

คำแนะนำสำหรับการพิจารณาวัตถุอันตราย ตามบัญชี ๕.๖

ตามที่ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘ ได้ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ และมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ แล้วนั้น สำนักควบคุมวัตถุอันตราย กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้จัดทำคำอธิบายเพิ่มเติมสำหรับการปฏิบัติตามประกาศกระทรวงดังกล่าวในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังนี้

วัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ หมายถึง วัตถุอันตรายที่ปรากฏอยู่ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายที่อยู่แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘ โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นหน่วยงานผู้รับผิดชอบ และควบคุมเป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ ๑ ประกอบด้วยสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า และมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๑. สารที่สามารถระเบิดได้ (Explosive)
๒. สารไวไฟ (Flammable substance)
๓. สารออกซิไดซ์ (Oxidizing agent) หรือสารเปอร์ออกไซด์ (Peroxide)
๔. สารมีพิษ (Toxic substance)
๕. สารที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม (Mutagen)
๖. สารกัดกร่อน (Corrosive)
๗. สารที่ทำให้เกิดการระคายเคือง (Irritant)
๘. สารก่อมะเร็ง (Carcinogen)
๙. สารที่เป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ (Toxic to reproductive organ)
๑๐. สารที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม (Environmentally hazardous substance)

ดังนั้น ในการพิจารณาจึงต้องพิจารณาว่า สารที่นำเข้าหรือผลิตเป็นสารเดี่ยวหรือสารผสม และต้องพิจารณาต่อไปอีกว่า สารนั้นมีกฎหมายเฉพาะควบคุมอยู่แล้วหรือไม่ หรือเป็นวัตถุอันตรายที่มีหน่วยงานรับผิดชอบหรือยัง ซึ่งสามารถพิจารณาได้จากรายการวัตถุอันตรายที่ปรากฏตามบัญชีต่างๆ ได้แก่ บัญชี ๑.๑, ๑.๒, ๒.๑, ๒.๒, ๒.๓, ๓.๑, ๓.๒, ๓.๓, ๔.๑, ๔.๒, ๔.๓, ๕.๑, ๕.๒, ๕.๓, ๕.๔, ๕.๕ และบัญชี ๖ หากไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่ตรวจสอบข้างต้น จึงมาพิจารณาว่ามีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งตามที่ควบคุมหรือไม่ เมื่อเข้าข่ายตามคุณสมบัติที่ประกาศแล้ว จึงเข้าข่ายควบคุมตามบัญชี ๕.๖ ขั้นตอนการพิจารณาเป็นไปตามแผนภูมิที่จะกล่าวถึงต่อไป

สำหรับความหมายของสารเดี่ยวหรือสารผสม ได้กำหนดไว้ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การให้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการผลิตหรือการนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๘ ดังนี้

“สารเดี่ยว (Substance)” หมายถึง ๑. ธาตุหรือสารประกอบที่อยู่ในสถานะธรรมชาติ หรือเกิดจากกระบวนการผลิตต่างๆ ทั้งนี้ รวมถึงสาร ๒. ที่จำเป็นในการรักษาความเสถียรของสารเดี่ยว

หรือสารเจือปนที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต แต่ไม่รวมถึงสารตัวทำละลายที่สามารถแยกออกมาจากสารเดี่ยวได้โดยไม่มีผลต่อความเสถียรของสารเดี่ยว หรือไม่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบของสารเดี่ยว

“สารผสม (Mixture)” หมายความว่า สารผสมหรือสารละลายที่ประกอบด้วยสารเดี่ยวสองชนิดหรือมากกว่าที่ไม่ทำปฏิกิริยาต่อกัน

ผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากการออกประกาศเพื่อควบคุมวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการรวบรวมข้อมูลสารเคมีที่มีการใช้ภายในประเทศ เพื่อนำมาจัดทำทำเนียบสารเคมี และใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการกำหนดมาตรการจัดการสารเคมีที่เหมาะสมต่อไป และไม่ต้องการให้เกิดภาระ จึงกำหนดให้ **ผู้ผลิต หรือผู้นำเข้า สารเคมีที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสม ตามคุณสมบัติ ๑๐ ข้อ ดังกล่าวข้างต้น มีหน้าที่ต้องแจ้งข้อเท็จจริง** ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การให้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการผลิตหรือการนำเข้า ซึ่งวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖ ที่กรมโรงงาน อุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๘ และผู้ประกอบการจะได้รับยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม จำนวน ๔ ฉบับ ดังนี้

๑. ไม่ต้องแจ้งข้อเท็จจริงตามแบบ วอ./อก. ๖ และ วอ./อก. ๗
๒. ไม่ต้องจำแนกและติดฉลากตามระบบสากล (GHS)
๓. ไม่ต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงเกี่ยวกับการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย
๔. ไม่ต้องมีบุคลากรเฉพาะประจำสถานที่จัดเก็บ

การพิจารณาวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖

ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนการพิจารณาวัตถุอันตรายตามบัญชี ๕.๖

