

ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เรื่อง การรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์

และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๕๖

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดแบบรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธีการปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามข้อ ๙ (๑) แห่งประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจึงออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๖”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ การจัดทำรายงาน

๓.๑ ให้โรงงานอุตสาหกรรมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๕ จัดทำบัญชีรายชื่ออุปกรณ์พร้อมผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์และการซ่อมแซมอุปกรณ์ โดยให้รายงานปริมาณสารอินทรีย์ระเหยรวมในรูปมีเทน (Total Volatile Organic Compounds : TVOC, as Methane) ที่รั่วซึมจากอุปกรณ์ที่ต้องตรวจวัดการรั่วซึม ซึ่งไม่รวมปริมาณสารอินทรีย์ระเหยที่รั่วซึมจากอุปกรณ์ที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องตรวจวัดการรั่วซึม ตามแบบ รว.๓/๑ ท้ายประกาศนี้

๓.๒ การจัดส่งรายงานตามแบบ รว.๓/๑ ให้ดำเนินการจัดส่งผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือหน่วยงานที่กำกับดูแล ทั้งนี้ การรายงานข้อมูลครั้งที่ ๑ ของเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายนให้รายงานภายในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ของปีที่รายงาน และการรายงานข้อมูลครั้งที่ ๒ ของเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคมให้รายงานภายในวันที่ ๓๑ มกราคม ของปีถัดไป

กรณีที่ระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือหน่วยงานที่กำกับดูแลไม่สามารถ
รับข้อมูลการรายงานจากโรงงานอุตสาหกรรมได้ภายในระยะเวลาที่ครบกำหนดส่งรายงาน ให้โรงงานอุตสาหกรรม
นำส่งรายงานตามแบบ รว.๓/๑ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือหน่วยงานที่กำกับดูแล

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๖

ณัฐพล ณัฏฐสมบูรณ์

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

แบบรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์
และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม
(๑ แบบรายงานต่อ ๑ โรงงาน)

ประจำปี พ.ศ..... ครั้งที่.....
ประจำช่วงเดือน.....ถึงเดือน.....

รายละเอียดเกี่ยวกับโรงงาน

ชื่อโรงงาน.....ทะเบียนโรงงานเลขที่.....
สถานที่ตั้งโรงงาน.....
ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยรวมที่มีหรือใช้ในกระบวนการผลิต.....ตันต่อปี

ประเภทอุปกรณ์	สถานะสารอินทรีย์ระเหย	จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมดของโรงงาน		จำนวนอุปกรณ์ที่ต้องตรวจวัดการรั่วซึมในรอบการรายงานครั้งนี้			ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยรวมในรูปมีเทนที่รั่วซึมจากอุปกรณ์ที่ตรวจวัดการรั่วซึมทั้งหมดในรอบการรายงานครั้งนี้ (กิโลกรัม)
		จำนวนอุปกรณ์ที่ต้องตรวจวัดการรั่วซึม (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องตรวจวัดการรั่วซึม (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่ตรวจวัดการรั่วซึมทั้งหมด (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่มีผลการตรวจวัดเกินจากเกณฑ์การควบคุมการรั่วซึม (จุด)	จำนวนอุปกรณ์ที่ได้รับการซ่อมแซมให้อยู่ในเกณฑ์การควบคุมการรั่วซึม (จุด)	
วาล์ว (Valves)	แก๊ส						
	ของเหลว						
ปั๊ม (Pumps)	ของเหลว						
อุปกรณ์ลดความดัน (Pressure Relief Devices)	แก๊ส						
	ของเหลว						
เครื่องอัดอากาศ (Compressors)	ทั้งหมด						
ข้อต่อหรือหน้าแปลน (Connectors or Flanges)	ทั้งหมด						
ท่อส่งปลายเปิด (Open-Ended Lines)	ทั้งหมด						
จุดเก็บตัวอย่างสารเคมี (Sampling Connections)	ทั้งหมด						
อุปกรณ์ที่ใช้กวนหรือผสมของเหลว (Agitators or Mixers)	ทั้งหมด						

(ลงชื่อ)

(.....)

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อมหรือผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน