

บัญชีข้อกำหนดเงื่อนไขการใช้วัตถุเจือปนอาหารที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาอนุมัติการใช้เพิ่มเติม

PAPRIKA EXTRACT (สารสกัดปาปริก้า)				
INS: 160c(ii) ชื่ออื่น: Capsanthin		หน้าที่: สี		
รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
01.6	เนยแข็งและผลิตภัณฑ์เลียนแบบเนยแข็ง	100	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
04.1.2.9	ขนมหวานที่มีผลไม้เป็นส่วนประกอบหลัก	150	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
05.4	ผลิตภัณฑ์ใช้เคลือบหรือแต่งหน้าขนมและ ซอสหวาน	100	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
06.3	ผลิตภัณฑ์ธัญชาติสำหรับอาหารเช้า	200	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
06.6	แป้งใช้ชุบอาหารเพื่อทอด	500	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
07.1.4	ผลิตภัณฑ์ที่มีขนมปังเป็นส่วนประกอบ	200	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
12.2.2	เครื่องปรุงรส	500	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
12.5.2	ส่วนผสมสำเร็จรูปสำหรับใช้ทำซุพ	300	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	
12.6	ซอสและผลิตภัณฑ์ทำนองเดียวกัน	500	ปริมาณสูงสุดที่อนุญาต ให้ใช้ชั่วคราว*	

*ปริมาณสูงสุดที่อนุญาตให้ใช้ชั่วคราวจนกว่าคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาวัตถุเจือปนอาหารจะพิจารณาแล้วเสร็จ

ASCORBYL ESTERS (กลุ่มแอสคอร์บิลเอสเทอร์)

INS: 304 Ascorbyl palmitate (แอสคอร์บิลแพลมิเทต) หน้าที่: สารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน
ชื่ออื่น: Vitamin C palmitate; L-ascorbyl palmitate

INS: 305 Ascorbyl stearate (แอสคอร์บิลสเตียเรต) หน้าที่: สารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน
ชื่ออื่น: Vitamin C stearate; L-ascorbyl stearate

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
01.1.2	นมชนิดเหลวอื่นๆ (ไม่ปรุงแต่ง)	10	10,127,434	
01.1.4	เครื่องดื่มที่มีนมเป็นส่วนประกอบหลัก (ปรุงแต่ง)	10	10,127,434	

หมายเหตุ: 10 คำนวณเป็นแอสคอสบิลสเตียเรต (Ascorbyl stearate)
127 คำนวณในสภาพพร้อมบริโกล
434 ติดมากับวัตถุแต่งกลิ่นรส สี น้ำผลไม้ และสารอาหาร (Carry-over) จากการใช้เป็นสารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน (antioxidant)

TOCOPHEROLS (กลุ่มโทคอเฟอรอล)

INS: 307a d-alpha-Tocopherol หน้าที่: สารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน
(ดี-แอลฟา-โทคอเฟอรอล)
ชื่ออื่น: Vitamin E; RRR-alpha – tocopherol; 5,7,8-trimethyltol; (+)-alphaTocopherol

INS: 307b Tocopherol concentrate, mixed หน้าที่: สารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน
(โทคอเฟอรอลผสมชนิดเข้มข้น)
ชื่ออื่น: Vitamin E

INS: 307c dl-alpha-Tocopherol หน้าที่: สารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน
(ดีแอล-แอลฟา-โทคอเฟอรอล)
ชื่ออื่น: Vitamin E; dl-5,7,8-Trimethyltol

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
01.1.2	นมชนิดเหลวอื่นๆ (ไม่ปรุงแต่ง)	10	127,434	
01.1.4	เครื่องดื่มที่มีนมเป็นส่วนประกอบหลัก (ปรุงแต่ง)	10	127,434	

TOCOPHEROLS (กลุ่มโทคอเฟอรอล)

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
01.5	นมผงครีมผง (ไม่ปรุงแต่ง) ผลิตภัณฑ์ เลียนแบบนมผงและผลิตภัณฑ์เลียนแบบ ครีมผง	10	127,434	
14.1.4	เครื่องดื่มแต่งกลิ่นรส	10	127,434	

หมายเหตุ: 127 คำนวณในสภาพพร้อมบริโภค
434 ติดมากับวัตถุแต่งกลิ่นรส สี น้ำผลไม้ และสารอาหาร (Carry-over) จากการใช้เป็นสารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน (antioxidant)

STEVIOLE GLYCOSIDES (สตีวียอลไกลโคไซด์)

INS: 960a	Steviol glycosides from <i>Stevia rebaudiana</i> Bertoni; Steviol glycosides from <i>Stevia</i> (สตีวียอลไกลโคไซด์จากหญ้าหวาน) ชื่ออื่น: -	หน้าที่: สารให้ความหวาน, วัตถุแต่งกลิ่นรส
INS: 960b	Steviol glycosides from fermentation (สตีวียอลไกลโคไซด์จากกระบวนการหมัก) ชื่ออื่น: -	หน้าที่: สารให้ความหวาน, วัตถุแต่งกลิ่นรส
INS: 960c	Enzyme modified steviol glycosides (สตีวียอลไกลโคไซด์จากกระบวนการ ดัดแปรโดยเอนไซม์) ชื่ออื่น: -	หน้าที่: วัตถุแต่งกลิ่นรส
INS: 960d	Enzyme modified glucosylated steviol glycosides (กลูโคซิเลสสตีวียอลไกลโคไซด์จากกระบวนการดัดแปรโดยเอนไซม์) ชื่ออื่น: -	หน้าที่: วัตถุแต่งกลิ่นรส

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
01.1.4	เครื่องดื่มที่มีนมเป็นส่วนประกอบหลัก (ปรุงแต่ง)	70	26,127,TH1, TH68	
01.5.2	ผลิตภัณฑ์เลียนแบบนมผงและผลิตภัณฑ์ เลียนแบบครีมผง	330	26,201,TH68	
01.7	ขนมหวานที่มีนมเป็นส่วนประกอบหลัก	330	26,TH68	
02.4	ขนมหวานที่มีไขมันเป็นส่วนประกอบหลัก	330	26,TH68	
03.0	ไอศกรีมหวานเย็น	270	26,TH68	

บัญชีข้อกำหนดเงื่อนไขการใช้วัตถุเจือปนอาหาร
ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาอนุมัติการใช้เพิ่มเติม

STEVIOLE GLYCOSIDES (สตีวียอลไกลโคไซด์)

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
04.1.2.3	ผลไม้ในน้ำส้มสายชู น้ำมัน หรือน้ำเกลือ	100	26,TH68	
04.1.2.4	ผลไม้ที่ผ่านกรรมวิธีแคanning	330	26,XS319,TH68	
04.1.2.6	ผลิตภัณฑ์ที่มีผลไม้เป็นส่วนประกอบหลักเพื่อ ใช้สำหรับทาหรือป้ายหรือเป็นวัตถุติด	330	26,TH68	
04.1.2.7	ผลไม้เชื่อม เชื่อม หรือเคลือบด้วยน้ำตาล	40	26,TH68	
04.1.2.8	ผลไม้แปรรูปอื่น ซึ่งรวมถึงผลไม้บด น้ำเชื่อม ผลไม้ กะทิและมันกะทิ	330	26,TH68	
04.1.2.9	ขนมหวานที่มีผลไม้เป็นส่วนประกอบหลัก	350	26,TH68	
04.1.2.10	ผลไม้หมักดอง	115	26,TH68	
04.1.2.11	ไส้ขนมที่ทำจากผลไม้	330	26,TH68	
04.1.2.12	ผลไม้ปรุงสุก	40	26,TH68	
04.2.2.2	ผัก สาหร่ายทะเล นัทและเมล็ด ที่แห้ง	40	26,TH68	
04.2.2.3	ผัก สาหร่ายทะเล ในน้ำส้มสายชู น้ำมัน น้ำเกลือ หรือซอสถั่วเหลือง	330	26,TH68	
04.2.2.4	ผัก สาหร่ายทะเล ที่ผ่านกรรมวิธีแคanning	70	26,TH68	
04.2.2.5	ผัก สาหร่ายทะเล นัทและเมล็ด ที่บดละเอียด และสำหรับใช้ทาหรือป้าย	330	26,TH68	
04.2.2.6	ผัก สาหร่ายทะเล นัทและเมล็ด ที่บดและ เพื่อใช้ประกอบอาหาร	165	26,TH68	
04.2.2.7	ผัก สาหร่ายทะเล ดอง	200	26,TH68	
04.2.2.8	ผัก สาหร่ายทะเล ปรุงสุกหรือทอด	40	26,TH68	
05.2	ลูกกวาด นูกัตและมาร์ชแพน	700	26,199,XS309R, TH68	
05.3	หมากฝรั่ง	1100	26,TH68	
06.3	ผลิตภัณฑ์ธัญชาติสำหรับอาหารเช้า	350	26,TH68	
06.5	ขนมหวานที่มีธัญชาติและสตาร์ชเป็น ส่วนประกอบหลัก	165	26,TH68	
06.8.1	เครื่องดื่มน้ำมันถั่วเหลือง	100	26,TH68	
08.3.2	เนื้อสัตว์บด ทำให้สุกโดยใช้ความร้อน	100	26,202,XS88, XS89,XS98, TH68	
09.3.1	สัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่แช่ด้วย น้ำส้มสายชูหรือไวน์	100	26,144,TH68	

STEVIOLE GLYCOSIDES (สตีวียอลไกลโคไซด์)

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
09.3.2	สตีวียาและผลิตภัณฑ์สตีวียาที่ผ่านการคอง	165	26,TH68	
09.3.3	คาร์เวียร์และผลิตภัณฑ์จากไขปลาชนิดอื่นๆ	100	26,XS291,TH68	
09.4	สตีวียาและผลิตภัณฑ์สตีวียาที่ผ่านกรรมวิธี แคนนิ่ง	100	26,XS3, XS70,XS90, XS94,XS119, TH68	
10.4	ขนมหวานที่มีไข่เป็นส่วนประกอบหลัก	330	26,TH68	
11.6	สารให้ความหวานแทนน้ำตาลที่จำหน่าย โดยตรงต่อผู้บริโภค	ปริมาณที่เหมาะสม	26,TH68	
12.2.2	เครื่องปรุงรส	30	26,TH68	
12.4	มัสตาร์ด	130	26,TH68	
12.5	ซूप	50	26,XS117,TH68	
12.6.1	ซอสอิมัลชัน	350	26,TH68	
12.6.2	ซอสที่ไม่เป็นอิมัลชัน	350	26,TH68	
12.6.3	ส่วนผสมสำเร็จรูปสำหรับใช้ทำซอสและเกรวี่	350	26,127,TH68	
12.6.4	ซอสใส	350	26,XS302,TH68	
12.7	สลัด และผลิตภัณฑ์ทาแซนวิช	115	26,TH68	
12.9.2.1	ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนจาก ถั่วเหลืองที่ผ่านการหมัก	30	26,TH68	
12.9.2.2	ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนจาก ถั่วเหลืองที่ไม่ผ่านการหมัก	165	26,TH68	
12.9.2.3	ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนจาก ถั่วเหลืองประเภทอื่นๆ นอกเหนือจาก ผลิตภัณฑ์ ตามหมวด 12.9.2.1 และ 12.9.2.2	165	26,TH68	
13.4	อาหารสำหรับผู้ที่ต้องการควบคุมน้ำหนัก	270	26,TH68	
13.5	อาหารมีวัตถุประสงค์เฉพาะทางด้าน โภชนาการ	660	26,198,294, TH68	
13.6	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	2500	26,203,TH28, TH68	
14.1.3	น้ำผลไม้และน้ำผักชนิดเนคต้า	200	26,TH68	
14.1.4	เครื่องดื่มแต่งกลิ่นรส	115	26,127,TH3, TH68	
14.1.5	กาแฟ เครื่องดื่มแทนกาแฟ ชา ชาสมุนไพร ชนิดชงดื่ม (Herbal infusion) และเครื่องดื่ม จากธัญชาติชนิดต่างๆ ไม่รวมโกโก้	200	26,127,160, TH68	

STEVIOLE GLYCOSIDES (สตีวียออลไกลโคไซด์)

รหัสของ หมวดอาหาร	หมวดอาหาร	ปริมาณสูงสุดที่ อนุญาต (มก./กก.)	เงื่อนไข	ปีที่รับค่า กำหนด
14.2.7	เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ที่แต่งกลิ่นรส	200	26,TH68	
15.0	ขนมขบเคี้ยว	170	26,TH68	

หมายเหตุ

TH68: กรณีใช้เป็นวัตถุแต่งกลิ่นรส ปริมาณที่ใช้จะต้องไม่เกินปริมาณสูงสุดที่กำหนดไว้ใน FEMA GRAS ฉบับล่าสุด

สำหรับเงื่อนไขอื่นๆ สามารถดูคำอธิบายได้จากบัญชีหมายเลข ๒ ส่วนที่ ๒ แนบท้ายประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ ๔๑๘) พ.ศ. ๒๕๖๓ ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. ๒๕๒๒ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ เงื่อนไข วิธีการใช้ และอัตราส่วนของวัตถุเจือปนอาหาร (ฉบับที่ ๒)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕