

สารจากบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)

● ผลการตรวจวัดสารตะกั่วจากปล่องระบายอากาศเสียอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นเจ้าของโรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม ตั้งอยู่เลขที่ 42/1 หมู่ที่ 1 ถนนสุขุมวิท กม.ที่ 124 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230 มีกำลังการกลั่นน้ำมันดิบสูงสุด 275,000 บาร์เรลต่อวัน สามารถผลิตน้ำมันสำเร็จรูปสำหรับใช้ในชีวิตประจำวันและเป็นพื้นฐานพลังงานที่สำคัญในการพัฒนาประเทศ ในกระบวนการกลั่นน้ำมันดิบมีการใช้พลังงานความร้อนซึ่งอาจก่อให้เกิดก๊าซชนิดต่าง ๆ ขึ้นได้ เช่น ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน เป็นต้น ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ออกแบบและติดตั้งระบบบำบัดและควบคุมก๊าซที่เกิดขึ้นให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยสอดคล้องตามข้อกำหนดกฎหมายและมาตรฐานสากล ก่อนปล่อยออกสู่บรรยากาศผ่านปล่องระบายอากาศที่ได้รับการออกแบบมาเฉพาะ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตลอดจนชุมชนโดยรอบ

แม้ว่าสารตะกั่วเป็นโลหะหนักที่พบมีการปนเปื้อนในปริมาณที่น้อยมากอยู่ในน้ำมันดิบและเชื้อเพลิง แต่บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในการป้องกันสารตะกั่ว ตั้งแต่กระบวนการออกแบบทางวิศวกรรมและมีการตรวจติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศร่วมกับหน่วยงานภาครัฐอย่างต่อเนื่อง รวมถึงมีการควบคุมไม่ให้มีการสะสมจนถึงระดับที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ชุมชนโดยรอบว่าคุณภาพอากาศอยู่ในระดับที่ปลอดภัย นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อม การเฝ้าระวังสุขภาพและการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีของชุมชน

สำหรับผลการตรวจวัดสารตะกั่วจากปล่องระบายอากาศล่าสุด เมื่อเดือนกันยายน 2567 ที่ผ่านมา พบว่าค่าที่ตรวจวัดได้สูงสุดอยู่ที่ระดับ 0.018 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งต่ำกว่าค่ามาตรฐานของกฎหมายกำหนดไว้ที่ 5 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีการตรวจวัดคุณภาพอากาศอื่น ๆ ตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมและได้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ไปยังหน่วยงานภาครัฐทุก 6 เดือน โดยสามารถเข้าไปดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ผ่านเว็บไซต์ <https://eia.onep.go.th/site/monitor>

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้ประเมินความเสี่ยงตามแนวทางของหน่วยงานภาครัฐและจะดำเนินการเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชนอันเป็นมาตรการเชิงรับร่วมกับสถานพยาบาล สาธารณสุขจังหวัด สาธารณสุขอำเภอในพื้นที่ โดยรวบรวมข้อมูลสถิติการเจ็บป่วยหรือโรคที่เกี่ยวข้องกับการสัมผัสสารตะกั่ว ซึ่งผลกระทบจากการสัมผัส (การสูดดมโดยตรง) สารตะกั่วปริมาณมากในระยะเวลายาวนาน ๆ อาจจะมีอาการ เช่น ปวดศีรษะ ปวดท้อง เบื่ออาหาร ปวดกล้ามเนื้อ อาเจียน อ่อนเพลีย ท้องเสีย โลหิตจาง ชัก และหมดสติ เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อประเมินและวิเคราะห์สถานการณ์ในพื้นที่และนำข้อมูลไปทบทวนแผนการเฝ้าระวังและป้องกันอันเป็นมาตรการเชิงรุกต่อไป

ทั้งนี้ ประชาชนหรือชุมชนสามารถศึกษาข้อกำหนดและสิทธิที่พึงจะได้รับตามกฎหมายเพิ่มเติมได้ผ่านเว็บไซต์
<https://ddc.moph.go.th/doed/publishinfodetail.php?publish=16686>

บริษัทฯ โดยแผนกบริหารงานชุมชนขอประสานกับประธานชุมชนทุกท่านซึ่งเป็นตัวแทนชุมชนในพื้นที่เพื่อทราบ
ข้อมูลและข่าวสารของชุมชน และสื่อสารถึงความปรารถนาดีที่บริษัทฯ ประสงค์จะมอบให้ชุมชนทุกท่านผ่านสารนี้
ขอบคุณครับ