



# บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

เอกสารสนับสนุน	เรื่อง: การใช้เครื่อง Separator	หน้า 1 ของ 2
รหัสเอกสาร: SP-PD-63	วันที่ประกาศใช้: 12 สิงหาคม 2558	แก้ไขครั้งที่: 00
จัดทำโดย :  หัวหน้าแผนกผลิต1	ทบทวนโดย:  ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ	อนุมัติโดย:  ตัวแทนฝ่ายบริหารคุณภาพ

1. ผู้ปฏิบัติ พนักงานแผนกผลิตส่วนบรรจุ
2. คำนิยาม Separator หมายถึง เครื่องมือแยกสารโดยใช้การหมุนเหวี่ยงสารที่มีขนาดแตกต่างกัน
3. ขั้นตอน

## 3.1 การใช้งาน

1. ทำการตรวจสอบเครื่อง Separator ก่อนใช้งาน บันทึกการตรวจสอบลงใน บันทึกการตรวจสอบเครื่องจักรประจำวัน (FM-HS-07)



2. กดปุ่ม PUMP START จากนั้นไฟ PUMP



RUN จะกระพริบ รอจนกว่าไฟ  
ไม่กระพริบ ดังรูป

3. เปิดวาล์ว 1 ( วาล์วปั๊ม) แล้วเปิดสวิตช์ปั๊ม





4. เปิดวาล์ว 3 เพื่อให้ของเหลวที่ผ่านกระบวนการเหวี่ยงออก



5. ปิดสวิทช์ปั๊ม จากนั้นเปิดและปิดวาล์ว 4 เพื่อไล่อากาศและปรับระบบของเครื่องในการให้พร้อมทำงาน



6. เปิดสวิทช์ปั๊มเพื่อทำการเดินเครื่อง
7. เปิดวาล์ว 2 ตรวจสอบความใสของของเหลวที่ใช้แยก



8. ทุกๆ 30-40 นาที ทำการปิดสวิทช์เครื่องปั๊ม จากนั้นเปิดและปิดวาล์ว 4 เพื่อดึงตะกอนออก แล้วเปิดปั๊มเพื่อให้เครื่องทำงานต่อ
9. ในระหว่างเดินเครื่องให้เปิดวาล์วน้ำเข้าหล่อเครื่องตลอดการทำงานของเครื่อง



4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. บันทึกการตรวจสอบเครื่องจักรประจำวัน (FM-HS-07)