

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ

โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด เริ่มเปิดดำเนินการในเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2559 และได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และภาพถ่าย ซึ่งใช้ประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ ในระยะดำเนินการของโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ตามรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และมอบหมายให้บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ทำการรวบรวมผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว มาผนวกไว้ร่วมกับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับนี้

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 แสดงได้ดังตารางที่ 2.2-1

ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)

ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

☒ โครงการอุตสาหกรรม

สภาพโรงงาน :	กำลังการผลิตสูงสุดในปัจจุบัน	-	ตัน/ปี
	กำลังการผลิตสูงสุดตามกำหนดไว้ในรายงาน IEE	2,000	ตัน/ปี
การดำเนินงาน :	<input checked="" type="checkbox"/> อัตราการผลิตปกติ	-	ตัน/ปี

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
1. เรื่องทั่วไป 1.1 การปฏิบัติตามมาตรการฯ	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด) อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยโครงการมีการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน ซึ่งผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ได้แสดงไว้ในรายงานฉบับนี้แล้ว	-	ภาคผนวก ก หนังสือเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด (บริษัทฯ) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- หากโครงการพบว่าผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มแสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม โครงการจะดำเนินการหาสาเหตุและปรับปรุงแก้ไขโดยเร็ว	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
1.1 การปฏิบัติตามมาตรการฯ (ต่อ)	- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งให้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จะดำเนินการแจ้งให้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ทั้งนี้ การดำเนินการที่ผ่านมา ไม่พบเหตุการณ์ใดๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	-	-
	- บริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยสรุปให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบทุก 6 เดือน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการมีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานกำหนดหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและชุมชนรอบพื้นที่โครงการทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งที่ 1/2566 ซึ่งมีการขอขยายเวลาในการนำเสนอรายงานฯ เนื่องจากอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบความถูกต้อง ซึ่งปัจจุบันได้ดำเนินการจัดส่งรายงานดังกล่าวให้หน่วยงานต่างๆ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566	-	ภาคผนวก ข-1 สำเนาหนังสือขอขยายและจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งที่ 1/2566 (เดือนมกราคม-มิถุนายน 2566)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบต์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
1.1 การปฏิบัติตามมาตรการฯ (ต่อ)	- หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว บริษัท คาร์ไบต์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มี ความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทั้งนี้ หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงใดๆ จะดำเนินการแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทาง การนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
1.2 การว่าจ้างหน่วยงานกลาง	- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (third party) เพื่อดำเนินการตรวจติดตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ (environmental compliance audit)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจติดตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ซึ่งแสดงในรายละเอียดดังรายงานฉบับนี้	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
2. ระดับเสียง	- ออกแบบติดตั้งอุปกรณ์เครื่องจักรเพื่อควบคุมระดับเสียงทั่วไปเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชั่วโมง) ที่ริมรั้วบริษัท คาร์ไบด์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด ให้มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ)	- ส่วนการผลิตของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- จากผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชั่วโมง) ที่ริมรั้วด้านทิศใต้ของบริษัทฯ ระหว่างวันที่ 17-20 ตุลาคม พ.ศ. 2566 มีค่าอยู่ระหว่าง 63.7-64.1 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมีค่าเป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนดให้ไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ)	-	ภาคผนวก ค-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป
	- กำหนดเขตที่มีเสียงดังรอบพื้นที่/เครื่องจักรที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ หากพนักงานเข้าไปทำงานในบริเวณดังกล่าวต้องสวมใส่เครื่องป้องกันเสียง เช่น ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น ทั้งนี้ต้องเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคลให้กับพนักงานที่ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังอย่างเพียงพอ	- ส่วนการผลิตของโครงการที่มีระดับเสียงเกิน 85 เดซิเบล (เอ)	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรตามระยะเวลาที่ระบุในข้อกำหนดของอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อป้องกันเสียงดังที่เกิดเครื่องจักร	- อาคารส่วนการผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือขอยกเลิกการประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)

ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ	- รวบรวมน้ำเสียจากอาคารสำนักงานเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปของบริษัทฯ ก่อนระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดตามเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนดลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- รวบรวมน้ำทิ้งจากการล้างทำความสะอาดถังผสมผลิตภัณฑ์ที่เหลือจากการนำกลับมาใช้ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- รวบรวมน้ำทิ้งจากการล้างทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการในกรณีที่มีการทกรั่วไหลของสารเคมี ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
4. การคมนาคมขนส่ง	- กวดขันพนักงานขับรถขนส่งให้ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้น	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
4. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะให้ไม่เกิน 60 กม./ชม.	- ถนนภายในนิคมฯ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- กำหนดน้ำหนักบรรทุกทุกของรถขนส่งให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด	- รถขนส่งของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- หลีกเลี่ยงการส่งสารวัตถุอันตราย เติมน้ำมัน และของเสียในชั่วโมงเร่งด่วน (ช่วง 7.00-8.00 น. และ 16.30-17.30 น.) และพิจารณาถึงเส้นทางในการขนส่งที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรและความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- รถขนส่งของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- กำหนดให้มีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานในการขนส่งและการขนถ่าย ซึ่งในคู่มือดังกล่าวต้องระบุมาตรการตรวจสอบด้านความปลอดภัยในแต่ละขั้นตอน และแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุขณะทำการขนส่ง	- ภายในพื้นที่โครงการและรถขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
5. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- รวบรวมน้ำฝนที่ตกบริเวณพื้นที่โครงการลงสู่รางระบายน้ำฝนเดิมของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ที่อยู่ภายในอาณาเขตเดียวกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการได้รวบรวมน้ำฝนที่ตกบริเวณพื้นที่โครงการลงสู่รางระบายน้ำฝนเดิมของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ที่อยู่ภายในอาณาเขตเดียวกัน	-	ภาพที่ 2.2-1 รางระบายน้ำฝน
6. การจัดการของเสีย 6.1 ขยะมูลฝอยจากสำนักงาน	- เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยประเภทต่างๆ ใส่ในภาชนะที่เหมาะสม มีฝาปิดมิดชิด และสามารถขนถ่ายได้สะดวก ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- ส่งเสริมการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสีย ได้แก่ การลดการเกิดของเสียที่แหล่งกำเนิด (reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (reuse) และการปรับปรุงคุณภาพของเสียเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (recycle)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการจัดให้มีแผนการลดปริมาณของเสียโดยการแยกขยะประเภทต่างๆ ที่เกิดขึ้นในสำนักงานเพื่อการจัดการที่เหมาะสมต่อไป เช่น แยกกระดาษให้ผู้รับซื้อภายนอกนำไปรีไซเคิลหรือการรณรงค์ลดการใช้กระดาษ เป็นต้น และปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-2 แนวทางการจัดการของเสีย ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือขอยกเลิกการประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
6.2 ของเสียจากกระบวนการผลิต	- จัดให้มีพื้นที่เก็บของเสียจากกระบวนการผลิตก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- น้ำมันเสื่อมคุณภาพ รวบรวมไว้ในถังที่มีฝาปิดมิดชิด ตัดผลากก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- วัสดุตัวกรอง รวบรวมไว้ในภาชนะที่ปิดมิดชิด ตัดผลาก ก่อนติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- บรรจุก๊าซปนเปื้อน รวบรวมก่อนติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบต์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
6.2 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	- กำหนดให้รถขนส่งสารเคมี/ของเสียอันตรายของบริษัทรับเหมาติดชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทเหมาและเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- จัดทำสรุปข้อมูลของเสียจากกระบวนการผลิต และการจัดการกากของเสียพร้อมชี้แจงให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) ทราบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
7. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- จัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการได้จัดทำผังการรับเรื่องร้องเรียนเพื่อเป็นแนวทางในการจัดการเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากภายในและภายนอก เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นได้ทันที และปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-3 ขั้นตอนการรับ เรื่องร้องเรียน ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัยและสื่อสารให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- กลุ่มบริษัทรวมศูนย์ ได้ประกาศนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พร้อมจัดทำคู่มือการอบรม ซึ่งการดำเนินการโครงการจะถือปฏิบัติตามนโยบายที่ได้ประกาศไว้ร่วมกับโปรแกรม Responsible Care และปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-4 นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงานเพื่อป้องกันอันตรายจากการทำงาน เช่น อบรมการใช้เครื่องมือปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและปลอดภัยอบรมการตรวจสอบสภาพและการบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- บำรุงรักษาและตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้สามารถใช้อย่างมีประสิทธิภาพในเชิงป้องกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางการนิคมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีพื้นที่ปฏิบัติงานมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม เช่น แสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- ติดตั้งป้ายเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจนหรือป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มีประสิทธิภาพอย่างพอเพียง ในการป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพประจำปี ซึ่งการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงให้ดำเนินการโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- บันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุ วิธีการแก้ไข และการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาพที่ 2.2-2 พนักงานรักษา ความปลอดภัย
	- จัดเก็บสารเคมีที่ใช้ไว้ภายในพื้นที่ที่ระบายอากาศได้ดี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- จัดให้มีที่ล้างตาและชำระร่างกายใกล้กับพื้นที่เก็บสารเคมี และตรวจสอบให้สามารถใช้งานได้ในกรณีฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
	- จัดให้มีคู่มือระบับปฏิบัติภัยจากสารเคมีและวัสดุอันตราย และวิธีการปฏิบัติงานกรณีสารเคมีหกรั่วไหล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตสาหกรรม โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)

ของบริษัท คาร์ไบด์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- การจัดเก็บสารที่เป็นวัตถุอันตรายต้องปฏิบัติตามเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตรายหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายในพื้นที่โครงการ ให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด	- ภายในอาคาร	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- จัดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา	-	ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการประกอบกิจการ
	- กำหนดแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในระดับต่างๆ ให้สอดคล้องตามแนวทางของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- โครงการจัดทำแผนฉุกเฉินฉบับภาษาไทย และมีการตรวจสอบและปรับปรุงเป็นประจำ ซึ่งหากมีการแก้ไขปรับปรุงข้อมูลในแผนฯ โครงการจะมีการสื่อสารไปยังพนักงานทุกคนให้รับทราบ และปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการขอยกเลิกการประกอบกิจการกับทางกรมอุตุนิยมวิทยา	-	ภาคผนวก ข-5 คู่มือระงับอุบัติเหตุ จากสารเคมีกรณี หกรั่วไหล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารฆ่าเชื้อ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท คาร์ไบต์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียดของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินการ และการแก้ปัญหา	เอกสารอ้างอิง
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)				โดยทางโครงการไม่มีการผลิตตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา		ภาคผนวก ข-8 สำเนาหนังสือ ขอยกเลิกการ ประกอบกิจการ
9. อุตสาหกรรมสีเขียว	- บริษัท คาร์ไบต์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ต้องดำเนินการพัฒนาสู่การเป็นอุตสาหกรรม สีเขียวตามนโยบายของกระทรวงอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดช่วง ดำเนินการ	- บริษัท คาร์ไบต์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการพัฒนาสู่การเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว ตามนโยบายของกระทรวงอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว	-	ภาคผนวก ข-6 หนังสือรับรอง อุตสาหกรรม สีเขียว



ภาพที่ 2.2-1 รางระบายน้ำฝน



ภาพที่ 2.2-2 พนักงานรักษาความปลอดภัย