

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง การให้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการผลิตหรือการนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖  
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๖๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และมาตรา ๒๐ (๑) แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การให้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการผลิตหรือการนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“วัตถุอันตราย” หมายความว่า วัตถุอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย ออกตามความในมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ ตามบัญชี ๕.๖

“สารเดี่ยว (Substance)” หมายความว่า ธาตุหรือสารประกอบที่อยู่ในสถานะธรรมชาติ หรือเกิดจากกระบวนการผลิตต่าง ๆ ทั้งนี้ รวมถึงสารเติมแต่งที่จำเป็นในการรักษาความเสถียรของสารเดี่ยวหรือสารเจือปนที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต แต่ไม่รวมถึงสารตัวทำละลายที่สามารถแยกออกจากสารเดี่ยวได้โดยไม่มีผลต่อความเสถียรของสารเดี่ยวหรือไม่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบของสารเดี่ยว

“สารผสม (Mixture)” หมายความว่า สารผสมหรือสารละลายที่ประกอบด้วยสารเดี่ยวสองชนิดหรือมากกว่าที่ไม่ทำปฏิกิริยาต่อกัน

ข้อ ๓ ให้ผู้ผลิตซึ่งวัตถุอันตรายที่เป็นสารเดี่ยว หรือผู้นำเข้าซึ่งวัตถุอันตรายที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่มีสารเดี่ยวนั้นเป็นองค์ประกอบ และมีปริมาณของสารเดี่ยวนั้นในทุกผลิตภัณฑ์รวมกันเกินกว่าหนึ่งเมตริกตันต่อปี แจ้งข้อเท็จจริงตามแบบ วอ./อก.๓๒ แนบท้ายประกาศฉบับนี้

การแจ้งข้อเท็จจริงตามวรรคหนึ่ง ให้แจ้งเพียงครั้งเดียวโดยให้แจ้งผ่านระบบเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมประกาศกำหนด

ข้อ ๔ การคิดปริมาณรวมของสารเดี่ยวตามข้อ ๓ ให้คิดปริมาณรวมในหนึ่งปีปฏิทิน โดยนับตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม แล้วนำมาแจ้งข้อเท็จจริงเป็นปริมาณรวมของสารเดี่ยวต่อปีปฏิทิน ตามแบบ วอ./อก.๓๒ ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ของปีถัดไป

ข้อ ๕ การแจ้งข้อเท็จจริงที่ได้แจ้งไว้ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การให้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการผลิตหรือการนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม รับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๘ ก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลบังคับใช้ ให้ถือเป็นการแจ้งตามประกาศนี้

ข้อ ๖ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

หมายเลขรับแจ้ง..... ใบแจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการผลิตหรือการนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖

ข้าพเจ้า.....อายุ.....ปี สัญชาติ..... เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร.....

(บุคคลธรรมดา / นิติบุคคล)

สถานที่ทำการหรือที่อยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร..... อีเมล.....

ขอแจ้งข้อเท็จจริง เกี่ยวกับ  การผลิต  การนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตราย ตามบัญชี ๕.๖ ต่อกองบริหารจัดการวัตถุอันตราย กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

รายการที่	ชื่อสารเคมี	CAS No.	คุณสมบัติความเป็นอันตราย <sup>๑</sup>	รูปแบบการนำไปใช้ <sup>๒</sup> / ปริมาณรวม <sup>๓</sup> (เมตริกตัน/ปี)
๑			<input type="checkbox"/> จำแนกตามระบบ GHS (ระบุประเภท ...) ประเภทย่อย (Category)..... ประเภทย่อย (Category)..... ประเภทย่อย (Category).....	<input type="checkbox"/> ใช้โดยบุคคลทั่วไป / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้เชิงพาณิชย์ / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้ในเชิงอุตสาหกรรม / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้เป็น intermediate หรือ Non-isolated Intermediate / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) ....
๒			<input type="checkbox"/> จำแนกตามระบบ GHS (ระบุประเภท ...) ประเภทย่อย (Category)..... ประเภทย่อย (Category)..... ประเภทย่อย (Category).....	<input type="checkbox"/> ใช้โดยบุคคลทั่วไป / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้เชิงพาณิชย์ / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้ในเชิงอุตสาหกรรม / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้เป็น intermediate หรือ Non-isolated Intermediate / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) ....
๓			<input type="checkbox"/> จำแนกตามระบบ GHS (ระบุประเภท ...) ประเภทย่อย (Category)..... ประเภทย่อย (Category)..... ประเภทย่อย (Category).....	<input type="checkbox"/> ใช้โดยบุคคลทั่วไป / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้เชิงพาณิชย์ / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้ในเชิงอุตสาหกรรม / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) .... <input type="checkbox"/> ใช้เป็น intermediate หรือ Non-isolated Intermediate / ปริมาณรวม (ระบุหมายเลข) ....

ลงชื่อ.....ผู้แจ้ง

(.....)

วันที่...../...../.....

### คำอธิบายเพิ่มเติม

๑. การพิจารณาเพื่อจำแนกคุณสมบัติความเป็นอันตรายของสารเดี่ยว ให้อ้างอิงตามระบบการจำแนกความเป็นอันตรายและติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS)) โดยอย่างน้อยต้องเป็นฉบับเทียบเท่าเกณฑ์การจำแนกความเป็นอันตรายแบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมว่าด้วยเรื่องระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตราย
๒. การพิจารณารูปแบบการนำไปใช้
  - ๑) การนำไปใช้โดยบุคคลทั่วไป (Consumer Use) หมายถึง การใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสม เมื่อขายจะพร้อมใช้งานต่อบุคคลทั่วไป เช่น สารเคมีในสีทาบ้าน สารเคมีที่ใช้ในกาที่วางขายโดยทั่วไป เป็นต้น
  - ๒) การนำไปใช้เชิงพาณิชย์ (Commercial Use) หมายถึง การใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสม (รวมถึงที่เป็นองค์ประกอบในผลิตภัณฑ์) ในสถานประกอบการเชิงพาณิชย์ เพื่อเตรียมจำหน่าย หรือ การใช้บริการเชิงพาณิชย์ เช่น การใช้สารเคมีหรือสารผสมในสถานประกอบการซักอบรีด เป็นต้น
  - ๓) การนำไปใช้เชิงอุตสาหกรรม (Industrial Use) หมายถึง การใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสม (รวมถึงเป็นองค์ประกอบในผลิตภัณฑ์) ในโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อผลิต และการใช้ในกระบวนการผลิตสินค้าอื่นๆ
  - ๔) การนำไปใช้เป็นสารตัวกลางที่ใช้ในการทำปฏิกิริยา/ สารมัธยันต์ (Intermediate) หรือ การนำไปใช้เป็นสารตัวกลางที่ใช้ในการทำปฏิกิริยาที่ไม่มีการแยกออก
    - ๔.๑) การนำไปใช้เป็นสารตัวกลางที่ใช้ในการทำปฏิกิริยา/ สารมัธยันต์ (Intermediate) หมายถึง การใช้สารเคมี โดยที่สารเคมีนั้นถูกใช้ไปทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนในปฏิกิริยาเคมี เพื่อจุดประสงค์การผลิตสารเดี่ยวหรือสารผสมอื่น หรือ มีจุดประสงค์เพื่อเปลี่ยนแปลงอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี
    - ๔.๒) การนำไปใช้เป็นสารตัวกลางที่ใช้ในการทำปฏิกิริยาที่ไม่มีการแยกออก (Non-isolated Intermediate) หมายถึง การใช้สารเคมีโดยไม่มีการนำออกหรือแยกออกจากอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต เช่น ท่อทำปฏิกิริยา (reaction vessel) ที่ใช้ผลิตสารเคมี หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่สนับสนุนการผลิตโดยท่อทำปฏิกิริยาในขั้นตอนการผลิตอย่างต่อเนื่อง (continuous flow process) แต่ไม่รวมถึงแท็งก์หรือท่ออื่นๆ หรือใช้เพื่อเก็บสารเคมีหลังจากการผลิต
๓. ระบุปริมาณตามรูปแบบการนำไปใช้ ดังนี้
  - หมายเลข ๑ ปริมาณ  $> ๑$  ถึง  $< ๑๐$
  - หมายเลข ๒ ปริมาณ  $\geq ๑๐$  ถึง  $< ๑๐๐$
  - หมายเลข ๓ ปริมาณ  $\geq ๑๐๐$  ถึง  $< ๑,๐๐๐$
  - หมายเลข ๔ ปริมาณ  $\geq ๑,๐๐๐ - ๑๐,๐๐๐$
  - หมายเลข ๕ ปริมาณ  $\geq ๑๐,๐๐๐$