

บริษัท นอร์ทเทอรัน ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

วิธีการปฏิบัติงาน	เรื่อง: วิธีการวัดค่า SG	หน้า 1 ของ 1
รหัสเอกสาร: WI-QC-55	วันที่ประกาศใช้: 11 ธันวาคม 2545	แก้ไขครั้งที่: 00
จัดทำโดย: พนักงานควบคุมคุณภาพ	ทบทวนและอนุมัติโดย: หัวหน้าแผนกควบคุม คุณภาพ	

1. ผู้ปฏิบัติ พนักงานควบคุมคุณภาพ
2. คำนิยาม ค่า SG หมายถึง ค่าความถ่วงจำเพาะ (Specific Gravity)
3. อุปกรณ์ และเครื่องมือ
 - 3.1 เครื่องชั่ง
 - 3.2 ขวดปรับปริมาตร
 - 3.3 Easy Pipette
4. ขั้นตอน
 - 4.1 นำขวดปรับปริมาตรที่แห้งและสะอาด มา Tare น้ำหนัก
 - 4.2 เทตัวอย่างลงในขวดปรับปริมาตร
 - 4.3 ปรับปริมาตรตัวอย่างโดยใช้ Easy Pipette ให้ครบตามปริมาตรของขวด
 - 4.4 ชั่งน้ำหนักตัวอย่าง แล้วอ่านค่า
 - 4.5 การคำนวณ

$$SG = \frac{\text{น้ำหนักของตัวอย่าง (กรัม)}}{\text{ปริมาตรของตัวอย่าง (มิลลิลิตร)}}$$

หมายเหตุ : ปริมาตรของตัวอย่าง เท่ากับ ปริมาตรของขวดปรับปริมาตรที่ใช้ชั่งตัวอย่าง

- 4.6 ทำการตรวจสอบ 1 ซ้ำ
- 4.7 บันทึกข้อมูลลงใน “ สมุดบันทึกคุณภาพซีอิ๊ว (FM-QC-36) , รายงานประจำวัน และ

Specification of Soy Sauce Product (FM-QC-05) “

5. เอกสารที่เกี่ยวข้อง
 - 5.1 สมุดบันทึกคุณภาพซีอิ๊ว (FM-QC-36)
 - 5.2 รายงานประจำวัน
 - 5.3 Specification of Soy Sauce Product (FM-QC-05)