ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ชื่อผลิตภัณฑ์ :	Cake-Nama Kyoto Matcha Roll Cake (Box-7Pcs)/ นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก
รหัสผลิตภัณฑ์ :	207543 (PD 207518)
Revision :	00

หมายเลขเอกสาร.: SP-FN-856
วันที่มีผลบังคับใช้: 12/11/2026
วันที่แก้ไข : 11/11/2026

ลูกค้า :	STD
คำอธิบายผลิตภัณฑ์ :	นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ประกอบด้วยชิฟฟ่อนมัทฉะเนื้อนุ่ม สอดไส้มูสมัทฉะและนามะมัทฉะช็อกโกแลตเข้มข้น เคลือบด้านนอกด้วยมัทฉะกานาช รสชาติกลมกล่อมหวานมัน หอมกลิ่นเกียวโตมัทฉะ ด้านบนตกแต่งด้วยนามะมัทฉะช็อกโกแลต
ส่วนประกอบ :	วิปปิ้งครีม, ไวท์ช็อกโกแลต, ไข่ไก่, แป้งสาลี, น้ำตาลทรายขาว, น้ำมันรำข้าว ,ผงมัทฉะ, เนย
สารก่อภูมิแพ้ :	อ้างอิงข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ ตามตารางรายการอาหารก่อภูมิแพ้ รายการตามแนบท้าย **อ้างอิงสารก่อภูมิแพ้ตามสหภาพยุโรป (EU)**
รูปแบบการบรรจุ :	- บรรจุ 7 ชิ้น/กล่องอินเนอร์ - 1 กล่องอินเนอร์/ลัง



สภาวะการเก็บและการขนส่ง :	- เก็บรักษาที่อุณภูมิแช่แข็งประมาณ ≤ -18 °C - บรรจุภัณฑ์ควรอยู่ในสภาพดี ไม่ได้รับความเสียหายหรือแตกหัก และมีการติดฉลากสินค้าแสดงวันหมดอายุบนบรรจุภัณฑ์ด้านนอกและด้านใน - สินค้าควรอยู่ในสภาวะแช่แข็ง

อายุผลิตภัณฑ์ :	**อุณหภูมิ (°C)**	**ระยะเวลา (วัน)**
แช่แข็ง (Frozen)	≤ -18 °C	180
แช่เย็น (Chill)	2-5 °C	3
อุณหภูมิปกติ (Ambient)	N/A	N/A

สภาวะการทำละลาย :	- การทำละลายสินค้าควรวางสินค้าให้อยู่ในสภาวะแช่เย็น (อุณหภูมิ 2-5 °C) เป็นเวลาอย่างน้อย 4 ชั่วโมง หรือจนกว่าสินค้าจะทำละลายอย่างสมบูรณ์ - การตั้งโชว์สินค้าในตู้เย็น ควรวางในกล่องใสที่มีฝาครอบเพื่อรักษาความชื้นของสินค้า ไม่ให้หน้าแห้งหรือสินค้าหดตัว
วิธีการอุ่น :	N/A
ข้อกำหนดพิเศษ :	- หากสินค้าทำละลายแล้วห้ามนำกลับมาแช่แข็งอีกครั้ง เนื่องจากจะส่งผลต่อลักษณะเนื้อสัมผัสของผลิตภัณฑ์และเสี่ยงต่อการเสื่อมเสียของผลิตภัณฑ์

ลักษณะทางกายภาพ :

รูปทรง :	กรึ่งวงกลม
กว้าง (W) :	2.7-3.3 ซม.
ยาว (L) :	≥ 8.0 ซม.
สูง (H 1):	≥ 6.0 ซม. (ไม่รวมตกแต่ง) วัดจุดที่สูงที่สุด
สูง (H 2):	≥ 6.5 ซม. (รวมตกแต่ง)
เส้นผ่านศูนย์กลาง (D) :	N/A
น้ำหนัก (Wt) :	≥ 75 กรัม/ชิ้น

ลักษณะทางประสาทสัมผัส :

สี :	สีเขียวอ่อน, สีเขียวเข้ม
กลิ่น :	กลิ่นมัทฉะ
รสชาติ :	รสหวาน, รสฝาดจากมัทฉะ
หมายเหตุ :	สินค้าอาจมีจุดสีเขียวเข้มของผงมัทฉะ ที่ชิฟฟ่อน ชั้นมูส หน้าขนม และนามะมัทฉะช็อกโกแลต

สำหรับลูกค้า:

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

ลายเซ็นต์ลูกค้า

วันที่_____

สำหรับบริษัทซินโนวา:

ผู้แทนจากบริษัท Synova

ลายเซ็นต์ผู้แทน

วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

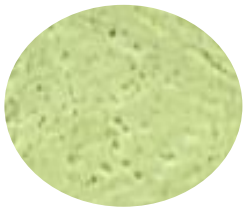
ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

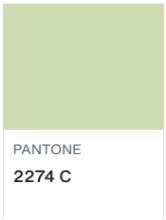
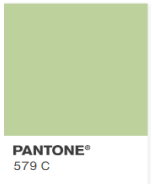
1. ระดับสี (Colour Chart) ของชิฟฟ่อน



					
Pantone	PANTONE 7493 C	PANTONE® 2302 C	PANTONE® 2303 C	PANTONE 2276 C	PANTONE® 2279 C
	Rejected (Too Light)	**Min Accepted**	**Target**	**Max Accepted**	**Rejected (Too Dark)**

2. ระดับสี (Colour Chart) ของมูส



					
Pantone	PANTONE 2274 C	PANTONE® 2281 C	PANTONE® 579 C	PANTONE® 578 C	PANTONE 2276 C
	Rejected (Too Light)	**Min Accepted**	**Target**	**Max Accepted**	**Rejected (Too Dark)**

3. ระดับสี (Colour Chart) ของนามะมัทฉะช็อกโกแลต



					
Pantone	PANTONE® 576 C	PANTONE® 3508 C	PANTONE® 371 C	PANTONE® 574 C	PANTONE® 5747 C
	Rejected (Too Light)	**Min Accepted**	**Target**	**Max Accepted**	**Rejected (Too Dark)**

4. ระดับสี (Colour Chart) ของเกลส



					
Pantone	PANTONE® 2304 C	PANTONE® 7495 C	PANTONE® 2306 C	PANTONE® 2307 C	PANTONE® 7498 C
	Rejected (Too Light)	**Min Accepted**	**Target**	**Max Accepted**	**Rejected (Too Dark)**

<u>สำหรับลูกค้า:</u>

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

ลายเซ็นต์ลูกค้า

วันที่_____

<u>สำหรับบริษัทซินโนวา:</u>

ผู้แทนจากบริษัท Synova

ลายเซ็นต์ผู้แทน

วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

5. ลักษณะที่สามารถยอมรับได้ (Accepted)



ลักษณะการม้วนปกติของสินค้า



ชิฟฟ่อนมีรูขนาด**ไม่เกิน 1 ซม.**และ/หรือ มีรอยแหว่ง**ไม่เกิน 1 ซม.**



พบรู/ฟองอากาศ บนชั้นมูส ขนาด **ไม่เกิน 0.5 ซม.**



ชิฟฟ่อน, ชั้นมูส และเกลซ เลอะหรือมีสีซึมถึงกัน

สำหรับลูกค้า:	**สำหรับบริษัทซินโนวา:**
ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้	ผู้แทนจากบริษัท Synova
ลายเซ็นต์ลูกค้า	***ลายเซ็นต์ผู้แทน***
วันที่_____	วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

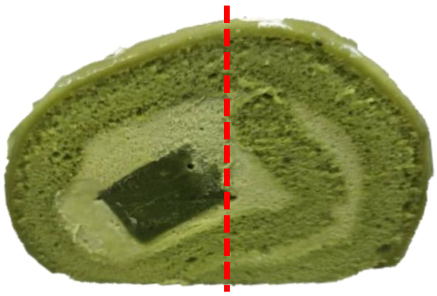
ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

5. ลักษณะที่สามารถยอมรับได้ (Accepted)



รอยตัดเค้กไม่ตรง เอียงเข้า หรือเอียงออกจากขอบ**ไม่เกิน 0.5 ซม**



เค้กไม่สมมาตร จุดสูงสุดเบ้ไปด้านซ้ายหรือขวาจากกึ่งกลาง **ไม่เกิน 1.0 ซม**





พบจุดสีเขียวของผงมัทฉะบนส่วนมูส, ส่วนเกลส หรือ นามะมัทฉะช็อกโกแลต



พบรูหรือฟองอากาศที่หน้าขนม ขนาด**ไม่เกิน 0.5 ซม.**

สำหรับลูกค้า:	**สำหรับบริษัทซินโนวา:**
ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้	ผู้แทนจากบริษัท Synova
ลายเซ็นต์ลูกค้า	***ลายเซ็นต์ผู้แทน***
วันที่_____	วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

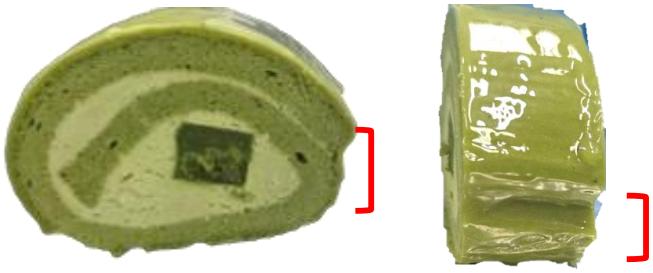
ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

5. ลักษณะที่สามารถยอมรับได้ (Accepted)



พบรอยแหว่งของชั้นเกลส สูงจากฐาน **ไม่เกิน 1 ซม.**



พบปลายชิฟฟ่อนจากการม้วน สูงจากฐาน **ไม่เกิน 3 ซม.**



พบรอยย่น แต่ไม่แตก ที่หน้าขนม จากการหดตัวของชิฟฟ่อนและการเคลื่อนที่ของกระดาษไขขณะอบ



พบรู/ฟองอากาศ หรือพบรอยแหว่งบนไส้นามะมัทฉะช็อกโกแลต ขนาด **ไม่เกิน 1.0 ซม.**

สำหรับลูกค้า:	**สำหรับบริษัทชินโนวา:**
ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้	ผู้แทนจากบริษัท Synova
ลายเซ็นต์ลูกค้า	***ลายเซ็นต์ผู้แทน***
วันที่_____	วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

5. ลักษณะที่สามารถยอมรับได้ (Accepted)



ด้านข้างเค้กส่วนมูส หรือนามะมัทฉะช็อกโกแลต ไม่เรียบจากรอยจับ หรือจากการตัด แต่ไม่เป็นรอยแตกจนเห็นเป็นรูลึก



ด้านข้างเค้กส่วนมูส เป็นรอยแหว่ง/เว้าไม่ลึก ขนาดกว้างและยาว **ไม่เกิน 1.5 ซม.**



ลักษณะการตกแต่งปกติ

(นามะมัทฉะช็อกโกแลตอยู่ตรงกลางชิ้น)

สำหรับลูกค้า:	**สำหรับบริษัทซินโนวา:**
ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้	ผู้แทนจากบริษัท Synova
ลายเซ็นต์ลูกค้า	***ลายเซ็นต์ผู้แทน***
วันที่_____	วันที่_____

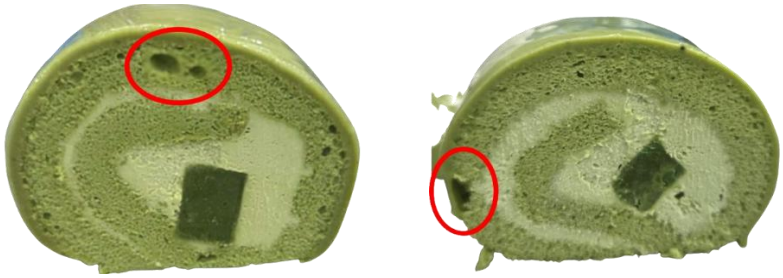
ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

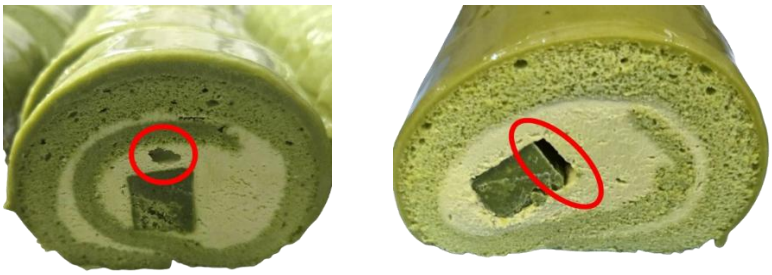
ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

6. ลักษณะที่ไม่สามารถยอมรับได้ (Rejected)



ชิฟฟ่อนมีรู และ/หรือ มีรอยแหว่ง ขนาด **เกิน 1 ซม.**



พบรู/ฟองอากาศ หรือรอยแหว่ง ขนาดใหญ่**เกิน 0.5 ซม.**ในชั้นมูส



ด้านข้างเค้กไม่เรียบ แหว่ง/เว้าเข้าไปลึก หรือยื่น/เอียงออกมา **ขนาดกว้างและยาวเกิน 1.5 ซม.**



พบรอยแหว่งของชั้นเกลือ ถูงจากฐาน **เกิน 1 ซม.**

สำหรับลูกค้า:	**สำหรับบริษัทซินโนวา:**
ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้	ผู้แทนจากบริษัท Synova
ลายเซ็นต์ลูกค้า	***ลายเซ็นต์ผู้แทน***
วันที่_____	วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ภาพเกณฑ์การยอมรับ Nama Kyoto Matcha Roll Cake / นามะเกียวโตมัทฉะโรลเค้ก ลักษณะต่างๆ

6. ลักษณะที่ไม่สามารถยอมรับได้ (Rejected)



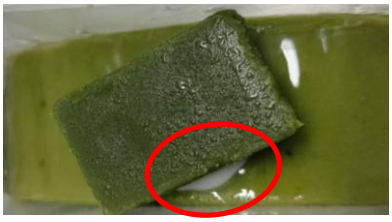
ชิฟฟ่อนหรือมูสเลอะหน้าขนม



พบรูหรือฟองอากาศที่หน้าขนม ขนาด**เกิน 0.5 ซม.**



โรลเค้กเป็นรอยบุบ หรือ รอยหยัก หรือ ไม่เป็นทรงครึ่งวงกลม



หน้าขนมเลอะไวท์ช็อกดกแลตสีขาว



นามะมัทฉะช็อกโกแลตตกแต่งไม่อยู่ตรงกลางชิ้น

สำหรับลูกค้า:	**สำหรับบริษัทซินโนวา:**
ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้	ผู้แทนจากบริษัท Synova
ลายเซ็นต์ลูกค้า	***ลายเซ็นต์ผู้แทน***
วันที่_____	วันที่_____

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

รายการอาหารก่อภูมิแพ้ (14 Major Food Allergen List)	มี (Contain)	อาจมี (May Contain)	ไม่มี (Not Contain)
1. ถั่วลิสงและผลิตภัณฑ์ (Peanut and Peanut Products)	☐	☑	☐
2. ถั่วเหลืองและผลิตภัณฑ์ (Soybean and Soybean Products)	☑	☐	☐
3. ถั่วเปลือกแข็งและผลิตภัณฑ์ (Tree Nut and Tree Nut Products)			
3.1 แมคคาเดเมีย (Macadamia)	☐	☑	☐
3.2 วอลนัท (Walnuts)	☐	☑	☐
3.3 อัลมอนด์ (Almonds)	☐	☑	☐
3.4 พีแคน (Pecan)	☐	☑	☐
3.5 เม็ดมะม่วงหิมพานต์ (Cashew nut)	☐	☑	☐
3.6 เฮเซลนัท (Hazelnut)	☐	☑	☐
3.7 ถั่วบราซิล (Brazil nut)	☐	☐	☑
3.8 อื่นๆ (Other) ระบุ (Please Specify).....	☐	☐	☐
4. ถั่วลูปินและผลิตภัณฑ์ (Lupin, Lupin Products and ถั่วในตระกูล Luoinus sp.)	☐	☐	☑
5. เมล็ดงาและผลิตภัณฑ์ (Sesame Seeds and Sesame Seed Products)	☐	☑	☐
6. ขึ้นฉ่าย พืชตระกูลเดียวกันกับขึ้นฉ่าย และผลิตภัณฑ์ (Celery, Umbelli farae family and Products)	☐	☑	☐
7. ธัญพืชที่มีกลูเตน (Cereal containing gluten)			
7.1 ข้าวสาลี (Wheat)	☑	☐	☐
7.2 ข้าวบาร์เลย์ (Barley)	☐	☑	☐
7.3 ข้าวโอ๊ต (Oat)	☐	☑	☐
7.4 แป้งไรย์ (Rye Flour)	☐	☑	☐
7.5 อื่นๆ (Other) ระบุ (Please Specify).....	☐	☐	☐
8. ปลาและผลิตภัณฑ์ (Fish and Fish Products)	☐	☑	☐
9. สัตว์น้ำจำพวก กุ้ง, ปู และผลิตภัณฑ์ (Crustaceans and Crustaceans Products)			
9.1 กุ้ง (Shrimp, Prawn, Loster)	☐	☑	☐
9.2 ปู (Crab)	☐	☐	☑
9.3 อื่นๆ (Other) เช่น กั้ง (Crayfish, Mantis shrimp) ระบุ (Please Specify).....	☐	☐	☐
10. สัตว์น้ำจำพวก หอย, ปลาหมึก และผลิตภัณฑ์ (Mollusk and Mollusk Products)			
10.1 หอย (Shellfish) เช่น หอยฝาเดียว (Univalve), หอยสองฝา (Bivalve), หอยเชลล์ (Scallop)	☐	☑	☐
10.2 ปลาหมึก (Squild, Octopus, Cephalopods) เช่น ปลาหมึกกระดอง (Cuttlefish)	☐	☑	☐
11. นมและผลิตภัณฑ์ (Milk and Dairy Products) รวมทั้ง Lactose	☑	☐	☐
12. ไข่และผลิตภัณฑ์ (Egg and Egg Products)	☑	☐	☐
13. ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และซัลไฟต์ (Sulfer Dioxide and Sulfite)	☐	☑	☐
14. มัสตาร์ดและผลิตภัณฑ์ (Mustard/Mustard Seed and Products)	☐	☑	☐

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

จัดทำโดย:

วันที:

(RD Officer/R&D Specialist/Chef)

อนุมัติโดย:

วันที:

(Head of department)

ฝ่ายควบคุมคุณภาพ และประกันคุณภาพ

ตรวจสอบโดย:

วันที:

(QC Supervisor)

อนุมัติโดย:

วันที:

(Head of QC department) (Head of QA department)

ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

คุณค่าทางโภชนาการ (Nutrition)

จากการคำนวณเทียบค่าสารอาหารมาตรฐาน

Nutrition Facts

Serving size: 75 g
Servings Per Recipe: 1
Calories: 234

	% Daily Value *
Total Fat: 15g	19%
Saturated Fat: 7.6g	38%
Cholesterol: 76mg	25%
Sodium: 35mg	2%
Total Carbohydrate: 20.7g	8%
Dietary Fiber: 1.5g	5%
Total Sugars: 16.5g	
Protein: 4.9g	
Vitamin D: 6mcg	29%
Calcium: 22mg	2%
Iron: 1mg	4%
Potassium: 77mg	2%

* Percent Daily Values are based on a 2,000 calorie diet. Your daily values may be higher or lower depending on your calorie needs.

** Nutrient information is not available for all ingredients. Amount is based on available nutrient data.

(-) Information is not currently available for this nutrient. If you are following a medically restrictive diet, please consult your doctor or registered dietitian before preparing this recipe for personal consumption.

Powered by the ESHA Research Database © 2018, ESHA Research, Inc. All Rights Reserved

เลขสารบบอาหาร (FDA No.) :	10-1-03350-5-0844

คำกล่าวอ้างเชิงผลิตภัณฑ์เพิ่มเติม (Additional Function Claim)

☐	Vegan	☐	No Egg	☐	Other
☐	Low Fat	☑	No Margarine		
☐	Low Sugar	☑	No MSG		
☐	No Preservative	☐	No Artificial Colour		
☐	No Milk	☐	Contain Real Friut		

<u>สำหรับลูกค้า:</u>

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

ลายเซ็นต์ลูกค้า

วันที่_____

<u>สำหรับบริษัทซินโนวา:</u>

ผู้แทนจากบริษัท Synova

ลายเซ็นต์ผู้แทน

วันที่_____