



ที่ พณ 0304 / ว ๒๖

ถึง สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กรมการค้าต่างประเทศขอแจ้งสถานะล่าสุดของการดำเนินการของสหภาพยุโรป ภายใต้ระเบียบ REACH ตามที่ได้รับรายงานจากสำนักงานพาณิชย์ในต่างประเทศ ณ กรุงบรัสเซลส์ มาเพื่อทราบว่า เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2551 ECHA ได้ประกาศรายชื่อสารเคมีที่มีความน่าห่วงกังวลสูง (Substances of Very High Concern: SVHC) จำนวน 15 รายการใน “Candidate List” ชุดแรกแล้ว ซึ่งการจะผลิตหรือใช้สารเหล่านี้ต้องขออนุญาตตาม Annex XIV ของระเบียบ REACH โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.) สาร CMRs 10 รายการ ได้แก่ (1.) Triethyl Arsenate, (2.) 4,4'- Diaminodiphenylmethane [MDA], (3.) Dibutyl Phthalate [DBP], (4.) Cobalt Dichloride, (5.) Diarsenic Pentaoxide, (6.) Diarsenic Trioxide, (7.) Sodium Dichromate, (8.) Bis [2-ethylhexyl] Phthalate [DEHP], (9.) Lead Hydrogen Arsenate, และ (10.) Benzyl Butyl Phthalate (BBP)

2.) สาร PBTs / vPvBs 5 รายการ ได้แก่ (1.) Anthracene, (2.) Alkanes, C10-13, Chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins), (3.) Bis (tributyltin) Oxide (TBTO) (4.) 5-tert-butyl-2, 4, 6-Trinitro-m-xylene (Musk Xylene) และ (5.) Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all major Diastereoisomers Identified: Alpha - hexabromocyclododecane, Beta - hexabromocyclododecane, Gamma - hexabromocyclododecane

ดังนั้นผู้ประกอบการใน EU และ EEA (European Economic Area ประกอบด้วย ประเทศไอซ์แลนด์ ลิทเวเนีย และนอร์เวย์) ต้องให้ข้อมูลที่เพียงพอแก่ลูกค้าและผู้บริโภคทราบถึงการใช่ประโยชน์ของสินค้าที่มีสาร Candidate List ในปริมาณความเข้มข้นมากกว่า 0.1% (w/w) อย่างปลอดภัยนับตั้งแต่วันที่ประกาศ ซึ่งผู้บริโภคสามารถร้องขอข้อมูลการใช้ประโยชน์จากสินค้านั้นอย่างปลอดภัยได้ภายใน 45 วันนับจากวันที่ได้ยื่นคำขอตามมาตรา 33 สำหรับการขออนุญาตผลิตหรือใช้สาร SVHC นั้นจะเริ่มดำเนินการได้ภายหลังจากบรรจุสารเหล่านี้ใน Annex XIV ในราวกันยายน / ตุลาคม 2552 โดย ECHA จะเริ่มพิจารณาในวันที่ 1 มิถุนายน 2552 และจะเสนอชื่อสารเพิ่มเติมใน Annex XIV อย่างน้อยทุกสองปี ในกรณีที่ผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าจะแจ้งสาร SVHC ในสินค้าที่มีความเข้มข้นมากกว่า 0.1% (w/w) ในปริมาณมากกว่า 1 ตันต่อปีต่อรายให้ ECHA รับทราบให้เริ่มปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2554

อย่างไรก็ตามสารเคมีใน Candidate List เปรียบเสมือนบัญชีดำที่อาจถูกห้ามการใช้หรือต้องหาสารอื่นมาใช้ทดแทนในการผลิตสินค้าที่วางจำหน่ายใน EU ดังนั้นหากเป็นไปได้ผู้ประกอบการไทยที่ส่งสินค้าออกไปยังตลาด EU ควรหลีกเลี่ยงการใช้สารใน Candidate List แต่ในกรณีที่ยังจำเป็นต้องใช้

สารดังกล่าวในการผลิตสินค้า ผู้ประกอบการต้องประสานผู้นำเข้าในเรื่องการแจ้งและขออนุญาตการใช้สารตามระเบียบ REACH รวมทั้งให้ข้อมูลด้านการใช้ประโยชน์สินค้าอย่างปลอดภัยแก่ผู้บริโภคตามข้อกำหนดของระเบียบด้วย สำหรับสารเคมีที่จัดเป็น Substitute It Now หรือ SIN List ที่จัดทำโดย NGOs ก็ควรหลีกเลี่ยงการใช้เพราะมีแนวโน้มจะถูกบรรจุใน Candidate List ในอนาคต การฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามให้สอดคล้องตามข้อกำหนดและระยะเวลาสิ้นสุดของระเบียบ REACH จะมีการลงโทษตามข้อกำหนดของ Competent Authority ของแต่ละประเทศสมาชิกสหภาพฯ ดังนั้นผู้ประกอบการไทยควรให้ความร่วมมือกับผู้นำเข้ายุโรปในการปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะการส่งออกสินค้าไทยไปยังตลาด EU ที่เข้าข่ายดังกล่าวควรจัดเตรียมข้อมูลการใช้ประโยชน์อย่างปลอดภัยของสินค้านั้นๆ ให้แก่ผู้บริโภคด้วย

กรณีสินค้าที่เจตนาปลดปล่อยสารเคมี ผู้ประกอบการควรทำความเข้าใจคำอธิบายทางเทคนิคได้จากคู่มือปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมีที่มีอยู่ในตัวสินค้า (Guidance on Requirements for Substances in Articles หน้า 41 - 42 และ Appendix 1)

ทั้งนี้ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ เว็บไซต์ [http://echa.europa.eu/chem\\_date/candidate\\_list\\_table\\_en.asp](http://echa.europa.eu/chem_date/candidate_list_table_en.asp) ภายใต้อีเมล ECHA CHEM และ [http://reach.jrc.it/does/guidance\\_document/articles\\_en.htm?time=1224843234](http://reach.jrc.it/does/guidance_document/articles_en.htm?time=1224843234)



สำนักมาตรฐานทางการค้า

กลุ่มวิเคราะห์มาตรฐานอื่นๆ

โทรศัพท์ 0 2547 4735

โทรสาร 0 2547 4736