

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องจักรกลการเกษตร - ความปลอดภัย -

เล่ม ๑๑ : เครื่องอัดฟางแบบพิกอัป

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องจักรกลการเกษตร - ความปลอดภัย - เล่ม ๑๑ : เครื่องอัดฟางแบบพิกอัป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องจักรกลการเกษตร - ความปลอดภัย - เล่ม ๑๑ : เครื่องอัดฟางแบบพิกอัป พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องจักรกลการเกษตร - ความปลอดภัย - เล่ม ๑๑ : เครื่องอัดฟางแบบพิกอัป มาตรฐานเลขที่ มอก. 3895 เล่ม 11 - 2567 ไว้ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

- ชื่อมาตรฐาน : เครื่องจักรกลการเกษตร - ความปลอดภัย - เล่ม 11 : เครื่องอัดฟางแบบพิกอัป
AGRICULTURAL MACHINERY - SAFETY - PART 11 : PICK-UP BALERS
- มาตรฐานเลขที่ : มอก. 3895 เล่ม 11-2567
- ผู้จัดทำ : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- กรรมการวิชาการ : -
- ขอบข่าย : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้
- กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 4254-11:2010/Amd.1:2020 Agricultural machinery — Safety — Part 11 : Pick-up balers มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก
- มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ร่วมกับ ISO 4254-1 ระบุข้อกำหนดด้านความปลอดภัย และการตรวจสอบสำหรับการออกแบบและการสร้างเครื่องอัดฟางแบบพิกอัปขับเคลื่อนในตัวและลากจูง รวมถึงเมื่อใช้ร่วมกับเครื่องท่อพองฟางที่ใช้ในการเกษตรเพื่อการอัดวัสดุ (เช่น อาหารสัตว์ วัสดุคบ ฟาง) โดยไม่ขึ้นกับรูปร่างหรือขนาดของก้อนที่เกิดขึ้นมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ซึ่งนำมารวมกับ ISO 4254-1 เกี่ยวข้องกับอันตรายที่สำคัญทั้งหมด (ตามที่ระบุไว้ในตารางที่ 1) สถานการณ์และเหตุการณ์ที่เป็นอันตรายที่เกี่ยวข้องกับเครื่องอัดฟางแบบพิกอัปขับเคลื่อนในตัวและลากจูงสำหรับเครื่องอัดฟางเมื่อรวมกับเครื่องท่อมัดฟาง เมื่อมีการใช้ตามที่ตั้งใจไว้ และภายใต้เงื่อนไขของการใช้ในทางที่ผิดซึ่งผู้ผลิตสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล (ดูข้อ 4) มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ไม่สามารถใช้ได้กับเครื่องอัดฟางทรงกลมที่ควบคุมโดยคนเดินเท้า อันตรายต่อสิ่งแวดลอม ความปลอดภัยทางถนน การสิ้นเปลือง และอันตรายที่เกี่ยวข้องกับชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวสำหรับระบบส่งกำลัง ไม่สามารถใช้ได้กับอันตรายที่เกี่ยวข้องกับการบำรุงรักษาหรือการซ่อมแซมที่ดำเนินการโดยบุคลากรซ่อมบำรุงที่มีความเชี่ยวชาญหมายเหตุ 1. ข้อกำหนดเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับกฎจราจรทางถนนไม่ได้นำมาพิจารณาในส่วนนี้ของ ISO 42542. เครื่องอัดฟางแบบพิกอัปที่มีเครื่องท่อมัดฟางจะครอบคลุมอยู่ในเอกสารนี้ ยกเว้นฟังก์ชันการท่อนซึ่งครอบคลุมอยู่ใน ISO 4254-14 เครื่องท่อมัดฟางและฟังก์ชันการท่อนของเครื่องท่อมัดฟางรวมกับเครื่องอัดฟางแบบพิกอัปได้ครอบคลุมอยู่ใน ISO 4254-14 เมื่อข้อกำหนดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้แตกต่างจากข้อกำหนดที่ระบุไว้ใน ISO 4254-1 ข้อกำหนดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้จะมีความสำคัญเหนือกว่าข้อกำหนดของ

ISO 4254-1 สำหรับเครื่องจักรที่ได้รับการออกแบบและสร้างตามมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ไม่สามารถใช้ได้
กับเครื่องจักรที่ผลิตก่อนวันที่ประกาศนี้มีผล

- เนื้อหาประกอบด้วย : รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 4254-11:2010/Amd.1:2020
- จำนวนหน้า : ๔๖ หน้า
- ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๒๓๒-๔
- ICS : ๖๕.๐๖๐.๕๐
- สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๔๔๑
- สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>