



News-medical.net

ข่าวประจำสัปดาห์

21 - 25 มีนาคม 2565

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครลอสแอนเจลิส

611 North Larchmont Blvd., Los Angeles, CA 90004

Tel: 323 466-9645, ttcla@live.com

หน้า 1 ของ 6

การปนเปื้อนเชื้อโรค: ข้อควรระวังในการส่งออกสินค้าอาหารมาสหรัฐฯ

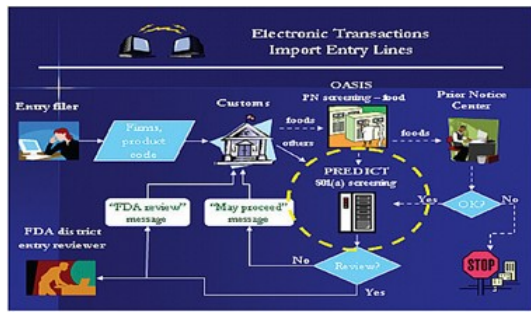
Economic Research Service (ERS) ของกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ (U.S. Department of Agriculture – USDA) ได้จัดทำรายงานเรื่อง Examining Pathogen-Based Import Refusals: Trends and Analysis From 2002 to 2019) พบข้อมูลการปฏิเสธการนำเข้าสินค้าอาหารในปี 2002 – 2019 ของ U.S. Food and Drug Administration (FDA) ที่เกิดจากการปนเปื้อนเชื้อโรค/สารพิษรวม 22,460 รายการ สรุปได้ ดังนี้

1. เชื้อโรคที่พบว่าปนเปื้อนในสินค้าอาหารนำเข้ามากที่สุด คือ แบคทีเรีย (Salmonella, Listeria, E. coli O157, Shigella) ไวรัส (Hepatitis A) และสารพิษ (patulin, Vibrio, aflatoxin, histamine) เรียงตามลำดับ ดังนี้

	ชนิดของเชื้อโรค	จำนวนการนำเข้า (shipment) ที่พบว่ามีการปนเปื้อนเชื้อโรค	% ของการนำเข้าที่ตรวจพบว่ามี การปนเปื้อนเชื้อโรค
1	Salmonella	17,922	79.8
2	Listeria	2,463	11.0
3	Histamine	804	3.6
4	Aflatoxin	663	3.0
5	แบคทีเรียอื่นๆ	455	2.0
6	เชื้อโรคอื่นๆ	153	0.7

2. กลุ่มอาหารที่ถูกปฏิเสธนำเข้ามากที่สุดเนื่องจากพบเชื้อโรคปนเปื้อน คือ

กลุ่มอาหาร	% ของการนำเข้ารวมทั้งสิ้นที่ตรวจพบว่ามีการปนเปื้อนเชื้อโรค	เชื้อโรคที่พบมากที่สุด
อาหารทะเลและปลา	44.1	Salmonella
เครื่องเทศ เครื่องปรุงรส เกลือ	26.3	Salmonella
เนยแข็งและผลิตภัณฑ์เนยแข็ง	7.1	Listeria
ผลไม้และผลิตภัณฑ์ผลไม้	6.2	Salmonella
Nut และ Seeds ที่รับประทานได้	5.1	Salmonella
ผักและผลิตภัณฑ์จากผัก	4.1	Salmonella
Snack	1.8	Salmonella



Nap.edu

ข่าวประชาสัมพันธ์

21 – 25 มีนาคม 2565

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครลอสแอนเจลิส

611 North Larchmont Blvd., Los Angeles, CA 90004

Tel: 323 466-9645, ttcla@live.com

หน้า 2 ของ 6

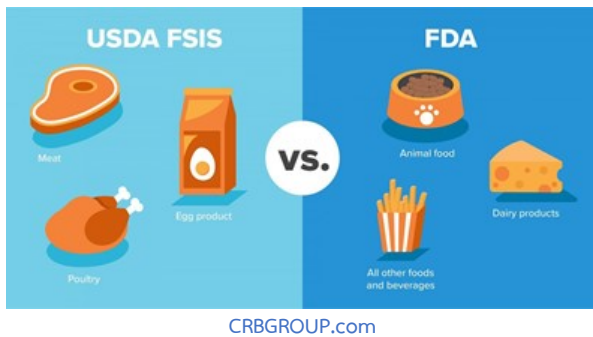
3. ประเทศแหล่งกำเนิดสินค้าที่ถูกปฏิเสธการนำเข้ามากที่สุดระหว่างปี 2002 – 2019

- (1) ในภาพรวม ได้แก่ อินเดีย (22.9%) เม็กซิโก (14.9%) เวียดนาม (8.6%) อินโดนีเซีย (7.8%) และฝรั่งเศส (4.3%)
- (2) ที่พบการปนเปื้อน Salmonella มากที่สุดคือ อินเดีย เม็กซิโก เวียดนาม และอินโดนีเซีย
- (3) ที่พบการปนเปื้อน Listeria มากที่สุดคือ ฝรั่งเศส
- (4) ไทย จัดเป็น อันดับที่ 9 (รองจากอินเดีย เม็กซิโก เวียดนาม อินโดนีเซีย ฝรั่งเศส บังคลาเทศ ไต้หวัน และจีน) พบสินค้าปนเปื้อนรวม 590 shipments หรือร้อยละ 2.64 ของการปฏิเสธนำเข้าทั้งหมด

เชื้อโรค	จำนวนการนำเข้าที่พบการปนเปื้อน	% ของการนำเข้าของไทยที่พบว่ามี การปนเปื้อน
Salmonella	491	83.22
Histamine	83	14.1
Listeria	9	1.5
Aflatoxin	7	1.2

4. การตรวจสินค้านำเข้าของ FDA

- 4.1 วิธีการตรวจสินค้า ใช้ข้อมูลจากประวัติการตรวจสอบสินค้าทั้งที่ด่านและที่โรงงานผลิต เพื่อประเมินความเสี่ยงของตัวสินค้าและ/หรือประเทศแหล่งกำเนิดสินค้า โดยแบ่งเป็น 3 วิธี คือ
 - (1)ระบบ Predictive Risk-based Evaluation for Dynamic Import Compliance Targeting (PREDICT) สแกนอิเล็กทรอนิกส์
 - (2)เจาะจงขอเปิดตู้ตรวจสินค้า FDA สามารถทำได้เพียงร้อยละ 1 – 2 ของการนำเข้าทั้งหมด
 - (3)ปฏิเสธการนำเข้าโดยไม่ต้องตรวจสินค้าก่อน (Detention without physical examination – DWPE)
- 4.2 วัตถุประสงค์ของการตรวจสินค้า เพื่อหาสิ่งปนเปื้อนและการปิดฉลากที่ไม่ถูกต้อง (FDA ถือว่าการปิดฉลากที่ไม่ถูกต้องตามกฎระเบียบเข้าข่ายสินค้านำเข้าปนเปื้อน)
- 4.3 สินค้าที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าจะถูกบันทึกไว้ใน Operational and Administrative System for Import Support (OASIS) database ประกอบด้วย รหัสการปฏิเสธ กลุ่มสินค้า และประเทศแหล่งกำเนิด



ข่าวประชาสัมพันธ์

21 - 25 มีนาคม 2565

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครลอสแอนเจลิส

611 North Larchmont Blvd., Los Angeles, CA 90004

Tel: 323 466-9645, ttcla@live.com

หน้า 3 ของ 6

ข้อมูลเพิ่มเติมและข้อเสนอแนะของ สคต.ลอสแอนเจลิส

1. หน่วยงานหลักของสหรัฐฯ ที่ดูแลด้านความปลอดภัยของสินค้าอาหาร ได้แก่
 - (1) FDA เปรียบเสมือนองค์การอาหารและยาของไทย ดูแลสินค้าอาหารส่วนใหญ่ รวมถึงผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปที่มีส่วนผสมจาก dairy ผักและผลไม้สด เครื่องเทศ ถั่ว งา ธัญพืช แป้ง ตลอดจนน้ำผักผลไม้ อาหารเสริม น้ำบรรจุขวด สารเติมแต่งอาหาร อาหารเด็ก (แต่ไม่รวมเนื้อสัตว์ สัตว์ปีก และผลิตภัณฑ์จากไข่)
 - (2) หน่วยงาน Food Safety and Inspection Service (FSIS) กระทรวงเกษตรฯ (USDA) ดูแลความปลอดภัยของสินค้าอาหารที่มาจากเนื้อสัตว์ สัตว์ปีก และผลิตภัณฑ์จากไข่ ในกรณีสินค้าเกษตร เช่น ผักผลไม้สด เป็นหน้าที่ของหน่วยงาน APHIS – Animal and Plant Health Inspection Service
<https://www.fsis.usda.gov/inspection/import-export>
2. สหรัฐฯ ให้ความสำคัญเรื่องความปลอดภัยของสินค้าอาหาร ผู้ประกอบการที่ต้องการส่งสินค้าอาหารไปจำหน่ายในสหรัฐฯ ควรศึกษาและปฏิบัติตามกฎระเบียบของ FDA และ USDA ที่สำคัญ ได้แก่
 - (1) การจดทะเบียนโรงงานผลิตสินค้า (Facility Registration) ตามข้อบังคับของ USFDA (**Registration of Food Facilities and Other Submissions | FDA**)
 - (2) การจดทะเบียนที่ FDA กำหนด เช่น โรงงานผลิตสินค้าที่มีความเป็นกรด (acidified foods) หรืออาหารกระป๋องที่มีความเป็นกรดต่ำ (low-acid canned foods) (<https://www.fda.gov/food/registration-food-facilities-and-other-submissions/establishment-registration-process-filing-acidified-and-low-acid-canned-foods-lacf>) เป็นต้น
 - (3) โรงงานผลิตสินค้าที่ได้มาตรฐาน Good Manufacturing Practice (GMP)
(<https://www.fda.gov/drugs/pharmaceutical-quality-resources/current-good-manufacturing-practice-cgmp-regulations>)
 - (4) การใช้ส่วนผสมอาหาร รวมถึงสีผสมอาหาร ที่กฎหมายอนุญาต (<https://www.fda.gov/food/food-ingredients-packaging/overview-food-ingredients-additives-colors>)
 - (5) การปิดฉลากสินค้าตามที่กฎหมายกำหนด (<https://www.fda.gov/food/food-labeling-nutrition>)ทั้งนี้ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.fda.gov และ www.usda.gov

FDA Import Alerts

Food Safety News

ข่าวประจำสัปดาห์

21 - 25 มีนาคม 2565

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครลอสแอนเจลิส

611 North Larchmont Blvd., Los Angeles, CA 90004

Tel: 323 466-9645, ttcla@live.com

หน้า 4 ของ 6

3. ผู้ส่งออกควรศึกษาข้อมูลสินค้าที่ถูกปฏิเสธนำเข้าใน FDA Import Alert เนื่องจากอาจส่งผลกระทบต่อความล่าช้าในการนำเข้าสินค้าหรือการถูกปฏิเสธนำเข้า (<https://www.fda.gov/industry/actions-enforcement/import-alerts>)

4. ข้อมูลจาก World Integrated Trade Solution, World Bank

(https://wits.worldbank.org/CountryProfile/en/Country/USA/Year/2019/TradeFlow/Import/Partner/by-region/Product/16-24_FoodProd) ระบุว่าปี 2019 สหรัฐฯ นำเข้าสินค้าอาหารรวม 75.35 พันล้านเหรียญฯ โดยมี

แหล่งอุปทานสำคัญ ได้แก่

	ประเทศ	ล้านเหรียญฯ	สัดส่วนต่อมูลค่านำเข้าสินค้าทั้งหมดจากประเทศนั้น
1	แคนาดา	12,906.12	3.95
2	เม็กซิโก	12,171.51	3.40
3	ฝรั่งเศส	6,027.9	10.31
4	อิตาลี	4,315.57	7.35
5	สิงคโปร์	3,013.65	11.30
6	ไทย	2,676.13	7.69
7	สหราชอาณาจักร	2,563.13	4.00
8	จีน	2,384.57	0.50
9	บราซิล	2,299.05	7.17
10	เนเธอร์แลนด์	1,753.57	5.68

5. U.S. International Trade Commission (USITC) ระบุ สหรัฐฯ นำเข้าสินค้าอาหารจากประเทศไทยในปี 2020-2021 คิดเป็นร้อยละ 9.5 และ 7.12 ของมูลค่านำเข้ารวมจากไทยตามลำดับ ประกอบด้วยรายการสินค้าสำคัญ ดังนี้

	กลุ่มสินค้า	2020	2021	% change
HS	การนำเข้าสินค้าอาหารรวมทั้งสิ้น	3,614,821,268	3,374,196,416	-6.66
16	อาหารทะเลแปรรูป	1,104,893,973	911,358,796	-17.52
20	ผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้	594,012,147	686,252,440	15.53
10	ธัญพืช	694,317,998	501,547,343	-27.76
21	ผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	334,432,039	316,745,431	-5.29
03	อาหารทะเลสดและแช่เยือกแข็ง	261,218,659	265,612,178	1.68
19	ผลิตภัณฑ์ธัญพืช แป้ง หรือนม	210,923,251	224,422,382	6.40



conservationBytes.com

ประธานาธิบดี Obama รับประทานซากบทอด

ข่าวประจำสัปดาห์

21 - 25 มีนาคม 2565

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครลอสแอนเจลิส

611 North Larchmont Blvd., Los Angeles, CA 90004

Tel: 323 466-9645, ttcla@live.com

หน้า 5 ของ 6

	กลุ่มสินค้า	2020	2021	% change
08	ผลไม้สด	95,393,652	108,461,385	13.70
17	น้ำตาลและลูกกวาด	78,823,646	99,433,626	26.15
22	เครื่องดื่ม เหล้า และน้ำสมสายชู	91,730,120	95,762,981	4.40
11	ผลิตภัณฑ์แป้งจากธัญพืช เช่น MALT; STARCHES; INULIN; WHEAT GLUTEN	84,187,659	82,944,324	-1.48
12	เมล็ดพืชไขมัน ผลไม้ที่ให้น้ำมัน ธัญพืชที่ให้น้ำมัน	29,171,751	27,571,587	-5.49
07	ผัก ราก หัว พืช	14,686,227	21,349,317	45.37
09	กาแฟ ชา เครื่องเทศ	11,461,658	15,662,746	36.65
18	โกโก้ และผลิตภัณฑ์จากโกโก้ (มูลค่านำเข้าส่วนใหญ่มาจากช็อกโกแลตที่ไม่ใช่เพื่อการค้าปลีก)	608,984	6,140,514	908.32
15	ไขมันหรือไขมันหรือน้ำมันจากสัตว์หรือพืช	4,299,807	5,759,515	33.95
04	เนื้อมนไข่ (Dairy Produce) เช่น ไข่ นม และอื่นๆ	4,526,047	4,996,719	10.40
02	เนื้อสัตว์และเครื่องในสัตว์ (เช่น ซากบ)	133,650	175,132	31.04

คลิกที่ลิงค์ https://survey.app.do/ttcla_survey2021

หรือสแกน QR Code เพื่อเข้ากรอกแบบสอบถามความพึงพอใจรายงาน

จัดทำโดยสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ นครลอสแอนเจลิส



