# ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

| | |
|---|---|
| **ชื่อผลิตภัณฑ์ :** | Cake-Double Chocolate Chip Soft Cookie (Box-14Pcs) คับเบิ้ลช็อกโกแลตชิปซอฟต์คุกกี้ |
| **รหัสผลิตภัณฑ์ :** | 207515 : (PD 207514) |
| **Revision :** | 00 |

**หมายเลขเอกสาร.:** SP-FN-858
**วันที่มีผลบังคับใช้:** 12/11/2026
**วันที่แก้ไข :** 12/11/2026

| | |
|---|---|
| **ลูกค้า :** | STD |
| **คำอธิบายผลิตภัณฑ์ :** | คุกกี้รสช็อกโกแลตเนื้อนุ่ม ผสมช็อกโกแลตชิพ มีรสชาติช็อกโกแลตเข้มข้น โดดเด่นด้วยกลิ่นหอมของช็อกโกแลต ให้เนื้อสัมผัสนุ่มและรสชาติกลมกล่อม |
| **ส่วนประกอบ :** | แป้งสาลี, เนยผสม, คาร์กช็อกโกแลตคอมพาวด์, ไข่ไก่, น้ำตาลทรายแดง, น้ำตาลทรายขาว, ผงโกโก้, กลูโคสไซรัป, อินเวิร์ตชูการ์ไซรัป, น้ำมันพืช, สารกันเสีย, กลิ่นสังเคราะห์ |
| **สารก่อภูมิแพ้ :** | อ้างอิงข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ ตามตารางรายการอาหารก่อภูมิแพ้<br>รายการตามแนบท้าย<br>**อ้างอิงสารก่อภูมิแพ้ตามสหภาพยุโรป (EU)** |
| **รูปแบบการบรรจุ :** | - 14 ชิ้น/กล่องลูกฟูก |
| **สภาวะการเก็บและการขนส่ง :** | - เก็บรักษาผลิตภัณฑ์ที่อุณหภูมิ ≤ -18 °C<br>- บรรจุภัณฑ์ต้องมีการระบุวันหมดอายุบนบรรจุภัณฑ์<br>- ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับควรอยู่ในอายุการเก็บรักษาและไม่หมดอายุ<br>- ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับควรอยู่ในสภาวะแช่แข็ง และไม่ได้รับความเสียหาย |



**ลักษณะทางกายภาพ :**

| | |
|---|---|
| **รูปทรง :** | ทรงกลม |
| **เส้นผ่านศูนย์กลาง (D) :** | 9.0-11.0 cm. |
| **สูง (H) :** | 1.0-3.0 cm. |
| **น้ำหนักคุ้กกี้นิ่ม (Wt) :** | ≥ 70 g./pcs. |

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

**ลักษณะทางประสาทสัมผัส :**

| | |
|---|---|
| **สี :** | น้ำตาล |
| **กลิ่น :** | ช็อกโกแลต |
| **รสชาติ :** | หวานและขมเล็กน้อย |

| | |
|---|---|
| **สภาวะการทำละลาย :** | - การทำละลายคุกกี้ควรวางสินค้าให้อยู่ในสภาวะแช่เย็น<br>(อุณหภูมิ 2-5 °C) เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ชั่วโมง หรือจนกว่าสินค้าจะทำละลายอย่างสมบูรณ์ |
| **วิธีการอุ่น :** | อุ่นด้วยเตาอบที่อุณหภูมิ 170-180°C เป็นเวลา 3-5 นาที |
| **ข้อกำหนดพิเศษ :** | - หากสินค้าทำละลายแล้วห้ามนำกลับมาแช่แข็งอีกครั้ง เนื่องจากจะส่งผลต่อลักษณะเนื้อสัมผัสของผลิตภัณฑ์และเสี่ยงต่อการเสื่อมเสียของผลิตภัณฑ์ |

**<u>สำหรับลูกค้า:</u>**

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

***ลายเซ็นต์ลูกค้า***

วันที่_____

**<u>สำหรับบริษัทซินโนวา:</u>**

ผู้แทนจากบริษัท Synova

***ลายเซ็นต์ผู้แทน***

วันที่_____

# ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

## ภาพเกณฑ์การยอมรับ Chocolate Chip Soft Cookie / ช็อกโกแลตชิปซอฟต์คุกกี้ ลักษณะต่างๆ

1. ระดับสี (Colour Chart) ของคุกกี้




Pantone | Rejected (Too Light) | Min Accepted | Target | Max Accepted | Rejected (Too Dark)

## ภาพเกณฑ์การยอมรับ Chocolate Chip Soft Cookie / ช็อกโกแลตชิปซอฟต์คุกกี้ ลักษณะต่างๆ

2. ลักษณะที่สามารถ**ยอมรับได้ (Accepted)**



ลักษณะปกติ

**สำหรับลูกค้า:**

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

***ลายเซ็นต์ลูกค้า***

วันที่_____

**สำหรับบริษัทซินโนวา:**

ผู้แทนจากบริษัท Synova

***ลายเซ็นต์ผู้แทน***

วันที่_____

# ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

**ข้อกำหนดเพิ่มเติม**

**2. ลักษณะที่สามารถยอมรับได้ (Accepted) (ต่อ)**





คุ้กกี้มีรอยแหว่ง ด้านกว้างและลึกเข้าไปในเนื้อคุ้กกี้ได้ไม่เกิน 0.5 ซม.



พบช็อกโกแลตชิพฝังตัวลงในเนื้อคุกกี้บางส่วน
โดยยังสามารถมองเห็นช็อกโกแลตชิพบนผิวหน้าผลิตภัณฑ์ได้





ช็อกโกแลตชิพสามารถทับกัน หรือ ห่างกัน ไม่เกิน 0.5 ซม.



สามารถพบเนื้อช็อกโกแลตชิพบริเวณขอบคุกกี้ได้
โดยไม่ทำให้ชิ้นคุกกี้เสียรูปทรงหรือแตกหักอย่างชัดเจน

**<u>สำหรับลูกค้า:</u>**

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

***ลายเซ็นต์ลูกค้า***

วันที่_____

**<u>สำหรับบริษัทซินโนวา:</u>**

ผู้แทนจากบริษัท Synova

***ลายเซ็นต์ผู้แทน***

วันที่_____

# ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

**ข้อกำหนดเพิ่มเติม**



ช็อกโกแลตชิพสามารถพบรอยแตก, มีการละลายได้ หรือมีรอยด่าง ดังรูป

**3. ลักษณะที่ไม่สามารถยอมรับได้ (Rejected)**



คุกกี้ทะลุเป็นรู



เนื้อคุกกี้ขาด หรือเสียรูปทรง ดังรูป



ฐานคุกกี้หลุดลอก โดยมีรอยหลุดร่อนบริเวณฐาน

เส้นผ่านศูนย์กลางกว้าง > 1.5 ซม.

**สำหรับลูกค้า:**

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้

***ลายเซ็นต์ลูกค้า***

วันที่_____

**สำหรับบริษัทซินโนวา:**

ผู้แทนจากบริษัท Synova

***ลายเซ็นต์ผู้แทน***

วันที่_____

# ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

**ข้อกำหนดเพิ่มเติม**

**3. ลักษณะที่ไม่สามารถยอมรับได้ (Rejected)**



ช็อกโกแลตชิปหัก, ไม่ครบ 3 ชิ้น,วางผิดตำแหน่ง, มีรอยปาด

| **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)** | ☐ | ☑ | ☐ |

**<u>สำหรับลูกค้า:</u>**

ผู้ยอมรับข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้
***ลายเซ็นต์ลูกค้า***

วันที่_____

**<u>สำหรับบริษัทซินโนวา:</u>**

ผู้แทนจากบริษัท Synova
***ลายเซ็นต์ผู้แทน***

วันที่_____

# ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ (Product Specification Sheet)

SYNOVA

## ข้อกำหนดเพิ่มเติม

### คุณค่าทางโภชนาการ ( Nutrition)

*จากการคำนวณเทียบค่าสารอาหารมาตรฐาน*

**Nutrition Facts**

Serving size: 70 g
Servings Per Recipe: 1
Calories: 321

| | % Daily Value * |
|---|---|
| **Total Fat:** 18.3g | 23% |
| **Saturated Fat:** 11.5g | 57% |
| **Cholesterol:** 66mg | 22% |
| **Sodium:** 118mg | 5% |
| **Total Carbohydrate:** 36.4g | 13% |
| **Dietary Fiber:** 0.9g | 3% |
| **Total Sugars:** 20.7g | |
| **Protein:** 3.9g | |
| **Vitamin D:** 12mcg | 60% |
| **Calcium:** 36mg | 3% |
| **Iron:** 1mg | 7% |
| **Potassium:** 87mg | 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.

| | |
|---|---|
| **เลขสารบบอาหาร (FDA No.) :** | 10-1-03350-5-0839 |

### 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_____