

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แบตเตอรี่อากาศยาน -
เล่ม ๓ ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์และคำประกาศการออกแบบและสมรรถนะ (DDP)
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แบตเตอรี่อากาศยาน - เล่ม ๓
ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์และคำประกาศการออกแบบและสมรรถนะ (DDP)

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม แบตเตอรี่อากาศยาน - เล่ม ๓ ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์และคำประกาศการออกแบบ
และสมรรถนะ (DDP) พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แบตเตอรี่อากาศยาน - เล่ม ๓ ข้อมูลจำเพาะ
ของผลิตภัณฑ์และคำประกาศการออกแบบและสมรรถนะ (DDP) มาตรฐานเลขที่ มอก. 60952
เล่ม 3 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: แบตเตอรี่อากาศยาน – เล่ม 3 ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์และคำประกาศการออกแบบและสมรรถนะ (DDP) AIRCRAFT BATTERIES - PART 3: PRODUCT SPECIFICATION AND DECLARATION OF DESIGN AND PERFORMANCE (DDP)
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 60952 เล่ม 3-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 76 แบตเตอรี่
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดข้อกำหนดคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ตลอดจนขั้นตอนสำหรับคำประกาศการออกแบบและสมรรถนะ (DDP) สำหรับแบตเตอรี่อากาศยานนิกเกิลแคดเมียมและตะกั่ว-กรด ที่มีการระบาย หรือวาล์วควบคุมเซลล์ หรือโมโนบล็อก (monobloc) แบตเตอรี่นี้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ทั่วไปและจำเพาะเจาะจงการใช้งานด้านการบิน - หวังข้อเฉพาะที่กล่าวถึงในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้มีไว้เพื่อสร้างมาตรฐานคุณภาพที่ยอมรับได้ ซึ่งจำเป็นต่อการรับรองแบตเตอรี่ว่าสมควรเดินอากาศ ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 3 ของ IEC 60952-1:2013 - ข้อกำหนดการออกแบบและการทดสอบควรเป็นไปตามข้อกำหนดที่ระบุใน IEC 60952-1 และ IEC 60952-2 - เป็นที่ยอมรับว่าองค์กรอื่น ๆ อาจต้องการข้อกำหนดเพิ่มเติม (หน่วยงานมาตรฐานแห่งชาติ, AECMA, SAE เป็นต้น) มาตรฐานปัจจุบันสามารถใช้เป็นกรอบในการวางแผนการทดสอบเพื่อสร้างข้อมูลที่ต้องการได้
เนื้อหาประกอบด้วย	: บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม คุณลักษณะผลิตภัณฑ์ คำประกาศการออกแบบและสมรรถนะ (DDP) ภาคผนวก
จำนวนหน้า	: ๒๑ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕๕-๙๔๓-๘
ICS	: ๒๙.๒๒๐.๒๐; ๔๙.๐๖๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๔๑

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>