

### ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

ฉบับที่ ๑๐๘ (พ.ศ. ๒๕๓๐)

เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๖๕ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๒๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ และมาตรา ๖ (๑) (๒) (๔) (๕) (๖) และ (๑๐) แห่งพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๖๕ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๒๕

ข้อ ๒ ให้เครื่องดื่มเกลือแร่เป็นอาหารควบคุมเฉพาะ

ข้อ ๓ เครื่องดื่มเกลือแร่ หมายความว่า เครื่องดื่มที่มีเกลือแร่เป็นส่วนประกอบหลัก และหมายความรวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่ชนิดแห้งด้วย

ข้อ ๔ อาหารตามข้อ ๒ ต้องมีคุณภาพหรือมาตรฐาน ดังต่อไปนี้

(๑) เครื่องดื่มเกลือแร่ ๑ ลิตร ประกอบด้วย

(ก) โซเดียม ไม่น้อยกว่า ๒๐ มิลลิอควิวาเลนต์และไม่เกิน ๔๐ มิลลิอควิวาเลนต์

(ข) น้ำตาลกลูโคส ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒ ของน้ำหนัก หรือซูโครสไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ของน้ำหนัก

(ค) โพแทสเซียม ไม่เกิน ๕ มิลลิอควิวาเลนต์ (ถ้ามี)

(ง) ไบคาร์บอเนตหรือซิงเตรต ไม่เกิน ๑๓ มิลลิกรัมวาเลนท์

(ถ้ามี)

เครื่องต้มเกลือแร่นอกจากจะต้องมีส่วนประกอบตาม (ก) และ (ข) แล้ว หากจะใช้เกลือแร่อื่นนอกจาก (ค) และ (ง) หรือน้ำตาลอื่นให้ใช้ได้ ในปริมาณตามที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

(๒) มีกลิ่นและรสตามลักษณะเฉพาะของเครื่องต้มเกลือแร่

(๓) ไม่มีตะกอน เว้นแต่ตะกอนที่เกิดจากการใช้สารปรุงแต่งกลิ่นรสบางชนิดอันเป็นส่วนประกอบของเครื่องต้มเกลือแร่

(๔) น้ำที่ใช้ผลิตต้องเป็นน้ำที่มคุณภาพหรือมาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

(๕) ตรวจพบแบคทีเรียชนิดโคลิฟอร์มน้อยกว่า ๒.๒ ต่อเครื่องต้มเกลือแร่ ๑๐๐ มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น (Most Probable Number)

(๖) ตรวจไม่พบแบคทีเรียชนิด อี. โคไล (Escherichia coli)

(๗) ไม่มีจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค

(๘) ไม่มีสารเป็นพิษจากจุลินทรีย์หรือสารเป็นพิษอื่นในปริมาณ

ที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

(๙) ไม่มีเซอร่า

(๑๐) ไม่มีสารปนเปื้อน เว้นแต่ดังต่อไปนี้

(ก) สารหนู ไม่เกิน ๐.๒ ส่วนในล้านส่วน

(ข) ตะกั่ว ไม่เกิน ๐.๓ ส่วนในล้านส่วน

(ค) ทองแดง ไม่เกิน ๕ ส่วนในล้านส่วน

- (ง) สังกะสี ไม่เกิน ๕ ส่วนในล้านส่วน
- (จ) เหล็ก ไม่เกิน ๑๕ ส่วนในล้านส่วน
- (ฉ) ดิบบุก ไม่เกิน ๒๕๐ ส่วนในล้านส่วน
- (ช) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ไม่เกิน ๑๐ ส่วนในล้านส่วน

(๑๑) ไม่ใช่วัตถุให้ความหวานแทนน้ำตาล

(๑๒) ไม่มีแอลกอฮอล์เป็นส่วนประกอบ เว้นแต่แอลกอฮอล์

ใช้เป็นตัวทำละลายสารปรุงแต่งบางชนิดที่ใช้เป็นส่วนประกอบของเครื่องต้มเกลือแร่

(๑๓) ไม่มีแคฟเฟอีน

เครื่องต้มเกลือแร่ชนิดหนึ่ง มีความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ ๕ ของน้ำหนัก และเมื่อละลายตามที่กำหนดไว้ในฉลากแล้วต้องมีคุณภาพหรือมาตรฐานตามวรรคหนึ่ง

ข้อ ๕ ภาชนะบรรจุที่ใช้บรรจุเครื่องต้มเกลือแร่ ต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่อง ภาชนะบรรจุ เว้นแต่ชนิดของภาชนะบรรจุให้เป็นไปตามที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ขนาดบรรจุเครื่องต้มเกลือแร่ให้เป็นไปตามที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เว้นแต่เครื่องต้มเกลือแร่ชนิดหนึ่งต้องมีขนาดบรรจุสำหรับละลายในน้ำ ๒๕๐ มิลลิลิตร เท่านั้น

ข้อ ๖ การแสดงฉลากของเครื่องต้มเกลือแร่ ให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่อง ฉลาก และให้แสดงข้อความดังต่อไปนี้ด้วย

- (๑) เด็กและทารกไม่ควรรับประทาน
- (๒) เฉพาะผู้สูญเสียเหงื่อจากการออกกำลังกายเท่านั้น

(๓) ไม่ควรรับประทานเกินวันละ ... หน่วย (ความถี่เว้นไว้ให้ระบุจำนวนหน่วยที่ควรบริโภค ทั้งจำนวนดังกล่าวเมื่อรวมกันแล้วจะต้องไม่เกินวันละ ๑ ลิตร)

การแสดงข้อความดังกล่าวในฉลาก ให้แสดงด้วยตัวอักษรขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ในกรอบสี่เหลี่ยมสีแดงพนขาว

ข้อ ๓ ให้ผู้ที่ได้รับใบสำคัญการขันทะเบียนตำรับอาหารตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๖๕ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๒๕ อยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ มายื่นคำขอแก้ไขรายการทะเบียนตำรับอาหารให้มียาละเอียดถูกต้องตามประกาศฉบับนี้ภายในเก้าสิบวัน นับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ เมื่อได้ยื่นคำขอดังกล่าวแล้ว ให้ใบสำคัญการขันทะเบียนตำรับอาหารเดิมคงใช้ได้ต่อไปจนกว่าจะได้รับอนุญาต หรือจนกว่าผู้อนุญาตจะแจ้งให้ทราบถึงการไม่อนุญาต ทั้งนี้ต้องไม่เกินหนึ่งปี นับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ

ข้อ ๔ ให้ผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ฉลากตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๖๕ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๒๕ อยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับมายื่นคำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงฉลากให้ถูกต้องตามประกาศฉบับนี้ภายในเก้าสิบวัน นับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ และเมื่อได้ยื่นคำขอดังกล่าวแล้วให้คงใช้ฉลากเดิมไปพลางก่อนจนกว่าได้รับอนุญาต หรือจนกว่าผู้อนุญาตจะแจ้งให้ทราบถึงการไม่อนุญาตให้ใช้ฉลากนั้นต่อไป

ในการอนุญาตให้ใช้ฉลากใหม่ตามวรรคหนึ่ง ถ้าปรากฏว่าฉลากเดิมที่ได้จัดทำไว้ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับยังเหลืออยู่ ผู้อนุญาตจะอนุญาตให้ใช้ฉลากเดิมไปพลางก่อนจนกว่าจะหมดก็ได้ แต่ต้องไม่เกินหนึ่งนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ เว้นแต่ฉลากเดิมที่เหลืออยู่เป็นฉลากพิมพ์ พิมพ์ หรือประทับบนภาชนะบรรจุที่เป็นแก้ว ซึ่งได้จัดทำไว้ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ อยู่ในความเห็นชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาที่จะอนุญาตให้ใช้ไปพลางก่อนตามความเห็นสมควร

ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๓๐

เทอดพงษ์ ไชยนันทน์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข