

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตัวกรองประสิทธิภาพสูงและตัวกลางของตัวกรอง
สำหรับการกำจัดอนุภาคจากอากาศ เล่ม ๑ การจำแนกประเภท สมรรถนะ
การทดสอบและการทำเครื่องหมาย
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตัวกรองประสิทธิภาพสูงและ
ตัวกลางของตัวกรองสำหรับการกำจัดอนุภาคจากอากาศ เล่ม ๑ การจำแนกประเภท สมรรถนะ
การทดสอบและการทำเครื่องหมาย

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตัวกรองประสิทธิภาพสูงและตัวกลางของตัวกรองสำหรับการกำจัดอนุภาค
จากอากาศ เล่ม ๑ การจำแนกประเภท สมรรถนะ การทดสอบและการทำเครื่องหมาย พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตัวกรองประสิทธิภาพสูงและตัวกลาง
ของตัวกรองสำหรับการกำจัดอนุภาคจากอากาศ เล่ม ๑ การจำแนกประเภท สมรรถนะ การทดสอบ
และการทำเครื่องหมาย มาตรฐานเลขที่ มอก. 3931 เล่ม 1 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ตัวกรองประสิทธิภาพสูงและตัวกลางของตัวกรองสำหรับการกำจัดอนุภาคจากอากาศ เล่ม 1 การจำแนกประเภท สมรรถนะ การทดสอบและการทำเครื่องหมาย HIGH EFFICIENCY FILTERS AND FILTER MEDIA FOR REMOVING PARTICLES FROM AIR PART 1: CLASSIFICATION, PERFORMANCE, TESTING AND MARKING
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3931 เล่ม 1-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 29463-1:2017 High efficiency filters and filter media for removing particles from air — Part 1: Classification, performance, testing and marking มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - ระบุการจำแนกประเภทของตัวกรองตามสมรรถนะ ตามที่กำหนดตาม มอก. 3931 เล่ม 3 มอก. 3931 เล่ม 4 และ มอก. 3931 เล่ม 5 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ให้ภาพรวมของขั้นตอนการทดสอบและระบุข้อกำหนดทั่วไปสำหรับการประเมินและทำเครื่องหมายตัวกรอง รวมถึงการบันทึกผลการทดสอบ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้มีจุดประสงค์เพื่อใช้ร่วมกับ มอก. 3931 เล่ม 2 มอก. 3931 เล่ม 3 มอก. 3931 เล่ม 4 และ มอก. 3931 เล่ม 5
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 29463-1:2017
จำนวนหน้า	: ๒๖ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๔๙๐-๘
ICS	: ๙๑.๑๔๐.๓๐

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>