

OMIC Food Safety Newsletter No. 538 September 17, 2021

จดหมายข่าวรายงานความเคลื่อนไหวด้านความปลอดภัยอาหารในประเทศญี่ปุ่น มีทั้งภาษาไทยและภาษาญี่ปุ่น

★ เรื่องเด่นประจำฉบับล่าสุด (ข้อมูลข่าวสารจากกระทรวงสาธารณสุขแรงงานและสวัสดิการแห่งประเทศญี่ปุ่น)

1. รายการเพิ่มเติมในการตรวจสอบแบบเข้ม 100% (ต้นเดือนกันยายน 2564)

วันที่เริ่ม	สินค้าอาหารที่เป็นเป้าหมาย (รวมสินค้าอาหารแปรรูป)	รายการตรวจสอบ	ประเภท	หมายเหตุและเว็บไซต์อ้างอิง
2 ก.ย.	โซบะจากประเทศเนปาล	Total Aflatoxin	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000826640.pdf ค่ามาตรฐาน: 10 µg/kg-ppb

2. รายการตรวจสอบแบบ Monitoring เพิ่มเติม (เพิ่มความถี่ในการตรวจสอบกรณีฝ่าฝืนหรือลดความถี่กรณียกเลิกการตรวจสอบแบบเข้ม 100%: ความถี่ในการตรวจสอบ 30%) (ปลายเดือนสิงหาคม 2564)

วันที่เริ่ม	สินค้าอาหารที่เป็นเป้าหมาย (รวมสินค้าอาหารแปรรูป)	รายการตรวจสอบ	ประเภท	หมายเหตุและเว็บไซต์อ้างอิง
26 ส.ค.	เห็ดหูหนูจากประเทศจีน	Imidacloprid	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000823985.pdf ค่ามาตรฐาน: 0.01 mg/kg-ppm

3. การฝ่าฝืนการนำเข้าของสินค้าไทย (ต้นเดือนกันยายน 2564)

วันที่เริ่ม	ชื่อสินค้า	รายละเอียดการฝ่าฝืน	ค่ามาตรฐาน	ประเภทการตรวจสอบ
6 ก.ย.	ทุเรียนแช่แข็ง	ตรวจพบ Procymidone 0.08 ppm	0.01 ppm	ตรวจสอบแบบเข้ม 100%

★ เยอรมนี แสดงเจตจำนงยื่นร่างข้อจำกัดสำหรับสารเพอร์ฟลูออโรอัลคิลและโพลีฟลูออโรอัลคิล

เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคมที่ผ่านมา เยอรมนี โดยการสนับสนุนของสถาบันประเมินความเสี่ยงแห่งสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี (BfR) แสดงเจตจำนงอย่างเป็นทางการที่จะยื่นร่างข้อจำกัดสำหรับสารเพอร์ฟลูออโรอัลคิลและโพลีฟลูออโรอัลคิล (PFAS) ทั้งหมดต่อหน่วยงานจัดการเคมีภัณฑ์ของสหภาพยุโรป (ECHA) พร้อมกับอีก 4 ประเทศสมาชิกสหภาพยุโรป จุดประสงค์คือเพื่อจำกัดการผลิต จำหน่ายและใช้สาร PFAS ครอบคลุมเกือบทุกสาขาการใช้งานในสหภาพยุโรป ในอีกสองเดือนข้างหน้า กลุ่มอุตสาหกรรมและบริษัทต่าง ๆ จะมีโอกาสส่งข้อมูลเกี่ยวกับสถานะตลาดในปัจจุบัน โดยการตอบแบบสอบถาม ส่วนร่างข้อจำกัดแบบครอบคลุมจะถูกส่งไปยัง ECHA อย่างช้าภายในเดือนกรกฎาคม 2565

PFAS เป็นสารเคมีทางอุตสาหกรรมที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในกระบวนการทางอุตสาหกรรมเนื่องจากมีคุณสมบัติกันน้ำ กันน้ำมันและกันฝุ่น โดยมีอยู่ในสินค้าอุปโภคบริโภคจำนวนมาก เช่น กระดาษ ผ้า แวกซ์สกี ผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ สีทาผนัง สารทำความสะอาด กระดาษและเครื่องสำอาง เป็นต้น สารเหล่านี้ย่อยสลายยากและมีโอกาสสะสมในสิ่งแวดล้อมและในตัวมนุษย์ โดยมี BfR เข้าร่วมในร่างข้อจำกัดสำหรับ PFAS ภายในสหภาพยุโรป ข้อจำกัดนี้ครอบคลุมถึงการผลิต จำหน่ายและใช้สาร PFAS ในเกือบทุกสาขาการใช้งาน

ตามระเบียบ REACH ว่าด้วยสารเคมีของสหภาพยุโรป การยื่นข้อจำกัดจะเริ่มขึ้นเมื่อยอมรับว่าสารมีความเสี่ยงที่ยอมรับไม่ได้และได้รับการควบคุมอย่างไม่เหมาะสม สำหรับ PFAS การยื่นข้อจำกัดเป็นสิ่งที่ชอบธรรมโดยเฉพาะเมื่อพิจารณาจากอายุการใช้งาน (ความยั่งยืน) ที่ยาวนานเป็นพิเศษของสารนั้น หากสารถูกปล่อยออกมาเรื่อย ๆ จะไปสะสมอยู่ในสิ่งแวดล้อม และถึงแม้ถ้าทำได้ ก็อาจไม่สามารถฟื้นฟูได้หากไม่ใช้ความพยายามอย่างขยันขันแข็ง ประเทศสมาชิกที่เข้าร่วม (เยอรมนี เนเธอร์แลนด์ สวีเดน เดนมาร์ก นอร์เวย์) ยังได้ชี้ให้เห็นถึงพิษภัยบางประการของ PFAS ที่มีต่อสุขภาพของมนุษย์อีกด้วย

ประเทศสมาชิกที่เข้าร่วมกำหนดขึ้นร่างข้อจำกัดที่สรุปแล้วไปยัง ECHA ภายใน 1 ปี (จนถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2565) นอกจากการประเมินความเสี่ยงแล้วยังมีแผนที่จะกำหนดมาตรการจำกัดและคำแนะนำพิเศษไว้ด้วย หลังจากนั้นจะมีการหารือเกี่ยวกับร่างข้อจำกัดภายในองค์กรของ ECHA โดยคำนึงถึงความคิดเห็นสาธารณะ คณะกรรมาธิการสหภาพยุโรปจะเป็นผู้ตัดสินเกี่ยวกับมาตรการจำกัดการใช้สารโดยยึดตามความคิดเห็นที่ได้รับจาก ECHA

PFAS industrial chemicals: BfR is participating in the EU-wide restriction proposal

<https://www.bfr.bund.de/cm/349/pfas-industrial-chemicals-BfR-is-participating-in-the-eu-wide-restriction%20proposal.pdf>

*จดหมายข่าว OMIC Food Safety Newsletter ฉบับต่อไป No. 539 จะออกในวันที่ 1 ต.ค. 2564

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

ติดต่อสอบถาม: (ภาษาไทย) kongsak@omicnet.com (ภาษาอังกฤษ) lab.th@omicnet.com

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

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

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