

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

ฉบับที่ ๑๓๖ (พ.ศ. ๒๕๓๔)

เรื่อง ผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง

โดยที่เป็นการสมควรควบคุมคุณภาพหรือมาตรฐานของผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ และมาตรา ๖ (๓) (๔) (๕) (๖) และ (๑๐) แห่งพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองเป็นอาหารกำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน

ข้อ ๒ ผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองหมายความว่า ผลึกภัณฑ์ที่เป็นของเหลวที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองด้วยการหมักหรือกรรมวิธีอื่นที่เหมาะสม และจะแต่งรสหรือสีหรือไม่ก็ได้ เช่น ซิว ซอสปรุงรส เป็นต้น ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองที่ได้ระเหยนํ้าออกแล้ว

ข้อ ๓ ผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ต้องมีคุณภาพมาตรฐานดังต่อไปนี้

(๑) มีกลิ่นหรือรสตามลักษณะเฉพาะของผลึกภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง

(๒) มีโปรตีน

(ก) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔.๐ ของน้ำหนัก สำหรับผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองด้วยการหมักที่ได้มีการปรุงแต่งรสหรือสี

(ข) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑.๕ ของน้ำหนัก สำหรับผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองด้วยการหมักที่ได้มีการปรุงแต่งรสหรือสี

(ค) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑.๐ ของน้ำหนักสำหรับผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการไฮโดรไลซ์โปรตีนของถั่วเหลือง

(ง) ตามความเห็นชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำหรับผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองด้วยกรรมวิธีอื่นที่เหมาะสม

(๓) ตรวจสอบสารปนเปื้อนได้ไม่เกินที่กำหนดดังต่อไปนี้

(ก) ตะกั่ว ๑ มิลลิกรัมต่อผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ๑ กิโลกรัม

(ข) ทองแดง ๒๐ มิลลิกรัมต่อผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ๑ กิโลกรัม

(ค) สารหนู (คิดเป็นอาร์เซนิก) ๒ มิลลิกรัมต่อผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ๑ กิโลกรัม

(๔) ไม่มีสารเป็นพิษจากจุลินทรีย์หรือสารพิษอื่นในปริมาณที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

(๕) ไม่มีจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรคเว้นแต่

(ก) คลอสทริเดียม เพอฟริงเจนส์ (*Clostridium perfringens*) ต้องตรวจไม่พบในผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ๐.๑ กรัม

(ข) แบซิลลัส ซีเรัส (*Bacillus cereus*) ต้องตรวจไม่พบใน ๐.๑ กรัม ในกรณีของผลิตภัณฑ์ที่มีการปรุงแต่งรสหรือสีหรือ ๐.๐๑ กรัม ในกรณีของผลิตภัณฑ์ที่มีการปรุงแต่งรสหรือสี

(๖) ตรวจพบยีสต์และราไม่เกิน ๑๐ ต่อผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ๑ กรัม

(๗) ตรวจพบโคลิฟอร์มแบคทีเรียน้อยกว่า ๓ ต่อผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง ๑ กรัม โดยวิธีเอ็มพีเอ็น

(๘) ไม่ใช่วัตถุให้ความหวานแทนน้ำตาล

(๙) ไม่ใช่สี เว้นแต่สีน้ำตาลเคียวไหมหรือสีคาราเมล

ข้อ ๔ ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองที่ระเหยน้ำออกต้องมีคุณภาพหรือมาตรฐานตามข้อ ๓ (๑) (๔) (๘) และ (๙) และมีคุณภาพหรือมาตรฐานอื่นตามความเห็นชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ข้อ ๕ การแสดงฉลากของผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลืองให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง ฉลาก และให้แสดงปริมาณโปรตีนคิดเป็นร้อยละของน้ำหนักเป็นส่วนหนึ่งของชื่ออาหารด้วย

ข้อ ๖ การใช้วัตถุกันเสียและภาชนะบรรจุอาหาร ให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องวัตถุเจือปนอาหารและประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องภาชนะบรรจุอาหาร

ข้อ ๑ ให้ผู้ที่ได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนตำรับอาหารซึ่งออกให้ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๖๘ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ลงวันที่ ๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๒๕ หรือผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ฉลากตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๖๘ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง การแสดงฉลากของขอสในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ลงวันที่ ๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๒๑ ทั้งนี้ เฉพาะผลิตภัณฑ์ประเภทขอสที่ทำจากถั่วเหลืองและข้าว มาดำเนินการแก้ไขรายการทะเบียนตำรับอาหารหรือยื่นคำขอแก้ไขฉลากแล้วแต่กรณี ให้มีรายละเอียดถูกต้องตามประกาศ ฯ ฉบับภายในหกสัปดาห์ นับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ และเมื่อได้ดำเนินการดังกล่าวแล้วให้คงใช้ฉลากเดิมไปพลางก่อนจนกว่าจะได้รับอนุญาตหรือถึงวันที่ผู้อนุญาตได้แจ้งให้ทราบถึงการไม่อนุญาตให้ใช้ฉลากนั้นต่อไป

ในการอนุญาตให้ใช้ฉลากใหม่ตามวรรคหนึ่ง ถ้าปรากฏว่าฉลากเดิมที่ได้จัดทำไว้ใช้ก่อนวันที่ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับนี้ใช้บังคับยังเหลืออยู่ และไม่ถูกต้องตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับนี้ ผู้อนุญาตจะอนุญาตให้ใช้ฉลากเดิมไปพลางก่อนจนกว่าจะหมดกักได้ ทั้งนี้ ต้องไม่เกินหนึ่งปี

ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๔

อุทัย สุตสุข

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ผู้อำนวยการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข