

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๖๒๖๕ (พ.ศ. ๒๕๖๕)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

คุณภาพน้ำ เล่ม ๘ การหาความเป็นกรด - ต่าง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คุณภาพน้ำ เล่ม ๘ การหาความเป็นกรด - ต่าง มาตรฐานเลขที่ มอก. 3205 เล่ม 8 - 2564 ไว้ ดังมีรายละเอียด ต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

**ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม**  
**แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๖๒๖๕ (พ.ศ.๒๕๖๔)**

ชื่อมาตรฐาน	: คุณภาพน้ำ เล่ม 8 การหาความเป็นกรด-ด่าง WATER QUALITY PART 8 DETERMINATION OF pH
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3205 เล่ม 8-2564
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ระบุการหาความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำฝน น้ำดื่มและน้ำแร่ น้ำสำหรับอาบ น้ำ ผิวดินและน้ำใต้ดิน ตลอดจนน้ำเสียจากเทศบาลและน้ำเสียอุตสาหกรรม และ กากตะกอนเหลว ที่อยู่ในช่วง pH 2 ถึง pH 12 ด้วยความแรงไอออนิกต่ำกว่า $I = 0.3 \text{ mol/kg}$ (การนำไฟฟ้า $\nu 25^\circ \text{ C} < 2\ 000 \text{ ms/m}$ ) ตัวทำละลายและ ในช่วงอุณหภูมิ $0^\circ \text{ C}$ ถึง $50^\circ \text{ C}$ - (ISO 10523 : 2008 ข้อ 1)
เนื้อหาประกอบด้วย	: บทนำ ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง เงื่อนไขและบทนิยาม หลักการ การרבกวน ตัวทำปฏิกิริยา เครื่องมือ การสุ่มตัวอย่าง วิธีการ การแสดงผล การรายงาน ผลทดสอบ ภาคผนวก และบรรณานุกรม
จำนวนหน้า	: ๒๗ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๘๐-๒๕๖-๗
ICS	: ๑๓.๐๖๐.๕๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
สถานที่จำหน่าย	: กองส่งเสริมและพัฒนาด้านการมาตรฐาน สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๒๖