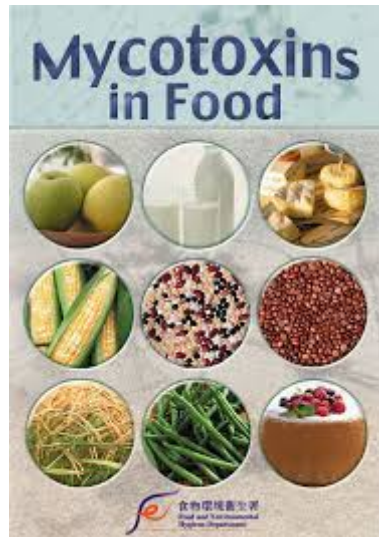


EU แก้ไขวิธีการสุ่มตรวจและวิธีการตรวจวิเคราะห์ในการตรวจหาไมโคทอกซินที่ตกค้างในสินค้าอาหาร

Post on:17 มิ.ย. 2557



ตาม Commission Regulation (EU) No 519/2014 of 16 May 2014 amending Regulation (EC) No 401/2006 as regards methods of sampling of large lots, spices and food supplements, performance criteria for T-2, HT-2 toxin and citrinin and screening methods of analysis ซึ่งตีพิมพ์ใน EU Official Journal L 147/29 ได้กำหนดวิธีการสุ่มตรวจและวิธีการตรวจวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนสารไมโคทอกซินในเครื่องเทศและอาหารเสริม รวมทั้งมาตรฐานการตรวจหาสารทอกซิน T-2, HT-2 และ citrinin ในสินค้าอาหาร สรุปสาระสำคัญ ได้ดังนี้

๑. กำหนดมาตรฐานของวิธีการสุ่มตรวจและวิธีการตรวจวิเคราะห์เพื่อตรวจหาการปนเปื้อน สารไมโคทอกซินตกค้างในเครื่องเทศที่มีขนาดล็อตใหญ่ (large lots) และในน้ำแอปเปิ้ล (apple juice) โดยปรับเปลี่ยนแก้ไขวิธีการสุ่มตรวจ (sampling) กำหนดวิธีการเตรียมตัวอย่างและวิธีตรวจวิเคราะห์ (sample preparation and methods of analysis) ขึ้นใหม่ เพื่อให้การตรวจสอบมีความทั่วถึง เพราะสาร ไมโคทอกซินมีความหลากหลาย สามารถกระจายอยู่ได้ทั่วไป โดยเฉพาะในเครื่องเทศที่เป็นล็อตใหญ่ และใน น้ำแอปเปิ้ล

๒. กำหนดเกณฑ์การปฏิบัติ (performance criteria) ในการตรวจหาการปนเปื้อนของสารทอกซิน T-2, HT-2 ในอาหาร

๓. กำหนดเกณฑ์การปฏิบัติ (performance criteria) ในการตรวจหาการปนเปื้อนของสาร citrinin ในอาหารเสริมที่ทำจากข้าวหมักด้วยยีสต์แดง (red yeast *Monascus purpureus*) รายละเอียดปรากฏในภาคผนวก (Annex) ของกฎระเบียบใหม่นี้

๔. กฎระเบียบดังกล่าวจะมีผลตามกฎหมาย ๒๐ วันหลังจากประกาศลงใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๗) และจะมีผลบังคับใช้อย่างเป็นทางการตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เป็นต้นไป

สำหรับรายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าว สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ดังต่อไปนี้
<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R0519&from=EN>

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสำนักงานฯ :

EU ยังคงให้ความสำคัญต่อการควบคุมการปนเปื้อนของสารในกลุ่มไมโคทอกซินในสินค้าอาหารอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากเป็นสารที่สามารถก่อให้เกิดมะเร็งเมื่อมีการสะสมในร่างกาย ดังนั้น ไทยจึงควรให้ความสำคัญในการศึกษาวิธีการสุ่มตรวจและวิธีการตรวจวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนของสารในกลุ่ม

ไมโครทอกซินที่ EU กำหนดขึ้นใหม่นี้ เพื่อนำไปปรับใช้เป็นแนวทางควบคุมเกี่ยวกับการสุ่มตรวจสินค้าอาหารของไทย ที่จะส่งไปจำหน่ายยัง EU ในปัจจุบัน แม้ว่า ในรอบสองปีที่ผ่านมาไทยจะไม่ประสบปัญหาถูกตรวจพบ สารในกลุ่มไมโครทอกซินในสินค้าอาหารที่ส่งออกจากไทยเท่าใดนัก (ไทยเคยถูกตรวจพบสารอัลฟาทอกซิน ในพริก ปั่นเพียง ๑ ครั้งในปี ๒๕๕๕)

โดย สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำสหภาพยุโรป
สนับสนุนโดยงบประมาณของกระทรวงการต่างประเทศ
ข้อมูลจากทีมประเทศไทย ณ กรุงบรัสเซลส์ และส่วนราชการไทยทุกแห่งในยุโรป