

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไขมันและน้ำมันจากพืช - การหาสารที่ไม่ละลายในโทลูอีน
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไขมันและน้ำมันจากพืช - การหาสารที่ไม่ละลายในโทลูอีน

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไขมันและน้ำมันจากพืช - การหาสารที่ไม่ละลายในโทลูอีน พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไขมันและน้ำมันจากพืช - การหาสารที่ไม่ละลายในโทลูอีน มาตรฐานเลขที่ มอก. 3692 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ไขมันและน้ำมันจากพืช – การหาสารที่ไม่ละลายในโทลูอีน VEGETABLE FATS AND OILS - DETERMINATION OF TOLUENE INSOLUBLE MATTER
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3692-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 35 ผลิตภัณฑ์อาหาร
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 28198:2018(E) Vegetable fats and oils — Determination of toluene insoluble matter มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดวิธีสำหรับการหาปริมาณสารที่ไม่ละลายในโทลูอีน (TIM) ในสูตร ที่มีเลขิทินซึ่งมีข้อบ่งชี้ว่ามีสารแปลกปน (impurity) เช่น โปรตีน คาร์โบไฮเดรตที่คงเหลือจากการสกัด และสารปนเปื้อนอื่น ๆ ที่เป็นของแข็ง วิธีนี้ใช้ได้กับเลขิตินจากพืชทุกชนิด - วัตถุประสงค์ของวิธีนี้คือ เพื่อให้สามารถวิเคราะห์เลขิทินได้ภายใต้ กฎระเบียบหลายประการ เลขิทิน [Codex International Numbering System for Food Additives (INS) No. 322] เป็นวัตถุเจือปนอาหาร ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ทั่วไป และการหา TIM เป็นส่วนหนึ่งในข้อกำหนด โดยข้อกำหนดความบริสุทธิ์มีความเกี่ยวข้องกับปริมาณ TIM ซึ่งขึ้นอยู่กับวิธีที่กำหนดด้วย - โทลูอีนเป็นสารใช้ทดแทนเบนซีนซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งที่ใช้ในวิธีแบบเก่า
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 28198:2018(E)
จำนวนหน้า	: ๑๙ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๑๗๗-๘
ICS	: ๖๗.๒๐๐.๑๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๕๑

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