

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๗๑๙๐ (พ.ศ. ๒๕๖๖)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ไขมันและน้ำมันจากสัตว์และพืช - การหาค่าเพอร์ออกไซด์ - การหาจุดยุติโพเทนชิโอเมตริก

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไขมันและน้ำมันจากสัตว์และพืช - การหาค่าเพอร์ออกไซด์ - การหาจุดยุติโพเทนชิโอเมตริก มาตรฐานเลขที่ มอก. 3550 - 2566 ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

อนุชา นาคาศัย

รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี รักษาการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๗๑๙๐ (พ.ศ.๒๕๖๖)

ชื่อมาตรฐาน	: ไขมันและน้ำมันจากสัตว์และพืช - การหาค่าเพอร์ออกไซด์ - การหาจุดยุติโพเทนชิโอเมตริก ANIMAL AND VEGETABLE FATS AND OILS - DETERMINATION OF PEROXIDE VALUE - POTENTIOMETRIC END-POINT DETERMINATION
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3550-2566
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 35 ผลิตภัณฑ์อาหาร
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดย ISO 27107:2008(E) Animal and vegetable fats and oils — Determination of peroxide value — Potentiometric end-point determination มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดวิธีการหาจุดยุติโพเทนชิโอเมตริกของค่าเพอร์ออกไซด์ เป็นมิลลิลิสมมูลต่อกิโลกรัมของไขมันและน้ำมันจากสัตว์และพืช - วิธีนี้ใช้ได้กับไขมันและน้ำมันจากสัตว์และพืช กรดไขมัน ทุกชนิด รวมถึงของผสมดังกล่าว ที่มีค่าเพอร์ออกไซด์ ตั้งแต่ 0 มิลลิลิสมมูลต่อกิโลกรัม ถึง 30 มิลลิลิสมมูลต่อกิโลกรัม นอกจากนี้ยังใช้ได้กับเนยเทียมและผลิตภัณฑ์เนยเทียมที่มีปริมาณน้ำแตกต่างกัน วิธีนี้ไม่สามารถใช้กับไขมันนมหรือเลซิทิน หมายเหตุ วิธีการหาไอโอโดเมตริก (สังเกตด้วยตา) ของค่าเพอร์ออกไซด์ ให้ดู ISO 3960 ส่วนวิธีสำหรับไขมันนม ระบุใน ISO 3976
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 27107:2008(E)
จำนวนหน้า	: ๒๒ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๕๑๘-๘
ICS	: ๖๗.๒๐๐.๑๐

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>