

สหภาพยุโรปจำกัดปริมาณการใช้สารหน่วงการติดไฟ DecaBDE ในผลิตภัณฑ์สิ่งทอ พลาสติก กาว ยานแนว สารเคลือบผิวและหมึกพิมพ์

สหภาพยุโรป แก้ไขประกาศเพิ่มข้อกำหนดการใช้สารหน่วงการติดไฟ DecaBDE ในสินค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอ พลาสติก กาว ยานแนว สารเคลือบผิวและหมึกพิมพ์ ในรูปแบบของส่วนประกอบต้องมีส่วนผสมของสาร DecaBDE ไม่เกิน 0.1% หากต้องการใช้สารดังกล่าวในการผลิตสินค้า เพื่อวางจำหน่ายในตลาด EU

ทางการการค้าต่างประเทศ ระบุว่า คณะกรรมาธิการยุโรปได้ออกกฎระเบียบ Regulation (EU) 2017 / 227 แก้ไข Annex XVII Entry 67 ของกฎระเบียบ Regulation (EC) No 1907 / 2006 ภายใต้ระเบียบว่าด้วยการจดทะเบียน การประเมินความเสี่ยง การขออนุญาต และการจำกัดการใช้สารเคมีของสหภาพยุโรป (REACH) โดยได้เพิ่มการจำกัดปริมาณการใช้สาร Bis (pentabromophenyl) ether หรือที่เรียกกันทั่วไปว่า DecaBDE ซึ่งเป็นสารหน่วงการติดไฟที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ต่างๆ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์สิ่งทอ ผลิตภัณฑ์พลาสติก กาว ยานแนว สารเคลือบผิว และหมึกพิมพ์ ประกอบกับ ไม่อนุญาตให้ใช้สาร DecaBDE ในการผลิตหรือวางจำหน่ายในตลาด ในรูปแบบของส่วนประกอบของสารอื่นๆ สารผสม และผลิตภัณฑ์หรือส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ ที่มีส่วนผสมของสารนี้เท่ากับหรือมากกว่า 0.1% โดยน้ำหนัก และประกาศนี้มีผลบังคับใช้แล้ว ตั้งแต่วันที่ 2 มีนาคม 2562 ที่ผ่านมา

การใช้สารหน่วงการติดไฟ DecaBDE เพื่อนำไปใช้ในวัตถุประสงค์บางอย่างจะได้รับการยกเว้นในการผลิตสินค้าหรือผลิตภัณฑ์บางชนิด เช่น

1. อะไหล่ของยานยนต์ที่อยู่ในขอบเขตของ Directive 2007/46/EC ยานพาหนะ เพื่อการเกษตรและป่าไม้ที่อยู่ในขอบเขตของระเบียบ (EU) No. 167/2013 หรือเครื่องจักรในขอบเขตของ Directive 2006/42/EC ที่ผลิตก่อน 2 มีนาคม 2562
2. เครื่องบินและอะไหล่ของเครื่องบินที่มีการผลิตก่อนวันที่ 2 มีนาคม 2570

โดยประเภทเครื่องบินที่ได้รับการยกเว้น ได้แก่ เครื่องบินพลเรือนที่มีการผลิตสอดคล้องกับใบรับรองที่ออกภายใต้ Regulation (EU) No 216/2008 ของสหภาพยุโรป หรือได้รับอนุมัติการออกแบบภายใต้กฎระเบียบแห่งชาติของรัฐผู้ทำภาคีสัญญาขององค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (The International Civil Aviation Organization : ICAO) หรือใบสำคัญสมรรถนะเดินอากาศ (Certificate of Airworthiness) ที่ออกโดยรัฐผู้ทำสัญญา ICAO ภายใต้ Annex 8 ของอนุสัญญาว่าด้วยการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (The Convention on International Civil Aviation) หรือที่เรียกกันว่าอนุสัญญาชิคาโก (Chicago Convention) และ เครื่องบินทหาร

จากข้อมูลสถิติการส่งออกสินค้าเคมีภัณฑ์ไปสหภาพยุโรปในภาพรวม 3 ปีย้อนหลัง ช่วงปี 2559 – 2561 พบว่ามีมูลค่า 7,741.6 13,405.7 และ 9,527.1 ล้านบาทตามลำดับ และในปี 2562 (ม.ค.-ก.พ.) มีการส่งออกเคมีภัณฑ์ไปสหภาพยุโรปมูลค่า 1,122.2 ล้านบาท ซึ่งลดลง 47.30 % เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

ที่มา: <http://www.dft.go.th/th-th/NewsList/News-DFT/Description-News-DFT/ArticleId/13326/-DecaBDE>