

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๕๐๔๔ (พ.ศ. ๒๕๖๑)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง แก้ไขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ถังก๊าซ - ถังอะลูมิเนียมเชื่อมมีรอยเชื่อมประเภทบรรจุก๊าซได้อีก -

การออกแบบ การสร้าง และการทดสอบ (แก้ไขครั้งที่ ๑)

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถังก๊าซ - ถังอะลูมิเนียมเชื่อมมีรอยเชื่อมประเภทบรรจุก๊าซได้อีก - การออกแบบ การสร้าง และการทดสอบ มาตรฐานเลขที่ มอก. 2707 - 2558

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศแก้ไขเพิ่มเติมมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถังก๊าซ - ถังอะลูมิเนียมเชื่อมมีรอยเชื่อมประเภทบรรจุก๊าซได้อีก - การออกแบบ การสร้าง และการทดสอบ มาตรฐานเลขที่ มอก. 2707 - 2558 ท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๔๗๔๒ (พ.ศ. ๒๕๕๘) ลงวันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ดังต่อไปนี้

๑. ให้แก้หมายเลขมาตรฐานเลขที่ “มอก. 2707 - 2558” เป็น “มอก. 2707 - 2560”
๒. ให้แก้ไขชื่อมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเป็น “ถังก๊าซ - ถังอะลูมิเนียมเชื่อมมีรอยเชื่อมประเภทบรรจุก๊าซ - การออกแบบ การสร้าง และการทดสอบ”
๓. ให้แก้บทนำเป็น “มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 20703 : 2006 Gas Cylinders - Refillable Welded Aluminium - Alloy Cylinders - Design, Construction And Testing มาใช้ในระบดัดแปร (modified) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก”
๔. ให้ยกเลิกความในข้อ ๑. และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“๑. ขอบข่าย

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดคุณลักษณะที่ต้องการต่ำสุดสำหรับ วัสดุ การออกแบบ การสร้างและการเก็บงาน กระบวนการทำและการทดสอบที่โรงงานผู้ทำถังก๊าซอะลูมิเนียมเชื่อมมีรอยเชื่อมประเภทบรรจุก๊าซ สามารถใช้ขนส่งได้ ความจุตั้งแต่ ๐.5 L ถึง 150 L ที่ความดันทดสอบไม่เกิน ๖๐ bar (6 MPa) สำหรับก๊าซอัด ก๊าซเหลว และก๊าซอะเซทิลีนมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้

ครอบคลุมถึงคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับภานะทรงกลมและทรงกระบอกไร้รอยตะเข็บ โดยที่มิ
การเชื่อมหรือไม่มีการเชื่อมเพื่อยึดชิ้นส่วนที่ไม่ได้รับความดัน เช่น หูหิ้ว และฐานถัง”

ทั้งนี้ ให้มีผลเมื่อพ้นกำหนด ๖๐ วัน นับแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

อุตตม สาวนายน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม