

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๕๘๙๕ (พ.ศ. ๒๕๖๓)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

เครื่องมือมือถือ เครื่องมือขนได้ และเครื่องจักรไโรสวนและสนามหญ้า

ทำงานด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า - เฉพาะด้านความปลอดภัย เล่ม ๒(๑๑)

ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเลื่อยชักกลับมือถือ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องมือมือถือ เครื่องมือขนได้ และเครื่องจักรไโรสวนและสนามหญ้า ทำงานด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า - เฉพาะด้านความปลอดภัย เล่ม ๒(๑๑) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเลื่อยชักกลับมือถือ มาตรฐานเลขที่ มอก. 62841 เล่ม 2(11) - 2563 ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๘๙๕ (พ.ศ.๒๕๖๓)

ชื่อมาตรฐาน	: เครื่องมือมือถือ เครื่องมือขนได้ และเครื่องจักรไร้วางและสนามหญ้า ทำงานด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า – เฉพาะด้านความปลอดภัย เล่ม 2(11) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเลื่อยชักกลับมือถือ ELECTRIC MOTOR-OPERATED HAND-HELD TOOLS, TRANSPORTABLE TOOLS AND LAWN AND GARDEN MACHINERY – SAFETY – PART 2-11: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR HAND-HELD RECIPROCATING SAWS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 62841 เล่ม 2(11)-2563
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ ๑๒ เครื่องใช้ไฟฟ้า
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ให้เป็นไปตามที่กำหนดใน IEC 62841-1: 2014 Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 1: General requirements ข้อ 1 ยกเว้นดังต่อไปนี้ - <i>เพิ่มเติมข้อความ :</i> - ครอบคลุมเลื่อยชักกลับ เช่น เลื่อยใบแคบและเลื่อยใบกว้าง
เนื้อหาประกอบด้วย	: บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม ข้อกำหนดทั่วไป ภาวะทั่วไป สำหรับการทดสอบ การแผ่รังสี ความเป็นพิษ และอันตรายที่คล้ายกัน การจำแนกประเภท การทำเครื่องหมาย และข้อปฏิบัติ การป้องกันการแตะต้องถึงส่วนมีไฟฟ้า การเริ่มเดินเครื่อง กำลังไฟฟ้าเข้าและกระแสไฟฟ้า ความร้อน ความต้านทานต่อความร้อนและการลุกไหม้ ความต้านทานต่อความชื้น ความต้านทานต่อการเกิดสนิม การป้องกันโพลดเกินของหม้อแปลงไฟฟ้า และวงจรไฟฟ้าร่วม ความทนทาน การทำงานผิดปกติ ต้นเหตุอันตรายทางกล ความแข็งแรงทางกล การสร้าง การเดินสายไฟฟ้าภายใน ส่วนประกอบ การต่อวงจรกับแหล่งจ่ายไฟฟ้า และสายไฟฟ้าอ่อนภายนอก ขั้วต่อสำหรับตัวนำภายนอก การจัดเตรียมสำหรับต่อกับดิน หมุดเกลียวและสิ่งต่อวงจร ระยะห่างตามผิวฉนวน ระยะห่างในอากาศ และระยะห่างผ่านฉนวน และภาคผนวก
จำนวนหน้า	: ๓๐ หน้า

ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๔๗๕-๗๓๘-๗

ICS : ๒๕.๑๔๐.๒๐, ๒๕.๑๔๐.๓๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

สถานที่จำหน่าย : กองส่งเสริมและพัฒนาด้านการมาตรฐาน
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๒๖