




ร่างกฎระเบียบที่ได้รับแจ้งจากประเทศสมาชิกภาคีความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า  
(Agreement on Technical Barriers to Trade: TBT)  
ภายใต้องค์การการค้าโลก (World Trade Organization: WTO)

\*โปรดติดตามความคืบหน้าและศึกษารายละเอียดกฎระเบียบฉบับจริงที่มีผลบังคับใช้จากประเทศเจ้าของกฎระเบียบเพื่อข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน\*

วันที่แจ้ง	ประเทศ/ หมายเลขเอกสาร	เรื่อง/สาระสำคัญโดยสรุป	วันที่คาดว่าจะ จะมีผลบังคับใช้	ศึกษารายละเอียด เพิ่มเติมจากต้นฉบับ
9 ส.ค. 65	สหรัฐอเมริกา  G/TBT/N/USA/1909	<p><b>เรื่อง:</b> การเพิ่มรายชื่อสารเคมีกลุ่ม Diisononyl Phthalate ในรายการสารเคมีอันตราย</p> <p><b>สารเคมีที่เกี่ยวข้อง:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กลุ่มสารไดไอโซโนนิลฟทาเลต (diisononyl phthalate) เป็นกลุ่มของสาร branched alkyl diesters ของ 1,2 benzenedicarboxylic acid ที่มีส่วนของ alkyl ester ที่มีคาร์บอนทั้งหมด 9 ตัว ประกอบด้วย CAS No. ดังต่อไปนี้</li> <li>(1) CAS No. 28553-12-0: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, diisononyl ester (เป็นสารผสมของไอโซเมอร์)</li> <li>(2) CAS No. 71549-78-5: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dinonyl ester, branched Di-(C9-branched alkyl) phthalate (เป็นสารผสมของไอโซเมอร์)</li> <li>(3) CAS No. 14103-61-8: Bis(3,5,5-trimethylhexyl) phthalate</li> <li>(4) CAS No. 68515-48-0: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-C10-branched alkyl esters, C9-rich (เป็นสารผสมของไอโซเมอร์)</li> </ul> <p><b>สาระสำคัญโดยสรุป:</b></p> <p>สำนักงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา (Environmental Protection Agency: EPA) เสนอร่างกฎระเบียบเพื่อเพิ่มกลุ่มสารไดไอโซโนนิลฟทาเลต (diisononyl phthalate (DINP) category) ในบัญชีสารพิษที่ต้องให้มีการรายงานข้อมูล ภายใต้กฎหมายว่าด้วยการจัดทำแผนกรณีเหตุฉุกเฉินและสิทธิการเข้าถึงข้อมูลของชุมชน (Emergency Planning and</p>	จะกำหนด ภายหลัง	<p>TBT Notification:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="https://epingalert.org/en/Search/Index?documentSymbol=G%2FTBT%2FN%2FUSA%2F1909">https://epingalert.org/en/Search/Index?documentSymbol=G%2FTBT%2FN%2FUSA%2F1909</a></li> </ul> <p>ร่างกฎระเบียบ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="https://members.wto.org/crnattachments/2022/TBT/USA/22_5360_00_e.pdf">https://members.wto.org/crnattachments/2022/TBT/USA/22_5360_00_e.pdf</a></li> </ul>



วันที่แจ้ง	ประเทศ/ หมายเลขเอกสาร	เรื่อง/สาระสำคัญโดยสรุป	วันที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้	ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมจากต้นฉบับ
		<p>Community Right-to-Know Act: EPCRA) ซึ่งเป็นกลุ่มของสาร branched alkyl diesters ของ 1,2 benzenedicarboxylic acid ที่มีส่วนของ alkyl ester ที่มีคาร์บอนทั้งหมด 9 ตัว ประกอบด้วย CAS No. ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) CAS No. 28553-12-0: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, diisononyl ester (เป็นสารผสมของไอโซเมอร์)</p> <p>(2) CAS No. 71549-78-5: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dinonyl ester, branched Di-(C9-branched alkyl) phthalate (เป็นสารผสมของไอโซเมอร์)</p> <p>(3) CAS No. 14103-61-8: Bis(3,5,5-trimethylhexyl) phthalate</p> <p>(4) CAS No. 68515-48-0: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-C10-branched alkyl esters, C9-rich (เป็นสารผสมของไอโซเมอร์)</p> <p>โดย EPA ได้ประเมินความเป็นอันตรายแล้ว พบว่า สารในกลุ่ม DINP ที่เสนอมานี้ มีการใช้งานอย่างแพร่หลายเป็นสารพลาสติกไซเซอร์ ซึ่งคาดว่าจะก่อให้เกิดมะเร็ง และมีผลกระทบต่อสุขภาพของมนุษย์แบบเรื้อรังอย่างรุนแรงหรือไม่สามารถกลับคืนสภาพปกติได้ โดยเฉพาะความเป็นพิษต่อไต ตับ และการเจริญเติบโตของทารกในครรภ์และเด็ก เป็นไปตามเกณฑ์ความเป็นพิษที่ต้องให้มีการรายงานข้อมูลตามที่กฎหมาย EPCRA กำหนด โดยกฎหมายนี้กำหนดให้เจ้าของหรือผู้ดำเนินกิจการบางประเภทที่ผลิต นำเข้า ดำเนินกิจกรรมใด ๆ หลังการผลิตเพื่อจัดจำหน่าย หรือใช้สารในบัญชีสารพิษดังกล่าว ณ สถานประกอบการหนึ่ง ๆ ในปริมาณที่สูงกว่าขีดจำกัดที่ระบุในกฎหมายนี้ (reporting threshold levels) ต้องรายงานข้อมูลเกี่ยวกับสารนั้น ๆ รวมถึงข้อมูลการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อมและการจัดการของเสียที่เกี่ยวข้องกับสารนั้น ต่อ EPA หรือหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายเป็นประจำทุกปี นอกจากนี้ ต้องรายงานข้อมูลการป้องกันมลพิษและการนำสารเคมีดังกล่าวกลับมาใช้ใหม่ตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการป้องกันมลพิษ (Pollution Prevention Act: PPA) ด้วย</p>		

จัดทำโดย: สุคนธ์ เอี่ยมอนันต์ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ