

# EU เตรียมปรับปรุงกฎหมาย Ecodesign



สหภาพยุโรป (EU) เตรียมปรับปรุงกฎหมาย Ecodesign เพื่อกำหนดมาตรฐานด้านการออกแบบสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและลดต้นทุนทางธุรกิจ โดยครอบคลุมถึงการประหยัดพลังงานของสินค้า การหมุนเวียนสินค้าก่อนเป็นขยะ การติดตามความยั่งยืนของสินค้า เป็นต้น ทั้งนี้จะยกระดับกฎหมายเป็น Regulation ซึ่งจะมีผลบังคับใช้กับสมาชิก EU โดยไม่ต้องออกกฎหมายภายในเพิ่มเติม

## ความเป็นมา



ภายใต้นโยบายสีเขียว EU มีเป้าหมายเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas: GHG) ให้ได้ร้อยละ 55 ในปี 2573 และการเป็นกลางทางสภาพภูมิอากาศในปี 2593 ส่งผลให้ EU เตรียมการออกข้อริเริ่มสินค้าที่ยั่งยืน (Sustainable Product Initiative) คาดว่าจะเผยแพร่ในวันที่ 30 มีนาคม 2565 ซึ่งจะนำไปสู่การปรับปรุงกฎหมายเกี่ยวกับ Ecodesign โดยเพิ่มข้อกำหนดและยกระดับเป็น Regulation

## ข้อกำหนดในการออกแบบสินค้า

- ✓ มีความคงทน
- ✓ สามารถนำกลับมาใช้ใหม่
- ✓ ง่ายต่อการดูแลและซ่อมบำรุง
- ✓ ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ✓ ลดการเกิดขยะจากสินค้าและบรรจุภัณฑ์



## สินค้าที่ต้องมี Ecodesign

ปัจจุบัน



อนาคต

- คอมพิวเตอร์
- เครื่องล้างจาน
- เครื่องจ่ายไฟ
- ตู้เย็น/ห้องเย็น
- เครื่องดูดฝุ่น
- พัดลม
- เครื่องซักผ้า
- เครื่องอบผ้า
- เครื่องปั้มน้ำ
- มอเตอร์ไฟฟ้า
- หม้อแปลงไฟฟ้า
- ทีวี
- เครื่องทำความร้อน/ความเย็น
- เครื่องระบายอากาศ

- อุปกรณ์สื่อสาร/อิเล็กทรอนิกส์
- เครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น
- เฟอร์นิเจอร์
- สิ่งทอ
- สารเคมี
- ซีเมนต์
- เหล็ก

กฎหมาย

Ecodesign

## การบังคับใช้



สินค้าที่วางจำหน่ายใน EU ทั้งที่ผลิตในประเทศสมาชิก EU และประเทศที่ไม่ใช่สมาชิก

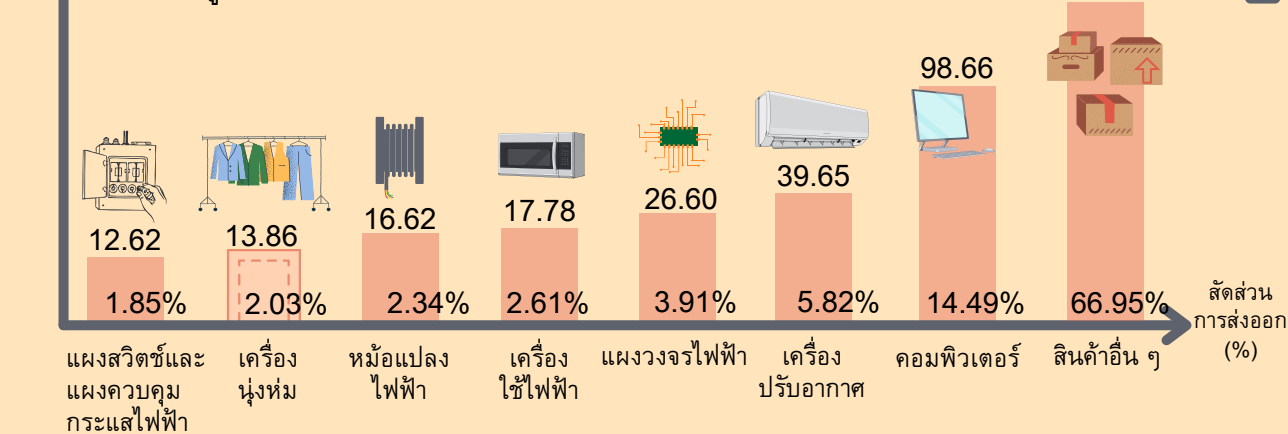
มีบทลงโทษธุรกิจที่ไม่ดำเนินการตามกฎหมายดังกล่าว

**✗ ยกเว้น/ไม่กระทบ** อาหาร อาหารสัตว์ และ เครื่องมือทางการแพทย์



## สถิติการส่งออกของไทย ปี 2564

มูลค่า (พันล้านบาท) ไทยส่งออกสินค้าที่มี Ecodesign ไป EU ประมาณ 225 พันล้านบาท จากมูลค่าการส่งออกทั้งหมดประมาณ 681 พันล้านบาท



ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

