

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จุลชีววิทยาของโซ่ออาหาร -  
ข้อกำหนดทางเทคนิคและคำแนะนำเกี่ยวกับการจัดทำหรือการแก้ไขวิธีการอ้างอิงมาตรฐาน  
พ.ศ. ๒๕๖๙

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จุลชีววิทยาของห้วงโซ่ออาหาร -  
ข้อกำหนดทางเทคนิคและคำแนะนำในการจัดตั้งหรือการแก้ไขวิธีการอ้างอิงที่เป็นมาตรฐาน มาตรฐาน  
เลขที่ มอก. 3404 - 2565

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จุลชีววิทยาของโซ่ออาหาร - ข้อกำหนดทางเทคนิคและคำแนะนำเกี่ยวกับ  
การจัดทำหรือการแก้ไขวิธีการอ้างอิงมาตรฐาน พ.ศ. ๒๕๖๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา  
เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๖๖๘๗ (พ.ศ. ๒๕๖๕) ออกตาม  
ความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จุลชีววิทยาของห้วงโซ่ออาหาร - ข้อกำหนดทางเทคนิคและคำแนะนำในการจัดตั้ง  
หรือการแก้ไขวิธีการอ้างอิงที่เป็นมาตรฐาน ลงวันที่ ๑๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ข้อ ๔ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จุลชีววิทยาของโซ่ออาหาร - ข้อกำหนด  
ทางเทคนิคและคำแนะนำเกี่ยวกับการจัดทำหรือการแก้ไขวิธีการอ้างอิงมาตรฐาน มาตรฐานเลขที่  
มอก. 3404 - 2568 ขึ้นใหม่ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

ธนกร วังบุญคงชนะ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: จุลชีววิทยาของโซ่อาหาร – ข้อกำหนดทางเทคนิคและคำแนะนำเกี่ยวกับการจัดทำหรือการแก้ไขวิธีการอ้างอิงมาตรฐาน MICROBIOLOGY OF THE FOOD CHAIN - TECHNICAL REQUIREMENTS AND GUIDANCE ON THE ESTABLISHMENT OR REVISION OF A STANDARDIZED REFERENCE METHOD
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3404-2568
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 35 ผลิตภัณฑ์อาหาร
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 17468:2023(E) Microbiology of the food chain — Technical requirements and guidance on the establishment or revision of a standardized reference method มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดย ใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดข้อกำหนดทางเทคนิคและคำแนะนำสำหรับการจัดทำหรือการแก้ไขวิธีอ้างอิงมาตรฐานที่ใช้ในการวิเคราะห์จุลินทรีย์ใน: - ผลิตภัณฑ์ที่ใช้เป็นอาหารมนุษย์ - ผลิตภัณฑ์ที่ใช้เป็นอาหารสัตว์ - ตัวอย่างสิ่งแวดล้อมในบริเวณการผลิตและการปฏิบัติต่ออาหาร (food handling) - ตัวอย่างจากขั้นตอนการผลิตขั้นต้น - กำหนดขั้นตอนทางเทคนิคสำหรับการจัดทำวิธีอ้างอิงมาตรฐานใหม่ และการแก้ไขวิธีอ้างอิงมาตรฐานที่มีอยู่ รวมถึงข้อกำหนดและคำแนะนำเกี่ยวกับการตรวจสอบความใช้ได้ของวิธีจากวิธีที่เลือก - มีวัตถุประสงค์ให้นำไปใช้โดย ISO/TC 34/SC 9 และโครงสร้างที่เกี่ยวข้องในระดับ CEN ซึ่งคือ CEN/TC 463
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 17468:2023(E)
จำนวนหน้า	: ๒๐ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๓๓-๐๔๖-๕

ICS : ๐๗.๑๐๐.๓๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔  
โทร ๒๕๕๐-๒๕๕๑

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