ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เส้นใยสิ่งทอ - การหาขนาดเส้นใย - วิธีการชั่งน้ำหนักและวิธีการสั่น พ.ศ. ๒๕๖๙

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เส้นใยสิ่งทอ - การหาขนาดเส้นใย - วิธีการชั่งน้ำหนักและวิธีการสั่น

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เส้นใยสิ่งทอ - การหาขนาดเส้นใย - วิธีการชั่งน้ำหนักและวิธีการสั่น พ.ศ. ๒๕๖๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เส้นใยสิ่งทอ - การหาขนาดเส้นใย - วิธีการชั่งน้ำหนักและวิธีการสั่น มาตรฐานเลขที่ มอก. 4231 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙
ธนกร วังบุญคงชนะ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	:	**เส้นใยสิ่งทอ - การหาขนาดเส้นใย - วิธีการชั่งน้ำหนักและวิธีการสั่น** TEXTILE FIBRES - DETERMINATION OF LINEAR DENSITY - GRAVIMETRIC METHOD AND VIBROSCOPE METHOD
มาตรฐานเลขที่	:	**มอก. 4231-2567**
ผู้จัดทำ	:	**สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม**
กรรมการวิชาการ	:	**-**
ขอบข่าย	:	**มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้** **- กำหนดวิธีทดสอบแบบชั่งน้ำหนัก (GRAVIMETRIC METHOD) และวิธีการแบบสั่น (VIBROSCOPE METHOD) เพื่อหาค่าขนาดเส้นใยสิ่งทอ ที่ใช้ได้กับกลุ่มของเส้นใย (BUNDLES OF FIBRES) และ เส้นใยเดี่ยว(INDIVIDUAL OF FIBRES) ข้อมูลที่ได้สามารถใช้ได้กับเส้นใยประดิษฐ์ แต่สำหรับเส้นใยธรรมชาติจะมีความแม่นยำต่ำ** **- จะใช้ได้กับเส้นใยที่สามารถทำให้เป็นเส้นตรงได้เท่านั้น และในวิธีทดสอบแบบกลุ่มต้องเตรียมให้เส้นใยทั้งกลุ่มขนานกัน วิธีการนี้จะได้ผลเหมาะสมเมื่อเส้นใยปราศจากรอยหยัก วิธีการนี้ไม่สามารถใช้ได้กับเส้นใยเรียว (TAPERED FIBRES)** **- วิธีการแบบสั่นมักจะไม่ใช้กับเส้นใยที่มีรูกลวง (HOLLOW) และเส้นใยแบนเหมือนริบบิ้น (FLAT, RIBBON - LIKE)**
เนื้อหาประกอบด้วย	:	**ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม คำจำกัดความ หลักการทดสอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ การสุ่มตัวอย่าง การปรับสภาวะและภาวะทดสอบ การทดสอบ การแสดงผล การรายงานผล และภาคผนวก ก.**
จำนวนหน้า	:	**๒๐ หน้า**
ISBN (e-book)	:	๙๗๘-๖๑๖-๖๒๗-๘๐๖-๔
ICS	:	๕๙.๐๖๐.๐๑

สถานที่จัดเก็บ	**:**	**ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม** **ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔** **ต่อ ๒๔๔๐-๒๔๔๑**
สถานที่จำหน่าย	**:**	**สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม** **ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐** https://www.tisi.go.th