



รายงานการทดสอบ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ชื่อวัตถุตัวอย่าง

ACTIVATED CARBON

เครื่องหมาย / ตรา

“MAXXEL” Model: 1000

หมายเลขปฏิบัติการ

L62/04276.1

ผลการทดสอบ

1. ความชื้น	ร้อยละ	7.2
2. เถ้า	ร้อยละ	10.1
3. ค่าไอโอดีน	มิลลิกรัมต่อกรัม	1023
4. ความหนาแน่นปรากฏ	กรัมต่อลูกบาศก์เซนติเมตร	0.41
5. ความแข็ง (Ball-pan hardness number)		91.7
6. ความบิ่นกรด-ด่าง สารละลายร้อยละ 10 โดยน้ำหนักต่อปริมาตร ที่ 50 °ซ		8.28

ชื่อผู้ให้บริการ บริษัท อีพชั่น เทรตติ้ง จำกัด

ที่อยู่ผู้ให้บริการ 157 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 25 แขวงบางโพธิ์พวง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ

วันที่ทดสอบ 13 มิถุนายน - 8 กรกฎาคม 2562

วิธีทดสอบ ASTM D 2867-17, ASTM 2866-11, ASTM D 4607-14, ASTM D 2854-09 (2014),
ASTM D 3802-16 และ ASTM D3838-05 (2017) ตามลำดับ

ผู้รับรอง



(นางสาวกานดา โกมลวัฒน์ชัย)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

ผู้รายงาน



(นางสาวเกศมณี คำแพงพล)
นักวิทยาศาสตร์

งานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทดสอบ/สอบเทียบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างถึง
ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรมวิทยาศาสตร์บริการเป็นลายลักษณ์อักษร

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 ประเทศไทย