



กางเกงใน Collagen

บุสต์ผิวเนียนนุ่ม

อุ่มผิวให้จ๋า

BOOST

COLLAGEN



เอกสารโครงการนวัตกรรมเครื่องสพัฒนา ประจำปี 2024 (ปีที่ 20)

ชื่อนวัตกรรม Wacoal Panty: Collagen Boost บูสต์ผิวเนียนนุ่ม อุ่มผิวให้อุ่น

ประเภทนวัตกรรม

- ☒ Product ☐ Sales & Marketing ☐ System & Process ☐ Services & Personality
☐ Energy Saving & Global Warming & Environment
☐ Corporate Social Responsibility (CSR)
☐ Petty Award

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)

ผู้สร้างนวัตกรรม

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1) นางสาว อังคณา แซ่ตั้ง | ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกรกิจ Panty 1 |
| 2) นางสาว ชลิดา อู๋ผลเจริญ | ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Panty Merchandising |
| 3) นางสาว สุกัญญา พุฒานุรักษ์ | ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Designer Panty |

สถานที่ติดต่อ 132 ซอยเจริญราษฎร์ 7 บางโคล่ บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0-2289-3100

มือถือ (ต้องระบุ) 084-759-3191

E-mail : Chalida.aup@wacoal.co.th

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายบุญดี อำนวยสกุล)

ประธานกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดได้รับการรับรองจากเพื่อสิ่งแวดล้อม ดังนี้

ชุดชั้นในรายแรกของไทย



รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เสื้อผ้าสำเร็จรูป
: ความปลอดภัยจากสีและสารเคมีที่เป็นอันตราย
Certificated No. (3)1898 -1 / 2346
จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รับรองผลิตภัณฑ์ทำจากผ้า
: ปลอดภัยจากสารพิษและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
Certificated No. GL 2012 / 693
จากมูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

- ☒ นำมาพัฒนาต่อยอดมาจาก
☒ นวัตกรรมเดิมของบริษัทที่เคยคิดค้นด้วยตนเอง
Wacoal Panty: Collagen Boost ที่ถูกพัฒนาขึ้นเมื่อปี 2022

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- ☒ วางตลาด ตั้งแต่เดือนสิงหาคม ปี 2022



HALF



SHORT

บทคัดย่อ

เทรนด์ความงามที่กล่าวว่า “ดูดีในแบบตนเอง สู้ความมั่นใจในเอกลักษณ์ที่แตกต่างกัน” คือนิยามที่ผู้หญิงยุคใหม่ให้ความสำคัญ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการดูแลตัวเอง รูปร่าง หน้าตาและผิวพรรณต่างๆ ล้วนเป็นสิ่งที่ผู้หญิงให้ความสำคัญเป็นพิเศษ ปัจจุบันคนไทยหลายคนกลัวที่จะหันมาดูแลตัวเองมากขึ้น โดยเฉพาะในช่วงโควิดทำให้คนหันมาใส่ใจดูแลตัวเองมากขึ้น ในการดูแลผิวพรรณของคุณผู้หญิง คงปฏิเสธไม่ได้ว่า “คอลลาเจน” (Collagen) เป็นสิ่งที่หลายคนรู้จักและมีการนำมาใช้เพื่อประโยชน์ด้านการดูแลผิวพรรณมาอย่างยาวนาน เนื่องจากคอลลาเจนเป็นส่วนประกอบของผิวหนังที่จะช่วยให้โครงสร้างผิวมีความยืดหยุ่น เรียบเนียน ทำให้เกิดแนวคิดผลิตภัณฑ์บำรุงผิว (Skincare) สู่การพัฒนาในอุตสาหกรรมสิ่งทอจนกลายเป็นกางเกงในเพื่อผิวพรรณ (Skinwear)

ครั้งแรกกับสารสกัดคอลลาเจนเปปไทด์ (Collagen peptides) สู่อุตสาหกรรมสิ่งทอ (ชุดชั้นใน) เส้นใยคอลลาเจน ตอบโจทย์เทรนด์สิ่งทอ ที่เรียกว่า “ฟีลาเจน” (Filagen) เส้นใยผสมคอลลาเจนจากเกล็ดปลามิลคฟิช (Milkfish) ช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสิ่งทอในเซกเมนต์ “ฟังก์ชันนัล เท็กซ์ไทล์” ตอบโจทย์ผู้บริโภคที่ต้องการประโยชน์ใช้สอยมากกว่าความสวยงาม จึงนำไปสู่การพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมกางเกงในเส้นใยคอลลาเจน Collagen Boost นุ่มดีผิวเนียนนุ่ม อุ่มผิวให้ฉ่ำ รักษาความชุ่มชื้นแก่ผิว พร้อมความเนียนนุ่ม ไร้ขอบด้วยผ้า Free Cut สวมใส่สบายตลอดวัน คุณสมบัติเหล่านี้รองรับโดยการวิจัยพัฒนาทางวิทยาศาสตร์ที่พิสูจน์ได้ จะติดทนบนเส้นใยแม้จะผ่านการซักล้าง อีกทั้งเส้นใยฟีลาเจนยังผลิตมาจากวัสดุธรรมชาติ 100% สามารถย่อยสลายเองได้ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) สามารถเพิ่มยอดขายจากกลุ่ม Wacoal Panty: Collagen Boost โดยมียอดขายเฉลี่ยต่อเดือน ปี 2022 : 1,455 ตัว มูลค่า 607,150 บาท ยอดขายเฉลี่ยต่อเดือน ปี 2023 : 929 ตัว มูลค่า 387,362 บาท และยอดขายสะสมทั้งหมดตั้งแต่วางขายจนถึงปัจจุบัน : 21,291 ตัว มูลค่า 8,867,299 บาท และสามารถขยายฐานกลุ่มลูกค้าใหม่ได้เป็นอย่างดี ตอกย้ำแนวคิด SKINWEAR นวัตกรรมเนื้อผ้า Collagen จากวาโก้ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อตอบโจทย์ความต้องการที่มีมากขึ้นเรื่อยๆ เรื่องการใส่ใจดูแลผิวพรรณของผู้หญิง โดยมีแนวคิดจากผลิตภัณฑ์บำรุงผิว (Skincare) ซึ่งเป็นครั้งแรกที่นำสารสกัดคอลลาเจน เปปไทด์มาพัฒนาในอุตสาหกรรมสิ่งทอจนกลายเป็น กางเกงในเพื่อผิวพรรณ (Skinwear) นอกจากนี้ยังเป็นต้นแบบในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีนวัตกรรม และแลกเปลี่ยนแนวคิดเชิงสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่ระหว่างองค์กรเพื่อสร้างโอกาสในการส่งเสริมและเชื่อมโยงการดำเนินธุรกิจไปสู่กลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอภายในเครือสหพัฒน์ (SAHA GROUP VALUE CHAIN) รวมถึงผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของการพัฒนาอย่างยั่งยืนและความรับผิดชอบต่อสังคม (Sustainability and Social Responsibility)

คำสำคัญ : Collagen Peptides, Free Cut, Skinwear, Panty