

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อัญมณีและโลหะมีค่า - การหาปริมาณแพลเลเดียม
ในแพลเลเดียมผสม - วิธีไอซีพีโออีเอส (ICP-OES) ด้วยการใช้อุปกรณ์ประกอบมาตรฐานภายใน
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อัญมณีและโลหะมีค่า -
การหาปริมาณแพลเลเดียมในแพลเลเดียมผสม - วิธีไอซีพีโออีเอส (ICP-OES) ด้วยการใช้อุปกรณ์ประกอบมาตรฐานภายใน

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อัญมณีและโลหะมีค่า - การหาปริมาณแพลเลเดียมในแพลเลเดียมผสม -
วิธีไอซีพีโออีเอส (ICP-OES) ด้วยการใช้อุปกรณ์ประกอบมาตรฐานภายใน พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อัญมณีและโลหะมีค่า - การหาปริมาณ
แพลเลเดียมในแพลเลเดียมผสม - วิธีไอซีพีโออีเอส (ICP-OES) ด้วยการใช้อุปกรณ์ประกอบมาตรฐานภายใน
มาตรฐานเลขที่ มอก. 3787 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: อัญมณีและโลหะมีค่า - การหาปริมาณแพลเลเดียมในแพลเลเดียมผสม - วิธีไอซีพีโออีเอส (ICP-OES) ด้วยการใช้อัตราประกอบมาตรฐานภายใน JEWELLERY AND PRECIOUS METALS - DETERMINATION OF PALLADIUM IN PALLADIUM ALLOYS - ICP-OES METHOD USING AN INTERNAL STANDARD ELEMENT
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3787-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - อธิบายขั้นตอนการวิเคราะห์สำหรับการหาปริมาณแพลเลเดียมในแพลเลเดียมผสมที่มีปริมาณเล็กน้อยถึง 990 ‰ (ส่วนในพัน) รวมถึงโลหะผสมตาม ISO 9202
เนื้อหาประกอบด้วย	: บทนำ ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม หลักการ สารเคมีที่ใช้ในการทดสอบ อุปกรณ์ การชักตัวอย่าง ขั้นตอน การคำนวณและการตีความผลลัพธ์ การรายงานผลการทดสอบ และบรรณานุกรม
จำนวนหน้า	: ๑๙ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๐๐๖-๑
ICS	: ๓๙.๐๖๐
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