

ภาคผนวก ฉ การประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส

ฉ 1 แบบทดสอบทางประสาทสัมผัสแบบพรรณนาเชิงพรรณนา (ในการศึกษาข้อ 2)

ชื่อผู้ทดสอบ..... วันที่ เวลา

ชื่อผลิตภัณฑ์ หมูยอกระป๋อง

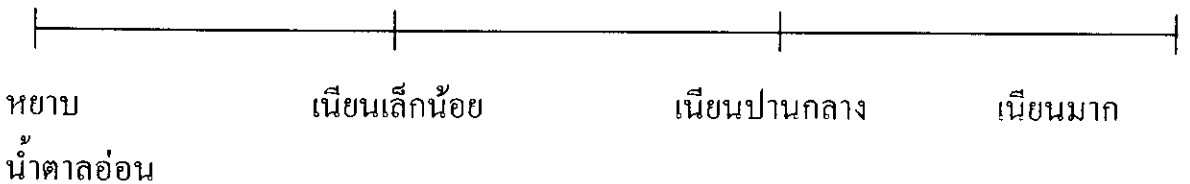
คำชี้แจง กรุณาทดสอบคุณลักษณะด้านต่าง ๆ ของหมูยอกระป๋อง แล้วขีดเส้นตั้งฉากกับเส้นสเกลแนวนอนที่ตรงกับความรู้สึกของท่านในแต่ละตัวอย่าง พร้อมทั้งเขียนรหัสของตัวอย่างบนเครื่องหมายที่ท่านเขียนเพื่อแสดงว่าเส้นนั้นเป็นของตัวอย่างใด

คำแนะนำ กรุณาชะล้างกลิ่นรสที่ตกค้าง โดยการเคี้ยวขนมปังจืดและจิบน้ำที่ได้เตรียมไว้ทุกครั้ง

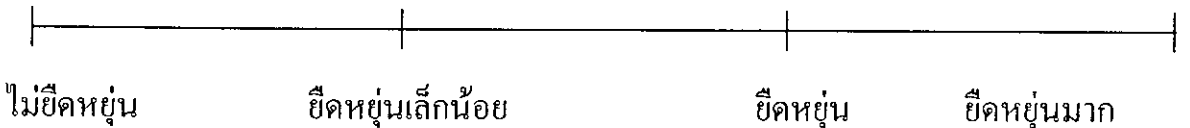
1. สี



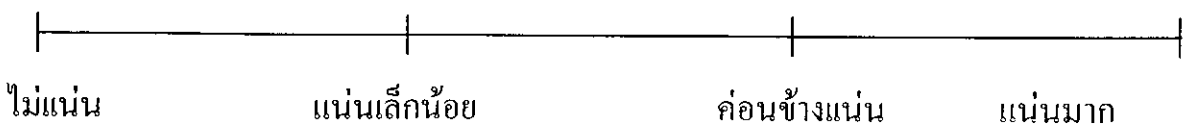
2. ลักษณะปรากฏ



3. ความยืดหยุ่น



4. ความแน่นเนื้อ



ข้อเสนอแนะ

.....

ฉ 2 แบบทดสอบทางประสาทสัมผัสแบบพรรณนาเชิงพรรณนา (ในการศึกษาข้อ 3)

ชื่อผู้ทดสอบ..... วันที่ เวลา

ชื่อผลิตภัณฑ์ หมูยอกระป๋อง

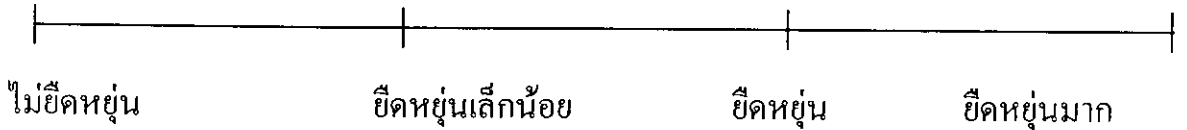
คำชี้แจง กรุณาทดสอบคุณลักษณะด้านต่าง ๆ ของหมูยอกระป๋อง แล้วขีดเส้นตั้งฉากกับเส้นสเกลแนวนอนที่ตรงกับความรู้สึกของท่านในแต่ละตัวอย่าง พร้อมทั้งเขียนรหัสของตัวอย่างบนเครื่องหมายที่ท่านเขียนเพื่อแสดงว่าเส้นนั้นเป็นของตัวอย่างใด

คำแนะนำ กรุณาชะล้างกลิ่นรสที่ตกค้าง โดยการเกี่ยวข้องกับน้ำจืดและจิบน้ำที่ได้เตรียมไว้ทุกครั้ง

1. สี



2.. ความยืดหยุ่น



3. ความแน่นเนื้อ



ข้อเสนอแนะ

.....

ฉ 3 แบบทดสอบความชอบโดยวิธี Hedonic scale

ชื่อผู้ทดสอบ วันที่ เวลา.....

ชื่อผลิตภัณฑ์ หมูยอกระป๋อง

คำชี้แจง กรุณาชิมตัวอย่างจากซ้ายไปขวา โดยให้มีความชอบของแต่ละตัวอย่างที่ตรงกับความรู้สึกของท่านมากที่สุด

คำแนะนำ กรุณาชะล้างกลิ่นรสที่ตกค้าง โดยการเคี้ยวขนมปังจืดและจิบน้ำที่ได้เตรียมไว้ทุกครั้ง

- | | | |
|----------------|------------------|-------------------|
| 9 ชอบมากที่สุด | 6 ชอบเล็กน้อย | 3 ไม่ชอบปานกลาง |
| 8 ชอบมาก | 5 เฉย ๆ | 2 ไม่ชอบมาก |
| 7 ชอบปานกลาง | 4 ไม่ชอบเล็กน้อย | 1 ไม่ชอบมากที่สุด |

ปัจจัย/รหัส	.....	.....	.....	.....	.....
ลักษณะปรากฏ	.....	.....	.....	.....	.....
กลิ่นรส	.....	.....	.....	.....	.....
เนื้อสัมผัส	.....	.....	.....	.....	.....
ความชอบโดยรวม	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อเสนอแนะ.....

ขอบคุณค่ะ

จ 4 แบบสอบถามสำหรับผู้บริโภคทั่วไปต่อผลิตภัณฑ์หมูยอกระป๋อง

แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัยเรื่องผลของความร้อนและไนไตรต์ต่อคุณภาพของหมูยอกระป๋อง ของนางสาวกมลทิพย์ นิคมรัตน์ นักศึกษาปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีอาหาร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ใคร่ขอความร่วมมือจากท่านช่วยตอบแบบสอบถาม ข้อมูลทุกอย่างที่ท่านตอบมาจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับงานวิจัยในครั้งนี้ และจะไม่มีผลใด ๆ ต่อผู้ตอบทั้งสิ้น ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือ

คำอธิบาย หมูยอกระป๋องเป็นผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปสามารถเปิดรับประทานได้ทันที คำแนะนำ กรุณาทำเครื่องหมาย / ในวงเล็บ หรือในช่องว่างหน้าคำตอบที่ท่านเห็นว่าเหมาะสมที่สุด

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

1. เพศ

ชาย หญิง

2. อายุ

ต่ำกว่า 15 ปี 15-20 ปี 21-25 ปี
 26 – 30 ปี 31–35 ปี มากกว่า 35 ปี

3. อาชีพ

นักเรียน นักศึกษา ข้าราชการ
 ลูกจ้าง อื่น ๆ ระบุ

4. รายได้

ต่ำกว่า 2,000 บาท 2,001-5,000 บาท 5,001-10,000 บาท
 มากกว่า 10,000 บาท

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการบริโภค

5. ท่านชอบรับประทานอาหารกระป๋องหรือไม่

ชอบ เฉย ๆ ไม่ชอบ

6. เหตุผลที่ท่านเลือกซื้ออาหารกระป๋อง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () ไม่มีเวลาในการประกอบอาหาร () ราคาไม่แพง
 () ไม่มีสถานที่ประกอบอาหาร () เก็บรักษาได้นาน
 () เปลี่ยนรสชาติ () หาซื้อได้สะดวก
 () สะอาด () คุณภาพแน่นอน
 () อื่น ๆ ระบุ

7. ท่านรับประทานอาหารกระป๋องบ่อยแค่ไหน

- () 1 ครั้ง/เดือน () 2 ครั้ง/เดือน () 3 ครั้ง/เดือน
 () มากกว่า 3 ครั้งต่อเดือน

8. อาหารกระป๋องประเภทใดที่ท่านเลือกซื้อมารับประทาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () ผักกระป๋อง () ผลไม้กระป๋อง () แกงกระป๋อง
 () ปลากระป๋อง () เนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง

9. สถานที่ซื้อ

- () ร้านสะดวกซื้อ เช่น ร้าน 7-eleven, am-pm () ร้านขายของชำ
 () ห้างสรรพสินค้า () ตลาดสด () อื่น ๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

ก. คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

กรุณาชิมผลิตภัณฑ์แล้วทำเครื่องหมาย / ในช่องให้ตรงกับความรู้สึกของท่านมากที่สุด

คุณลักษณะ	ชอบมาก	ชอบ	เฉย ๆ	ไม่ชอบ	ไม่ชอบมาก
ลักษณะปรากฏ					
เนื้อสัมผัส					
รสชาติ					
ความชอบโดยรวม					

ข. ท่านยอมรับผลิตภัณฑ์ที่ท่านชิมหรือไม่

- () ยอมรับ () ไม่ยอมรับ

ค. ถ้าวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์หมูยกระป๋องในราคา 25 บาท/กระป๋อง (225 กรัม) ท่านจะซื้อหรือไม่

- () ซื้อ () ไม่ซื้อ ระบุราคาที่ควรเป็น

ข้อเสนอแนะ