

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ครั้งที่ 8 (ระยะก่อสร้าง) และครั้งที่ 6 (ระยะดำเนินการ) ครบทุกด้าน โดยมาตรการประกอบด้วยด้านต่างๆ ดังนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง

- (1) มาตรการทั่วไป
- (2) คุณภาพอากาศ
- (3) เสียง
- (4) คุณภาพน้ำ
- (5) การคมนาคมขนส่ง
- (6) การจัดการกากของเสีย
- (7) สภาพสังคมและเศรษฐกิจ
- (8) อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
- (9) การป้องกันการเกิดอันตรายร้ายแรง
- (10) สุขภาพ
- (11) มาตรการรื้อถอนอาคาร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

- (1) มาตรการทั่วไป
- (2) คุณภาพอากาศ
- (3) เสียง
- (4) คุณภาพน้ำ
- (5) การคมนาคม

- (6) การระบายน้ำ
- (7) การจัดการของเสีย
- (8) สภาพเศรษฐกิจและสังคม และการดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์
- (9) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (10) การศึกษาด้านอันตรายร้ายแรง
- (11) คุณภาพ
- (12) สุขภาพ

5.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ครั้งที่ 8 (ระยะก่อสร้าง) และครั้งที่ 6 (ระยะดำเนินการ) โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนตุลาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 และระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 ดังแสดงในตารางที่ 5.2-1 และ 5.2-2 ตามลำดับ

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนตุลาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
1. คุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	<u>วันที่ 21-28 ตุลาคม พ.ศ.2567</u> - TSP = 0.005-0.055 mg/m ³ - WS/WD = 1-2 m/s และทิศทางลม ส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศ ตะวันออกเฉียงเหนือ	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
2. ระดับเสียง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	<u>วันที่ 21-28 ตุลาคม พ.ศ.2567</u> - Leq 24 hr. = 57.1-64.2 dBA - L ₉₀ = 54.3-59.1 dBA	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน - ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀) ยังไม่มีการ กำหนดค่ามาตรฐาน
3. การคมนาคม	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ จากการคมนาคมขนส่งของ โครงการ	- ทุกเดือน และรายงานผล ทุก 6 เดือน	- โครงการฯ กำหนดให้ทำการบันทึก สถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดจากการ คมนาคมขนส่งของโครงการ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ระหว่างเดือน ตุลาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 ไม่พบ การเกิดอุบัติเหตุจากการคมนาคม ภายในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการแต่ อย่างใด	-

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
4. การจัดการกากของเสีย	- พื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำรายงานสรุปปริมาณกากของเสียแต่ละชนิดพร้อมทั้งบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ การเก็บรวบรวม การจัดส่ง และการจัดการของเสียที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ พร้อมทั้งแนบสำเนาการได้รับอนุญาตนำกากของเสียไปกำจัดประกอบไว้ในรายงานด้วย - ระบูกากของเสียทั้งหมด สัดส่วน และประเภท กากของเสียที่นำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ต่อปริมาณกากของเสียทั้งหมด 	- ทุกเดือน และรายงานผลทุก 6 เดือน	- โครงการฯ ได้มีการรวบรวมและสรุปปริมาณกากของเสียแต่ละชนิด ที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้าง ส่งกำจัดร่วมกับปริมาณกากของเสียของโครงการสำหรับขยะมูลฝอยที่เกิดจากกิจกรรมของโรงงาน ได้ส่งไปกำจัดโดยเทศบาลเมืองมาบตาพุด ร่วมกับพีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-29	-
5. เศรษฐกิจ-สังคม	- พื้นที่ก่อสร้าง	- รวบรวมข้อมูลการร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาไว้ทุกครั้ง	- ทุกเดือน และรายงานผลทุก 6 เดือน	- โครงการฯ ได้กำหนดขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากการดำเนินการของโครงการ และจัดให้มีการรวบรวมข้อมูลการร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมผลดำเนินการแก้ไขปัญหาทุกครั้ง โดยระหว่างเดือนตุลาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567	-

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
5. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)				ไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชนและ โรงงานข้างเคียงจากการดำเนินการ ของโครงการ รายละเอียดดังแสดงใน ภาคผนวก ข.2-32	
6. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บันทึกกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรืออุบัติเหตุ โดยระบุ รายละเอียด วัน เวลา สถานที่ ลักษณะการเกิดความเสียหาย การแก้ไขและการป้องกัน ไม่ให้เกิดซ้ำ	- ทุกเดือน และรายงานผล ทุก 6 เดือน	- โครงการฯ กำหนดให้ทำการบันทึก กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และอุบัติเหตุ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ระหว่าง เดือนตุลาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 ไม่พบว่ามีเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุจาก กิจกรรมการก่อสร้างเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-
	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บันทึกสถิติการเจ็บป่วยของ คนงานก่อสร้าง	- ทุกเดือน และรายงานผล ทุก 6 เดือน	- โครงการฯ ได้ทำการบันทึกสถิติการ เจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง จากข้อมูล การเข้ารับบริการจากห้องพยาบาล ของบริษัทฯ ทั้งนี้ไม่พบว่ามีกร เจ็บป่วยของคนงานก่อสร้างที่เกิดจาก กิจกรรมการก่อสร้างในครั้งนี้	-

ตารางที่ 5.2-2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
ครั้งที่ 2/2567 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศใน บรรยากาศ	- หุมชนหนองแฟบ (A1)	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน - ทิศทางลม - ความเร็วลม	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จากปล่องระบายอากาศ	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน อยู่ในช่วงระหว่าง 0.83-1.15 ppm - ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัด มาจากทิศใต้ - ความเร็วลมเฉลี่ยส่วนใหญ่อยู่ในช่วง ระหว่าง 0.5-1 m/s	- ยังไม่มีการกำหนดค่า มาตรฐานของนอน- มีเทนไฮโดรคาร์บอน ในบรรยากาศ
	- หุมชนมาบชูด (A2)	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน - ทิศทางลม - ความเร็วลม	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จากปล่องระบายอากาศ	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน อยู่ในช่วงระหว่าง 0.31-1.29 ppm - ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัด มาจากทิศเหนือ - ความเร็วลมเฉลี่ยส่วนใหญ่อยู่ในช่วง ระหว่าง 0.5-1 m/s	- ยังไม่มีการกำหนดค่า มาตรฐานของนอน- มีเทนไฮโดรคาร์บอน ในบรรยากาศ
	- หุมชนมาบชูด-ชากกลาง (A3)	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน - ทิศทางลม - ความเร็วลม	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จากปล่องระบายอากาศ	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน อยู่ในช่วงระหว่าง 0.11-1.05 ppm - ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัด มาจากทิศเหนือ - ความเร็วลมเฉลี่ยส่วนใหญ่อยู่ในช่วง ระหว่าง 0.5-1 m/s	- ยังไม่มีการกำหนดค่า มาตรฐานของนอน- มีเทนไฮโดรคาร์บอน ในบรรยากาศ

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ จากแหล่งกำเนิด	- Charcoal Adsorber D-1905	- ฟีนอล - อะซีโตน	- 2 ครั้งต่อปี โดยตรวจวัด ช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	- ฟีนอล = ND (<0.05 ppm) หรือ <0.00002 g/s - อะซีโตน = ND (<0.05 ppm) หรือ <0.00001 g/s	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในค่าที่กำหนดใน รายงานฯ
	- Charcoal Adsorber D-9201	- Total VOCs	- 2 ครั้งต่อปี โดยตรวจวัด ช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	- Total VOCs = 3.73 ppm หรือ 0.00011 g/s	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในค่าที่กำหนดใน รายงานฯ
	- Charcoal Adsorber D-9202	- Total VOCs	- 2 ครั้งต่อปี โดยตรวจวัด ช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	- Total VOCs = 2.88 ppm หรือ 0.00008 g/s	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในค่าที่กำหนดใน รายงานฯ
	- Charcoal Adsorber D-1906	- Total VOCs	- 2 ครั้งต่อปี โดยตรวจวัด ช่วงเดียวกันกับการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ และตรวจวัด กรณีที่มีการ Shut down (เฉพาะ D-1906)	- Total VOCs = 3.53 ppm หรือ 0.0000003 g/s ทั้งนี้ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ.2567 ไม่มีการ Shut down	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในค่าที่กำหนดใน รายงานฯ
1.3 จัดทำ VOCs Emission Inventory	- หน่วยกระบวนการผลิตและ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องต่างๆ	- VOCs Emission Inventory	- เสนอต่อ สผ. ภายใน 1 ปี หลังจากดำเนินโครงการ หลังจากนั้นให้ดำเนินการ ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้จัดทำ VOCs Emission Inventory จากแหล่งกำเนิดของโครงการ แล้วเสร็จภายใน 1 ปี หลังจากดำเนิน การผลิต เสนอต่อ สผ. เรียบร้อยแล้ว	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.3 จัดทำ VOCs Emission Inventory (ต่อ)				โครงการประเมินปริมาณสารอินทรีย์ ระเหยในรูปมีเทนที่รั่วซึมจากอุปกรณ์ ด้วยการตรวจวัดสำหรับปี พ.ศ.2567 ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินการ และ รายงานต่อสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด เป็นที่ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังแสดงใน ภาคผนวก ข.2-12	
2. คุณภาพน้ำ 2.1 น้ำหมุนเวียนในระบบ ดักจับไอระเหย	- น้ำที่หมุนเวียนในระบบ Phenol Scrubber Stack	- ฟีนอล	- 2 ครั้งต่อเดือน	- ฟีนอล = 1,832-5,318 mg/l	- ไม่มีค่ามาตรฐาน กำหนด เนื่องจาก เป็นน้ำที่หมุนเวียน กลับมาใช้ใหม่ใน ระบบ และได้มี การระบายน้ำส่วนนี้ ลงระบบรวบรวม น้ำเสียของนิคมฯ
	- น้ำที่หมุนเวียนในระบบ Acetone Scrubber Stack	- อะซีโตน	- 2 ครั้งต่อเดือน	- อะซีโตน = 703-2,470 mg/l	- ไม่มีค่ามาตรฐาน กำหนด เนื่องจาก เป็นน้ำที่หมุนเวียน กลับมาใช้ใหม่ใน ระบบ และได้มี การระบายน้ำส่วนนี้ ลงระบบรวบรวม น้ำเสียของนิคมฯ

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
2. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 2.2 คุณภาพน้ำทิ้ง	- บ่อ Equalization Tank	- pH - Temperature - TSS - COD - BOD ₅ - TDS - Phenol - Oil&Grease - Ethylbenzene	- 1 ครั้งต่อเดือน	- pH = 8.4-8.8 - Temperature = 32.0-34.0 °C - TSS = 84-259 mg/l - COD = 938-1,469 mg/l - BOD ₅ = 461-822 mg/l - TDS = 308-716 mg/l - Phenol = 46.5-97.0 mg/l - Oil&Grease = ND (<0.5 mg/l)-1.2 mg/l - Ethylbenzene = 8.6-69.4 mg/l	- ไม่มีค่ามาตรฐาน กำหนด เนื่องจาก เป็นน้ำเสียก่อนเข้า ระบบบำบัดน้ำเสีย และไม่ได้มีการ ระบายน้ำส่วนนี้ลง ระบบรวบรวมน้ำเสีย ของนิคมฯ
	- บ่อพักน้ำทิ้งขนาด 1,200 ลูกบาศก์เมตร (Final Polishing Pit)	- pH - Temperature - TSS - COD - BOD ₅	- 1 ครั้งต่อเดือน	- pH = 7.5-8.1 - Temperature = 30.5-35.6 °C - TSS = <5-8 mg/l - COD = <40.0-46.6 mg/l - BOD ₅ = <1.0-6.7 mg/l - TDS = 616-762 mg/l - Phenol = ND (<0.001 mg/l) - Oil&Grease = ND (<0.5 mg/l) - Ethylbenzene = ND (<0.0002 mg/l)	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในค่าที่กำหนดใน รายงานฯ

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานีติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
3. คุณภาพดิน	- บ่อสังเคราะห์ 1 (UW10)	- ฟีนอล - อะซีโตน	- ทุก 3 ปี	วันที่ 9 พ.ค. 67 - ฟีนอล = ND (<0.025 mg/kg) - อะซีโตน = ND (<0.001 mg/kg)	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- บ่อสังเคราะห์ 2 (UW11)	- ฟีนอล - อะซีโตน	- ทุก 3 ปี	วันที่ 18 พ.ค. 67 - ฟีนอล = ND (<0.025 mg/kg) - อะซีโตน = ND (<0.001 mg/kg)	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- บ่อสังเคราะห์ 3 (UW8)	- ฟีนอล - อะซีโตน	- ทุก 3 ปี	วันที่ 9 พ.ค. 67 - ฟีนอล = ND (<0.025 mg/kg) - อะซีโตน = ND (<0.001 mg/kg)	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- บ่อสังเคราะห์ 1 (UW10)	- ฟีนอล - อะซีโตน	- 2 ครั้งต่อปี	- ฟีนอล = ND (<0.00025 mg/l) - อะซีโตน = ND (<0.001 mg/l)	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- บ่อสังเคราะห์ 2 (UW11)	- ฟีนอล - อะซีโตน	- 2 ครั้งต่อปี	- ฟีนอล = ND (<0.00025 mg/l) - อะซีโตน = ND (<0.001 mg/l)	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- บ่อสังเคราะห์ 3 (UW8)	- ฟีนอล - อะซีโตน	- 2 ครั้งต่อปี	- ฟีนอล = ND (<0.00025 mg/l) - อะซีโตน = ND (<0.001 mg/l)	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
5. ระดับเสียง 5.1 ระดับเสียงทั่วไป	- บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ ของโครงการ (N1)	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.)	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- Leq 24 hr. = 55.9-60.3 dBA	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- รั้วด้านตะวันออก ของโครงการ (N2)	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.)	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- Leq 24 hr. = 58.1-62.6 dBA	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- ชุมชนหนองแฟบ (N3)	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.)	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- Leq 24 hr. = 54.8-63.1 dBA	- ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน
	- ชุมชนหนองแฟบ (N3)	- ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) และระดับเสียงรบกวน	- 2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- L_{90} = 48.4-54.4 dBA - ระดับเสียงรบกวนส่วนใหญ่ มีระดับการรบกวน น้อยกว่า 10 dBA ทั้งนี้ในช่วงระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ.2567 ไม่พบการร้องเรียน จากการดำเนินการของโครงการ รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-32	- ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) ยังไม่มีการ กำหนดค่ามาตรฐาน - ผลการตรวจวัด ระดับเสียงรบกวน ส่วนใหญ่มีระดับ การรบกวน น้อยกว่า 10 dBA
5.2 จัดทำผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- Noise Contour Map	- ทบทวนและจัดทำ Noise Contour Map ทุก 3 ปี หรือ กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง กระบวนการผลิต ซึ่งอาจ ส่งผลให้ระดับเสียงใน พื้นที่โครงการมีการ เปลี่ยนแปลง	- โครงการได้จัดทำผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map) ภายในพื้นที่ โครงการ ครั้งล่าสุดเมื่อเดือนกันยายน พ.ศ.2565 และมีแผนการจัดทำครั้ง ต่อไปในปี พ.ศ.2568	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
6. การจัดการของเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- จัดเก็บบันทึกข้อมูล กากของเสีย ภายในโรงงาน โดยระบุ ชนิด ปริมาณ วิธีการกำจัด	- จดบันทึก 1 ครั้งต่อเดือน และรายงานผลทุก 6 เดือน	- โครงการได้ทำการจดบันทึกชนิด และ ปริมาณของกากของเสีย โดยระหว่าง เดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 สามารถสรุปได้ดังนี้ • กากของเสียไม่อันตราย = 0 ตัน • กากของเสียอันตราย = 459.22 ตัน • ขยะมูลฝอย = 75 ตัน (ขยะมูลฝอยปริมาณรวมกับ โครงการ โรงงานผลิตสารฟีนอล) รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-29	-
	- ภายในพื้นที่โครงการ	- จัดทำรายงานสรุปปริมาณ ของเสียแต่ละชนิดที่เกิดจาก การดำเนินการของโครงการ และสัดส่วนปริมาณของเสีย Recycle Recovery หรือส่งไป กำจัดและแบบสำเนาใบอนุญาต นำกากของเสียไปกำจัด	- จดบันทึก 1 ครั้งต่อเดือน และรายงานผลทุก 6 เดือน	- โครงการได้ทำการจดบันทึกกากของ- เสียที่นำกลับมาใช้งานใหม่ (Recycle) และกากของเสียประเภทที่นำมาฟื้นฟู และนำมาใช้ใหม่ (Recovery) โดย ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 สามารถสรุปได้ดังนี้ • ไม่มีกากของเสียที่นำกลับมาใช้งาน ใหม่ (Recycle) • กากของเสียประเภทที่นำมาฟื้นฟู และนำมาใช้ใหม่ (Recovery) คิดเป็น ร้อยละ 67.80 ของปริมาณ กากของเสียทั้งหมด รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-29	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. เศรษฐกิจและสังคม	- ชุมชนในพื้นที่โดยรอบ โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร หรือมากกว่า จากขอบพื้นที่ โครงการ กลุ่มประมงเรือเล็ก ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนี คุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนที่ ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อม ชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล โบราณสถาน ศาสนสถาน และโรงเรียน ศูนย์กลางหรือ สถานที่สำคัญ เป็นต้น	- สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหา และความต้องการ ระดับครัวเรือน และระดับ ชุมชน ตลอดจนความคิดเห็น ของประชาชน ผู้นำชุมชน/ ผู้นำท้องถิ่น ผู้แทนหน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง และสถาน ประกอบการที่อยู่โดยรอบ โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และ ชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง ให้สำรวจดัชนีความพึงพอใจ ของชุมชน (Community Satisfaction Index) พร้อมทั้ง แสดงแผนที่การกระจายตัวใน การเก็บข้อมูล	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ ดำเนินการสำรวจสภาพ เศรษฐกิจ สังคม ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความต้องการระดับ ครัวเรือนและระดับชุมชน ตลอดจน ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายตามที่ มาตรการกำหนด เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-55	-
	- พื้นที่โครงการหรือพื้นที่ ภายนอกที่เกี่ยวข้อง	- บันทึกข้อร้องเรียนจาก โครงการและจัดทำสรุปผล ข้อมูลการร้องเรียน พร้อมผล การดำเนินการแก้ไข ปัญหา และมาตรการที่กำหนดเพิ่มเติม เพื่อป้องกันการเกิดซ้ำไว้ทุก ครั้ง	- รายงานผลทุก 6 เดือน	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 ไม่พบการร้องเรียนจากการ ดำเนินการของโครงการ รายละเอียด ดังแสดงในภาคผนวก ข.2-32	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. เศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- พื้นที่โครงการหรือพื้นที่ ภายนอกที่เกี่ยวข้อง	- สรุปผลการดำเนินงานตาม แผนงานชุมชนสัมพันธ์ ความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม และ ประเมินผลการดำเนินงาน โดยพิจารณาในแง่ผลสัมฤทธิ์ ที่เกิดขึ้น และประโยชน์จาก การดำเนินงาน ทั้งในแง่ของ ผลผลิต (Output) และผลลัพธ์ (Outcome) ที่กลุ่มเป้าหมาย และชุมชนที่อาจได้รับ พร้อม ทั้งประเมินประสิทธิภาพ/ ความเหมาะสมของแผนงานฯ/ กิจกรรม และเสนอแนวทาง การปรับปรุงแผนงานฯ/ กิจกรรมในอนาคต	- ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการดำเนินงานตามแผนงาน ชุมชนสัมพันธ์ ความรับผิดชอบต่อ สังคมและสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ.2567 พร้อมทั้งสรุปผล และ ประเมินผลการดำเนินงาน ทั้งในแง่ ผลสัมฤทธิ์ที่เกิดขึ้นและประโยชน์จาก การดำเนินงานตามที่มาตรการกำหนด รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-31	-
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- บริเวณถังเก็บกักสารฟีนอล	- ฟีนอล	- 4 ครั้งต่อปี	- ฟีนอล = ND (<0.01 ppm) ทั้ง 2 ครั้งที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	- บริเวณถังเก็บกักสารอะซีโตน	- อะซีโตน	- 4 ครั้งต่อปี	- อะซีโตน = ND (<0.03 ppm) ทั้ง 2 ครั้งที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. อากาศในร่ม และความปลอดภัย (ต่อ) 7.1 คุณภาพอากาศ ในสถานประกอบการ (ต่อ)	- บริเวณถังเก็บก๊าซสารเอทิล- เบนซีน	- เอทิลเบนซีน	- 4 ครั้งต่อปี	- เอทิลเบนซีน = ND (<0.01 ppm) ทั้ง 2 ครั้งที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	- บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย	- เอทิลเบนซีน	- 4 ครั้งต่อปี	- เอทิลเบนซีน = 1.04 และ 0.21 ppm ตามลำดับ	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	- บริเวณหน่วยผลิตสารบิส- ฟีนอล เอ	- ฟีนอล	- 4 ครั้งต่อปี	- ฟีนอล = ND (<0.01 ppm) ทั้ง 2 ครั้งที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
		- อะซีโตน	- 4 ครั้งต่อปี	- อะซีโตน = 0.11 ppm และ ND (<0.03 ppm) ตามลำดับ	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
		- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน	- 4 ครั้งต่อปี	- นอนมีเทนไฮโดรคาร์บอน = 11.79 และ 0.06 ppm ตามลำดับ	- ยังไม่มีการกำหนด ค่ามาตรฐาน
7.2 ระดับเสียง ในสถานประกอบการ	- บริเวณเครื่องอัดอากาศ (มีการจดบันทึกกำลังการผลิต (Load) ของเครื่องอัดอากาศ)	- ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลา การทำงาน	- 2 ครั้งต่อปี	- Leq 12 hr. = 74.4 dBA - กำลังการผลิต (Load) ของเครื่อง อัดอากาศ (Air Compressor) ขณะ ตรวจวัดอยู่ที่ ร้อยละ 100 ของโครงการ	- เทียบเคียงค่ามาตรฐาน ตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม พ.ศ. 2546 พบว่า ผลการ ตรวจวัดทั้งหมดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	- บริเวณระบบหล่อเย็น	- ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลา การทำงาน	- 2 ครั้งต่อปี	- Leq 12 hr. = 83.7 dBA	
	- พนักงานทุกคนที่ปฏิบัติงาน ในพื้นที่สัมผัสเสียงดัง	- ปริมาณเสียงสะสมที่ตัว พนักงาน และระดับเสียงเฉลี่ย ตลอดระยะเวลาการทำงาน (Time-Weighted Average, TWA)	- 2 ครั้งต่อปี	- Dose = 1.6-79.0 % - TWA 12 hr. = 65.2-82.2 dBA	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) 7.3 ระดับความร้อน ในสถานประกอบการ	- บริเวณหน่วยผลิตสารบิส- ฟีนอล เอ	- ระดับ Heat Stress Index ในรูป WBGT	- ปีละ 1 ครั้ง (โดยตรวจวัดในเดือนที่มี อากาศร้อนที่สุดของปี)	วันที่ 18 เม.ย. 67 - WBGT = 31.1 °C	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
7.4 คุณภาพอากาศ ในสถานประกอบการ แบบติดที่ตัวพนักงาน	- ตรวจวัดระดับสารฟีนอล ที่ตัวพนักงานในพื้นที่ดังนี้ • พนักงาน OSBL • พนักงาน ISBL	- สารฟีนอล	- 4 ครั้งต่อปี	<u>พนักงาน OSBL</u> - สารฟีนอล = ND (<0.01 ppm) และ 0.04 ppm ตามลำดับ <u>พนักงาน ISBL</u> - สารฟีนอล = ND (<0.01 ppm) ทั้ง 2 ครั้ง ที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	- ตรวจวัดระดับสารอะซี โดน ที่ตัวพนักงานในพื้นที่ดังนี้ • พนักงาน OSBL • พนักงาน ISBL	- สารอะซี โดน	- 4 ครั้งต่อปี	<u>พนักงาน OSBL</u> - สารอะซี โดน = ND (<0.03 ppm) ทั้ง 2 ครั้ง ที่ทำการตรวจวัด <u>พนักงาน ISBL</u> - สารอะซี โดน = ND (<0.03 ppm) ทั้ง 2 ครั้ง ที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
	- ตรวจวัดระดับสารเอทิล- เบนซีน ที่ตัวพนักงานในพื้นที่ ดังนี้ • พนักงาน OSBL • พนักงาน ISBL	- สารเอทิลเบนซีน	- 4 ครั้งต่อปี	<u>พนักงาน OSBL</u> - สารเอทิลเบนซีน = ND (<0.01 ppm) ทั้ง 2 ครั้ง ที่ทำการตรวจวัด <u>พนักงาน ISBL</u> - สารเอทิลเบนซีน = ND (<0.01 ppm) ทั้ง 2 ครั้ง ที่ทำการตรวจวัด	- ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) 7.5 การตรวจสอบสุขภาพ พนักงาน	- พนักงานทุกคน	- การตรวจสอบสุขภาพทั่วไป ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • การตรวจสอบสุขภาพทั่วไป • การชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง • การวัดความดันโลหิตและชีพจร 	- ตรวจสอบสุขภาพก่อนเริ่มปฏิบัติงาน 1 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ กำหนดให้พนักงานใหม่ทุกคนต้องผ่านการตรวจสอบสุขภาพทั่วไปก่อนเริ่มงาน เพื่อเป็นข้อมูลด้านสุขภาพของพนักงาน - บริษัทฯ จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพทั่วไปให้แก่พนักงาน ระหว่างวันที่ 6 สิงหาคม ถึง 31 ตุลาคม พ.ศ.2567 พบว่า ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-49	-
	- พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่กระบวนการผลิตและระบบเสริมการผลิต	- การตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของสายตา • ตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของร่างกายและเอ็กซเรย์ปอด • ตรวจสอบความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC) • ตรวจสอบการทำงานของไต 	- ตรวจสอบสุขภาพก่อนเริ่มปฏิบัติงาน 1 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ ได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ ถึง วันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ของโรงพยาบาลกรุงเทพระยอง พบว่าพนักงานที่เข้ารับการตรวจทั้งหมดไม่พบความผิดปกติที่เป็นข้อสรุปที่จะวินิจฉัยว่ามีสาเหตุที่เกิดจากการทำงาน รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-49	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) 7.5 การตรวจสอบสุขภาพ พนักงาน (ต่อ)	- พนักงานที่อายุตั้งแต่ 35 ปี ขึ้นไป	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบสมรรถภาพการ ได้ยิน • ตรวจสอบระดับฟีนอลในปัสสาวะ • ตรวจสอบระดับอะซีโตนใน ปัสสาวะ • ตรวจคลื่นหัวใจ 			
	- พนักงานที่มีผลการตรวจ สุขภาพผิดปกติ	- กรณีที่ตรวจพบความผิดปกติ ของสุขภาพพนักงานให้ตรวจ วินิจฉัยเฉพาะ พร้อมทั้งหา สาเหตุที่ทำให้เกิดความผิดปกติ ก่อนทำการรักษา/เฝ้าระวัง และ กำหนดหน้าที่การทำงานให้มี ความเหมาะสม	- เมื่อตรวจพบความผิดปกติ	- ไม่พบความผิดปกติ	-
	- เก็บบันทึกข้อมูลในพื้นที่ โครงการ	- สถิติการเจ็บป่วยของพนักงาน	- ทุกเดือน และจัดทำรายงาน ทุก 6 เดือน	- โครงการได้ทำการบันทึกสถิติการ เจ็บป่วยของพนักงาน จากข้อมูลการ เข้ารับบริการจากห้องพยาบาล ของบริษัทฯ ทั้งนี้ไม่พบการเจ็บป่วย ของพนักงานที่เกิดจากโรคจากการ ทำงาน รายละเอียดดังแสดงใน ภาคผนวก ข.2-37	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) 7.6 สถิติอุบัติเหตุ	- เก็บบันทึกข้อมูลไว้ทุกครั้ง ที่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุสาเหตุ ความสูญเสีย การแก้ไข และ วิธีป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- ทุกเดือน และจัดทำรายงาน ทุก 6 เดือน	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 พบอุบัติเหตุเกิดขึ้น จำนวน 4 ครั้ง เป็นอุบัติเหตุประเภทสารเคมี หกรั่วไหล (Chemical Spill) จำนวน 1 ครั้ง เป็นอุบัติเหตุประเภททรัพย์สิน เสียหาย (Property Damage) จำนวน 1 ครั้ง และเป็นอุบัติเหตุประเภทบาดเจ็บ ขั้นปฐมพยาบาล (First aid injury) จำนวน 2 ครั้ง อย่างไรก็ตาม ทางโรงงาน ได้ดำเนินการสอบสวนหาสาเหตุและ ดำเนินการแก้ไข และกำหนดมาตรการ ป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุซ้ำเรื้อรัง แล้ว รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-36	-
7.7 จัดให้มีการฝึกซ้อมแผน ฉุกเฉินระดับโรงงาน อุตสาหกรรม/สถาน ประกอบการ	- พนักงานทุกคน	- จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ระดับโรงงานอุตสาหกรรม/ สถานประกอบการ	- อย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี	- โครงการได้ทำการฝึกซ้อมระงับเหตุ ฉุกเฉิน ระดับ 1 ภายในโรงงาน เดือนละ 1 ครั้ง และทำการฝึกซ้อม ระงับเหตุฉุกเฉิน ระดับ 2 ล่าสุดเมื่อ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2567 เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.2-45	-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) 7.8 สถิติเหตุการณ์เกือบเกิด อุบัติเหตุ (Near Miss)	- เก็บบันทึกไว้ทุกครั้งที่มี เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ	- บันทึกสถิติเหตุการณ์เกือบเกิด อุบัติเหตุ (Near Miss) พร้อมทั้งจัดทำการสอบสวน สาเหตุ เพื่อกำหนดมาตรการ- ป้องกันไม่ให้เกิดเหตุ	- ทุกเดือนและจัดทำรายงาน ผลทุก 6 เดือน	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567 ไม่พบเหตุการณ์เกือบเกิด อุบัติเหตุ (Near Miss) รายละเอียดดัง แสดงในภาคผนวก ข.2-36	-