

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0080

(Certification No. 22-LB0080)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

ห้องปฏิบัติการทดสอบ บริษัท วิทย์คอร์ป โปรดักส์ จำกัด (โรงงานมหาชัย)

(Testing laboratory, Witcorp Products Ltd. (Mahachai Plant))

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 1168

(Testing ทดสอบ 1168)

ฉบับที่ 01

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2564

(Valid from) (20 December B.E.2564 (2021))

ถึงวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2569

(Until) (19 December B.E.2569 (2026))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

ถาวร

(Permanent)

นอกสถานที่

(Site)

ชั่วคราว

(Temporary)

เคลื่อนที่

(Mobile)

หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาเคมี (Chemical field)		
1. กรดซัลฟิวริก (sulfuric acid)	- ความเข้มข้นของกรดซัลฟิวริก (sulfuric acid concentration) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 98.00 สัดส่วนโดยมวล (minimum 98.00% (m/m)) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 98.00 โดยน้ำหนัก (minimum 98.00% (w/w))	- WL-CMP-QC-001 based on มอก. 41-2554 ข้อ 8.2 (TIS 41-2554 (2011) clause 8.2)
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide)	- ความเข้มข้นของโซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide concentration) ร้อยละ 31.50 ถึง 32.50 เศษส่วนโดยมวล (31.50% to 32.50% fraction by mass) ร้อยละ 31.50 ถึง 32.50 โดยน้ำหนัก (31.50% to 32.50% (w/w)) ร้อยละ 49.50 ถึง 50.50 เศษส่วนโดยมวล (49.50% to 50.50% fraction by mass) ร้อยละ 49.50 ถึง 50.50 โดยน้ำหนัก (49.50% to 50.50% (w/w))	- WL-CMP-QC-002 based on มอก. 150-2562 ข้อ 7.3 (TIS 150-2562 (2019) clause 7.3)