมดที่เกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญา หรือบุคคลภายนอก รวมทั้งรับผิดชอบใช้ค่าเสียหายทั้งหมดกรณีที่มีบุคคลใดใช้สิทธิเกี่ยวกับค่าเสียหายที่เกิดขึ้น อันเนื่องมาจากการใช้ฉลากที่ไม่เป็นไปตามสัญญา หรือผิดไปจากจุดประสงค์การใช้ฉลาก หรือการโฆษณาของผู้ใช้ที่ไม่เป็นไปตามสัญญา หรือขัดต่อกฎหมาย หรือขัดต่อความสงบเรียบร้อยหรือศีลธรรมอันดีของประชาชน

ข้อ 9 ผู้ให้ใช้หรือตัวแทนของผู้ให้ใช้มีสิทธิเข้าไปในสถานที่ทำการของผู้ใช้ตลอดจนตรวจสอบการใช้ฉลากที่ได้รับตามโครงการในสัญญานี้ ได้ทุกวันในเวลาราชการ เพื่อประโยชน์ในการติดตามและประเมินผลโครงการ ทั้งนี้ ผู้ให้ใช้จะแจ้งกำหนดวันเวลาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้ใช้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน

ข้อ 10 ผู้ใช้ต้องรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์.....และปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญานี้ และระเบียบราชการอย่างเคร่งครัด

ข้อ 11 ถ้า ผู้ให้ใช้พบว่าการปฏิบัติไม่ตรงตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ผู้ใช้ต้องชี้แจงต่อ ผู้ให้ใช้เป็นลายลักษณ์อักษร และต้องหยุดใช้ฉลากทันทีจนกว่า ผู้ให้ใช้จะมีคำสั่งเป็นอย่างอื่น

การเลิกสัญญา

ข้อ 12 ในกรณีที่ ผู้ใช้ผิดสัญญาข้อหนึ่งข้อใด ผู้ให้ใช้มีสิทธิบอกเลิกสัญญาและห้ามมิให้ใช้ฉลากอีกต่อไปได้ โดยผู้ให้ใช้จะแจ้งบอกเลิกสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้ใช้ทราบล่วงหน้าก่อนวันบอกเลิกสัญญาไม่น้อยกว่า 15 วัน

หากผู้ใช้หยุดดำเนินงานเป็นระยะเวลาต่อเนื่องกันเกินกว่าหนึ่งปี หรือเลิกกิจการ หรือศาลมีคำพิพากษาให้ล้มละลายผู้ให้ใช้มีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้โดยพลัน

ทั้งนี้ นอกจากการบอกเลิกสัญญาตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสองผู้ใช้อาจถูกสั่งพักใช้หรือเพิกถอนสัญญาการใช้ฉลากกับผลิตภัณฑ์ตามที่ระบุไว้ในสัญญานี้ได้

ผู้ข้อตกลงที่จะไม่ใช่สิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ อันเกิดจากการบอกเลิกสัญญาการใช้ฉลากตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสองและการสั่งพักใช้หรือเพิกถอนสัญญาการใช้ฉลากตามวรรคสาม จากผู้ให้ใช้

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและทำความเข้าใจข้อความในสัญญาโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ใช้
(.....)
อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ลงชื่อ.....ผู้ใช้
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

หน้าที่...../.....

สัญญาเลขที่ /25.....

รายละเอียดแนบท้ายสัญญาการใช้ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

“โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก

ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2550)”

ผลิตภัณฑ์.....เตาทรงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว.....ชื่อบริษัท.....

ลำดับที่	ชื่อยี่ห้อ	ชื่อรุ่น	ชนิด หัวเตา	ปริมาณการใช้ก๊าซ ปิโตรเลียมเหลว (กก./ปี)	ค่าก๊าซปิโตรเลียม เหลว (บาท/ปี)	ค่าประสิทธิภาพเชิง ความร้อน (ร้อยละ)	หมายเลขฉลาก		จำนวนฉลากประหยัด พลังงานประสิทธิภาพสูง (ใบ)
							ตั้งแต่	ถึง	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
รวมทั้งสิ้น									

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....