

บรรณานุกรม ✓

ภาษาไทย

ดวงใจ วิสกุล และคณะ, สถิติธุรกิจ, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๐.

ประยูร บุญประเสริฐ, การวิจัยตลาด, ไทยวัฒนาพานิช, ๒๕๒๐.

มบุญ แสงศิริ และคณะ, การวิจัยตลาด, มหาวิทยาลัยรามคำแหง, ๒๕๒๒.

ภักดี โพธิศิริ และคณะ. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการเกิดการตอบรับต่อกลุ่มอาการ "ภัตตาหารจีน" กับการบริโภคโมโนโซเดียมกลูตาเมต, สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข, ๒๕๒๖.

ภาษาอังกฤษ

Phillip Kotler, Marketing Management Analysis, Planning And Control.
2d ed. New Delhi: Prentice-Hall, 1978.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก

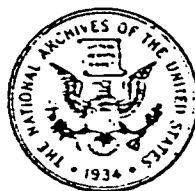
ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

FOOD SANITATION LAW
FOOD ADDITIVES IN JAPAN

EDITION FOR 1981

RESTRICTIONS FOR THE USE OF FOOD ADDITIVES
(as of June 10, 1981)

Additives	Specified Use	Limitations or Restrictions	Maximum Limits (ppm)
For Colors (excluding chemical synthetic compounds) β -Carotene (M) Potassium Norbixin (M)(L) Sodium Norbixin (M)(L) Sodium Iron Chlorophyllin (M)(L)	(Food colors)	Not permitted to use for beans, beans, fresh fishes (including fresh whale meat) and fresh shellfishes, "Kobu" and "Wakame" (both Laminariales), meats, "Nori" (Porphyra), tea and vegetables.	
Disodium Glycyrrhizinate (M)(L) Trisodium Glycyrrhizinate (M)(L)	Non-nutritive sweeteners	Soy sauce "Miso" (Soy bean paste)	
Saccharin (M)(L)		Chewing gum	50
Saccharin Sodium (M)(L)		residue in food, as sodium saccharin "An" ("Azuki" bean paste) Confectionary	 200 100
DL-Alanine (M) Monosodium Fumarate (M) Monosodium L-Glutamate (M) Monosodium Succinate (M) Sodium Citrate (M)	Seasonings		



Food and Drug Administration
Code of Federal Regulations

Chapter I—Food and Drug Administration

- Sec.
- 182.6099 Tartaric acid.
 - 182.6185 Calcium acetate.
 - 182.6193 Calcium chloride.
 - 182.6195 Calcium citrate.
 - 182.6197 Calcium diacetate.
 - 182.6199 Calcium gluconate.
 - 182.6203 Calcium hexametaphosphate.
 - 182.6215 Monobasic calcium phosphate.
 - 182.6219 Calcium phytate.
 - 182.6285 Dipotassium phosphate.
 - 182.6290 Disodium phosphate.
 - 182.6386 Isopropyl citrate.
 - 182.6511 Monoisopropyl citrate.
 - 182.6625 Potassium citrate.
 - 182.6751 Sodium citrate.
 - 182.6754 Sodium diacetate.
 - 182.6757 Sodium gluconate.
 - 182.6760 Sodium hexametaphosphate.
 - 182.6769 Sodium metaphosphate.
 - 182.6778 Sodium phosphate.
 - 182.6787 Sodium pyrophosphate.
 - 182.6789 Tetra sodium pyrophosphate.
 - 182.6801 Sodium tartrate.
 - 182.6804 Sodium potassium tartrate.
 - 182.6810 Sodium tripolyphosphate.
 - 182.6851 Stearyl citrate.

Subpart H—Stabilizers

- 182.7133 Ammonium alginate.
- 182.7187 Calcium alginate.
- 182.7255 Chondrus extract.
- 182.7610 Potassium alginate.
- 182.7724 Sodium alginate.

Authority: Secs. 409, 701, 52 Stat. 1655-1056 as amended, 72 Stat. 1785-1788 as amended (21 U.S.C. 348, 371), unless otherwise noted.

Source: 42 FR 14640, Mar. 15, 1977, unless otherwise noted.

Subpart A—General Provisions

§ 182.1 Substances that are generally recognized as safe.

(a) It is impracticable to list all substances that are generally recognized as safe for their intended use. However, by way of illustration, the Commissioner regards such common food ingredients as salt, pepper, sugar, vinegar, baking powder, and monosodium glutamate as safe for their intended use. This part includes additional substances that, when used for the purposes indicated, in accordance with good manufacturing practice, are regarded by the Commissioner as generally recognized as safe for such uses.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน แม่บ้านที่นับถือ

ข้าพเจ้า นายชาญรงค์ จันทร์เต็ม นักศึกษาปริญญาโท จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภคที่มีต่อผงชูรส" จึงขอความกรุณายังท่านได้โปรดสละเวลาตอบแบบสอบถามที่ใ้มา ด้วยความ เป็นจริง ทั้งนี้เพื่อเป็นประโยชน์ต่อวงการศึกษาระชาชนโดยทั่วไป

ขอแสดงความนับถือ

นายชาญรงค์ จันทร์เต็ม

คำแนะนำในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามแบ่งเป็น ๔ กรณี

- (๑) ผู้ที่ปัจจุบันใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร โปรดตอบข้อ ๑-๒๔ และ ๓๖-๔๑
- (๒) ผู้ที่เคยใช้ผงชูรสแต่ปัจจุบันไม่ใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร
โปรดตอบข้อ ๑-๑๑ ๓๐-๓๓ และ ๓๖-๔๑
- (๓) ผู้ที่รู้จักผงชูรสแต่ไม่เคยใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร
โปรดตอบข้อ ๑-๑๐ และ ๓๔-๔๑
- (๔) ผู้ที่ไม่รู้จักผงชูรส โปรดตอบข้อ ๑-๔

แบบสำรวจผู้บริโภค

หมายเหตุ ผู้ที่ตอบแบบสอบถามต้องเป็นแม่บ้าน หรือผู้ที่ทำหน้าที่ในการปรุงอาหาร

๑. อายุ

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ก. น้อยกว่า ๒๐ ปี | <input type="checkbox"/> ข. ๒๐ - ๒๔ ปี |
| <input type="checkbox"/> ค. ๒๕ - ๒๙ ปี | <input type="checkbox"/> ง. ๓๐ - ๓๔ ปี |
| <input type="checkbox"/> จ. มากกว่า ๓๕ ปี | |

๒. รายได้ในครอบครัวต่อเดือน

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ก. ไม่เกิน ๓,๐๐๐ บาท | <input type="checkbox"/> ข. ๓,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท |
| <input type="checkbox"/> ค. ๖,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท | <input type="checkbox"/> ง. ๙,๐๐๑ - ๑๒,๐๐๐ บาท |
| <input type="checkbox"/> จ. ๑๒,๐๐๑ - ๑๕,๐๐๐ บาท | <input type="checkbox"/> ฉ. มากกว่า ๑๕,๐๐๐ บาท |

๓. การศึกษา

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ก. ชั้นประถมศึกษา | <input type="checkbox"/> ข. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ |
| <input type="checkbox"/> ค. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ | <input type="checkbox"/> ง. อาชีวศึกษา |
| <input type="checkbox"/> จ. วิชาชีพชั้นสูง-อนุปริญญา | <input type="checkbox"/> ฉ. ปริญญาตรี |
| <input type="checkbox"/> ช. สูงกว่าปริญญาตรี | |

๔. อาชีพ

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ก. แม่บ้าน | <input type="checkbox"/> ข. ค้าขาย |
| <input type="checkbox"/> ค. ครู-อาจารย์ | <input type="checkbox"/> ง. รับราชการ |
| <input type="checkbox"/> จ. พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน | <input type="checkbox"/> ฉ. อื่น ๆ โปรดระบุ..... |

๕. สมาชิกในครอบครัว

- | | |
|--|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ก. ไม่เกิน ๓ คน | <input type="checkbox"/> ข. ๔ - ๕ คน |
| <input type="checkbox"/> ค. ๖ - ๗ คน | <input type="checkbox"/> ง. ๘ - ๙ คน |
| <input type="checkbox"/> จ. มากกว่า ๙ คน | |

๖. โดยเฉลี่ยในหนึ่งสัปดาห์ที่บ้านท่านทำอาหารรับประทานเองมากน้อยเพียงใด

- | | |
|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ก. ๑ - ๒ วัน | <input type="checkbox"/> ข. ๓ - ๔ วัน |
| <input type="checkbox"/> ค. ๕ - ๖ วัน | <input type="checkbox"/> ง. ๗ วัน |
| <input type="checkbox"/> จ. อื่น ๆ โปรดระบุ..... | |

๗. ท่านทำหน้าที่เป็นแม่บ้านหรือทำหน้าที่ปรุงอาหารมาแล้วกี่ปี

- () ไม่ถึงปี () ๑ ปี () ๒ ปี () ๓ ปี
 () ๔ ปี () ๕ ปี () ๖ ปี () ๗ ปี
 () ๘ ปี () มากกว่า ๘ ปี

๘. ท่านรู้จักผงชูรสหรือไม่

- () ก. รู้จัก () ข. ไม่รู้จัก (ไม่ต้องตอบข้ออื่น)

๙. ท่านรู้จักผงชูรสยี่ห้ออะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- () ก. อายโนะโมะโตะ () ข. ราชาชูรส
 () ค. ไทยชูรส () ง. บีไทย
 () จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๑๐. ท่านเคยใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารหรือไม่

- () ก. เคยใช้ () ข. ไม่เคยใช้ (ถ้าไม่เคยใช้ กรุณาข้ามไปตอบข้อ ๓๔)

๑๑. ปัจจุบันท่านใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารหรือไม่

- () ก. ใช่ ข. ไม่ใช่แล้ว (ถ้าไม่ใช่กรุณาข้ามไปตอบข้อ ๓๐)

๑๒. ท่านใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารมาแล้วกี่ปี

- () ไม่ถึงปี () ๑ ปี () ๒ ปี () ๓ ปี
 () ๔ ปี () ๕ ปี () ๖ ปี () ๗ ปี
 () ๘ ปี () มากกว่า ๘ ปี

๑๓. สาเหตุที่ท่านใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร

- () ก. ความเคยชิน () ข. ทำให้อาหารอร่อยขึ้น
 () ค. อาหารมีรสหวานขึ้น () ง. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๑๔. ท่านใช้ผงชูรสกับอาหารประเภทไหน (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- () ก. คัมยำ () ข. แกงจืด
 () ค. แกงเผ็ด () ง. ผัดต่าง ๆ
 () จ. ยำต่าง ๆ () ฉ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....



๑๕. ท่านใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารอย่างไร

- () ก. ใช้เป็นประจำ (กรุณาข้ามไปตอบข้อ ๑๗)
() ข. ใช้เป็นบางครั้ง (กรุณาตอบข้อ ๑๖ ด้วย)

๑๖. ทำไมท่านถึงไม่ใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารเป็นประจำ

- () ก. กลัวเป็นอันตราย () ข. สิ้นเปลืองค่าใช้จ่าย
() ค. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๑๗. ผงชูรสยี่ห้อใดที่ท่านเคยใช้ (ตอบได้มากกว่า ๑ คำตอบ)

- () ก. อายิโนะโมะไต () ข. ราชาชูรส
() ค. ไทยชูรส () ง. บีไทย
() จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๑๘. ผงชูรสที่ท่านชอบใช้เป็นประจำ

- () ก. อายิโนะโมะไต () ข. ราชาชูรส
() ค. ไทยชูรส () ง. บีไทย
() จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๑๙. (คำตอบเฉพาะข้อ ๑๕ นี้ เลือกคำตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ โดยคำตอบที่ท่านเห็นว่าสำคัญที่สุด ให้ใส่หมายเลข ๑ ลงใน () คำตอบที่ท่านเห็นว่าสำคัญรองลงไปให้ใส่หมายเลข ๒..... ๓.....๔..... ฯลฯ ตามที่ท่านเห็นว่ามึผลต่อการตัดสินใจซื้อผงชูรสแต่ละยี่ห้อ)

ในการตัดสินใจซื้อผงชูรสแต่ละยี่ห้อ ท่านคำนึงถึงอะไรเป็นส่วนประกอบในการตัดสินใจซื้อ

- () ก. ความเคยชิน () ข. ตรายี่ห้อ
() ค. การโฆษณา () ง. หีบห่อ (ภาชนะที่บรรจุ)
() จ. คุณภาพสินค้า () ฉ. ราคา
() ช. ชื่อเสียงของบริษัทผู้ผลิตและจำหน่าย
() ซ. รายการพิเศษ เช่น ลดราคา ชิงโชคหรือของแถม

๒๐. ปกติท่านซื้อผงชูรสเองหรือไม่

- () ก. ซื้อด้วยตนเอง () ข. ไม่ซื้อเองเพราะ.....

๒๑. ถ้าซื้อท่านซื้อจากร้านค้าประเภทใดเป็นประจำ

- () ก. สหกรณ์ () ข. ห้างสรรพสินค้า
() ค. ร้านขายของชำ () ง. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๒๒. เหตุผลที่เลือกซื้อจากร้านค้าข้อ ๒๑ ข้างบน

- () ก. สะดวก อยู่ใกล้บ้านหรือที่ทำงาน
 () ข. บริการดีกว่าที่อื่น
 () ค. ราคาถูกกว่า
 () ง. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๒๓. ในการซื้อผงชูรสแต่ละครั้ง ท่านซื้อผงชูรสบรรจุของขนาดใดบ่อยที่สุด

- () ก. ๔ - ๓๐ กรัม (ราคา ๑๙ - ๓ บาท)
 () ข. ๔๐ - ๑๐๐ กรัม (ราคา ๔ - ๔ บาท)
 () ค. ๓๐๐ - ๔๐๐ กรัม (ราคา ๒๑ - ๒๔ บาท)
 () ง. ๑ กิโลกรัม (ราคา ๖๔ - ๗๐ บาท)
 () จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๒๔. ท่านซื้อผงชูรสโดยเฉลี่ยเดือนละกี่ครั้ง

- () ก. ๑ ครั้ง () ข. ๒ ครั้ง
 () ค. ๓ ครั้ง () ง. ๔ ครั้ง
 () จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๒๕. สื่อโฆษณาประเภทใดที่ท่านเคยเห็นโฆษณาผงชูรสบ่อยที่สุด

- () ก. โทรทัศน์ () ข. วิทยุ
 () ค. หนังสือพิมพ์ () ง. นิตยสาร
 () จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๒๖. ท่านคิดว่าการโฆษณา มีส่วนช่วยให้ท่านตัดสินใจซื้อ หรือเลือกตรายี่ห้อได้ง่ายขึ้นหรือไม่

- () ก. ช่วยไม่ได้เลย () ข. ช่วยได้บ้างเล็กน้อย
 () ค. ช่วยได้มาก () ง. ช่วยได้มากอย่างยิ่ง
 () จ. เฉย ๆ ไม่น่าว่าจะช่วยได้

๒๗. ท่านคิดว่าการใช้ของแถมหรือลดราคาสินค้ามีส่วนทำให้ท่านเปลี่ยนยี่ห้อผงชูรสที่ท่านใช้อยู่เป็นประจำหรือไม่

- () ก. เปลี่ยน () ข. ไม่เปลี่ยน
 () ค. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๒๘. ค่าใช้จ่ายในการซื้อผงชูรสต่อเดือนประมาณกี่บาท โปรดระบุ.....บาท

๒๙. ท่านคิดว่าจะใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารต่อไปหรือไม่

() ก. ใช่ เพราะ.....

() ข. ไม่ใช่ เพราะ.....

(กรุณาย้ำไปตอบข้อ ๓๖)

ข้อ ๓๐ - ๓๓ ตอบเฉพาะผู้ที่เคยใช้ผงชูรส แต่ปัจจุบันไม่ใช้ผงชูรส

๓๐. เหตุผลที่ท่านใช้ผงชูรสในอดีต

() ก. ใช้ตามความเคยชิน () ข. ทำให้อาหารอร่อยขึ้น

() ค. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๓๑. ท่านเลิกใช้ผงชูรสมากี่ปี

() ไม่ถึงปี () ๑ ปี () ๒ ปี () ๓ ปี

() ๔ ปี () ๕ ปี () ๖ ปี () ๗ ปี

() ๘ ปี () มากกว่า ๘ ปี

๓๒. ทำไมถึงเลิกใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร

() ก. คิดว่าเป็นอันตรายต่อสุขภาพ () ข. ใส่แล้วรสชาติไม่ดีขึ้น

() ค. สิ้นเปลืองค่าใช้จ่าย () ง. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๓๓. ท่านคิดว่าจะกลับมาใช้ผงชูรสอีกหรือไม่

() ก. ใช่ เพราะ.....

() ข. ไม่ใช่ เพราะ.....

(กรุณาย้ำไปตอบข้อ ๓๖)

ข้อ ๓๔ - ๓๕ ตอบเฉพาะผู้ที่ไม่เคยใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร

๓๔. ทำไมท่านถึงไม่ใช้ผงชูรสในการปรุงอาหาร

() ก. คิดว่าเป็นอันตรายต่อสุขภาพ () ข. ไม่เชื่อว่าจะมีรสชาติดีขึ้น

() ค. สิ้นเปลืองค่าใช้จ่าย () ง. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๓๕. ท่านคิดว่าในอนาคตท่านจะใช้ผงชูรสในการปรุงอาหารหรือไม่

- () ก. ใช้เพราะ.....
 () ข. ไม่ใช้เพราะ.....

ตั้งแต่ข้อ ๓๖ เป็นต้นไป กรุณาตอบคำถามทุกท่าน

๓๖. ข้อความที่ว่า "ผงชูรสช่วยทำให้อาหารมีรสชาติอร่อยขึ้น" ท่านเห็นด้วยหรือไม่

- () ก. เห็นด้วยอย่างมาก () ข. เห็นด้วย
 () ค. ไม่น่าใจ () ง. ไม่เห็นด้วย
 () จ. ไม่เห็นด้วยอย่างมาก

๓๗. ข้อความที่ว่า "ผงชูรมีประโยชน์ต่อร่างกาย เพราะช่วยทำให้บริโภคอาหารได้มากขึ้น" ท่านเห็นด้วยหรือไม่

- () ก. เห็นด้วยอย่างมาก () ข. เห็นด้วย
 () ค. ไม่น่าใจ () ง. ไม่เห็นด้วย
 () จ. ไม่เห็นด้วยอย่างมาก

๓๘. ข้อความที่ว่า "ผงชูรมีอันตรายต่อสุขภาพ" ท่านเห็นด้วยหรือไม่

- () ก. เห็นด้วยอย่างมาก () ข. เห็นด้วย
 () ค. ไม่น่าใจ () ง. ไม่เห็นด้วย
 () จ. ไม่เห็นด้วยอย่างมาก

๓๙. ในกรณีที่ท่านต้องรับประทานอาหารนอกบ้าน ท่านสนใจต่อการใส่ผงชูรสของร้านค้าอย่างไร

- () ก. สั่งไม่ให้ร้านค้าใส่ผงชูรส
 () ข. สั่งให้ใส่ผงชูรสมากหน่อย รสชาติจะได้ดีขึ้น
 () ค. ไม่สนใจว่าจะใส่หรือไม่ใส่ผงชูรส
 () ง. สนใจเรื่องการใส่ผงชูรสแต่ซีก็ยจสั่ง หรือสั่ง
 () จ. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

๔๐. ท่านรับประทานอาหารสำเร็จรูปที่เก็บไว้ได้นาน เช่น บะหมี่สำเร็จรูป ผักกอกกระป๋อง อาหารกระป๋อง ฯลฯ อย่างไร

- () ก. บ่อยมาก () ข. บ่อย
 () ค. น้อย () ง. น้อยมาก
 () จ. ไม่เคยรับประทาน

๔๑. ท่านคิดว่าอาหารประเภทกะหล่ำปลีสำเร็จรูป ผักดองกระป๋อง อาหารกระป๋อง ตามข้อ ๔๐ มีผงชูรสเป็นส่วนผสมหรือไม่

() ก. มี

() ข. ไม่มี

ขอขอบคุณในความร่วมมือ

นายชาญรงค์ จันทร์เต็ม



ศูนย์วิทยพัชการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Chulalinet



3 0021 00105179 6



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย