

ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๗ (พ.ศ. ๒๕๖๖)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง แต่งตั้งผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๖๒ เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจึงแต่งตั้งผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๑.	เหล็กกล้าทรงแบนรีดเย็นเคลือบ สังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อน (มอก. 50-2565)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๒.	ลิ้นจี่ในภาชนะบรรจุปิดสนิท (มอก. 67-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓.	ลำไยในภาชนะบรรจุปิดสนิท (มอก. 68-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๔.	น้ำองุ่น (มอก. 101-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๕.	น้ำสับปะรด (มอก. 112-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๖.	ตะปูเหล็ก (มอก. 113-2562)	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการศูนย์พัฒนาและ วิเคราะห์สมบัติของวัสดุ ถนนเลียบคลองห้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	
๗.	เงาะในภาชนะบรรจุปิดสนิท (มอก. 136-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๘.	ลวดผูกเหล็ก (มอก. 138-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๙.	น้ำหวานเข้มข้น (มอก. 155-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๑๐.	บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป (มอก. 271-2563)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๑๑.	อะลูมิเนียมทรงแบนรีดเย็น สำหรับงานทั่วไปและงานขึ้นรูป (มอก. 331-2561)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๑๒.	เหล็กกลดคาร์บอนสูง (มอก. 349-2561)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๑๓.	เงาสอดไส้สับปรด ในภาชนะบรรจุปิดสนิท (มอก. 372-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๑๔.	ผลไม้ผสมในภาชนะบรรจุ ปิดสนิท (มอก. 492-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๑๕.	เหล็กกล้าทรงแบนรีดร้อน สำหรับงานทั่วไปและ งานดัดขึ้นรูป (มอก. 528-2560)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๑๖.	ถุงมือยางปราศจากเชื้อสำหรับ การศัลยกรรมชนิดใช้ครั้งเดียว (มอก. 538-2560)	การยางแห่งประเทศไทย ศูนย์บริการ ทดสอบรับรองภาคกลาง ฝ่ายอุตสาหกรรมยาง โดยห้องปฏิบัติการทดสอบสมบัติ ถุงมือยาง ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๑๗.	กาแฟสำเร็จรูป (มอก. 573-2561)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๑๘.	ของเล่น : เฉพาะด้านความ ปลอดภัย ข้อกำหนด (มอก. 685 เล่ม 1-2562)	กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยกองเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อุปโภค ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๑๙.	ของเล่น : เฉพาะด้านความ ปลอดภัย วิธีการทดสอบ (มอก. 685 เล่ม 2-2562)	กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยกองเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อุปโภค ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๒๐.	วงกบและกรอบบานโลหะ สำหรับประตูและหน้าต่าง : หน้าต่างอะลูมิเนียม (มอก. 744-2563)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยศูนย์ทดสอบประตูหน้าต่างและ ระบบผนังกระจกสำหรับ งานอาคาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	
๒๑.	ลวดเหล็กกล้าดัดเย็นเสริม คอนกรีต (มอก. 747-2564)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๒๒.	นักร้านท่อเหล็กกล้าแบบโครม (มอก. 801-2562)	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการศูนย์พัฒนาและ วิเคราะห์สมบัติของวัสดุ ถนนเลียบคลองห้า ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๒๓.	วงกบและกรอบบานโลหะ สำหรับประตูและหน้าต่าง : ประตูอะลูมิเนียม (มอก. 829-2563)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยศูนย์ทดสอบประตูหน้าต่างและ ระบบผนังกระจกสำหรับ งานอาคาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	
๒๔.	ลวดเหล็กกล้าข้ออ้อยดิ่งเย็น เสริมคอนกรีต (มอก. 943-2564)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๒๕.	น้ำยางชั้นธรรมชาติ (มอก. 980-2552)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์ และการทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๒๖.	วงกบและกรอบบานพีวีซีสำหรับ ประตูและหน้าต่าง : หน้าต่าง (มอก. 1043-2564)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยศูนย์ทดสอบประตูหน้าต่างและ ระบบผนังกระจกสำหรับ งานอาคาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๒๗.	ถุงมือสำหรับการตรวจวินิจฉัย ทางการแพทย์ชนิดใช้ครั้งเดียว เล่ม 1 : เกณฑ์กำหนดสำหรับ ถุงมือที่ทำจากน้ำยางหรือ สารละลายยาง (มอก. 1056 เล่ม 1-2556)	การยางแห่งประเทศไทย ศูนย์บริการ ทดสอบรับรองภาคกลาง ฝ่ายอุตสาหกรรมยาง โดยห้องปฏิบัติการทดสอบสมบัติ ถุงมือยาง ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๒๘.	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ ขึ้นรูปเย็น สำหรับงานโครงสร้าง ทั่วไป (มอก. 1228-2561)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๒๙.	แก้วในภาชนะบรรจุปิดสนิท (มอก. 1381-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ เพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการ ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๐.	เหล็กกล้าทรงแบนรีดเย็นเคลือบ สังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อนและ เคลือบสี (มอก. 2131-2559)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๑.	ลูกฟุตบอล (มอก. 2329-2562)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และ การทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๒.	ยางอุดรอยต่อคอนกรีต (มอก. 2379-2551)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และ การทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๓.	หน้ากากอนามัยใช้ครั้งเดียว (มอก. 2424-2565)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา วิทยาลัยเทคโนโลยี และสหวิทยาการ โดยหน่วยวิจัย สนามไฟฟ้าประยุกต์ในงานวิศวกรรม ตำบลป่าป้อง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๓๔.	ถุงมือยางที่ใช้ในงานบ้าน (มอก. 2476-2561)	การยางแห่งประเทศไทย ศูนย์บริการ ทดสอบรับรองภาคกลาง ฝ่ายอุตสาหกรรมยาง โดยห้องปฏิบัติการทดสอบสมบัติ ถุงมือยาง ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๕.	ถุงมือยางที่ใช้ในอุตสาหกรรม อาหาร (มอก. 2505-2553)	การยางแห่งประเทศไทย ศูนย์บริการ ทดสอบรับรองภาคกลาง ฝ่ายอุตสาหกรรมยาง โดยห้องปฏิบัติการทดสอบสมบัติ ถุงมือยาง ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๖.	กรวยพลาสติกกันจราจร (มอก. 2899-2561)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์ และการทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๓๗.	เหล็กแท่งเล็กและเหล็ก แท่งใหญ่ สำหรับทำเหล็กเส้น เสริมคอนกรีต (มอก. 2912-2561)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๓๘.	ยางลดแรงกระแทกบริเวณสันเท้า (มอก. 2957-2562)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และ การทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	
๓๙.	ถุงพลาสติกสลายตัวได้ ทางชีวภาพ (มอก. 2995-2562)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และ การทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๔๐.	เหล็กกล้าทรงแบนรีดร้อน ที่ด้านการกัดกร่อนในบรรยากาศ สำหรับงานโครงสร้างเชื่อม ประกอบ (มอก. 2982-2562)	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการศูนย์พัฒนาและ วิเคราะห์สมบัติของวัสดุ ถนนเลียบบคลองห้า ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๔๑.	เหล็กกล้าทรงแบนรีดร้อนที่ด้าน การกัดกร่อนในบรรยากาศ สำหรับงานโครงสร้างเชื่อม ประกอบ (มอก. 2982-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๔๒.	เหล็กกล้าทรงแบนเคลือบสังกะสี โดยกรรมวิธีจุ่มร้อนแบบกัลวาไนซ์ และแบบกัลวานีล สำหรับงานรถยนต์ (มอก. 2985-2562)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๔๓.	เหล็กกล้าทรงแบนเคลือบสังกะสี ผสมอะลูมิเนียม 0.5 % ถึง 6 % และแมกนีเซียม 0.4 % ถึง 4 % โดยกรรมวิธีจุ่มร้อน (มอก. 3059-2563)	อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้า แห่งประเทศไทย ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
๔๔.	หน้ากากใช้ครั้งเดียวชนิด N99 ลดความเสี่ยงการติดเชื้อ ทางการแพทย์ (มอก. 3189-2564)	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการทดสอบทางฟิสิกส์ ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หมายเหตุ
๔๕.	หน้ากากใช้ครั้งเดียวชนิด N100 ลดความเสี่ยงการติดเชื้อ ทางการแพทย์ (มอก. 3190-2564)	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการทดสอบทางฟิสิกส์ ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๔๖.	วงกบและกรอบบานพีวีซีสำหรับ ประตูและหน้าต่าง : ประตู (มอก. 3332-2564)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยศูนย์ทดสอบประตูหน้าต่างและ ระบบผนังกระจกสำหรับ งานอาคาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๔๗.	อะลูมิเนียมกันกร่อนสำหรับ ป้องกันสนิมแบบแคโทดิก (มอก. 3359-2565)	สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย- ฝรั่งเศส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร	ตรวจสอบเฉพาะรายการ ตามรายละเอียดท้ายประกาศนี้
๔๘.	น้ำยาทำความสะอาดสำหรับปรับ คุณภาพดินซีเมนต์ (มอก. 3399-2565)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์ และการทดสอบ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	

ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตามประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับ ๓ ปีนับจากวันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เว้นแต่จะได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตาม มอก. 17025 ในขอบข่ายที่ได้รับการแต่งตั้ง

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

บรรจง สุกรีธา

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดท้ายประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ฉบับที่ ๗ (พ.ศ. ๒๕๖๖)
ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑
เรื่อง แต่งตั้งผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยฝ่าย
เทคโนโลยีการกัดกร่อน : รายการที่ตรวจสอบ

อะลูมิเนียมกันกร่อนสำหรับป้องกันสนิมแบบแคโทดิก มาตรฐานเลขที่ มอก. 3359-2565 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 5. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 5.2 ส่วนประกอบทางเคมี

กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยกองเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อุปโภค : รายการที่ตรวจสอบ

ของเล่น : เฉพาะด้านความปลอดภัย ข้อกำหนด มาตรฐานเลขที่ มอก. 685 เล่ม 1-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 4.6.1 ปริมาณธาตุที่อาจเป็นอันตรายในสารละลายที่สกัดได้จากของเล่นและวัสดุที่ใช้ทำของเล่น

ของเล่น : เฉพาะด้านความปลอดภัย วิธีการทดสอบ มาตรฐานเลขที่ มอก. 685 เล่ม 2-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 3. วิธีทดสอบและวิเคราะห์

ข้อ 3.39 การหาปริมาณธาตุ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยศูนย์ทดสอบประตูหน้าต่างและระบบผนังกระจก
สำหรับงานอาคาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ : รายการที่ตรวจสอบ

วงกบและกรอบบานพีวีซีสำหรับประตูและหน้าต่าง : หน้าต่าง มาตรฐานเลขที่ มอก. 1043-2564 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. วัสดุ ส่วนประกอบ และการทำ

ข้อ 4.5 การทำ

ข้อ 5. ขนาดและเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ข้อ 6. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 7. เครื่องหมายและฉลาก

วงกบและกรอบบานพีวีซีสำหรับประตูและหน้าต่าง : ประตู มาตรฐานเลขที่ มอก. 3332-2564 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. วัสดุ ส่วนประกอบ และการทำ

ข้อ 4.5 การทำ

ข้อ 5. ขนาดและเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ข้อ 6. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 8. เครื่องหมายและฉลาก

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ โดยหน่วยวิจัยสนามไฟฟ้า
ประยุกต์ในงานวิศวกรรม : รายการที่ตรวจสอบ**

หน้ากากอนามัยใช้ครั้งเดียว มาตรฐานเลขที่ มอก. 2424-2565 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 4.1 ลักษณะทั่วไป

ข้อ 4.2 สมบัติการใช้งาน

ข้อ 4.3 สายผูกรอบศีรษะ

ข้อ 4.4 สายคล้องหูหรือสายรัดศีรษะ

ข้อ 4.5 แถบปรับกระชับดั้งจมูก

ข้อ 4.6 คุณลักษณะทางฟิสิกส์

(2) ความแตกต่างของความดัน (ΔP)

(3) ประสิทธิภาพการกรองอนุภาค (Sub-micron) ขนาด 0.1 μm

ข้อ 5. การบรรจุ

ข้อ 6. เครื่องหมายและฉลาก

**สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการศูนย์พัฒนาและวิเคราะห์สมบัติของวัสดุ
: รายการที่ตรวจสอบ**

นั่งร้านท่อเหล็กกล้าแบบโครง มาตรฐานเลขที่ มอก. 801-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 3. รูปร่าง ขนาด และเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ข้อ 3.1 โครงตั้ง

ข้อ 3.1.1 รูปร่างของโครงตั้ง

ข้อ 3.1.2 ส่วนประกอบของโครงตั้ง

ข้อ 3.1.2.2 ท่อแนวตั้ง ท่อแนวนอน และเหล็กถักเสริมความแข็งแรง มีเส้นผ่าน
ศูนย์กลางภายนอก ความหนาและเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ข้อ 3.1.2.3 สลักเสียบค้ำยัน

(2) เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 13 mm

ข้อ 3.2 โครงกันโยก

ข้อ 3.2.1 รูปร่างของโครงกันโยก

ข้อ 3.2.2 ส่วนประกอบของโครงกันโยก

3.2.2.1 ท่อมีเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกเท่ากับ $21.7 \text{ mm} \pm 0.5 \text{ mm}$ และมีความหนา
เท่ากับ $2.0 \text{ mm} \pm 0.3 \text{ mm}$

3.2.2.2 เส้นผ่านศูนย์กลางของรูเสียบสลักค้ำยัน ที่ปลายท่อทั้ง 4 รู จะต้องใหญ่กว่า
เส้นผ่านศูนย์กลางของสลักได้ไม่เกิน 2 mm

3.2.2.4 หมดสำหรับยึดท่อเข้าด้วยกัน ต้องมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 6.5 mm

ข้อ 3.3 โครงนอน

ข้อ 3.4 ข้อต่อ

ข้อ 3.5 แชนล็อค

ข้อ 5. คุณลักษณะ ...

ข้อ 5. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 5.1 ลักษณะทั่วไป

ข้อ 5.2 สมบัติทางกล

ข้อ 5.2.1 ความแข็งแรงของโครงตั้ง

- การรับแรงดึงสลักเสียบค้ำยัน (ต่ำสุด)

ข้อ 5.2.4 ความแข็งแรงของข้อต่อ -การรับแรงดึง (ต่ำสุด)

ข้อ 5.2.5 ความแข็งแรงของแขนล้อค

ข้อ 6. เครื่องหมายและฉลาก

เหล็กกล้าทรงแบนรีร้อนที่ดำเนินการกัดกร่อนในบรรยากาศสำหรับงานโครงสร้างเชื่อมประกอบ มาตรฐานเลขที่ มอก. 2982-2562 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 6. สมบัติทางกล

ข้อ 6.2 พลังงานที่ถูกดูดกลืนชาร์ปีเฉลี่ย

ข้อ 7. มวลพื้นฐาน เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของรูปร่าง และมิติ

ข้อ 7.1 มวลพื้นฐาน

ข้อ 7.2 เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยห้องปฏิบัติการทดสอบทางฟิสิกส์ ศูนย์ทดสอบ และมาตรฐานวิทยา : รายการที่ตรวจสอบ

หน้ากากใช้ครั้งเดียวชนิด N99 ลดความเสี่ยงการติดเชื้อทางการแพทย์ มาตรฐานเลขที่ มอก. 3189-2564
เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 4.1 ลักษณะทั่วไป

ข้อ 4.2 การรั่วของลินระบายอากาศออก (ถ้ามี)

ข้อ 4.3 คุณลักษณะทางด้านสมรรถนะ

(2) ความต้านการหายใจ

(3) ความต้านของเหลวซึมผ่าน ความดันต่ำสุด

ข้อ 5. การบรรจุ

ข้อ 6. เครื่องหมายและฉลาก

หน้ากากใช้ครั้งเดียวชนิด N100 ลดความเสี่ยงการติดเชื้อทางการแพทย์ มาตรฐานเลขที่ มอก. 3190-2564
เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 4.1 ลักษณะทั่วไป

ข้อ 4.2 การรั่วของลินระบายอากาศออก (ถ้ามี)

ข้อ 4.3 คุณลักษณะทางด้านสมรรถนะ

(2) ความต้านการหายใจ

(3) ความต้านของเหลวซึมผ่าน ความดันต่ำสุด

ข้อ 5. การบรรจุ

ข้อ 6. เครื่องหมายและฉลาก

อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย : รายการที่ตรวจสอบ

ลวดผูกเหล็ก มาตรฐานเลขที่ มอก. 138-2562 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 5. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 5.3 ความทนแรงบิด

เหล็กกล้าทรงแบนรีดเย็นเคลือบสังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อนและเคลือบสี มาตรฐานเลขที่ มอก. 2131-2559

ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 6. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 6.9 ความแข็งของสีที่เคลือบ

ข้อ 6.10 ความทนแรงกระแทก

อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร โดยศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร : รายการที่ตรวจสอบ

ลินจีในภาชนะบรรจุปิดสนิท มาตรฐานเลขที่ มอก. 67-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 7. สุขลักษณะ

ข้อ 7.2 จุลินทรีย์

ข้อ 7.2.1 ลักษณะภาชนะบรรจุและลักษณะทางกายภาพของอาหาร

ข้อ 8. การบรรจุ

ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

ลำไยในภาชนะบรรจุปิดสนิท มาตรฐานเลขที่ มอก. 68-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 7. สุขลักษณะ

ข้อ 7.2 จุลินทรีย์

ข้อ 7.2.1 ลักษณะภาชนะบรรจุและลักษณะทางกายภาพของอาหาร

ข้อ 8. การบรรจุ

ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

น้ำองุ่น มาตรฐานเลขที่ มอก. 101-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 3. คุณสมบัติที่ต้องการ

ข้อ 3.1 ลักษณะทั่วไป

ข้อ 3.2 สารที่ละลายได้ทั้งหมด (total soluble solids)

ข้อ 3.4 ความเป็นกรด-ด่าง

ข้อ 4. วัตถุเจือปนอาหาร

ข้อ 4.4 สี

หมายเหตุ เฉพาะ tartrazine, azorubine, sunset yellow FCF, fast green FCF, indigo carmine หรือ indigotine, ponceau 4 R, brilliant blue FCF

ข้อ 4.5 วัตถุที่ทำให้ความหวานแทนน้ำตาล

หมายเหตุ เฉพาะซูคราโลส

ข้อ 7. การบรรจุ

ข้อ 8. เครื่องหมายและฉลาก

น้ำสับปะรด มาตรฐานเลขที่ มอก. 112-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 3. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 3.1 ลักษณะทั่วไป

ข้อ 3.2 สารที่ละลายได้ทั้งหมด (total soluble solids)

ข้อ 3.4 ความเป็นกรด-ด่าง

ข้อ 4. วัตถุเจือปนอาหาร

ข้อ 4.3 สี

หมายเหตุ เฉพาะ tartrazine, azorubine, sunset yellow FCF, fast green FCF, indigo carmine หรือ indigotine, ponceau 4 R, brilliant blue FCF

ข้อ 4.4 วัตถุที่ให้ความหวานแทนน้ำตาล

หมายเหตุ เฉพาะซูคราโลส

ข้อ 7. การบรรจุ

ข้อ 8. เครื่องหมายและฉลาก

เงาะในภาชนะบรรจุปิดสนิท มาตรฐานเลขที่ มอก. 136-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 7. สุขลักษณะ

ข้อ 7.2 จุลินทรีย์

ข้อ 7.2.1 ลักษณะภาชนะบรรจุและลักษณะทางกายภาพของอาหาร

ข้อ 8. การบรรจุ

ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

น้ำหวานเข้มข้น มาตรฐานเลขที่ มอก. 155-2562 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 5. วัตถุเจือปนอาหาร

สี

ทาร์ตราซีน

เอโซรูบิน

ชันเซ็ต เยลโลว์ เอฟ ซี เอฟ

ฟาสต์กรีน เอฟ ซี เอฟ

อินดิโกคาร์มิน หรือ อินดิโกติน

ปองโซ 4 อาร์

บริลเลียนด์บลู เอฟ ซี เอฟ

วัตถุกันเสีย

กลุ่มเบนโซเอต

กลุ่มซอร์เบต

ข้อ 5.2 วัตถุที่ให้ความหวาน

หมายเหตุ เฉพาะซูคราโลส

ข้อ 7. การบรรจุ

ข้อ 8. เครื่องหมายและฉลาก

ปะหมี่กิ่งสำเร็จรูป มาตรฐานเลขที่ มอก. 271-2563 เฉพาะรายการ

- ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ
- ข้อ 7. การบรรจุ
- ข้อ 8. เครื่องหมายและฉลาก

เงาสอดไส้สับปะรดในภาชนะบรรจุปิดสนิท มาตรฐานเลขที่ มอก. 372-2562 เฉพาะรายการ

- ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ
- ข้อ 7. สุขลักษณะ
 - ข้อ 7.2 จุลินทรีย์
 - ข้อ 7.2.1 ลักษณะภาชนะบรรจุและลักษณะทางกายภาพของอาหาร

- ข้อ 8. การบรรจุ
- ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

ผลไม้ผสมในภาชนะบรรจุปิดสนิท มาตรฐานเลขที่ มอก. 492-2562 เฉพาะรายการ

- ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ
- ข้อ 7. สุขลักษณะ
 - ข้อ 7.2 จุลินทรีย์
 - ข้อ 7.2.1 ลักษณะภาชนะบรรจุและลักษณะทางกายภาพของอาหาร

- ข้อ 8. การบรรจุ
- ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

กาแฟสำเร็จรูป มาตรฐานเลขที่ มอก. 573-2561 เฉพาะรายการ

- ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ
- ข้อ 5. วัตถุเจือปนอาหาร
- ข้อ 6. สารปนเปื้อน
- ข้อ 8. การบรรจุ
- ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

แห้วในภาชนะบรรจุปิดสนิท มาตรฐานเลขที่ มอก. 1381-2562 เฉพาะรายการ

- ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ
- ข้อ 7. สุขลักษณะ
 - ข้อ 7.2 จุลินทรีย์
 - ข้อ 7.2.1 ลักษณะภาชนะบรรจุและลักษณะทางกายภาพของอาหาร

- ข้อ 8. การบรรจุ
- ข้อ 9. เครื่องหมายและฉลาก

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ : รายการที่ตรวจสอบ

ยางชั้นธรรมชาติ มาตรฐานเลขที่ มอก. 980-2552 ทุกรายการ ยกเว้น

- ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ
 - ข้อ 4.4 คุณลักษณะทางฟิสิกส์และทางเคมี
 - (7) ทองแดง
 - (8) แมงกานีส
 - (9) แมงกานีเซียม

กรวยพลาสติกกันจราจร มาตรฐานเลขที่ มอก. 2899-2561 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 4.2 การสะท้อนแสงของแถบสะท้อนแสง

ข้อ 4.3 คุณลักษณะด้านการใช้งาน

ข้อ 4.3.5 ความคงทนต่อการใช้งาน

4.3.5.3 แถบสะท้อนแสง

ถุงพลาสติกสลายตัวได้ทางชีวภาพ มาตรฐานเลขที่ มอก. 2995-2562 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 4. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 4.3 คุณลักษณะด้านการสลายตัวได้ทางชีวภาพ

ลูกฟุตบอล มาตรฐานเลขที่ มอก. 2329-2562 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 5. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 5.2 คุณลักษณะทางฟิสิกส์

(6) ความคงทน

(7) ความสมดุล (balance)

ยางอุดรอยต่อคอนกรีต มาตรฐานเลขที่ มอก. 2379-2551 ทุกรายการ ยกเว้น

ข้อ 5. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 5.2 สมบัติทางฟิสิกส์

(9) การคืนตัวที่อุณหภูมิสูง

การยางแห่งประเทศไทย ศูนย์บริการทดสอบรับรองภาคกลาง ฝ่ายอุตสาหกรรมยาง โดยห้องปฏิบัติการทดสอบสมบัติ

ถุงมือยาง : รายการที่ตรวจสอบ

ถุงมือยางปราศจากเชื้อสำหรับการศัลยกรรมชนิดใช้ครั้งเดียว มาตรฐานเลขที่ มอก. 538-2560 เฉพาะรายการ

ข้อ 6. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 6.2 การรั่วซึมน้ำ

ถุงมือสำหรับการตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์ชนิดใช้ครั้งเดียว เล่ม 1 : เกณฑ์กำหนดสำหรับถุงมือที่ทำจากน้ำ

ยางหรือสารละลายยาง มาตรฐานเลขที่ มอก. 1056 เล่ม 1-2556 เฉพาะรายการ

ข้อ 6. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 6.2 การรั่วซึมน้ำ

ถุงมือยางที่ใช้ในงานบ้าน มาตรฐานเลขที่ มอก. 2476-2561 เฉพาะรายการ

ข้อ 6. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 6.2 มิติ

ข้อ 6.3 สมบัติด้านการดึง

ข้อ 6.3.2 สมบัติด้านการดึงของถุงมือก่อนและหลังการบ่มแรง

ถุงมือยางที่ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร มาตรฐานเลขที่ มอก. 2505-2553 เฉพาะรายการ

ข้อ 4. ขนาดและเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ข้อ 5. คุณลักษณะที่ต้องการ

ข้อ 5.1 การรั่วซึมน้ำ

ข้อ 5.2 สมบัติทางฟิสิกส์