

สหภาพยุโรปปรับลดค่า UTC ของสาร Hexabromocyclododecane อยู่ในกลุ่มสารมลพิษ  
ที่ตกค้างยาวนาน (Persistent Organic Pollutants) ภายใต้อนุสัญญาสตอกโฮล์ม

Regulation (EU) ๒๐๑๙/๑๐๒๑ กำหนดพันธกรณีของสหภาพยุโรปภายใต้อนุสัญญาสตอกโฮล์ม ว่าด้วย  
สารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน มีการลงนามครั้งแรกที่กรุงสตอกโฮล์ม ประเทศสวีเดน เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม  
๒๕๔๔ โดยอนุสัญญาฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อคุ้มครองสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมจากสารมลพิษที่ตกค้าง  
ยาวนาน (Persistent Organic Pollutants: POPs) โดยลด/เลิกการผลิต การใช้ และการปลดปล่อยสารมลพิษ  
ที่ตกค้างยาวนาน

คณะกรรมการยุโรปได้ประกาศ Commission Delegated Regulation (EU) ๒๐๒๔/๒๕๕๕ ว่าด้วย  
การปรับแก้ Regulation (EU) ๒๐๑๙/๑๐๒๑ เกี่ยวกับสาร Hexabromocyclododecane ใน EU Official  
Journal L series โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. คณะกรรมาธิการยุโรปเห็นควรให้ปรับแก้ไขภาคผนวก I Regulation (EU) ๒๐๑๙/๑๐๒๑ ว่าด้วย สาร  
Hexabromocyclododecane ซึ่งถูกกำหนดให้อยู่ในกลุ่มสารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน (Persistent Organic  
Pollutants) โดยห้ามผลิต วางจำหน่าย และใช้สารดังกล่าวในสหภาพยุโรป โดยเห็นควรให้ปรับลดค่าตกค้าง  
สูงสุดยาวนานที่เกิดขึ้นโดยไม่ตั้งใจ (Unintentional Trace Contaminant (UTC) limit value) ของสาร  
Hexabromocyclododecane ที่ระดับเท่ากับหรือต่ำกว่า ๗๕ มิลลิกรัม/กิโลกรัม (๐.๐๐๗๕% โดยน้ำหนัก)  
ในสาร ส่วนผสม วัตถุ หรือส่วนประกอบของวัตถุห่วงการติดไฟ (เนื่องจากพบว่า ยังมีการตรวจพบสาร  
Hexabromocyclododecane ในพลาสติกรีไซเคิลที่ใช้ในการผลิตของเล่นเด็กและวัสดุสัมผัสอาหาร) และ  
กำหนดความเข้มข้นของสาร Hexabromocyclododecane ที่ระดับเท่ากับหรือต่ำกว่า ๑๐๐ มิลลิกรัม/  
กิโลกรัม (๐.๐๑% โดยน้ำหนัก) ในโพลีสไตรีนที่รีไซเคิล (recycled polystyrene) ในการผลิตวัสดุฉนวน EPS  
และ XPS เพื่อใช้ในอาคารหรืองานวิศวกรรมโยธา

๒. กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ๒๐ วัน หลังจากที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่  
๒๗ กันยายน ๒๕๖๗) ทั้งนี้ รายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าว สามารถสืบค้นเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ ดังนี้  
[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=OJ:L\\_202402555](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=OJ:L_202402555)

\* อนุสัญญาสตอกโฮล์ม ว่าด้วย สารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน มีการลงนามครั้งแรกที่กรุงสตอกโฮล์ม ประเทศสวีเดน เมื่อวันที่  
๒๒ พฤษภาคม ๒๕๔๔ โดยมีประเทศที่ให้สัตยาบันทั้งสิ้น ๑๘๔ ประเทศ ประเทศไทยได้ร่วมลงนามเมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม  
๒๕๔๔ และให้สัตยาบันในวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๔๘ อนุสัญญาฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อคุ้มครองสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม  
จากสารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน (Persistent Organic Pollutants: POPs) โดยลด/เลิกการผลิต การใช้ และการปลดปล่อย  
สารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน