

การตรวจวัดมาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์กาวยาง  
มาตรฐานเลขที่ มอก.521-2527



ที่ วท 0307/13328


ถึง บริษัท เบอริรี่ บล๊อค จำกัด

กรมวิทยาศาสตร์บริการขอส่งรายงานผลการตรวจ วิเคราะห์ ทดสอบ ตัวอย่าง กาวยาง  
หมายเลขปฏิบัติการ L59/05608.1 จำนวน 1 ตัวอย่าง ตามคำร้อง เลขรับ L59/05608 วันที่ 10 ตุลาคม 2559

พร้อมนี้ได้แนบผลการ วิเคราะห์ ทดสอบ มาเพื่อทราบ



กองวัสดุวิศวกรรม  
โทร. 0 2201 7130  
โทรสาร 0 2201 7127  
E-mail : physics@dss.go.th

รับรองการแปลถูกต้อง  
  
( นางพะเยี๊ยะ แจ่มกระจ่าง )  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ  
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสารบรรณ



กรมวิทยาศาสตร์บริการ

รายงานการทดสอบ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ชื่อวัตถุตัวอย่าง  
กวางยาง

เครื่องหมาย / ตรา  
Berry

หมายเลขปฏิบัติการ  
L59/05608.1  
กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ผลการทดสอบ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

โปรดดูหน้า 3/3

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

รับรองการแปลถูกต้อง

(นางพะเยี๊ยะ แจ่มกระจ่าง)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสารบรรณ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทดสอบ/สอบเทียบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างถึง  
ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรมวิทยาศาสตร์บริการเป็นลายลักษณ์อักษร

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 ประเทศไทย



กรมวิทยาศาสตร์บริการ

หมายเลขปฏิบัติการ L59/05608.1

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

เนื้อขาว, ร้อยละ	25.8
ความหนืด, ปาสกาลวินาที	3.7
ความหนาแน่น, กรัมต่อลูกบาศก์เซนติเมตร	0.89
ความต้านแรงลอก, นิวตันต่อความกว้าง 25 มิลลิเมตร	
- ไม่ได้แช่น้ำ	52.0
- ภายหลังการแช่น้ำ	51.7
ความต้านแรงเฉือน, กิโลปาสกาล	
- ไม่ได้แช่น้ำ	365.2
- ภายหลังการแช่น้ำ	304.3

ชื่อผู้ให้บริการ บริษัท เบอร์รี่ บล็อก จำกัด  
ที่อยู่ผู้ให้บริการ 8/8 หมู่ 10 ถนนบางนา-ตราด กิโลเมตร 23 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง  
จังหวัดสมุทรปราการ 10540  
ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวน้ำสีเหลือง บรรจุในภาชนะขนาด 500 กรัม



วันที่ทดสอบ 12 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน 2559  
วิธีทดสอบ มอก. 521-2527: ข้อ 8.2, 8.3, 8.4, 8.5 และ 8.6

ผู้รับรอง (ลงนาม) อรสา อ่อนจันทร์  
(นางอรสา อ่อนจันทร์)  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

ผู้รายงาน (ลงนาม) กางพันธ์ สุกุลแก้ว  
(นายกางพันธ์ สุกุลแก้ว)  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

รับรองการแปลถูกต้อง

(นางพะเยี แจ่มกระจ่าง)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสารบรรณ

รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทดสอบ/สอบเทียบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างถึง  
ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรมวิทยาศาสตร์บริการเป็นลายลักษณ์อักษร

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 ประเทศไทย

หน้า 3/3

ตารางที่ 1 คุณสมบัติของทางฟิสิกส์  
(ข้อ 4.2)

รายการที่	คุณสมบัติ	เกณฑ์ที่กำหนด		วิธีทดสอบตาม
		ประเภทที่ 1	ประเภทที่ 2	
1	เมื่อการ ร้อยละ ไม่น้อยกว่า	15	18	ข้อ 8.2
2	ความหนาแน่น ปากกาลินท์ (จนลึกลงถึง) (1 500 ถึง 5 000) (1 000 ถึง 5 000)	1.5 ถึง 5.0	1.0 ถึง 5.0	ข้อ 8.3
3	ความหนาแน่น กรัมนต่อลูกบาศก์เซนติเมตร	0.72 ถึง 0.92	0.72 ถึง 0.92	ข้อ 8.4
4	ความต้านแรงลอก นิ้วต่อความกว้าง 25 มิลลิเมตร ไม่น้อยกว่า	50	70	ข้อ 8.5
	(1) ไม่ได้เขียนหรือเขียน	50	50	
	(2) ภายหลังการเขียน	—	50	
	(3) ภายหลังการเขียน	—	—	
5	ความต้านแรงดึงอื่น ที่โพลีเอทิลีน ไม่น้อยกว่า	220	550	ข้อ 8.0
	(1) ไม่ได้เขียนหรือเขียน	220	330	
	(2) ภายหลังการเขียน	—	—	
	(3) ภายหลังการเขียน	—	3,330	