

EU แก้ไขกฎระเบียบเกี่ยวกับวัสดุและสิ่งของที่ทำจากพลาสติกที่สัมผัสกับอาหารโดยตรง

ด้วย เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 สหภาพยุโรปได้ออก Commission Regulation (EU) No 202/2014 เพื่อแก้ไข Regulation (EU) No 10/2011 ว่าด้วยกฎระเบียบเกี่ยวกับวัสดุและสิ่งของที่ทำจากพลาสติกที่สัมผัสกับอาหารโดยตรง มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

1. อนุญาตให้ใช้สารชนิดใหม่ 2 ชนิด คือ สาร 2-phenyl-3,3-bis(4-hydro-xyphenyl)phthalimidine และสาร 1,3-bis(isocyanato-methyl)benzene ในวัสดุและสิ่งของที่ทำจากพลาสติกที่จะสัมผัสโดยตรงกับอาหาร และเพิ่มชื่อสารดังกล่าวเข้าใน the Union list และ Table 1 ในส่วน Annex I ของ Regulation No 10/2011 หลังจากผ่านการประเมินทางวิทยาศาสตร์จากหน่วยงานความปลอดภัยอาหารแห่งสหภาพยุโรป (European Food Safety Authority :EFSA) เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2555 โดยมีรายละเอียดและข้อกำหนดการใช้งานดังนี้

1.1 สาร 2-phenyl-3,3-bis(4-hydro-xyphenyl)phthalimidine (รหัส 872): กำหนดให้ใช้สารดังกล่าวเพื่อเป็น Co-monomer ใน Polycarbonate copolymers เท่านั้น และจะต้องไม่ถ่ายทอดไปสู่อาหารในปริมาณที่เกิน 0.05 มิลลิกรัมต่ออาหาร 1 กิโลกรัม (Migration limit = 0.05 mg/kg) นอกจากนี้ เนื่องจากสารดังกล่าวมีสาร Aniline ซึ่งเป็นสารประเภท Primary aromatic amine เจือปน ระเบียบฉบับนี้จึงระบุให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนดใน Annex II ของ Regulation No 10/2011 ซึ่งระบุว่าสารจำพวก Primary aromatic amines จะต้องไม่ถ่ายทอดจากวัสดุพลาสติกไปสู่อาหารในปริมาณที่สามารถตรวจพบได้ คือไม่เกิน 0.01 มิลลิกรัมต่ออาหาร 1 กิโลกรัม

1.2 สาร 1,3-bis(isocyanato-methyl)benzene (รหัส 988): กำหนดให้ใช้สารดังกล่าว เพื่อเป็น Co-monomer ในการผลิตวัสดุเคลือบผิวชั้นกลาง (Middle layer coating) บนแผ่น Poly(ethylene terephthalate) ซึ่งเป็นโพลีเมอร์ฟิล์มที่ใช้สำหรับการทำมัลติเลเยอร์ฟิล์มเท่านั้น โดยจะต้องไม่ถ่ายทอดไปสู่อาหารในปริมาณที่เกิน 0.05 มิลลิกรัมต่ออาหาร 1 กิโลกรัม (Migration limit = 0.05 mg/kg) นอกจากนี้ ระเบียบฉบับนี้ยังระบุให้ใช้ข้อกำหนดการใช้งานเดียวกันนี้กับสาร 1,3-benzenedimethanamine (รหัส 421) ซึ่งเป็นสารที่ได้จากการ Hydrolysis ของสาร 1,3-bis(isocyanato-methyl)benzene ซึ่งได้รับอนุญาตให้ใช้ก่อนแล้วตาม Regulation No 10/2011

2. ปรับแก้ในส่วน Annex I ของ the Union list โดยระบุค่า Migration limit ของสาร Dicyanodiamide (รหัส 340) ซึ่งจะต้องไม่เกิน 60 มิลลิกรัมต่ออาหาร 1 กิโลกรัม

3. วัสดุและสิ่งของที่ทำจากพลาสติกที่วางจำหน่ายอย่างถูกต้องตามกฎหมายในตลาดสหภาพฯ ก่อนวันที่ 24 มีนาคม 2557 แต่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของระเบียบใหม่ฉบับนี้ จะยังสามารถนำมาวางจำหน่ายในตลาดได้จนถึงวันที่ 24 มีนาคม 2558 และสามารถทำการจำหน่ายต่อไปได้จนกว่าสินค้าจะหมดคลังสินค้า

ทั้งนี้ ระเบียบดังกล่าวจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 24 มีนาคม 2557 เป็นต้นไป โดยผู้ที่สนใจสามารถสืบค้นรายละเอียดเพิ่มเติมได้จาก Official Journal of the European Union L 62/13, 4.3.2014

กรมการค้าต่างประเทศจะติดตามความเคลื่อนไหวการกำหนดมาตรฐานและการปรับแก้ไขมาตรการ/กฎระเบียบต่างๆ ของประเทศคู่ค้าของไทยอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งจะประสานเผยแพร่ข้อมูลให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อให้ผู้ประกอบการไทยสามารถผลิต ปรับปรุง และพัฒนาสินค้าให้ได้มาตรฐานและเป็นไปตามข้อกำหนดของประเทศคู่ค้าได้อย่างทัน่วงที่

ที่มา: 1. <http://economists-pick-research.hktdc.com/business-news/article/Business-Alert-EU/EU...>

2. Official Journal of the European Union L 62/13, 4.3.2014

กลุ่มงานมาตรการ SPS/TBT
กองบริหารสินค้าข้อตกลงและมาตรการการค้า
เมษายน 2557