

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
Abstract	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
บทที่ 1 บทนำ	1
บทนำต้นเรื่อง	1
การตรวจเอกสาร	2
วัตถุประสงค์	9
ประโยชน์ที่ได้รับ	9
บทที่ 2 วัตถุประสงค์และวิธีการวิจัย	10
1. วัตถุประสงค์	10
2. อุปกรณ์	11
3. วิธีการวิจัย	13
บทที่ 3 ผลและวิจารณ์	17
1. สภาพที่เหมาะสมของการเกิดปฏิกิริยาเกลือโซโรไลซิส	17
2. การศึกษาปฏิกิริยาย้อนกลับ	24
3. ศึกษาการทำให้โมโนเกลือโซโรไลต์มีความบริสุทธิ์มากขึ้น	25
4. การออกแบบถังปฏิกรณ์ขนาดเล็กและการคำนวณต้นทุนการผลิต	38
บทที่ 4 สรุปผลการวิจัย	42
บรรณานุกรม	44
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก วิธีการวิเคราะห์	47
ภาคผนวก ข การออกแบบถังปฏิกรณ์และการคำนวณต้นทุนการผลิต	54
ภาคผนวก ค ผลงานวิจัยที่มีการเผยแพร่	70