

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกชนิดโพลีโพรพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 4)

- | | |
|--|---|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกชนิดโพลีโพรพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 4) |
| 2. สถานที่ตั้ง | ตั้งอยู่เลขที่ 6 ถนน ไอ-หนึ่ง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง |
| 3. ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท เอ็ชเอ็มซี โพลีเมอส์ จำกัด |
| 4. สถานที่ติดต่อ | เลขที่ 175 อาคารสารคดีห้าเวรร์ ชั้น 20 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 |
| โทรศัพท์ | 02 679 6388 โทรสาร - |
| e-mail | - |
| 5. จัดทำโดย | บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด |
| 6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อ | คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และแยกหรือแปรสภาพก๊าซธรรมชาติ มีมติเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 18/2562 เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ดังหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส. 1010.8/12927 ลงวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2562 |
| 7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งล่าสุดเมื่อ | ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 |

8. รายละเอียดโครงการ

- ลักษณะ/ประเภทโครงการ
- ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง

ผลิตเม็ดพลาสติกชนิดโพลิโพรพิลีน (Polypropylene)

พื้นที่รวมทั้งหมดประมาณ 156 ไร่ 2 งาน 3 ตารางวา

(250,412 ตารางเมตร)

ทิศเหนือ ติดกับ แนวถนน ไอ-14 ของนิคมอุตสาหกรรม
มาบตาพุดถัดไปเป็นบริษัท ไทยโพลิเอททิลีน
จำกัด

ทิศใต้ ติดกับ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด
(มหาชน) สาขา 12 โรงโพลิเอททิลีน

ทิศตะวันออก ติดกับ บริษัท ไทยพลาสติกและเคมีภัณฑ์ จำกัด
(มหาชน)

ทิศตะวันตก ติดกับ แนวถนน ไอ-หนึ่ง ของนิคมอุตสาหกรรม
มาบตาพุด

- กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)

* คุณภาพอากาศ

- โครงการได้ดำเนินการให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
และจัดอบรมพนักงาน (Safety Induction) เกี่ยวกับการติด
เครื่องยนต์เฉพาะช่วงเวลาทำงานเท่านั้น และหยุดเครื่องทันทีเมื่อเลิก
ใช้งาน

* เสียง

- โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์รายละเอียดและแผนงานก่อสร้าง
ของโครงการ เข้าพบหน่วยงานราชการ ผู้ประกอบการ และผู้นำ
ชุมชน เพื่อชี้แจงรายละเอียดโครงการฯ ก่อนเริ่มดำเนินกิจกรรมการ
ก่อสร้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน ก่อนเริ่มดำเนินงานก่อสร้าง
โครงการฯ

* คุณภาพน้ำและการระบายน้ำ

- โครงการมีการอบรมพนักงานไม่ให้ระบายน้ำทิ้ง น้ำปนเปื้อน
น้ำมันเครื่องใช้แล้ว และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ลงรางระบายน้ำโดย
เด็ดขาด

* คมนาคม

- โครงการจัดเตรียมเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร รวมถึงจัดอบรมพนักงานขับรถ
และพนักงานให้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ตามช่วงเวลาและบริเวณที่
กำหนดเท่านั้น ตลอดจนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด

* การจัดการของเสีย

- โครงการได้จัดเตรียมภาชนะรองรับขยะประเภทต่างๆ ไว้บริเวณพื้นที่โครงการ และประสานหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามารับและนำไปกำจัดต่อไป

* เศรษฐกิจและสังคม

- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการด้านเศรษฐกิจและสังคม โดยการประชาสัมพันธ์โครงการ และเปิดรับเรื่องร้องเรียน โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าชี้แจงข้อมูล และแผนการก่อสร้างแก่ชุมชน และหน่วยงานต่างๆ

* อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ และระดับเทคนิคเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยในระหว่างการทำงาน และการปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงให้ทำการขออนุญาตปฏิบัติงาน (Work Permit) ก่อนทุกครั้ง

*โครงการไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการดำเนินการไปจากรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบฉบับล่าสุด