

(ร่าง)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง ห้ามตั้งหรือขยายโรงงานที่ใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต
และห้ามใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต พ.ศ.

โดยที่เป็นการสมควร ควบคุม ลด และเลิกการใช้และการปลดปล่อยปรอทจากแหล่งกำเนิด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปกป้องสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม อันจะเป็นประโยชน์ในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และก่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสาธารณสุข เป็นการปฏิบัติตามพันธกรณีของอนุสัญญามินามาตะว่าด้วยปรอท ที่ประเทศไทยเป็นรัฐภาคี

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ (๑) และ (๒) แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยอนุมัติจากคณะรัฐมนตรี ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ห้ามตั้งหรือขยายโรงงานที่ใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต และห้ามใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต พ.ศ.”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“ปรอท” หมายความว่า ธาตุปรอท (Hg (0), CAS No. 7439-97-6) และให้หมายความรวมถึงปรอทที่ผสมกับสารอื่น ๆ รวมทั้งอัลลอยด์ของปรอท ซึ่งมีความเข้มข้นของปรอทไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ โดยน้ำหนัก

“สารประกอบปรอท” หมายความว่า สารใด ๆ ที่ประกอบด้วยอะตอมของปรอทและอะตอมของธาตุเคมีอื่น ๆ หนึ่งอะตอมหรือมากกว่าซึ่งสามารถแยกเป็นองค์ประกอบที่แตกต่างกันโดยปฏิกิริยาทางเคมีเท่านั้น และให้หมายความรวมถึง เมอร์คิวรี (i) คลอไรด์ (หรือที่รู้จักกันในชื่อคาโลเมล) เมอร์คิวรี (ii) ออกไซด์ เมอร์คิวรี (ii) ซัลเฟต เมอร์คิวรี (ii) ไนเตรต ซินนาบาร์ เมอร์คิวรี ซัลไฟด์

“โรงงาน” หมายถึง โรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เฉพาะที่มีกระบวนการผลิตที่มีการใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทดังต่อไปนี้

- ๑) การผลิตคลอรัล - แอลคาไล
- ๒) การผลิตอะซีตัลดีไฮด์ (acetaldehyde) ซึ่งใช้ปรอทและสารประกอบปรอทเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา
- ๓) การผลิตสารไวนิลคลอไรด์โมโนเมอร์
- ๔) การผลิตโซเดียม หรือโพแทสเซียม เมทิลเลต หรือเอทิลเลต
- ๕) การผลิตโพลียูรีเทน โดยใช้ปรอทเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา

ข้อ ๔ ห้ามตั้ง ...

ข้อ ๔ ห้ามตั้งหรือขยายโรงงานที่ใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต ในทุกห้องที่
ทั่วราชอาณาจักร

ข้อ ๕ ห้ามใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิตในโรงงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย
ว่าด้วยโรงงานมาก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ

ประกาศ ณ วันที่

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม