

ประกาศคณะกรรมการว่าด้วยฉลาก

เรื่อง ให้สินค้าแบตเตอรี่สำหรับกักเก็บพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์เป็นสินค้าที่ควบคุมฉลาก

โดยที่ปัจจุบันผู้บริโภคมีการใช้สินค้าแผงโซลาร์เซลล์เพื่อเป็นการลดภาระค่าใช้จ่ายซึ่งสินค้าแบตเตอรี่สำหรับกักเก็บพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์มีความจำเป็นต่อระบบโซลาร์เซลล์ และเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้บริโภค การกำหนดให้เป็นสินค้าที่ควบคุมฉลากจะทำให้ผู้บริโภคได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน ดังนั้น เพื่อให้ผู้บริโภคได้รับข้อมูลที่ครบถ้วนสำหรับการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าและเพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภค จึงเห็นสมควรกำหนดให้สินค้าแบตเตอรี่สำหรับกักเก็บพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์เป็นสินค้าที่ควบคุมฉลาก

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๐ และมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภค พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภค (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๑ คณะกรรมการว่าด้วยฉลาก จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“แบตเตอรี่สำหรับกักเก็บพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์” หมายความว่า อุปกรณ์กักเก็บพลังงานไฟฟ้าที่ใช้ร่วมกับระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อเก็บสะสมและจ่ายพลังงานไฟฟ้าให้แก่เครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับการใช้งานภายหลัง

ข้อ ๒ ให้สินค้าแบตเตอรี่สำหรับกักเก็บพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์เป็นสินค้าที่ควบคุมฉลาก

ข้อ ๓ ฉลากสินค้าที่ควบคุมฉลากตามข้อ ๒ จะต้องระบุข้อความ รูป รอยประดิษฐ์ หรือภาพตามความเหมาะสม แล้วแต่กรณี แต่ข้อความนั้นจะต้องตรงต่อความเป็นจริง ไม่ก่อให้เกิดความเข้าใจผิดเกี่ยวกับสาระสำคัญของสินค้านั้น และต้องเป็นภาษาไทยหรือภาษาไทยกำกับภาษาต่างประเทศ เพื่ออธิบายให้เข้าใจความหมายของรูป รอยประดิษฐ์ หรือภาพ ที่สามารถเห็นและอ่านได้ชัดเจน ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามข้อ ๔

ความในวรรคหนึ่งไม่ใช้บังคับกับฉลากของสินค้าที่ควบคุมฉลากที่ผลิตขึ้นเพื่อการส่งออกและไม่ขายในประเทศไทย

ข้อ ๔ ฉลากของสินค้าที่ควบคุมฉลาก จะต้องระบุข้อความ ดังต่อไปนี้

(๑) ชื่อประเภทหรือชนิดของสินค้าที่แสดงให้เห็นได้ว่าสินค้านั้นคืออะไร

(๒) ชื่อหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนในประเทศไทยของผู้ผลิตเพื่อขายในประเทศไทย

(๓) ชื่อหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนในประเทศไทยของผู้ส่งหรือผู้นำเข้ามาในราชอาณาจักร

เพื่อขาย

(๔) กรณีที่เป็นสินค้านำเข้าให้ระบุชื่อประเทศที่ผลิตด้วย

(๕) สถานที่ตั้งของผู้ผลิตเพื่อขาย หรือของผู้ส่งหรือผู้นำเข้ามาในราชอาณาจักรเพื่อขาย

(๖) ขนาดหรือมิติเป็นมิลลิเมตร และมวลของสินค้าเป็นกิโลกรัม สำหรับหน่วยที่ใช้จะใช้ชื่อเต็มหรือชื่อย่อหรือสัญลักษณ์แทนก็ได้

(๗) ประเภทของแบตเตอรี่ เช่น แบตเตอรี่ตะกั่วกรด แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน แบตเตอรี่โซเดียมไอออน

(๘) ความจุของแบตเตอรี่ (Battery Capacity) สำหรับหน่วยที่ใช้จะใช้ชื่อเต็มหรือชื่อย่อหรือสัญลักษณ์แทนก็ได้

(๙) แรงดันไฟฟ้า (Battery Voltage) สำหรับหน่วยที่ใช้จะใช้ชื่อเต็มหรือชื่อย่อหรือสัญลักษณ์แทนก็ได้

(๑๐) จำนวนรอบการใช้งาน (Cycle Life)

(๑๑) อัตราการชาร์จและคายประจุ (C-Rate)

(๑๒) อุณหภูมิใช้งาน (Operating Temperature Range)

(๑๓) วิธีใช้ เพื่อให้ผู้บริโภคสามารถเข้าใจวัตถุประสงค์ในการใช้งานอย่างถูกต้อง เช่น ใช้สำหรับกักเก็บพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์และจ่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า

(๑๔) ข้อเสนอแนะในการใช้หรือการเก็บรักษา เพื่อให้ผู้บริโภคใช้สินค้านั้นได้อย่างถูกต้อง เช่น ควรติดตั้งในบริเวณที่ร่ม ไม่โดนแสงแดดโดยตรง ติดตั้งใช้งานและบำรุงรักษาตามคู่มือของผู้ผลิต หากพบความผิดปกติ เช่น บวม รั่ว มีกลิ่นผิดปกติ หรือมีความร้อนผิดปกติ ให้หยุดใช้งานและติดต่อผู้จำหน่าย เก็บรักษาในที่แห้ง อากาศถ่ายเท หลีกเลี่ยงความร้อน เปลวไฟ และการกระแทก

(๑๕) คำเตือนหรือข้อควรระวัง เช่น ห้ามแกะหรือดัดแปลง ห้ามเจาะ ทิ่ม กระแทก หรือทำให้แบตเตอรี่เสียหาย ห้ามสูดดมควัน ห้ามสัมผัสของเหลวหรือสารเคมีที่รั่วไหล ห้ามวางหรือใช้งานใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ห้ามใช้งานแบตเตอรี่ที่บวม รั่ว หรือมีความผิดปกติ ห้ามชาร์จหรือคายประจุเกินกว่าค่าที่กำหนดไว้ในคู่มือการใช้งาน ข้อความดังกล่าวต้องใช้ตัวอักษรขนาดใหญ่กว่าตัวอักษรอื่น และต้องใช้สีตัดกับสีพื้น โดยต้องสามารถเห็นและอ่านได้อย่างชัดเจนแตกต่างจากข้อความอื่น

(๑๖) แบตเตอรี่ตะกั่วกรด ให้ใช้คำเตือน เช่น อาจปล่อยก๊าซไฮโดรเจนระหว่างการชาร์จ ติดตั้งใช้งานในบริเวณที่มีการระบายอากาศได้ดีเพื่อป้องกันการสะสมของก๊าซไฮโดรเจน ห้ามให้เกิดประกายไฟหรือเปลวไฟใกล้แบตเตอรี่เนื่องจากอาจเกิดเพลิงไหม้หรือการระเบิดได้ ข้อความดังกล่าวต้องใช้ตัวอักษรขนาดใหญ่กว่าตัวอักษรอื่น และต้องใช้สีตัดกับสีพื้น โดยต้องสามารถเห็นและอ่านได้อย่างชัดเจนแตกต่างจากข้อความอื่น

(๑๗) แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน ให้ใช้คำเตือน เช่น อาจเกิดไฟไหม้เมื่อแบตเตอรี่เกิดการลัดวงจร หรือได้รับความเสียหาย ห้ามใช้งานหรือเก็บแบตเตอรี่ในบริเวณที่มีอุณหภูมิสูงเนื่องจากอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้ ห้ามวางใกล้กับวัสดุติดไฟได้ง่าย ห้ามชาร์จหรือคายประจุเกินค่าที่ผู้ผลิตกำหนด อาจทำให้แบตเตอรี่เสียหายและเกิดไฟไหม้ได้ ข้อความดังกล่าวต้องใช้ตัวอักษรขนาดใหญ่กว่าตัวอักษรอื่น และต้องใช้สีตัดกับสีพื้น โดยต้องสามารถเห็นและอ่านได้อย่างชัดเจนแตกต่างจากข้อความอื่น

(๑๘) วัน เดือน ปีที่ผลิต เว้นแต่ไม่สามารถระบุวันที่ผลิตที่ชัดเจนได้ ให้ระบุเฉพาะสัปดาห์ และปีที่ผลิต หรือเดือนและปีที่ผลิตได้ เพื่อให้เข้าใจในประโยชน์ของคุณภาพหรือคุณสมบัติของสินค้านั้น

(๑๙) วัน เดือน ปีที่หมดอายุ หรือวัน เดือน ปีที่ควรใช้ก่อนวันเดือนปีที่ระบุนั้น ให้ระบุเฉพาะ ในกรณีที่สินค้ามีอายุการใช้งาน เพื่อให้เข้าใจในประโยชน์ของคุณภาพหรือคุณสมบัติของสินค้านั้น

(๒๐) ราคา โดยระบุหน่วยเป็นบาท และจะระบุหน่วยเป็นเงินสกุลอื่นไว้ด้วยก็ได้

การแสดงข้อความใน (๑๘) และ (๑๙) ให้แสดงโดยเรียงลำดับวัน เดือน ปี ทั้งนี้ อาจแสดง เดือนเป็นตัวเลขหรือตัวอักษรก็ได้ สำหรับปีให้ระบุเป็น พ.ศ. หรือ ค.ศ. ก็ได้ กรณีการแสดงวัน เดือน ปี ไม่เรียงตามลำดับต้องมีข้อความหรือตัวอักษรที่สื่อให้ผู้บริโภคเข้าใจอย่างชัดเจนถึงวิธีการแสดงข้อความ ดังกล่าวกำกับไว้ด้วย

การแสดงข้อความในฉลากสินค้าต้องให้เห็นและอ่านได้ชัดเจน ขนาดของตัวอักษรที่ใช้จะต้อง สัมพันธ์กับขนาดของพื้นที่ฉลาก และขนาดความสูงของตัวอักษรจะต้องไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร

ข้อ ๕ ในกรณีที่ไม้อาจแสดงฉลากของสินค้าที่ควบคุมฉลากอย่างถูกต้องตามที่ระบุไว้ในข้อ ๓ และข้อ ๔ รวมไว้ในตำแหน่งที่เดียวกัน เช่น ไม้อาจแสดงไว้ที่สินค้าได้ทั้งหมด ก็ให้แสดงข้อความ รูป รอยประดิษฐ์ หรือภาพ อย่างหนึ่งอย่างใด ไว้ในส่วนหนึ่งส่วนใดที่สินค้าหรือภาชนะบรรจุหรือหีบห่อ บรรจุสินค้า หรือสอดแทรกหรือรวมไว้กับสินค้าหรือภาชนะบรรจุหรือหีบห่อบรรจุสินค้า หรือในเอกสาร หรือคู่มือสำหรับใช้ประกอบกับสินค้าหรือป้ายที่ติดตั้ง หรือแสดงไว้ที่สินค้าหรือภาชนะบรรจุหรือ หีบห่อบรรจุสินค้านั้น แต่เมื่อรวมการแสดงฉลากไว้ทุกแห่งแล้ว ต้องสามารถเห็นและอ่านได้ชัดเจน

ข้อ ๖ ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

รณรงค์ พูลพิพัฒน์

ประธานกรรมการว่าด้วยฉลาก