

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๗๑๗๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

การเตรียมตัวอย่างสำหรับการวัดระดับปรอทในหลอดฟลูออเรสเซนต์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การเตรียมตัวอย่างสำหรับการวัดระดับปรอทในหลอดฟลูออเรสเซนต์ มาตรฐานเลขที่ มอก. 62554 - 2566 ไว้ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

อนุชา นาคาศัย

รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี รักษาการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๗๑๗๓ (พ.ศ.๒๕๖๖)

ชื่อมาตรฐาน	: การเตรียมตัวอย่างสำหรับการวัดระดับปรอทในหลอดฟลูออเรสเซนต์ SAMPLE PREPARATION FOR MEASUREMENT OF MERCURY LEVEL IN FLUORESCENT LAMPS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 62554-2566
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 73 การมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม สำหรับผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ระบุวิธีการเตรียมตัวอย่างสำหรับการหาระดับปรอทในหลอดฟลูออเรสเซนต์ ใหม่ (รวมถึงขั้วเดี่ยว ขั้วคู่ มีบัลลาสต์ในตัว และ CCFL สำหรับส่องสว่าง หน้าจอ) ที่มีปรอท 0,1 mg หรือมากกว่า ความละเอียดที่กำหนดสำหรับวิธีที่ อธิบายไว้ในมาตรฐานนี้คือระดับ 5 % - การวัดระดับปรอทในหลอดไฟหมดอายุอยู่นอกขอบข่าย เนื่องจากกระหว่างการ ใช้งานหลอดไฟ ปรอทได้แพร่กระจายในผนังแก้วและทำปฏิกิริยากับวัสดุที่เป็น แก้วที่ละน้อย วิธีการทดสอบของมาตรฐานนี้ไม่สามารถนำปรอทกลับคืนมาจาก การที่ได้แพร่กระจาย หรือทำปฏิกิริยา หรืออีกนัยหนึ่งควรวรรณอยู่อย่างไม่ สามารถย้อนกลับได้กับผนังแก้วของท่อปล่อยประจุ - ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการวัด การวัดได้ระบุใน IEC 62321 หรือ มอก. 2388
เนื้อหาประกอบด้วย	: บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม ทั่วไป วิธีดำเนินการเพื่อเก็บ รวบรวมปรอทจากหลอดฟลูออเรสเซนต์ การวัด ภาคผนวก
จำนวนหน้า	: ๒๘ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๔๒๒-๘
ICS	: ๒๙.๑๔๐.๓๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ https://www.tisi.go.th