

ALLIANCE INGREDIENTS

สารบัญ

บทนำ

- 1** **พอสที่ละลายได้ในน้ำมัน (oil soluble cream paste)**

- 2** **พอสที่ละลายได้ในน้ำ (water soluble paste)**

- 3** **การนำไปใช้ (application)**

- 4** **สรุป (conclusion)**

- 5** **รหัสสินค้า (product code)**

บทนำ

1. เพลสที่ละลายได้ในน้ำมัน

1.1 เพลสเนื้อครีม

1.2 เพลสเนื้อครีมปรุงแต่งกลิ่นรส (พร้อมใช้)

1.3 เพลสเนื้อครีมกลิ่นรสเข้มข้น

2. เพลสที่ละลายได้ในน้ำ

2.1 เพลสกาแฟสกัด

3. การนำไปใช้

3.1 ขนมหูกกวาด

3.2 บิสกิต

3.3 แวฟเฟิล

3.4 ขนมหบเคี้ยว

3.5 เค้ก

3.6 ขนมหิงสอคัส

3.7 ไอศกรีม

1 เพสที่ละลายได้ในน้ำมัน

เพสที่ละลายได้ในน้ำมัน คือ เพสเนื้อครีมที่ผลิตขึ้นมาจากส่วนผสมที่มีอยู่ในธรรมชาติ อาทิ เช่น นมผง กาแฟ ผงโกโก้ ไขมันและอื่น ๆ ส่วนผสมที่นำมาใช้จะถูกคัดสรร จากวัตถุดิบที่มีคุณภาพ และความสม่ำเสมอ เพื่อเสริมสร้างคุณภาพที่ดีของผลิตภัณฑ์เป้าหมาย ไขมันที่นำมาใช้เป็นสูตรผสมพิเศษ จากไขมันพืชประเภท C-16 และ C-18 ที่ปราศจากกรดลอริก โดยผ่านกระบวนการไฮโดรจิเนชั่น และทำให้บริสุทธิ์ เพื่อป้องกันการเกิดรสชาติของสบู่ (soap taste) ที่อาจจะเกิดขึ้นจากกระบวนการไฮโดรไลซิส นอกจากนี้ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากเพสประเภทนี้สามารถเก็บไว้ได้นานขึ้น เนื่องจากเป็นสูตรที่คิดค้นขึ้นมาให้สามารถชะลอการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชั่นและป้องกันการแยกตัวของชั้นไขมันได้

1.1 เพสเนื้อครีม

เพสเนื้อครีม หมายถึง ผลิตภัณฑ์ตามธรรมชาติที่ปราศจากการเติมสารให้กลิ่นรสปรุงแต่ง

1.2 เพสเนื้อครีมปรุงแต่งกลิ่นรส (พร้อมใช้)

เพสเนื้อครีมปรุงแต่งกลิ่นรส (พร้อมใช้) หมายถึง ครีมที่ผ่านการเติมกลิ่นตามความต้องการของลูกค้า ซึ่งสามารถนำไปใช้ได้เลยโดยไม่ต้องผ่านกระบวนการเตรียมเพิ่มเติมอีก

1.3 เพสเนื้อครีมกลิ่นรสเข้มข้น

เพสเนื้อครีมกลิ่นรสเข้มข้น สามารถทนความร้อนได้สูง นอกเหนือจากการให้คุณลักษณะของกลิ่น top note ที่ดีแล้ว เนื้อครีมที่มีความเข้มข้นยังช่วยให้มีการผสมกันระหว่างกลิ่นต่างๆ ได้อย่างกลมกลืน

2 เพสที่ละลายได้ในน้ำ

เป็นกลิ่นที่อยู่ในรูปของเพสที่สามารถละลายน้ำ

2.1 เพสกาแฟสกัด

ผลิตภัณฑ์ประเภทนี้ ประกอบด้วยกาแฟสกัดจากธรรมชาติในปริมาณสูง โดยมีการเติมกลิ่นกาแฟลงไปเพื่อช่วยในการเสริมกลิ่น top note

3 การนำไปใช้

ตารางที่ 1 & 2

ALLIANCE INGREDIENTS

ตารางที่ 1

3.1 ขนนมลูกกวาด	แข็ง	ขบเคี้ยว	ลอลลี่โปป	ชอคโกแลต
เพสที่ละลายได้ในน้ำมัน				
เพสเนื้อมีครีม O/S	สอดไส้	สอดไส้	สอดไส้	สอดไส้
เพสเนื้อมีครีมปรุงแต่งกลิ่นรส O/S	สอดไส้	สอดไส้	สอดไส้	สอดไส้
4 เพสเนื้อมีครีมกลิ่นรสเข้มข้น O/S	เนื้อลูกกวาด	เนื้อลูกกวาด	เนื้อลูกกวาด	เนื้อชอคโกแลต
เพสที่ละลายได้ในน้ำ				
เพสกาแฟสกัด	เนื้อลูกกวาด	เนื้อลูกกวาด	เนื้อลูกกวาด	-

ALLIANCE INGREDIENTS

ตารางที่ 2

	3.2 บิสกิต	3.3 แวฟเฟิล	3.4 สแนค	3.5 เค้ก
เพสที่ละลายได้ในน้ำมัน				
เพสเนื้อครีม O/S	สตอไส้	สตอไส้	สตอไส้	สตอไส้
	ชั้นเคลือบผิว	ชั้นเคลือบผิว	ชั้นเคลือบผิว	ชั้นเคลือบผิว
เพสเนื้อครีมปรุงแต่งกลิ่นรส O/S	ครีม	ครีม	สตอไส้	สตอไส้
เพสเนื้อครีมกลิ่นรสเข้มข้น O/S	ชั้นเคลือบผิว	ชั้นเคลือบผิว	ชั้นเคลือบผิว	ชั้นเคลือบผิว
	ครีม	ครีม	ครีม	ครีม
	โด (dough)			แบทเทอร์ (batter)
เพสที่ละลายได้ในน้ำ				
เพสกาเฟลสกัด	โด (dough)	-	-	แบทเทอร์ (batter)

4 สรุป

ส่วนผสมทุกชนิดที่นำมาใช้จะถูกคัดสรร จากวัตถุดิบที่มี คุณภาพ และมีความสม่ำเสมอเพื่อ

เสริมสร้างคุณภาพที่ดีของผลิตภัณฑ์เป้าหมาย

- สูตรพิเศษของครีมถูกค้นขึ้นมาจากการใช้ไขมันที่ปราศจากกรดลอริก สามารถป้องกันการเกิดปฏิกิริยา

ไฮโดรไลซิส ซึ่งจะช่วยลดการเกิดรสชาติของสบู่

- ไขมันเหล่านี้มีความคงทนต่อการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชัน และการแยกชั้นของไขมันที่อาจเกิดขึ้น

ในผลิตภัณฑ์ขนมหวาน (confectionery) ซึ่งจะช่วยให้ผลิตภัณฑ์ที่ได้มีอายุการเก็บรักษานานขึ้น

- ผงโกโก้ที่นำมาใช้ในการผลิตครีม ได้ถูกคัดสรรมา เพื่อให้ได้กลิ่นชอคโกแลตที่เข้มข้นและมีกลิ่น

พิเศษเฉพาะตัว

- นมผงที่ใช้มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยให้มีกลิ่นของครีมที่เข้มข้น

ผลิตภัณฑ์ของบริษัททั้งหมด ได้ถูกคิดค้นมาเป็นพิเศษเพื่อให้เหมาะแก่การนำไปใช้ตามความ

ต้องการของลูกค้าแต่ละแห่ง

ALLIANCE INGREDIENTS

รหัสสินค้า

NO	สินค้า	รหัส	หมายเหตุ
	เพสเนื้อครีม		
1	ชอคโกแลต	1A/1000 O/S	ไม่มีการเติมกลิ่น
2	กาแฟ	2A/2000 O/S	ไม่มีการเติมกลิ่น
3	มอคคา	2A/2059 O/S	ไม่มีการเติมกลิ่น
4	กาแฟสกัด	2A/2030 W/S	ไม่มีการเติมกลิ่น
5	มะพร้าว	4A/4000 O/S	ไม่มีการเติมกลิ่น
	เพสเนื้อครีมปรุงแต่งกลิ่นรส (พร้อมใช้)		
1	กลิ่นชอคโกแลต	1C/1002 O/S	เติมกลิ่น 1%
2	กลิ่นชอคโกแลต	1C/1003 O/S	เติมกลิ่น 1%
3	กลิ่นชอคโกแลตเข้มข้น	1C/1004 O/S	เติมกลิ่น 6%
4	กลิ่นกาแฟ	2C/2001 O/S	เติมกลิ่น 1%
5	กลิ่นมอคคา	2C/2060 O/S	เติมกลิ่น 2%
6	กลิ่นมอคคา	2C/2061 O/S	เติมกลิ่น 3%
7	กลิ่นมอคคาเข้มข้น	2C/2062 O/S	เติมกลิ่น 3%
8	กลิ่นกาแฟสกัด	2C/2050 W/S	เติมกลิ่น 3%
9	กลิ่นมะพร้าว	4C/4010 O/S	เติมกลิ่น 2%
	กลิ่นผง		
1	กลิ่นนมคอนเดนซ์	CMPF 001	เติมกลิ่น 1%
2	กลิ่นแฮสเซลนัท	HPF 001	เติมกลิ่น 1%