

(สำเนา)

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

เรื่อง คำชี้แจงประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๓๔๕) พ.ศ. ๒๕๕๕ เรื่อง กำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย

ด้วยกระทรวงสาธารณสุขได้ปรับปรุงแก้ไขประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องกำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย กรณีอาหารที่มีการปนเปื้อนข้าวโพดตัดแต่งสารพันธุกรรมครายไนน์ซี (Cry9C DNA Sequence) หรือโปรตีนที่สร้างมาจากสารพันธุกรรมนี้ เพื่อความเหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน โดยออกประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๓๔๕) พ.ศ. ๒๕๕๕ เรื่อง กำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

๑. ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๒๑๕) พ.ศ. ๒๕๔๔ เรื่อง กำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๒๑๗) พ.ศ. ๒๕๔๔ เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๒๑๕) พ.ศ. ๒๕๔๔ และประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๒๔๖) พ.ศ. ๒๕๔๔ เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๒๑๗) พ.ศ. ๒๕๔๔ ซึ่งได้กำหนดห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่ายอาหารที่มีการปนเปื้อนข้าวโพดตัดแต่งสารพันธุกรรมครายไนน์ซี (Cry9C DNA Sequence) หรือโปรตีนที่สร้างมาจากสารพันธุกรรมนี้ รวม ๗ รายการ ได้แก่

- (๑) เมล็ดข้าวโพด (Pop corn)
- (๒) ข้าวโพดฝักอ่อนทั้งชนิดแช่แข็ง และ/หรือบรรจุในภาชนะปิดสนิท
- (๓) ข้าวโพดชนิดแผ่น (Taco shell)
- (๔) ข้าวเกรียบข้าวโพด (Corn chips/Corn snack)
- (๕) ข้าวโพดชนิดเกล็ด (Corn flake)
- (๖) ผลิตภัณฑ์ข้าวโพดบางชนิด ได้แก่ คอร์นมีล (Corn meal) แป้งข้าวโพดชนิดที่มีโปรตีนหรือที่เรียกว่า คอร์นฟลาวัวร์ (Corn flour) และซूपข้าวโพด (Cream style corn)
- (๗) ข้าวโพดทั้งฝักหรือข้าวโพดเมล็ดชนิดแช่แข็ง และ/หรือบรรจุในภาชนะปิดสนิท

และกรณีนำเข้าเพื่อจำหน่าย ผู้นำเข้าผลิตภัณฑ์ข้าวโพดดังกล่าวข้างต้นต้องมีผลการตรวจวิเคราะห์หรือหนังสือรับรองว่าไม่มีการปนเปื้อนจากข้าวโพดตัดแต่งสารพันธุกรรมครายไนน์ซี (Cry9C DNA Sequence) หรือโปรตีนที่สร้างมาจากสารพันธุกรรมนี้

๒. กำหนดให้อาหารที่ได้จากเทคนิคการตัดแปรพันธุกรรม (Genetic modification) หรือพันธุวิศวกรรม (Genetic engineering) ให้มีสารพันธุกรรมครายไนน์ซี (Cry9C DNA Sequence) และอาหารที่มีส่วนผสมของอาหารดังกล่าว เป็นอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย ทั้งนี้ ผู้นำเข้าไม่ต้องแสดงผลการตรวจวิเคราะห์หรือหนังสือรับรองว่า ไม่มีการปนเปื้อนจากข้าวโพดที่ได้จากการตัดแต่งสารพันธุกรรมครายไนน์ซี (Cry9C

DNA...

DNA Sequence) หรือโปรตีนที่สร้างมาจากสารพันธุกรรมนี้ เพื่อช่วยลดขั้นตอนในทางปฏิบัติ ณ ด่านนำเข้า โดยในทางปฏิบัติจะเป็นการสุ่มเก็บตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์ตามแผนการเฝ้าระวังของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เพื่อเป็นมาตรการสำหรับตรวจติดตามเฝ้าระวังยีนหรือโปรตีน Cry9C ในผลิตภัณฑ์อาหารทุกประเภท เนื่องจากปัจจุบันไม่มีการปลูกและไม่พบการปนเปื้อนของข้าวโพด StarLink[®] แล้ว แต่ในบางประเทศอาจมีการศึกษาวิจัยพัฒนาพืชจีเอ็มอื่น โดยใช้ยีน Cry9C ซึ่งยังไม่มีการประเมินความปลอดภัยทางชีวภาพด้านอาหาร

๓. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๓๔๕) พ.ศ.๒๕๕๕ เรื่อง กำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม ๑๒๙ ตอนพิเศษ ๑๒๔ ง ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๕ และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๔. ผู้ใดฝ่าฝืนประกาศดังกล่าว ซึ่งออกตามมาตรา ๖(๘) แห่งพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.๒๕๒๒ มีโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงสองปี และปรับตั้งแต่ห้าพันบาทถึงสองหมื่นบาท

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาจึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน และขอให้ผู้ผลิต เพื่อจำหน่าย นำเข้าเพื่อจำหน่ายหรือผู้จำหน่ายอาหาร ปฏิบัติให้ถูกต้องตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขดังกล่าว โดยเคร่งครัดและหากมีข้อสงสัยประการใด ติดต่อสอบถามได้ที่ สำนักงานอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๐ ๗๑๗๓ ในเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๕

พิพัฒน์ ยิ่งเสรี

(นายพิพัฒน์ ยิ่งเสรี)

เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา

รับรองสำเนาถูกต้อง

วารุณี เสนสุภา

(นางสาววารุณี เสนสุภา)

นักวิชาการอาหารและยาชำนาญการพิเศษ