มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน

THAI COMMUNITY PRODUCT STANDARD

มผช.๗๔/๒๕๖๔

เทียนหอม

AROMA CANDLE

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

ICS 97.195

ISBN 978-616-580-186-7

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
เทียนหอม

มผช.๗๔/๒๕๖๔

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
โทรศัพท์ ๐-๒๒๐๒-๓๓๓๔-๕



ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๖๔)
เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
เทียนหอม

ตามที่ได้มีประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ฉบับที่ ๘๐ (พ.ศ. ๒๕๔๖) ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๖ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เทียนหอม และคณะอนุกรรมการพิจารณามาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ประเภทผ้า เครื่องแต่งกาย ของใช้ ของประดับตกแต่ง และของที่ระลึก มีมติในการประชุมครั้งที่ ๑-๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๔ ให้ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เทียนหอม มาตรฐานเลขที่ มผช.๗๔/๒๕๔๖ และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เทียนหอม ขึ้นใหม่

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๒ ของคำสั่งกระทรวงอุตสาหกรรม ที่ ๒๖๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (กผช.) ของ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จึงออกประกาศยกเลิกประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ฉบับที่ ๘๐ (พ.ศ. ๒๕๔๖) ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๖ และออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เทียนหอม มาตรฐานเลขที่ มผช.๗๔/๒๕๖๔ ขึ้นใหม่ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลบังคับใช้นับแต่วันที่ประกาศ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

วันชัย พนมชัย
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
เทียนหอม

๑. ขอบข่าย

๑.๑ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ครอบคลุมเฉพาะเทียนหอมที่ทำจากไขจากธรรมชาติ ไขจากปิโตรเลียม และน้ำมันหอมระเหยเป็นวัสดุหลัก บรรจุในภาชนะบรรจุ

๑.๒ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ไม่ครอบคลุมเทียนไข เทียนแฟนซีที่ได้ประกาศเป็นมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนแล้ว

๒. บทนิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ มีดังต่อไปนี้

๒.๑ เทียนหอม หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำไขจากธรรมชาติ เช่น ไขผึ้ง ไขถั่วเหลือง ไขปาล์ม หรือไขจากปิโตรเลียม เช่น พาราฟิน อย่างใดอย่างหนึ่งหรือผสมกัน มาผ่านกระบวนการให้ความร้อนเพื่อให้หลอมละลาย แล้วเติมน้ำมันหอมระเหย อาจเติมสารเติมแต่ง เช่น สารให้สี สารป้องกันการเกิดฟอง สารเพิ่มคุณภาพเนื้อเทียน นำไปขึ้นรูปด้วยเทคนิคต่างๆ เช่น ปั้น หล่อแบบ กดจากพิมพ์ หรือเทลงในภาชนะรองรับ อาจประกอบหรือตกแต่งด้วยวัสดุอื่น เช่น ดอกไม้แห้ง ภาพพิมพ์ มีไส้เทียนเมื่อจุดจะให้กลิ่นหอมของน้ำมันหอมระเหย

๓. คุณลักษณะที่ต้องการ

๓.๑ ลักษณะทั่วไป

ต้องมีรูปแบบ รูปทรง และสัดส่วนที่เหมาะสม ไม่มีข้อบกพร่องที่เกิดจากกรรมวิธีการทำ หรือมีผลทำให้ชิ้นงานขาดความสวยงาม คงทน เช่น มีฟองอากาศ บิดเบี้ยว มีรอยแตก หัก งอ

การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๓.๒ สี (ถ้ามี)

ต้องสม่ำเสมอ ยกเว้นการใช้เทคนิคผสมรวมอยู่ในชิ้นงานเดียวกัน เพื่อให้เกิดการแยกของสีตามที่ต้องการ

การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๓.๓ การประกอบหรือตกแต่งด้วยวัสดุอื่น (ถ้ามี)

ต้องประณีต ติดแน่น กลมกลืน และเหมาะสมกับชิ้นงาน วัสดุที่ใช้กรณีเป็นโลหะต้องไม่เป็นสนิม กรณีเป็นวัสดุธรรมชาติต้องไม่มีราหรือตำหนิที่เกิดจากการทำลายของแมลง ยกเว้นรอยที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติหรือเป็นลักษณะเฉพาะของชิ้นงาน กรณีเป็นพลาสติกต้องไม่มีครีบหรือขอบคม

การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๓.๔ ภาชนะรองรับ (ถ้ามี)
ต้องเหมาะสม เรียบร้อย ไม่แตกหรือร้าว และสามารถป้องกันมิให้เทียนหอมไหลออกมาได้
การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๓.๕ ไส้เทียน
ต้องมีขนาดและความยาวเหมาะสมกับชิ้นงาน และต้องไม่หลุดหรือแยกออกจากเนื้อเทียน
การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจและปฏิบัติตามข้อ ๗.๑

๓.๖ การใช้งาน
ไส้เทียนต้องติดไฟจนกระทั่งเนื้อเทียนละลายแปรสภาพไปจากรูปทรงเดิม และต้องมีกลิ่นหอมของน้ำมันหอมระเหย อาจมีควันดำได้เล็กน้อย
การทดสอบให้จุดเทียนแล้วตรวจพินิจและดมกลิ่น

๔. การบรรจุ

๔.๑ ให้หุ้มห่อหรือบรรจุเทียนหอมในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม สะอาด แห้ง เรียบร้อย และสามารถป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับเทียนหอมได้
การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๔.๒ น้ำหนักสุทธิหรือจำนวนชิ้นของเทียนหอมในแต่ละภาชนะบรรจุ ต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ที่ฉลาก
การทดสอบให้ใช้เครื่องชั่งที่เหมาะสมหรือวิธีนับ

๕. เครื่องหมายและฉลาก

๕.๑ ที่ฉลากหรือวัสดุหุ้มห่อหรือบรรจุภัณฑ์เทียนหอมทุกหน่วย อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปนี้ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

(๑) ชื่อผลิตภัณฑ์ (ตามชื่อ มผช.) หรือชื่อที่สื่อความหมายตาม มผช. เช่น เทียนหอมอโรม่า เทียนหอมดอกกุหลาบ
(๒) ส่วนประกอบที่สำคัญ
(๓) ชื่อกลิ่นน้ำมันหอมระเหย
(๔) ขนาดหรือมิติ (ถ้ามี) เป็นเซนติเมตรหรือนิ้ว
(๕) น้ำหนักสุทธิหรือจำนวนชิ้น
(๖) เดือน ปี หรือปี เดือน ที่ทำ
(๗) ประวัติผลิตภัณฑ์ (ถ้ามี)
(๘) ข้อแนะนำการใช้ และการดูแลรักษา เช่น เก็บให้พ้นแสงแดดและความร้อน
(๙) คำเตือน เช่น ห้ามรับประทาน ห้ามใช้ในบริเวณที่อากาศไม่ถ่ายเท
(๑๐) ชื่อผู้ทำหรือสถานที่ทำ พร้อมสถานที่ตั้ง หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน

ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

๖. การชักตัวอย่างและเกณฑ์ตัดสิน

๖.๑ รุ่น ในที่นี้ หมายถึง เทียนหอมที่มีส่วนประกอบเดียวกัน ทำโดยกรรมวิธีเดียวกันในระยะเวลาเดียวกัน

๖.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ ให้เป็นไปตามแผนการชักตัวอย่างที่กำหนดต่อไปนี้

๖.๒.๑ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบการบรรจุ และเครื่องหมายและฉลาก ให้ชักตัวอย่างโดยวิธีสุ่มจากรุ่นเดียวกัน จำนวน ๕ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๔. และข้อ ๕. จึงจะถือว่าเทียนหอมรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๖.๒.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบลักษณะทั่วไป สี (ถ้ามี) การประกอบหรือตกแต่งด้วยวัสดุอื่น (ถ้ามี) และภาชนะรองรับ (ถ้ามี) ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๖.๒.๑ แล้ว จำนวน ๕ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๓.๑ ถึงข้อ ๓.๔ จึงจะถือว่าเทียนหอมรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๖.๒.๓ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบไส้เทียนและการใช้งาน ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๖.๒.๒ แล้ว จำนวน ๕ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๓.๕ และข้อ ๓.๖ จึงจะถือว่าเทียนหอมรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๖.๓ เกณฑ์ตัดสิน

ตัวอย่างเทียนหอมต้องเป็นไปตามข้อ ๖.๒.๑ ข้อ ๖.๒.๒ และข้อ ๖.๒.๓ ทุกข้อ จึงจะถือว่าเทียนหอมรุ่นนั้นเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้

๗. การทดสอบ

๗.๑ การทดสอบไส้เทียน

ให้จับไส้เทียนหอมตัวอย่างยกขึ้น ค้างไว้ประมาณ ๑ นาที แล้ววางลง ทำซ้ำอีก ๒ ครั้ง แล้วตรวจพินิจการติดแน่นของไส้เทียนกับเนื้อเทียน
