

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางและพลาสติก -
การกระจายตัวของพอลิเมอร์และน้ำยาง - การหาค่าพีเอช

พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางและพลาสติก - การกระจายตัวของพอลิเมอร์และน้ำยาง - การหาค่าพีเอช

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางและพลาสติก - การกระจายตัวของพอลิเมอร์และน้ำยาง - การหาค่าพีเอช พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางและพลาสติก - การกระจายตัวของพอลิเมอร์และน้ำยาง - การหาค่าพีเอช มาตรฐานเลขที่ มอก. 4019 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ยางและพลาสติก – การกระจายตัวของพอลิเมอร์และน้ำยาง - การหาค่าพีเอช RUBBER AND PLASTICS – POLYMER DISPERSIONS AND RUBBER LATICES – DETERMINATION OF PH
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 4019-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 976:2013 Rubber and plastics – Polymer dispersions and rubber latices – Determination of pH มาใช้ โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดวิธีการหาค่าพีเอช (pH) ของการกระจายตัวของพอลิเมอร์และน้ำยาง (จากธรรมชาติและสังเคราะห์) โดยใช้เครื่องพีเอชมิเตอร์ (pH-meter) ที่ติดตั้งหัววัดกระเปาะแก้วและหัววัดอ้างอิงเงิน (Glass and silver reference electrode) - วิธีการทดสอบนี้เหมาะสำหรับยางพรีวัลคาไนซ์ (prevulcanized latex) และยางคอมพาวด์ที่มีการกระจายตัวของพอลิเมอร์ หรือน้ำยาง รวมถึงสารยึดติด หมายเหตุ ความแม่นยำของวิธีการทดสอบนี้จะลดลงเมื่อค่าพีเอชมากกว่า 11
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 976:2013
จำนวนหน้า	: ๑๖ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๖๖๘-๑
ICS	: ๘๓.๐๔๐.๑๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๔๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th