

## ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

(ฉบับที่ ๔๓๒) พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒

เรื่อง การแสดงฉลากอาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรม

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงข้อกำหนดเกี่ยวกับการแสดงฉลากอาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๖ (๑๐) แห่งพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๒๕๑) พ.ศ. ๒๕๔๕ เรื่อง การแสดงฉลากอาหารที่ได้จากเทคนิคการดัดแปรพันธุกรรมหรือพันธุวิศวกรรม ลงวันที่ ๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๔๕

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรม” หมายความว่า

(๑) พืช สัตว์ จุลินทรีย์ ที่มีการตัดต่อ ตัดแต่ง ดัดแปร หรือเปลี่ยนแปลงสารพันธุกรรม หรือผสมผสานสารพันธุกรรมใหม่จากวิธีการใช้เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่และใช้บริโภคเป็นอาหาร

(๒) ผลิตภัณฑ์อาหารที่ใช้ (๑) เป็นส่วนประกอบของอาหาร หรือผลิตจาก (๑)

(๓) ผลผลิตจาก (๑) ที่ใช้เป็นส่วนประกอบของอาหาร หรือที่ใช้เป็นวัตถุดิบอาหาร หรือที่ใช้เป็นสารอาหาร

“ผู้ผลิตรายย่อย” หมายความว่า ผู้ผลิตขนาดเล็กที่จำหน่ายแก่ผู้บริโภคโดยตรง และผู้ผลิตสามารถให้ข้อมูลแก่ผู้บริโภคได้โดยตรงด้วย

ข้อ ๓ ให้อาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรม เป็นอาหารที่ต้องมีฉลาก

ข้อ ๔ การแสดงฉลากของอาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรมให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยอาหารนั้น ๆ

(๒) ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการแสดงฉลากของอาหารในภาชนะบรรจุ โดยต้องแสดงข้อความเพิ่มเติมสำหรับอาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรม ด้วยแล้วแต่กรณี ดังนี้

(๒.๑) พืชดัดแปรพันธุกรรม ที่เป็นส่วนประกอบตั้งแต่ร้อยละ ๕ ของแต่ละส่วนประกอบในอาหาร และตรวจพบสารพันธุกรรมหรือโปรตีนที่เป็นผลจากการดัดแปรพันธุกรรม

(ก) ให้แสดงข้อความว่า “ดัดแปรพันธุกรรม” ประกอบชื่ออาหารที่มีส่วนประกอบสำคัญเพียงชนิดเดียว

(ข) ให้แสดงข้อความว่า “ตัดแปรพันธุกรรม” ในส่วนประกอบที่ได้จากพืชตัดแปรพันธุกรรมตาม (๒.๑) วรรคหนึ่ง โดยแสดงไว้ท้ายหรือใต้ชื่อส่วนประกอบนั้น ๆ ตามแต่กรณี

(ค) ให้แสดงข้อความว่า “[ ชื่ออาหาร/ผลิตภัณฑ์ ] ผลิตจาก... [ ชนิดของพืช ] ตัดแปรพันธุกรรม” สำหรับผลิตผลที่ได้จากพืชตัดแปรพันธุกรรม

(๒.๒) สัตว์ตัดแปรพันธุกรรม ที่เป็นส่วนประกอบตั้งแต่ร้อยละ ๕ ของแต่ละส่วนประกอบในอาหาร และตรวจพบสารพันธุกรรมหรือโปรตีนที่เป็นผลจากการตัดแปรพันธุกรรม

(ก) ให้แสดงข้อความว่า “ตัดแปรพันธุกรรม” ประกอบชื่ออาหารที่มีส่วนประกอบสำคัญเพียงชนิดเดียว

(ข) ให้แสดงข้อความว่า “ตัดแปรพันธุกรรม” ในส่วนประกอบที่ได้จากสัตว์ตัดแปรพันธุกรรมตาม (๓.๒) วรรคหนึ่ง โดยแสดงไว้ท้ายหรือใต้ชื่อส่วนประกอบนั้น ๆ ตามแต่กรณี

(ค) ให้แสดงข้อความว่า “[ ชื่ออาหาร/ผลิตภัณฑ์ ] ผลิตจาก... [ ชนิดของสัตว์ ] ตัดแปรพันธุกรรม” สำหรับผลิตผลที่ได้จากสัตว์ตัดแปรพันธุกรรม

กรณีพืชตัดแปรพันธุกรรมตาม (๒.๑) และสัตว์ตัดแปรพันธุกรรมตาม (๒.๒) ที่มีความประสงค์ใช้น้อยกว่าร้อยละ ๕ เป็นส่วนประกอบของอาหารจะต้องแสดงฉลากตามประกาศฉบับนี้

(๒.๓) จุลินทรีย์ตัดแปรพันธุกรรม

(ก) ให้แสดงข้อความว่า “ตัดแปรพันธุกรรม” ประกอบชื่ออาหารที่มีส่วนประกอบสำคัญเพียงชนิดเดียว

(ข) ให้แสดงข้อความว่า “ตัดแปรพันธุกรรม” ในส่วนประกอบที่ได้จากจุลินทรีย์ตัดแปรพันธุกรรมทั้งหมดที่ใช้ในอาหาร โดยแสดงไว้ท้ายหรือใต้ชื่อส่วนประกอบนั้น ๆ ตามแต่กรณี

(ค) ให้แสดงข้อความว่า “[ ชื่ออาหาร/ผลิตภัณฑ์ ] ผลิตจาก... [ ชื่อจุลินทรีย์ ] ตัดแปรพันธุกรรม” สำหรับผลิตผลที่ได้จากจุลินทรีย์ตัดแปรพันธุกรรม

การแสดงข้อความตาม (๒.๑) (๒.๒) และ (๒.๓) ต้องแสดงด้วยตัวอักษรหนา และอ่านได้ชัดเจน สีของตัวอักษรตัดกับสีพื้นของฉลาก และมีขนาดสัมพันธ์กับขนาดของพื้นที่ฉลาก ทั้งนี้ อาจแสดงสัญลักษณ์เป็นรูปสามเหลี่ยม พื้นสีเหลืองตัวอักษรสีดำ โดยมีข้อความว่า “GMO” หรือข้อความเพื่อให้ข้อมูลแก่ผู้บริโภคเพิ่มเติมผ่านโปรแกรมแอปพลิเคชัน หรือเว็บไซต์ด้วยก็ได้

ข้อ ๕ การแสดงข้อความ ข้อห้าม ข้อควรระวังในการบริโภค หรือข้อความอื่นใดทำนองเดียวกัน ตามข้อเสนอจากผลการประเมินความปลอดภัยทางชีวภาพด้านอาหาร

ข้อ ๖ ห้ามใช้ข้อความว่า “ปลอดอาหารตัดแปรพันธุกรรม” หรือ “ไม่ใช่อาหารตัดแปรพันธุกรรม” หรือ “ไม่มีส่วนประกอบของอาหารตัดแปรพันธุกรรม” หรือ “มีการคัดหรือแยกส่วนประกอบที่มีการตัดแปรพันธุกรรมออก” หรือข้อความหรือสัญลักษณ์อื่นในทำนองเดียวกัน ในฉลากอาหารทุกชนิดเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้บริโภคเข้าใจผิดเกี่ยวกับการแสดงฉลากอาหารทุกชนิด

ข้อ ๗ ให้ฉลากอาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรมที่ได้รับอนุญาตผลิตหรือนำเข้าอาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรม อยู่แล้วก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับยังคงจำหน่ายได้ต่อไป ทั้งนี้ ต้องไม่เกินสองปีนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ

ข้อ ๘ ประกาศนี้ไม่ใช้บังคับกับ

(๑) ผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าที่มีหลักฐานระบบตรวจสอบย้อนกลับหรือระบบตามสอบสินค้า (Traceability) แสดงว่าไม่มีการใช้วัตถุดิบที่เป็นอาหารดัดแปรพันธุกรรมในกระบวนการผลิต

(๒) ผู้ผลิตรายย่อยที่จำหน่ายแก่ผู้บริโภคโดยตรง

(๓) ผู้ปรุงจำหน่ายแก่ผู้บริโภคโดยตรง

(๔) อาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตดัดแปรพันธุกรรมที่ไม่หลงเหลือสารพันธุกรรมที่เป็นผลจากการดัดแปรพันธุกรรมและไม่หลงเหลือโปรตีนที่เป็นผลจากการดัดแปรพันธุกรรมในผลิตภัณฑ์สุดท้าย

(๕) โปรตีนที่เป็นผลจากการดัดแปรพันธุกรรม ซึ่งใช้เป็นสารช่วยในกระบวนการผลิต

ข้อ ๙ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

สาธิต ปิตุเตชะ

รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข