

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โพรพิลีนและบิวทาไดอินสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม -  
การชักตัวอย่างในสถานะของเหลว

พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โพรพิลีนและบิวทาไดอิน  
สำหรับใช้ในอุตสาหกรรม - การชักตัวอย่างในสถานะของเหลว

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โพรพิลีนและบิวทาไดอินสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม - การชักตัวอย่างในสถานะ  
ของเหลว พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โพรพิลีนและบิวทาไดอินสำหรับใช้ใน  
อุตสาหกรรม - การชักตัวอย่างในสถานะของเหลว มาตรฐานเลขที่ มอก. 4101 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียด  
ท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อมาตรฐาน       | : โพรพิลีนและบิวทาไดอินสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม – การชักตัวอย่างในสถานะของเหลว<br>PROPYLENE AND BUTADIENE FOR INDUSTRIAL USE – SAMPLING IN THE LIQUID PHASE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| มาตรฐานเลขที่     | : มอก. 4101-2567                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ผู้จัดทำ          | : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| กรรมการวิชาการ    | : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ขอบข่าย           | : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้<br>- คำเตือน - การใช้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้อาจเกี่ยวข้องกับวัสดุการใช้งานและอุปกรณ์ที่เป็นอันตราย มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อระบุปัญหาด้านความปลอดภัยทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการใช้งาน เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ในการดำเนินการตามมาตรการที่เหมาะสมเพื่อความปลอดภัยและสุขภาพของบุคลากรก่อนนำมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ไปใช้ และปฏิบัติตามข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อวัตถุประสงค์นี้<br>- กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 8563:2023 Propylene and butadiene for industrial use - Sampling in the liquid phase มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก<br>- กำหนดวิธีและข้อควรระวังในการเก็บตัวแทนของโพรพิลีนและบิวทาไดอินในสถานะของเหลวเพื่อวัตถุประสงค์ในการวิเคราะห์<br>- ภาคผนวก A แสดงแผนภาพของระบบกำจัดส่วนของตัวอย่างที่ไม่ได้ใช้ในการวิเคราะห์ ภาคผนวก B C และ D แสดงลำดับการดำเนินการสำหรับการเติมตัวอย่างในอุปกรณ์ชักตัวอย่างแบบปิดและแบบเปิด |
| เนื้อหาประกอบด้วย | : รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 8563:2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| จำนวนหน้า         | : ๒๒ หน้า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ISBN (e-book)     | : ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๘๘๑-๔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ICS               | : ๗๑.๐๘๐.๑๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

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>