

ต่อการจัดทำร่างรายงานและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## โครงการโรงงานผลิตเรซิน บริษัท ออลเน็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมดับลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด) ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

กำหนดการประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 2

วันพุธที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569 (2 รอบ)

เวลา 09.00 - 12.00 (เช้า) : ชุมชนในเขตเทศบาลเมืองบ้านฉางและเทศบาลตำบลบ้านฉาง  
13.30 - 16.30 (บ่าย) : ชุมชนในเขตเทศบาลนครมาบตาพุด



รอบเช้า



รอบบ่าย

ณ ห้องประชุมโพธิทอง ศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลนครมาบตาพุด (ตึก M)

สแกน QR Code ลงทะเบียนเข้าร่วมรับฟังความคิดเห็น

### ความเป็นมา

เริ่มดำเนินการผลิต พ.ศ.2540

โครงการโรงงานผลิตเรซิน ของบริษัท ออลเน็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (เดิมภายใต้ชื่อบริษัท เอ็กซ์เคมีคัล อินดัสตรีส์ จำกัด (ตาม BOI 2539))

ปัจจุบันพ.ศ.2567

กำลังการผลิตเรซินรวม 98.63 ตันต่อวัน หรือ 36,000 ตันต่อปี ส่งไปจำหน่ายให้กับลูกค้าทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมเคลือบผิว ผลิตภัณฑ์ของโรงงาน มี 4 ชนิด ได้แก่

- เรซินสังเคราะห์ชนิดผง (Powder Coating Resin)
- เรซินสังเคราะห์ชนิดไม่อิมิตัว (UP Resins/Alkyd Resins)
- เรซินสังเคราะห์อะคริลิก (Acrylic Resins)
- เรซินสังเคราะห์แร็ดเคียว (Radcure Resins)

### แผนการขยายกำลังการผลิตในอนาคต

เนื่องจากปัจจุบันความต้องการใช้วัตถุดิบในอุตสาหกรรมเคลือบผิวมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น จึงส่งผลให้ความต้องการเรซินเพิ่มมากขึ้นตามไปด้วย ดังนั้น บริษัทฯ จึงมีแผนเพิ่มกำลังการผลิตของโรงงานอีก 35.62 ตันต่อวัน หรือ 13,000 ตันต่อปี ทำให้มีกำลังการผลิตเรซิน รวมเป็น 134.25 ตันต่อวัน หรือ 49,000 ตันต่อปี และเพิ่มผลิตภัณฑ์อีกจำนวน 1 ชนิด ได้แก่ อิมัลชัน ป้องกันการหย่อนคล้อย (Sag Control Agent) เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ของโครงการ

#### แผนการดำเนินงาน

คาดว่าจะใช้ระยะเวลาติดตั้งเครื่องจักร/อุปกรณ์เพิ่มเติม ประมาณ 2 ปี ภายหลังจากได้รับอนุญาตจากกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมดับลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด) ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง

### ติดต่อสอบถามหรือขอรับข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

เจ้าของโครงการ บริษัท ออลเน็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

คุณชนนเดช ม่วงจีน  
ซอยจี 2 ถนนปภรณสังเคราะห์ราษฎร์  
นิคมอุตสาหกรรมดับลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด)  
ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง  
Tel : 081 906 2111 และ 097 154 6621

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีคอท จำกัด

คุณนภาพร เกาะสระเกตุ/คุณกฤษิสา รอดเดช  
239 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800  
โทรศัพท์ 0-2959-3600 ต่อ 413, 410  
อีเมล : eedmail@secot.co.th



สแกน QR Code เพื่อดาวน์โหลดเอกสารประกอบการรับฟังความคิดเห็น

### มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (บางส่วน)

#### คุณภาพอากาศ

- ฝุ่นสารเคมีจากขั้นตอนการผลิตและบรรจุ ป้องกันด้วยการติดตั้งอุปกรณ์ดักฝุ่น (Dust Collector)
- ไอสารเคมีจากขั้นตอนการผลิตและบรรจุ บำบัดด้วย Activated Carbon และระบบ Wet Scrubber
- มลพิษจากการเผาไหม้ ส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดอากาศชนิดเผาไหม้ (Regenerative Thermal Oxidation)
- จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน เพื่อให้ความมั่นใจว่าระบบบำบัดมลพิษอากาศมีประสิทธิภาพ
- จัดให้มีผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

#### ระดับเสียง

- ควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดโดยหลักการด้านวิศวกรรม
- ตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
- เลือกเครื่องจักรและอุปกรณ์ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม กำหนดระดับเสียงที่ระยะ 1 เมตร ไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ

#### คุณภาพน้ำ

- น้ำเสียจากอาคารสำนักงานและจากกระบวนการผลิต ส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโครงการฯ ก่อนส่งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ของนิคมอุตสาหกรรมดับลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)
- จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณจุดระบายน้ำลงสู่ท่อน้ำทิ้ง ของนิคมอุตสาหกรรมฯ ทุกเดือน
- จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางน้ำประจำโรงงาน

#### กากของเสีย

- แยกประเภทกากของเสียไม่อันตรายและอันตรายให้ชัดเจน ก่อนส่งหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด
- จัดให้มีพื้นที่จัดเก็บกากของเสียของโครงการฯ อย่างเพียงพอ

#### การคมนาคม

- กำกับรถขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์การก่อสร้างและคนงานที่สัญจรผ่านบริเวณชุมชนใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด
- หลีกเลี่ยงเส้นทางที่ผ่านชุมชนในช่วงเวลาเร่งด่วน รวมทั้งเส้นทางและช่วงเวลาอื่นๆ กรณีที่พบว่าก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน
- ติดป้ายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ลงบนรถขนส่ง เพื่อเป็นช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการฯ

#### เศรษฐกิจและสังคม

- ประชาสัมพันธ์และชี้แจงแผนการก่อสร้าง พร้อมทั้งมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนและโรงงาน ที่อยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้า ก่อนเริ่มกิจกรรมการก่อสร้าง
- พิจารณาจ้างแรงงานท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโรงงานเป็นอันดับแรก
- มีแผนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของโครงการ และเปิดโอกาสให้มีการเยี่ยมชมการดำเนินงาน เพื่อสร้างความเข้าใจแก่ประชาชน
- ร่วมจัดกิจกรรมสาธารณประโยชน์เพื่อสนับสนุนกิจกรรมของโรงเรียน วัด ชุมชน และหน่วยงานราชการ
- มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และการจัดการปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น

#### สาธารณสุขและสุขภาพ

- จัดให้มีการให้ความรู้ความเข้าใจแก่คนงานก่อสร้างในเรื่องพฤติกรรมกรการบริโภคและสุขอนามัยพื้นฐาน และอบรมคนงานด้านสุขอนามัยและการป้องกันโรค ความประพฤติกการไม่ก่อเหตุรำคาญ และโทษของสิ่งเสพติด
- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในด้านส่งเสริม ฟื้นฟู ป้องกัน และดูแลรักษา