

OMIC Food Safety Newsletter No. 522 January 29, 2021

จดหมายข่าวรายงานความเคลื่อนไหวด้านความปลอดภัยอาหารในประเทศไทย มีทั้งภาษาไทยและภาษาญี่ปุ่น

★ เรื่องเด่นประจำสัปดาห์ (ข้อมูลข่าวสารจากกระทรวงสาธารณสุขแรงงานและสวัสดิการแห่งประเทศญี่ปุ่น)

1. รายการเพิ่มเติมในการตรวจสอบแบบเข้ม 100% (ต้นเดือนถึงกลางเดือนมกราคม 2564)

วันที่เริ่ม	สินค้าอาหารที่เป็นเป้าหมาย (รวมสินค้าอาหารแปรรูป)	รายการตรวจสอบ	ประเภท	หมายเหตุและเว็บไซต์อ้างอิง
8 ม.ค.	น้ำผึ้งจากประเทศนิวซีแลนด์	Glyphosate	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000716751.pdf ค่ามาตรฐาน: 0.01 mg/kg-ppm
14 ม.ค.	ข้าวโพดจากประเทศเนปาล	Total Aflatoxin	เพิ่มความถี่	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/000719607.pdf ค่ามาตรฐาน: 10µg/kg-ppb

2. การฝ่าฝืนการนำเข้าของสินค้าไทย (กลางเดือนมกราคม 2564)

วันที่เริ่ม	ชื่อสินค้า	รายละเอียดการฝ่าฝืน	ค่ามาตรฐาน	ประเภทการตรวจสอบ
13 ม.ค.	กระเจี๊ยบสด	ตรวจพบ Profenofos 0.03 ppm	0.01 ppm	ตรวจสอบแบบ monitoring

★ รายงาน RASFF รายเดือน

ข้อมูลการฝ่าฝืนของรายการสินค้าอาหารไทยในสหภาพยุโรป (EU) (ต้นเดือนถึงกลางเดือนมกราคม 2564)

วันที่	ประเทศที่แจ้ง	เหตุผลที่แจ้ง	หมายเหตุ
8 ม.ค.	เยอรมนี	ตรวจพบสาร Carbofuran (0.067 mg/kg-ppm) และสาร Carbendazim (0.51 mg/kg-ppm) ที่ไม่ได้รับอนุญาตในถั่วพุด	Information for attention
18 ม.ค.	เยอรมนี	ตรวจพบสารแคดเมียมในปลาหมึกสดแช่แข็ง (2.42 mg/kg – ppm)	Border rejection

★ กระทรวงสาธารณสุขไทย แก้ไขเพิ่มเติมข้อกำหนดเกี่ยวกับวัตถุเจือปนอาหาร

กระทรวงสาธารณสุขไทยทบทวนข้อกำหนดเกี่ยวกับวัตถุเจือปนอาหารและเผยแพร่ประกาศและเอกสารเพิ่มเติมเมื่อเดือนตุลาคม

วันที่มีผลบังคับใช้คือวันที่ 10 ตุลาคม 2563 สำหรับอาหาร 29 ประเภท เช่น น้ำมันมะพร้าว ซ็อกโกแลต นม ฯลฯ เดิมมีเงื่อนไขการใช้วัตถุเจือปนอาหารที่กำหนดไว้ตามประกาศแต่ละฉบับซึ่งกำหนดคุณภาพและมาตรฐานของอาหารดังกล่าวไว้ แต่ในประกาศเกี่ยวกับวัตถุเจือปนอาหารนี้ได้รวมข้อกำหนดเข้าด้วยกันและยกเลิกข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องแต่ละฉบับไป

นอกจากนี้ยังมีการกำหนดเงื่อนไขการใช้วัตถุเจือปนอาหารบางส่วนตามมาตรฐานฉบับล่าสุดของ CODEX (General Standard for Food Additives: GFSA2019) และหากพบว่าผู้ผลิตหรือผู้นำเข้ามีการใช้วัตถุเจือปนอาหารที่ฝ่าฝืนประกาศ มีโทษปรับไม่เกิน 20,000 บาท กรณีใช้วัตถุเจือปนอาหารฝ่าฝืนประกาศจนอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ อาจมีโทษจำคุกไม่เกิน 2 ปีหรือปรับไม่เกิน 20,000 บาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

หากมีการใช้วัตถุเจือปนอาหารภายใต้ข้อกำหนดเดิมก่อนวันบังคับใช้ข้อกำหนดแก้ไขเพิ่มเติม จะได้รับการผ่อนผันกำหนดบังคับใช้แตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับปีที่เงื่อนไขการใช้งานได้รับอนุมัติ ทั้งนี้ ตามเอกสารเพิ่มเติมของรัฐบาลไทย ยกตัวอย่างเช่น หากได้รับอนุมัติในปี 2559 ควรระมัดระวังเนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่จะบังคับใช้ย้อนหลัง เช่น จำเป็นต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดใหม่ตั้งแต่วันที่ 21 ธันวาคม 2561 เป็นต้น (ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้จาก “เอกสารเพิ่มเติม” ใน link ต่อไปนี้)

ประกาศฉบับที่ 417: http://food.fda.moph.go.th/law/data/announ_moph/P417.pdf

ประกาศฉบับที่ 418: http://food.fda.moph.go.th/law/data/announ_moph/P418.pdf

เอกสารเพิ่มเติม: http://food.fda.moph.go.th/law/data/announ_fda/418_FoodAdditives.pdf

★ FDA สหรัฐฯ อนุมัติการปรับเปลี่ยนจีโนมโดยเจตนาของสายพันธุ์สุกรเลี้ยงสำหรับเป็นอาหารและเพื่อศักยภาพในการรักษา

องค์การอาหารและยาสหรัฐอเมริกา (FDA) อนุมัติการปรับเปลี่ยนจีโนมโดยเจตนา (IGA) ของสุกร GalSafe ซึ่งเป็นสายพันธุ์สุกรเลี้ยง นี่จะเป็นสัตว์ IGA ชนิดแรกที่ได้รับการยอมรับจาก FDA เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ทั้งในแง่เป็นอาหารและศักยภาพในการรักษาสำหรับมนุษย์ IGA ของสุกร GalSafe (โครงสร้าง pPL657 rDNA) มีวัตถุประสงค์เพื่อกำจัด α -gal (Galactose- α -1,3-Galactose) ในเซลล์ ไรบอ Alpha-gal (α -gal) syndrome มีความเป็นไปได้ที่จะทำให้เกิดอาการแพ้ α -gal ในเนื้อแดงตั้งแต่ระดับเล็กน้อยจนถึงระดับรุนแรง

US FDA: <https://www.fda.gov/news-events/press-announcements/fda-approves-first-its-kind-intentional-genomic-alteration-line-domestic-pigs-both-human-food>

*จดหมายข่าว OMIC Food Safety Newsletter ฉบับต่อไป No. 523 จะออกในวันที่ 12 ก.พ. 2564

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/>