

เอกสารโครงการนวัตกรรมเครื่องสำอาง ประจำปี 2567 (ปีที่ 20) (ฉบับเต็ม)



ชื่อนวัตกรรม **เพิ่มผลผลิต พิชิต ประสิทธิภาพ กลุ่มสินค้า Eye Pallet**

Increase productivity conquer effectiveness EYE PALLATE Group

ประเภทนวัตกรรม **Production**

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ **บริษัท อินเทอร์เน็ตชั่นแนล แลบบอราทอรีส์ จำกัด**

ผู้สร้างนวัตกรรม

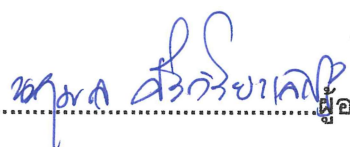
- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1) นางสาวปรานอม เหล่าแก้วก่อง | ตำแหน่ง วิศวกรรมการผลิต |
| 2) นายสมชัย เลิศสันเทียะ | ตำแหน่ง ช่างเทคนิค |
| 3) คุณกิตติศักดิ์ ชาญวิเศษ | ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกผลิต |
| 4) คุณประดิษฐ์ สงวนเขียว | ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการวิศวกรรม |

สถานที่ติดต่อ **62 หมู่ 8 ถ. บางนาตราด ต บางโจลง อ บางพลี จ สมุทรปราการ 10540**

โทรศัพท์ **02-3468222-4** มือถือ (ต้องระบุ) **081-3552619**

E-mail : powder@ilc-cosmetic.com

(**ต้องมีลายเซ็นทุกครั้ง**)

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติ

(.....)

กรรมการผู้จัดการ หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาดูตรวจสอบสถานะโครงการนวัตกรรมของท่าน ดังหัวข้อต่อไปนี้

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ

- ☐ สิทธิบัตร เลขที่..... ☐ อนุสิทธิบัตร เลขที่.....
☐ รออนุมัติสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร ☒ ยังไม่ได้จดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร
☐ รางวัลอื่นๆ (ระบุ).....

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

- ☐ มีการริเริ่มมาก่อน ☒ ไม่เคยริเริ่มมาก่อน
☐ นำมาพัฒนาต่อยอดมาจาก (กรุณาเลือกตอบ)
☐ นวัตกรรมเดิมของบริษัทที่เคยคิดค้นด้วยตนเอง (โปรดระบุ)
.....
☐ นวัตกรรมที่มีการคิดค้นจากภายนอก (โปรดระบุ)
.....

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- ☐ กำลังทดลองใช้ ☐ ยังไม่วางตลาด
☒ นำมาใช้จริง ตั้งแต่ 01/01/2564 ☐ วางตลาด ตั้งแต่.....

บทคัดย่อ

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล แลบบอราทอรีส์ จำกัด (บริษัท ILC) เป็นหนึ่งในผู้นำผลิตเครื่องสำอางประเภท แป้ง กลุ่มสินค้า Eye Palette ประเภท Baked Powder ในปี พ.ศ. 2564 มีปริมาณการผลิตอยู่ที่ 896,000 ชิ้น เมื่อเทียบกับปี พ.ศ. 2563 มีปริมาณการผลิตอยู่ที่ 560,000 ชิ้น ซึ่งสูงกว่าปี พ.ศ. 2563 ถึง 60% เนื่องจากสินค้า Eye Palette ประเภท Baked Powder เป็นที่ต้องการทางตลาดค่อนข้างสูง และเป็นสินค้าที่มีความหลากหลายของรูปแบบ ความแปลกใหม่ ทั้งสี สัน รูป ลักษณะ ประสิทธิภาพที่โดดเด่นกว่า รวมถึงการแข่งขันทางด้านราคาที่สูงขึ้น ทั้งนี้สินค้ากลุ่ม Eye Palette ประเภท Baked Powder มีแนวโน้มขายได้มากขึ้น ด้วยคุณสมบัติของเนื้อตัวยาที่ให้สีชัด ประกายมุกชัดเจน ไม่หลุดร่วงง่าย และยังสามารถออกแบบลวดลายต่างๆได้ ทำให้ผู้บริโภคมีทางเลือกในการใช้สินค้าแต่ด้วยกระบวนการผลิตที่มีความซับซ้อนมากกว่า ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ทำให้ราคาต้นทุนสินค้าต่อชิ้นราคาแพงตามไปด้วย ส่งผลให้ต่อการแข่งขันทางด้านราคากับคู่แข่ง

จึงเป็นที่มาในการพัฒนาสูตรและปรับปรุงกระบวนการผลิตสินค้ากลุ่ม Eye Palette ประเภท Baked Powder เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าที่ บริษัทอินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล แลบบอราทอรีส์ จำกัด (บริษัท ILC) มุ่งเน้นในการ สร้างจุดขายใหม่ ให้มีความโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์ มีประสิทธิภาพเหนือคู่แข่ง และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันได้ โดยการปรับปรุงคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

ความสำเร็จจากนวัตกรรม การเพิ่มผลผลิต พืช ประสิทธิภาพ กลุ่มสินค้า Eye Pallet ทำให้บริษัท ILC เพิ่มยอดขายมากกว่า 70 ล้านบาท และลดต้นทุนในการผลิตสินค้า 1,544,038 บาท/ปี จากการลดเวลาสูญเสียเปล่าในหลายๆขั้นตอนถึง 140% จากเดิมต้องใช้เวลาในการผลิตถึง 3.4 เดือน เหลือเพียง 1.2 เดือน กำลังการผลิตเพิ่มขึ้น 150% จากเดิม 3,200 ชิ้น/วัน เป็น 8,800 ชิ้น/วัน และเป็นการนำเครื่องจักรเก่าที่ใช้งานอยู่มาปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

คำสำคัญ "EYE PALLATE / BAKED POWDER"