




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

โปรดติดตามความคืบหน้าและศึกษารายละเอียดกฎระเบียบฉบับจริงที่มีผลบังคับใช้จากประเทศเจ้าของกฎระเบียบเพื่อข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน

วันที่แจ้ง	ประเทศ/ หมายเลขเอกสาร	เรื่อง/สาระสำคัญโดยสรุป	วันที่คาดว่าจะ มีผลบังคับใช้	ศึกษารายละเอียด เพิ่มเติมจากต้นฉบับ
2 ธ.ค. 65	สหรัฐอเมริกา  G/TBT/N/USA/1947	<p>เรื่อง: ร่างปรับปรุงมาตรฐานการปฏิบัติงานสำหรับโรงงานหลอมตะกั่วจากแบตเตอรี่เก่า (Secondary lead smelter)</p> <p>สาระสำคัญโดยสรุป:</p> <p>สำนักงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา (Environmental Protection Agency: EPA) ได้เสนอปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานการปล่อยมลพิษจากแหล่งกำเนิดมลพิษใหม่ สำหรับโรงหลอมตะกั่วทุติยภูมิ (Secondary lead smelters) ที่มีการนำเศษซากวัสดุที่มีตะกั่วเป็นส่วนประกอบ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นแบตเตอรี่ชนิดตะกั่วกรด (lead acid batteries) มาผ่านกระบวนการหลอมเพื่อแยกออกเป็นธาตุตะกั่วหรือโลหะผสมตะกั่ว โดยใช้เตาหลอมแบบ blast furnaces, reverberatory furnaces และ pot furnaces ซึ่ง EPA กำหนดให้เตาหลอมเหล่านี้ เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับโรงหลอมตะกั่วดังกล่าว โดย EPA ได้เสนอปรับลดขีดจำกัดสูงสุดสำหรับการปล่อยฝุ่นละออง (Particulate matter: PM) และค่าความทึบแสง (Opacity) สำหรับเตาหลอมแต่ละแบบ ดังนี้</p> <p>(1) ปรับลดขีดจำกัดการปล่อยฝุ่นละอองจากเตาหลอมแบบ blast furnaces และ reverberatory furnaces เป็น 10 mg /dscm (milligrams per dry standard cubic meter) หรือน้อยกว่า จากเดิมกำหนดไว้ที่ 50 mg/dscm หรือน้อยกว่า</p> <p>(2) กำหนดขีดจำกัดการปล่อยฝุ่นละอองจากเตาหลอมแบบ pot furnaces ที่ 3 mg/dscm หรือน้อยกว่า จากเดิมไม่ได้กำหนดไว้</p> <p>(3) ปรับลดขีดจำกัดค่าความทึบแสงจากมลพิษที่ปล่อยออกมาจากเตาหลอมทั้ง 3 แบบ เป็น 0 % จากเดิมกำหนดไว้ที่ 20 % สำหรับเตาหลอมแบบ blast furnaces และ reverberatory furnaces และ 10 % สำหรับเตาหลอมแบบ pot furnaces</p> <p>ทั้งนี้ การกำหนดขีดจำกัดดังกล่าว อยู่บนพื้นฐานของระบบที่ดีที่สุดที่ใช้ลดการปล่อยมลพิษ (Best System of Emission Reduction: BSER) จากแหล่งกำเนิดมลพิษนั้น ๆ ซึ่ง EPA ได้พิจารณาแล้วว่า</p>	จะกำหนด ภายหลัง	<p>TBT Notification:</p> <ul style="list-style-type: none">https://epingalert.org/en/Search/Index?documentSymbol=G%2FTBT%2FN%2FUSA%2F1947&viewData=G%2FTBT%2FN%2FUSA%2F1947 <p>ร่างกฎระเบียบ:</p> <ul style="list-style-type: none">https://members.wto.org/crnattachments/2022/TBT/USA/22_8250_00_e.pdf

วันที่แจ้ง	ประเทศ/ หมายเลขเอกสาร	เรื่อง/สาระสำคัญโดยสรุป	วันที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้	ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมจากต้นฉบับ
		<p>สามารถลดการปล่อยฝุ่นละอองและค่าความทึบแสงให้เป็นตามมาตรฐานที่กำหนดใหม่นี้ได้ โดยคำนึงถึงค่าใช้จ่ายและพลังงานที่ต้องใช้ รวมถึงผลกระทบต่อสุขภาพและคุณภาพของสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากคุณภาพอากาศด้วย โดยค่าขีดจำกัดที่ปรับปรุงใหม่นี้ จะมีผลบังคับใช้กับเตาหลอมดังก้าวที่เริ่มก่อสร้าง (construction) เปลี่ยนส่วนประกอบสำคัญใหม่ (reconstruction) หรือดัดแปลง (modification) หลังจากวันที่ 1 ธันวาคม 2565 นอกจากนี้ ยังมีการปรับปรุงค่าจำกัดความของเตาหลอมทั้ง 3 แบบ ข้อกำหนดการทดสอบฝุ่นละอองและค่าความทึบแสง การเก็บบันทึกและการรายงาน รวมถึงการรายงานการทดสอบทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ ให้สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการปล่อยมลพิษทางอากาศแห่งชาติสำหรับมลพิษทางอากาศที่เป็นอันตราย (National Emissions Standards for Hazardous Air Pollutants: NESHAP) ของสหรัฐอเมริกา</p>		

จัดทำโดย: สุคนธ์ เอี่ยมอนันต์ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ