

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โซเดียมคาร์บอเนตสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม - การวิเคราะห์หาความเป็นด่างที่ละลายได้ทั้งหมด - วิธีไททริเมตริก

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โซเดียมคาร์บอเนตสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม - การวิเคราะห์หาความเป็นด่างที่ละลายได้ทั้งหมด - วิธีไททริเมตริก

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โซเดียมคาร์บอเนตสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม - การวิเคราะห์หาความเป็นด่างที่ละลายได้ทั้งหมด - วิธีไททริเมตริก พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โซเดียมคาร์บอเนตสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม - การวิเคราะห์หาความเป็นด่างที่ละลายได้ทั้งหมด - วิธีไททริเมตริก มาตรฐานเลขที่ มอก. 3871 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

## ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

### แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อมาตรฐาน       | : โซเดียมคาร์บอเนตสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม – การวิเคราะห์หาความเป็นต่างที่ละลายได้ทั้งหมด – วิธีไททริเมตริก<br>SODIUM CARBONATE FOR INDUSTRIAL USE - DETERMINATION OF TOTAL SOLUBLE ALKALINITY - TITRIMETRIC METHOD                                                                                                                                                                                    |
| มาตรฐานเลขที่     | : มอก. 3871-2567                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ผู้จัดทำ          | : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| กรรมการวิชาการ    | : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ขอบข่าย           | : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้<br>- กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 740:1976 Sodium carbonate for industrial use - Determination of total soluble alkalinity - Titrimetric method มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก<br>- ระบุวิธีไททริเมตริกสำหรับการวิเคราะห์หาความเป็นต่างที่ละลายได้ทั้งหมดของโซเดียมคาร์บอเนตสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม |
| เนื้อหาประกอบด้วย | : รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 740:1976                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| จำนวนหน้า         | : ๑๐ หน้า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ISBN (e-book)     | : ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๒๖๔-๕                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ICS               | : ๗๑.๐๖๐.๕๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| สถานที่จัดเก็บ    | : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br>ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๔๔๐-๒๔๔๑                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| สถานที่จำหน่าย    | : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br>ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐<br><a href="https://www.tisi.go.th">https://www.tisi.go.th</a>                                                                                                                                                                                                                                                           |