

## Early Warning

### สหภาพยุโรปเสนอร่างกฎระเบียบ Ecodesign สำหรับเครื่องใช้ทำความเย็น (Notification G/TBT/N/EU/603)

#### มาตรการที่แจ้ง

ภายใต้ความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (Agreement on Technical Barriers to Trade: TBT) สหภาพยุโรปแจ้งเอกสารประกาศกฎระเบียบ หมายเลข G/TBT/N/EU/603 เรื่อง "Draft Commission Regulation laying down ecodesign requirements for refrigerating appliances pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council and repealing Commission Regulation (EC) No 643/2009" ต่อองค์การการค้าโลก (WTO)

วันที่แจ้ง: 4 ตุลาคม 2561

วันที่มีผลบังคับใช้: 1 เมษายน 2564

วันที่กำหนดรับข้อคิดเห็น/ข้อคัดค้าน: 60 วันหลังแจ้งเวียนต่อ WTO (3 ธันวาคม 2561)

#### ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

เครื่องทำความเย็นในครัวเรือน

#### สาระโดยสรุป

สหภาพยุโรปเสนอร่างกฎระเบียบข้อกำหนดการออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม (Ecodesign) สำหรับเครื่องทำความเย็นในครัวเรือน (Refrigerating appliances) ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2564 เป็นต้นไป โดยร่างกฎระเบียบดังกล่าวกำหนดค่าดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพพลังงาน (Energy Efficiency Index: EEI) สูงสุด ดังตารางด้านล่าง

Maximum EEI for refrigerating appliances, expressed in % from 01/04/2021 onwards

	EEI
refrigerating appliances, except for wine storage appliances	125
wine storage appliances, except for those with transparent doors	155
wine storage appliances with transparent doors	190
low noise refrigerating appliances, except for low noise refrigerating appliances with transparent doors and low noise refrigerator-freezers	300
low noise refrigerating appliances with transparent doors, except for low noise refrigerator-freezers with transparent doors	360

พร้อมทั้ง กำหนดข้อกำหนด Ecodesign สำหรับเครื่องทำความเย็นประเภทต่างๆ เช่น

- ฟังก์ชันแช่แข็งแบบเร็ว หรือฟังก์ชันที่คล้ายคลึงซึ่งช่วยควบคุมอุณหภูมิภายในเครื่องทำความเย็น จะต้องปรับให้อยู่ในอุณหภูมิที่เหมาะสมแบบอัตโนมัติ
- ฟังก์ชัน Winter switch ต้องเริ่มทำงานหรือหยุดทำงานตามอุณหภูมิภายนอกเครื่องโดยอัตโนมัติ
- ช่องแช่แข็งจะต้องแสดงสัญลักษณ์ประหยัดพลังงาน Energy Star และต้องระบุประเภทอาหารที่เหมาะสมในการแช่ด้วย

#### วัตถุประสงค์

เพื่อกำจัดผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีประสิทธิภาพออกจากตลาด และสนับสนุนการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ท่านผู้สนใจสามารถรับเอกสารฉบับสมบูรณ์ได้ที่ กลุ่มพันธกรณีความตกลงด้านอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า กองบริหารมาตรฐานระหว่างประเทศ โทร 02-202-3504 โทรสาร 02-202-3511 Email: wto@tisi.mail.go.th