

OMIC Food Safety Newsletter No. 552 April 8, 2022

จดหมายข่าวรายงานความเคลื่อนไหวด้านความปลอดภัยอาหารในประเทศญี่ปุ่น มีทั้งภาษาไทยและภาษาญี่ปุ่น

★ เรื่องเด่นประจำสัปดาห์ (ข้อมูลข่าวสารจากกระทรวงสาธารณสุขแรงงานและสวัสดิการแห่งประเทศญี่ปุ่น)

1. รายการเพิ่มเติมในการตรวจสอบแบบเข้ม 100% (ปลายเดือนมีนาคม 2565)

วันที่เริ่ม	สินค้าอาหารที่เป็นเป้าหมาย (รวมสินค้าอาหารแปรรูป)	รายการตรวจสอบ	ประเภท	หมายเหตุและเว็บไซต์อ้างอิง
29 มี.ค.	อาหารที่ประกอบด้วยพริกแดง ถั่วพิสตาชิโอและถั่วลูกไก่ จากประเทศปากีสถาน	Total Aflatoxin	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000920962.pdf ค่ามาตรฐาน: 10 µg/kg-ppb

*ดูรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขรายการอาหารที่เป็นเป้าหมายของการตรวจสอบได้จากเว็บไซต์อ้างอิง

2. รายการตรวจสอบแบบ Monitoring เพิ่มเติม (เพิ่มความถี่ในการตรวจสอบกรณีฝ่าฝืนหรือลดความถี่กรณียกเลิกการตรวจสอบแบบเข้ม 100%: ความถี่ในการตรวจสอบ 30%) (ปลายเดือนมีนาคม 2565)

วันที่เริ่ม	สินค้าอาหารที่เป็นเป้าหมาย (รวมสินค้าอาหารแปรรูป)	รายการตรวจสอบ	ประเภท	หมายเหตุและเว็บไซต์อ้างอิง
24 มี.ค.	เลมอนจากประเทศสหรัฐอเมริกา	Fenazaquin	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000918136.pdf ค่ามาตรฐาน: 0.01 mg/kg-ppm
29 มี.ค.	หัวขี้ผึ้งจากประเทศเนเธอร์แลนด์	Chlorpropham	ลดความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000920983.pdf ค่ามาตรฐาน: 0.01 mg/kg-ppm
29 มี.ค.	พริกไทยเสฉวนจากประเทศจีน	Total Aflatoxin	ลดความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000920983.pdf ค่ามาตรฐาน: 10 µg/kg-ppb
29 มี.ค.	พริกขี้หนูจากประเทศเวียดนาม	Tricyclazole	ลดความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000920983.pdf ค่ามาตรฐาน: 0.01 mg/kg-ppm

3. การฝ่าฝืนการนำเข้าของสินค้าไทย (ปลายเดือนมีนาคม 2565)

วันที่เริ่ม	ชื่อสินค้า	รายละเอียดการฝ่าฝืน	ค่ามาตรฐาน	ประเภทการตรวจสอบ
25 มี.ค.	พริกขี้หนูแช่แข็ง	Triazophos (ตรวจพบ 0.02 ppm)	0.01 ppm	ตรวจสอบแบบอิสระ

★ รายงาน RASFF รายเดือน

ข้อมูลการฝ่าฝืนของรายการสินค้าอาหารไทยในสหภาพยุโรป (EU) (ปลายเดือนมีนาคม 2565)

วันที่	ประเทศที่แจ้ง	เหตุผลที่แจ้ง	หมายเหตุ
22 มี.ค.	ไซปรัส	ตรวจพบ DNA ของสัตว์เคี้ยวเอื้องในอาหารปลา	Border rejection notification
23 มี.ค.	สวีเดน	มีการปนเปื้อนของปลาที่เป็นสารก่อภูมิแพ้ซึ่งยังไม่ได้รับอนุญาตในกาแฟสำเร็จรูป	Alert notification

★ คำชี้แจงเกี่ยวกับความคิดเห็นของ BfR เกี่ยวกับความเป็นพิษของ 2-Chloroethanol (EFSA: European Food Safety Authority)

EFSA ได้พิจารณาเกี่ยวกับความเป็นพิษทางพันธุกรรมของ 2-Chloroethanol ซึ่งเป็นสารเมแทบอลิต์ของเอทิลีนออกไซด์ แต่ยังไม่มีการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของมนุษย์ อย่างไรก็ตาม EFSA จะไม่ให้คำแนะนำการตั้งค่าจำกัดสำหรับการประเมินความเสี่ยงและค่าดัชนีชี้วัดตามผลกระทบต่อสุขภาพ จนกว่าจะมีความชัดเจนเรื่องความเป็นพิษทางพันธุกรรมของ 2-Chloroethanol ที่อาจเกิดขึ้นได้

ดังนั้น EFSA จึงแนะนำให้ทำการกลายพันธุ์ของ 2-Chloroethanol ในหลอดทดลอง และทดสอบไมโครนิวเคลียสในหลอดทดลองใหม่ ตามคำแนะนำของแนวทางทางเทคนิคล่าสุดของ OECD เพื่อให้เกิดความชัดเจนเรื่องความเป็นพิษทางพันธุกรรมที่อาจเกิดขึ้น หากผลการทดสอบอย่างใดอย่างหนึ่งเป็นบวก ก็มีความจำเป็นต้องพิจารณาดำเนินการทดสอบความเป็นพิษทางพันธุกรรมเพิ่มเติม ตามคำแนะนำของคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ EFSA (ปี 2554) ในทางกลับกัน หากความเป็นพิษทางพันธุกรรมที่อาจเกิดขึ้นของ 2-Chloroethanol มีความชัดเจนในที่สุดและผลโดยรวมเป็นลบ EFSA จะแนะนำให้ตั้งค่าจำกัดเพื่อให้ได้ค่าดัชนีชี้วัดตามผลกระทบต่อสุขภาพ โดยอ้างอิงจากการทดสอบความเป็นพิษที่มีอยู่ใน 2-Chloroethanol

*ดูรายละเอียดได้จาก link นี้

<https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/7147>

*จดหมายข่าว OMIC Food Safety Newsletter ฉบับต่อไป No. 553 จะออกในวันที่ 22 เม.ย. 2565

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

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

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

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

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