

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๖๘๘๘ (พ.ศ. ๒๕๖๕)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ท่อเชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับการผลิตเครื่องมือแพทย์ - ข้อกำหนดและวิธีทดสอบ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมท่อเชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับการผลิตเครื่องมือแพทย์ - ข้อกำหนดและวิธีทดสอบ มาตรฐานเลขที่ มอก. 3420 - 2565 ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๖๘๘๘ (พ.ศ.๒๕๖๕)

ชื่อมาตรฐาน	: ท่อเข็มเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับการผลิตเครื่องมือแพทย์ - ข้อกำหนดและวิธีทดสอบ STAINLESS STEEL NEEDLE TUBING FOR THE MANUFACTURE OF MEDICAL DEVICES - REQUIREMENTS AND TEST METHODS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3420-2565
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: อนุกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 21/16 เข็มฉีดยา
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ใช้กับท่อเข็มเหล็กกล้าไร้สนิมแบบแข็งไม่ยืดหยุ่นที่เหมาะสมสำหรับการผลิตเข็มฉีดยาผ่านไต่ผิวหนังและเครื่องมือแพทย์อื่น ๆ สำหรับการใช้งานกับมนุษย์เป็นหลัก - ให้ข้อกำหนดและวิธีทดสอบสำหรับท่อเข็มที่ผลิตขึ้นสำหรับเข็มฉีดยาซึ่งเป็นส่วนประกอบที่ใช้ในเครื่องมือแพทย์ วิธีทดสอบสมรรถนะเพิ่มเติมของลักษณะของท่อเข็มอาจจำเป็นเมื่อใช้เป็นส่วนประกอบของเครื่องมือแพทย์ที่พร้อมใช้งาน - กำหนดคุณลักษณะของมิติและคุณสมบัติทางกลของท่อเข็มเหล็กกล้าขนาดระบุ 3.4 mm (10 Gauge) ถึง 0.18 mm (34 Gauge) - ใช้ไม่ได้กับท่อเข็มเหล็กกล้าไร้สนิมแบบอ่อนยืดหยุ่นได้เพราะมีคุณสมบัติทางกลแตกต่างจากที่กำหนดไว้สำหรับท่อเข็มเหล็กกล้าไร้สนิมแบบแข็งไม่ยืดหยุ่นในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ อย่างไรก็ตาม ขอแนะนำให้ผู้ผลิตและผู้ซื้อท่อเข็มเหล็กกล้าไร้สนิมแบบอ่อนยืดหยุ่นได้ใช้ข้อกำหนดด้านมิติที่กำหนดไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 9626:2016 ข้อ 1.
เนื้อหาประกอบด้วย	: บทนำ ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยามและความหมาย วัสดุ ข้อกำหนดภาคผนวก และบรรณานุกรม
จำนวนหน้า	: ๓๘ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๑๖๒-๓
ICS	: ๑๑.๐๔๐.๒๕

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๒๔๔๐-๒๔๔๑

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>