



# ตำนาน

บริษัท ฟ็อก โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 555/1 ถนนพหลโยธินซอยพหลโยธิน อาคารเอ ชั้น 14-18 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ +66(0)2265-8400 โทรสาร +66(0)2265-8500

สำนักงานระยอง : เลขที่ 59 ถนนราษฎร์นิยม ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150 โทรศัพท์ +66(0)3899-4000 โทรสาร +66(0)3899-4111

บมจ. เลขที่ 0107554000267

ที่ Q-SH-EO-01-179/2566

28 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ รอบ 2/2566

(ก.ค.-ช.ค. 2566)

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อ 7 กำหนดให้มีการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ความถี่ทุก 1 ปี และตามข้อ 3.2 ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่องการรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2556 กำหนดให้มีการจัดส่งรายงานปริมาณสารอินทรีย์ระเหยจากโรงงานส่งให้หน่วยงานที่กำกับดูแลทุก 6 เดือนนั้น

บริษัท พีทีที โกลบอลเคมิคอล จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตเอทิลีนออกไซด์และเอทิลีนโกลคอล เลขทะเบียนโรงงาน 72140000325479 (น.42(1)-3/2547-ญหอ) ได้ดำเนินการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ รอบ 2/2566 (ก.ค.-ช.ค.) ตามแผนงานที่กำหนด จึงขอส่งรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ รอบ 2/2566 (ก.ค.-ช.ค.) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

กบแ 31  
28 ธ.ค. 2566

แบบรายงานปริมาณสารอันตรายที่ระเหยจากการรั่วซึมของอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม  
และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม  
(1 แบบรายงานต่อ 1 โรงงาน)

ประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2  
ประจำช่วงเดือน กรกฎาคม ถึงเดือน ธันวาคม

### 1.รายละเอียดเกี่ยวกับโรงงาน

ชื่อโรงงาน : บริษัท พีทีที โกลบอลเคมีคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 16 โรงงานผลิตเอทิลีนออกไซด์ และเอทิลีนไกลคอล

ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 72140000325479 (น.42(1)-3/2547-ญหอ)

สถานที่ตั้งโรงงาน : เลขที่ 9-9/1 ซอยจี 12 นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก(มาบตาพุด) ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150

### 2.ข้อมูลปริมาณสารอันตรายระเหย

ปริมาณสารอันตรายระเหยรวมที่มีหรือใช้ในกระบวนการผลิต 504,727 ตัน/ปี

อุปกรณ์ (Equipment)	สถานะ สารอันตราย ระเหย	จำนวนอุปกรณ์ ทั้งหมดของโรงงาน		จำนวนอุปกรณ์ ที่ตรวจวัดการรั่วซึมในรอบการรายงานครั้งนี้			ปริมาณสารอันตรายระเหยรวมใน รูปมีเทนที่รั่วซึมจากอุปกรณ์ที่ ตรวจวัดการรั่วซึมทั้งหมดในรอบ การรายงานครั้งนี้  (กิโลกรัม)
		จำนวนอุปกรณ์ที่ ต้องตรวจวัดการรั่วซึม	จำนวนอุปกรณ์ที่ ได้รับการยกเว้นไม่ ต้องตรวจวัดการรั่วซึม	จำนวนอุปกรณ์ที่ ตรวจวัดการรั่วซึม ทั้งหมด	จำนวนอุปกรณ์ที่มีผล การตรวจวัดเกินจาก เกณฑ์การควบคุมการ รั่วซึม	จำนวนอุปกรณ์ที่ได้รับ การซ่อมแซมให้อยู่ใน เกณฑ์การควบคุมการ รั่วซึม	
		(จุด)	(จุด)	(จุด)	(จุด)	(จุด)	
วาล์ว (Valves)	แก๊ส (Gas)	253	92	161	0	0	9.45658944
	ของเหลว (Liquid)	1034	189	845	0	0	3.703455906
ปั๊ม (Pumps)	ของเหลว (Liquid)	76	0	76	0	0	4.99320000
อุปกรณ์ลดความดัน (Pressure Relief Devices)	แก๊ส (Gas)	11	0	11	0	0	0.0587796
	ของเหลว (Liquid)	0	0	0	0	0	0
เครื่องอัดอากาศ (Compressors)	ทั้งหมด	3	0	3	0	0	0.19710000
ข้อต่อหรือหน้าแปลน (Connectors or Flanges)	ทั้งหมด	906	42	864	0	0	11.05993583
ท่อส่งปลายเปิด (Open-Ended Lines)	ทั้งหมด	5	0	5	0	0	0.026718
จุดเก็บตัวอย่างสารเคมี (Sampling Connections)	ทั้งหมด	0	0	0	0	0	0
อุปกรณ์ที่ใช้กวนหรือผสมของเหลว (Agitation or Mixers)	ทั้งหมด	0	0	0	0	0	0
3.ปัญหา อุปสรรค และวิธีการแก้ไข							

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

