

OMIC Food Safety Newsletter No. 583 July 14, 2023

จดหมายข่าวรายงานความเคลื่อนไหวด้านความปลอดภัยอาหารในประเทศไทย มีทั้งภาษาไทยและภาษาญี่ปุ่น

★ เรื่องเด่นประจำสัปดาห์ (ข้อมูลข่าวสารจากกระทรวงสาธารณสุขแรงงานและสวัสดิการแห่งประเทศญี่ปุ่น)

1. รายการตรวจสอบแบบ Monitoring เพิ่มเติม (เพิ่มความถี่ในการตรวจสอบกรณีฝ่าฝืนหรือลดความถี่กรณียกเลิกการตรวจสอบแบบเข้ม 100%: ความถี่ในการตรวจสอบ 30%) (ปลายเดือนมิถุนายน 2566)

วันที่เริ่ม	สินค้าอาหารที่เป็นเป้าหมาย (รวมสินค้าอาหารแปรรูป)	รายการตรวจสอบ	ประเภท	หมายเหตุและเว็บไซต์อ้างอิง
29 มิ.ย.	ถั่วลิสงเมล็ดเล็กจากประเทศอินเดีย	Chlorpyrifos	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/001115214.pdf ค่ามาตรฐาน: 0.01 mg/kg-ppm

*ดูรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขรายการอาหารที่เป็นเป้าหมายของการตรวจสอบได้จากเว็บไซต์อ้างอิง

2. การฝ่าฝืนการนำเข้าของสินค้าไทย (ปลายเดือนมิถุนายน 2566)

วันที่เริ่ม	ชื่อสินค้า	รายละเอียดการฝ่าฝืน	ค่ามาตรฐาน	ประเภทการตรวจสอบ
23, 27 มิ.ย.	ทุเรียนสด	ตรวจพบ Procymidone 0.02 ppm, 0.04 ppm	0.01 mg/kg-ppm	ตรวจสอบแบบเข้ม 100%

★ รายงาน RASFF รายเดือน

ข้อมูลการฝ่าฝืนของรายการสินค้าอาหารไทยในสหภาพยุโรป (EU) (ปลายเดือนมิถุนายน 2566)

วันที่	ประเทศที่แจ้ง	เหตุผลที่แจ้ง	หมายเหตุ
30 มิ.ย.	อิตาลี	ส่วนประกอบของน้ำมันแร่ในน้ำมันข้าว (MOSH และ MOAH)	Border rejection notification
30 มิ.ย.	นอร์เวย์	การดัดแปลงพันธุกรรมในมะละกอสด	Information notification for attention

★ เริ่มเปิดรับความคิดเห็นสาธารณะเรื่องความเสี่ยงต่อสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับ Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) ในอาหาร (ข้อมูลจาก European Food Safety Authority (EFSA))

อาหารที่ปนเปื้อนด้วยโพลีโบรมิเนตเตดไดฟีนีลอีเทอร์ (PBDEs) ก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อสุขภาพในคนทุกวัย นี่คือการร้องขอสรุปความคิดเห็นทางวิทยาศาสตร์ของ EFSA ซึ่งเริ่มเปิดรับความคิดเห็นสาธารณะแล้ว

PBDEs เป็นสารหน่วงการติดไฟโบรมิน (BFRs) ชนิดหนึ่ง สารเหล่านี้เป็นสารเคมีที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อทำให้ไวไฟน้อยลง ใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์หลากหลายประเภท เช่น พลาสติก สิ่งทอ อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ PBDEs มีโอกาสรั่วไหลสู่อากาศ น้ำ ดิน อาหารและอาหารสัตว์ สารปนเปื้อนเหล่านี้ส่วนใหญ่พบในอาหารที่ได้จากสัตว์ เช่น ปลา เนื้อ และนม จากการศึกษาในสัตว์ทดลองที่ได้รับการประเมินตามร่างความคิดเห็นนี้ ผู้เชี่ยวชาญสรุปว่า PBDEs อาจส่งผลกระทบต่อระบบสืบพันธุ์และระบบประสาท คณะกรรมการ CONTAM (คณะกรรมการเกี่ยวกับสารปนเปื้อนในห่วงโซ่อาหาร) แนะนำว่าควรเฝ้าตรวจสอบการคงอยู่ของ PBDEs ในอาหารต่อไป โดยผู้เชี่ยวชาญยังต้องการข้อมูลเพิ่มเติมมากขึ้นเกี่ยวกับการมีอยู่ของ PBDEs ในนมผงดัดแปลงสำหรับทารก และวิธีการที่สารเหล่านี้ถูกถ่ายโอนจากแม่สู่ทารกในระหว่างตั้งครรภ์และให้นมบุตร

EFSA ดำเนินการประเมิน PBDEs ครั้งล่าสุดในปี 2554 ในครั้งนั้นได้มีการประเมินความเสี่ยงของ PBDEs แต่ละรายการและระบุความกังวลด้านสุขภาพสำหรับคนหนุ่มสาวเท่านั้น สำหรับร่างความคิดเห็นฉบับล่าสุดนี้ คำนี้ถึงหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่หาได้ตั้งแต่ปี 2554 และประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการสัมผัสกับ PBDEs หลายตัวร่วมกันที่ตรวจพบบ่อยที่สุด ครั้งนี้ถือเป็นเอกสารความคิดเห็นทางวิทยาศาสตร์ฉบับที่สองจากเอกสารความคิดเห็น 6 ฉบับต่อเนื่องเกี่ยวกับความเสี่ยงที่เกิดจาก BFRs เอกสารความคิดเห็นฉบับแรกได้รับการตีพิมพ์ในปี 2564 และได้ปรับปรุงการประเมินความเสี่ยงของ Hexabromocyclododecane (HBCDDs: BFRs ประเภทหนึ่ง) ในอาหารไปแล้ว

สหภาพยุโรปกำลังพยายามอย่างเต็มที่เพื่อลดความเสี่ยงจากการใช้ BFRs มีการห้ามหรือจำกัดการใช้ BFRs บางประเภท อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสารเหล่านี้ยังคงอยู่ในสิ่งแวดล้อม จึงยังคงมีความกังวลเกี่ยวกับความเสี่ยงของสารเคมีเหล่านี้ต่อสุขภาพของประชาชน

เมื่อไม่นานมานี้ ECHA (European Chemicals Agency) เผยแพร่กลยุทธ์การกำกับดูแลสารหน่วงการติดไฟ โดยระบุว่า Aromatic Brominated Flame Retardant เป็นตัวเลือกของสารที่จะได้รับการกำกับดูแลทั่วทั้งสหภาพยุโรป ผลจากกลยุทธ์นี้ คาดว่าน่าจะช่วยให้มนุษย์สัมผัสกับสารประกอบประเภทนี้ลดลงได้ *ดูรายละเอียดได้จาก link นี้

<https://www.efsa.europa.eu/en/news/efsa-opens-consultation-health-risks-associated-polybrominated-diphenyl-ethers-food>

*จดหมายข่าว OMIC Food Safety Newsletter ฉบับต่อไป No. 584 จะออกในวันที่ 28 ก.ค. 2566

ผู้จัดทำ: บริษัท รับตรวจสินค้าโพ้นทะเล จำกัด สาขากรุงเทพ <http://omicbangkok.com/>

ติดต่อสอบถาม: (ตัวแทนสาขากรุงเทพฯ) coor.th@omicnet.com

จดหมายข่าวฉบับที่ได้ออกไปแล้ว: (ภาษาไทย) <http://omicbangkok.com/th/download/2>

(ภาษาอังกฤษ) <http://omicbangkok.com/en/download/2>

เว็บไซต์เกี่ยวกับความปลอดภัยด้านอาหาร: (ภาษาอังกฤษ) <http://www.omicfoodsafety.com/>