

สรุปสาระสำคัญมาตรการ/กฎระเบียบ	
ชื่อเรื่อง	ECHA ยื่นข้อเสนอการจำกัดการใช้ไมโครพลาสติกในผลิตภัณฑ์โดยตั้งใจ (intentionally added microplastics)
หน่วยงานเจ้าของเรื่อง	กรรมาธิการสหภาพยุโรป
ประเทศเจ้าของเรื่อง	สหภาพยุโรป
ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	ไมโครพลาสติกในผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ใช้เพื่อการบริโภคหรือในวิชาชีพ เช่น เครื่องสำอาง ผงซักฟอกและผลิตภัณฑ์บำรุงรักษา สีและสารเคลือบ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในภาคการเกษตร และผลิตภัณฑ์เคมีในอุตสาหกรรมน้ำมันและแก๊ส
ระยะเวลาของการบังคับใช้	1 มกราคม 2563
สาระสำคัญ	<p>สำนักงานเคมีภัณฑ์ยุโรป (European Chemicals Agency: ECHA) ได้ยื่นข้อเสนอ (Proposal for a Restriction) ไปยังคณะกรรมาธิการยุโรปเกี่ยวกับการจำกัดการใช้ไมโครพลาสติก (microplastics) โดยตั้งใจ (intentionally added) ในผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ใช้เพื่อการบริโภคหรือในวิชาชีพ เช่น เครื่องสำอาง ผงซักฟอกและผลิตภัณฑ์บำรุงรักษา สีและสารเคลือบ วัสดุก่อสร้าง ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในภาคการเกษตร และผลิตภัณฑ์เคมีในอุตสาหกรรม น้ำมันและแก๊ส ECHA ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเนื่องจากไมโครพลาสติกก่อให้เกิดปัญหาต่อสิ่งแวดล้อมและส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศแหล่งน้ำและอาจปะปนเข้าสู่ห่วงโซ่อาหารซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของมนุษย์เนื่องจากไมโครพลาสติกและนาโนพลาสติกเป็นอนุภาคขนาดเล็ก ดังนั้นหากข้อเสนอดังกล่าวได้รับการอนุมัติ จะเป็นการช่วยลดปริมาณการใช้ไมโครพลาสติกในอียูได้ถึง 4 แสนตัน ภายใน 20 ปีหลังจากที่ข้อเสนอมิผลบังคับใช้ และหากข้อเสนอได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมาธิการยุโรปจะมีผลบังคับใช้ประมาณปี 2563</p> <p>ข้อเสนอกำหนดมาตรการ 3 ประเภทดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การจำกัดการวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตจากไมโครพลาสติกหรือมีไมโครพลาสติกเป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ โดยผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ไม่สามารถหลีกเลี่ยงจากการปล่อยไมโครพลาสติกสู่สิ่งแวดล้อมได้ 2. ข้อกำหนดการติดฉลาก ที่ต้องระบุปริมาณไมโครพลาสติกที่เป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ รวมถึงให้ข้อมูลวิธีการใช้และการกำจัดกำจัดผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมเพื่อช่วยลดความเสี่ยง/ผลกระทบต่อไมโครพลาสติกที่มีต่อสภาพแวดล้อมในกรณีที่ได้รับการออกแบบเพื่อไม่ให้มีการปล่อยไมโครพลาสติกสู่สิ่งแวดล้อม เช่น มีระบบป้องกันการรั่วไหลตลอดการใช้งานเพื่อให้ไมโครพลาสติกถูกเผาทำลายพร้อมผลิตภัณฑ์หลังการใช้งานหรือมีกลไกที่ทำให้ไมโครพลาสติกเปลี่ยนสภาพไปเป็นสารอย่างอื่นที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม 3. ข้อกำหนดด้านการรายงานข้อมูล เพื่อปรับปรุงคุณภาพของข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการใช้ไมโครพลาสติก เพื่อให้คณะกรรมการฯ และประเทศสมาชิกอียูทราบถึงการใช้ไมโครพลาสติก และสามารถประเมินความเสี่ยงรวมถึงกำหนดรูปแบบการดำเนินการเพิ่มเติมในการควบคุมการใช้ไมโครพลาสติกให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นในระยะ 5-10 ปีข้างหน้า
ประเทศที่ได้รับผลกระทบ	ทุกประเทศ

<p>ผลกระทบ</p>	<p>ข้อเสนอการยกเลิกใช้ไมโครพลาสติกสะท้อนว่า อียูมุ่งเน้นแก้ปัญหาการใช้พลาสติกและพยายามลดปริมาณขยะพลาสติกที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เพื่อให้เป็นไปตามยุทธศาสตร์การจัดการกับพลาสติก (European Strategy for Plastics) ที่คณะกรรมการธิการฯ ได้ประกาศใช้เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2561 อีกทั้ง อียูยังมุ่งผลักดันสร้างมาตรฐานให้แก่อุตสาหกรรมในอียูให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันมากขึ้น เนื่องจากปัจจุบันมีแค่บางประเทศสมาชิกของอียูเท่านั้น ที่มีมาตรการจำกัดการใช้ไมโครพลาสติก ดังนั้น หากข้อเสนอดังกล่าวมีผลบังคับใช้อาจจะส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมไทยที่ผลิตสินค้าที่ถูกจำกัดปริมาณไมโครพลาสติกภายใต้ข้อกำหนดของอียูและมีการส่งออกไปยังอียู เช่น เครื่องสำอางหรือผลิตภัณฑ์สำหรับทำความสะอาดต่างๆ</p>
<p>การปฏิบัติให้สอดคล้อง</p>	<p>ผู้ประกอบการไทยจะต้องเตรียมความพร้อมในการพัฒนาปรับการผลิตโดยใช้วัสดุทางเลือกอื่นเพื่อทดแทนการใช้ไมโครพลาสติก หรือทำการศึกษาวิจัยการนำวัสดุจากธรรมชาติที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงมาใช้แทนกันได้ ดังนั้นผู้ประกอบการอาจต้องเตรียมพร้อมในการพัฒนาปรับการผลิตโดยใช้วัสดุทางเลือกอื่น เพื่อทดแทนการใช้ไมโครพลาสติก หรือทำการศึกษาวิจัยการนำวัสดุจากธรรมชาติที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงมาใช้ทดแทนกันได้ เช่น ผลิตภัณฑ์ขจัดเซลล์ผิวที่ตายแล้ว ที่มีส่วนผสมจากเกลือ มะขามเปียก ผงถั่วเขียว ซึ่งมีคุณสมบัติเช่นเดียวกับไมโครบีดส์ ซึ่งนอกจากจะเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับสินค้าที่ส่งออกมายังอียูให้เป็นไปตามเงื่อนไขการจำกัดปริมาณไมโครพลาสติกแล้วยังเป็นการผลิตสินค้า โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค รวมถึงสอดคล้องกับร่างแผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะพลาสติก 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่จะกำหนดการลดและเลิกใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติก ซึ่งรวมถึงไมโครบีดส์ ภายในปี 2562 ด้วย</p>
<p>เนื้อหา</p>	<p style="text-align: center;">EN</p>