

## ภาคผนวก

- ภาคผนวก ก.1    สำเนาผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงงานผลิตเอทานอลเอมีน บริษัท จีซี ไกลคอลล จำกัด  
หนังสือ ที่ ทส. 1009.9/10144 ลงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2556 (การเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 1)
- ภาคผนวก ก.2    สำเนาผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ  
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง  
โครงการโรงงานผลิตเอทานอลเอมีน (ครั้งที่ 2) ของบริษัท จีซี ไกลคอลล จำกัด  
หนังสือ ที่ อก 5102.3.1/775 ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2563
- ภาคผนวก ก.3    หนังสือแจ้งการเปลี่ยนชื่อของบริษัท ทีโอซี ไกลคอลล จำกัด  
หนังสือ ที่ 01-001/2562 ลงวันที่ 7 มกราคม พ.ศ.2562
- ภาคผนวก ข    เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก ข.1    จดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้กับหน่วยงานราชการ
- ภาคผนวก ข.2    ผลการศึกษา HAZOP
- ภาคผนวก ข.3    เอกสารการแจ้งให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด)  
ทราบก่อน Shutdown และ Pre-Start up
- ภาคผนวก ข.4    ธงขาวดาวเขียว ประจำปี พ.ศ.2564
- ภาคผนวก ข.5    เอกสารการจัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงาน
- ภาคผนวก ข.6    เอกสารเกี่ยวกับการจัดทำที่ครอบเสียง
- ภาคผนวก ข.7    เอกสารเกี่ยวกับการตรวจสุขภาพพนักงาน
- ภาคผนวก ข.8    เอกสารการติดตั้งระบบบำบัดก๊าซแอมโมเนีย (Ammonia Vent Scrubber)
- ภาคผนวก ข.9    เอกสารการเปิดน้ำหล่อเย็น (Cooling Water)
- ภาคผนวก ข.10   เอกสารการบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ
- ภาคผนวก ข.11   เอกสารการประชุมช่วงหยุดซ่อมบำรุง
- ภาคผนวก ข.12   ผลการตรวจวัดแอมโมเนียแบบต่อเนื่อง  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565

## ภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก ข.13 ระบบหน้าจอ DCS แสดงการ Setting Alarm Ammonia Online ที่ปล่อง Vent Scrubber 1<sup>st</sup> Alarm 25 ppm และ 2<sup>nd</sup> Alarm 50 ppm
- ภาคผนวก ข.14 เอกสารการจัดทำข้อมูลสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)
- ภาคผนวก ข.15 แผนที่แสดงระดับเสียงภายในโรงงานผลิตเอทานอลเอมีน
- ภาคผนวก ข.16 เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ
- ภาคผนวก ข.17 เอกสารกฎระเบียบจราจร
- ภาคผนวก ข.18 เอกสารขอความร่วมมือหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน
- ภาคผนวก ข.19 เอกสารการจัดการกากของเสีย
- ภาคผนวก ข.20 ระบบ GPS ของรถขนส่งกากของเสียอันตราย
- ภาคผนวก ข.21 เอกสารการพิจารณารับคนท้องถิ่นเข้าทำงาน
- ภาคผนวก ข.22 แผนปฏิบัติการที่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน และการฝึกอบรมขั้นตอนปฏิบัติเมื่อได้รับข้อร้องเรียน
- ภาคผนวก ข.23 แผนและกิจกรรมด้านชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ.2565
- ภาคผนวก ข.24 เอกสารการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ
- ภาคผนวก ข.25 เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.)
- ภาคผนวก ข.26 Work Permit System
- ภาคผนวก ข.27 แผนฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลของสารเคมี/สารไวไฟ
- ภาคผนวก ข.28 สถิติอุบัติเหตุพร้อมสาเหตุและการแก้ไข  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565
- ภาคผนวก ข.29 แผนการฟื้นฟูหลังระงับเหตุฉุกเฉิน
- ภาคผนวก ข.30 ระบบหน้าจอ DCS แสดงการ Setting Alarm EO Detector ที่ 20% LEL และที่ 40% LEL
- ภาคผนวก ข.31 เอกสารขั้นตอนการปฏิบัติการ Shutdown Plant

## ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข.32	เอกสารการออกแบบระบบดับเพลิงของโรงงาน
ภาคผนวก ข.33	การจัดการควบคุมภาวะฉุกเฉิน
ภาคผนวก ข.34	เอกสารการฝึกซ้อมดับเพลิงและแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.35	ระบบหน้าจอ DCS แสดงการ Setting Alarm Ammonia Online ที่บริเวณ Scrubber และตั้งกักเก็บ 1 <sup>st</sup> Alarm 10 ppm และ 2 <sup>nd</sup> Alarm 20 ppm
ภาคผนวก ข.36	เอกสารกำกับขณะขนถ่าย
ภาคผนวก ข.37	เอกสารระบบ Traffic Route บริเวณพื้นที่ลานถัง
ภาคผนวก ข.38	แผนอบรมด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.39	ตัวอย่าง Monthly Checklist อุปกรณ์ดับเพลิง
ภาคผนวก ข.40	เอกสาร Safety Data Sheet
ภาคผนวก ข.41	เอกสารการตรวจสอบการรั่วซึมของอุปกรณ์ต่างๆ
ภาคผนวก ข.42	เอกสารการตรวจสอบสภาพรถ
ภาคผนวก ข.43	เอกสารการทบทวนความปลอดภัยก่อนเริ่มดำเนินการ (Pre-Start Up Safety Review : PSSR)
ภาคผนวก ข.44	แผนผังพื้นที่สีเขียวและแผนการดูแลพื้นที่สีเขียว
ภาคผนวก ข.45	คู่มือการตรวจเยี่ยมโรงงาน
ภาคผนวก ข.46	เอกสาร Toolbox Talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน
<b>ภาคผนวก ค</b>	<b>ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>
ภาคผนวก ค.1	ผลการติดตามตรวจสอบ (ตามมาตรการฯ)
ภาคผนวก ค.2	ผลการติดตามตรวจสอบ (เพิ่มเติมด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม)
<b>ภาคผนวก ง</b>	<b>เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน</b>
<b>ภาคผนวก จ</b>	<b>สรุปเอกสารการสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ</b>
<b>ภาคผนวก ฉ</b>	<b>ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ</b>