

นวัตกรรม



RECYCLABLE PACKAGING

“เวียนใช้กล่องเพื่อลดรายจ่าย”



เอกสารประกวดนวัตกรรมเครื่องสัพพัตน์ 2567

ชื่อนวัตกรรม RECYCLABLE PACKAGING เวียนใช้กล่องเพื่อลดรายจ่าย

ประเภทนวัตกรรม ESG: Environment Social Governance

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)

ผู้สร้างนวัตกรรม นางสาว กนกพร เพชรวงษ์ษา แผนกสนับสนุนคลังสินค้า

นาย ปรีดา โสภกิจตร์ แผนกสนับสนุนคลังสินค้า

นาย สิทธิพงศ์ เทพคำ แผนกสนับสนุนคลังสินค้า

สถานที่ติดต่อ บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) ฝ่ายคลังสินค้าสำเร็จรูป

โทรศัพท์ 02-6898300 ต่อ 457 มือถือ 062-6659416

E-mail : 92355@wacoal.co.th

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายบุญดี อำนวยสกุล)

ประธานกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการ



1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ.....

-ยังไม่ได้จดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

-มีการริเริ่มมาก่อน

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- นำมาใช้จริง ตั้งแต่ 01กรกฎาคม 2566

บทคัดย่อ

บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายสินค้าเสื้อผ้าสำเร็จรูป ซึ่งประกอบด้วย ชุดชั้นในสตรี ชุดชั้นนอกสตรี และชุดเด็ก โดยมีผลิตภัณฑ์หลัก คือ ชุดชั้นในสตรี โดยมีพันธกิจที่เกี่ยวกับการมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

ซึ่งในปัจจุบันนี้ โลกของเรานั้นมีอุณหภูมิที่เพิ่มสูงขึ้น ซึ่งสาเหตุมาจากการอุปโภคบริโภค และอุตสาหกรรมที่เจริญก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว และมีการใช้กระดาษที่เพิ่มสูงขึ้น ทำให้ทรัพยากรป่าไม้ลดลง ประเทศต่างๆ ทั่วโลกจึงรณรงค์ร่วมมือกันเพื่อลดการใช้ทรัพยากรป่าไม้ บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) จึงได้เล็งเห็นการใช้กระดาษ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น การนำบรรจุภัณฑ์ (กล่องกระดาษ) กลับมาใช้ซ้ำ และนำกลับมารีไซเคิล เพื่อการลดการใช้ทรัพยากรใหม่ ตามนโยบายด้านการจัดการเศรษฐกิจหมุนเวียน Circular Economy Management System: CEMS

ฝ่ายคลังสินค้าสำเร็จรูป ต้องการสร้างจิตสำนึกที่ดีในการแยกกล่องกระดาษบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ซ้ำได้ และนำกลับไปรีไซเคิล เพื่อลดปัญหาขยะกระดาษ และลดค่าใช้จ่ายในการสั่งซื้อใหม่ ทางฝ่ายคลังสินค้าสำเร็จรูปจึงมองเห็นปัญหา จึงได้จัดเก็บข้อมูลการใช้กล่อง และกำหนดแนวทางการนำกล่องกลับมาหมุนเวียนใช้ เพื่อกระจายกล่องบรรจุภัณฑ์ส่งให้ฝ่ายผลิตและโรงงานสาขาได้ตรงตามความต้องการ ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม 2566 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน

ผลที่ได้ ในการดำเนินการ ลดการสั่งซื้อกล่องใหม่ มูลค่า 1,136,390.76 บาท การหมุนเวียนใช้กล่อง มูลค่า 999,003.30 บาท โดยคิดเป็น 46.78 % มูลค่าที่ลดค่าใช้จ่ายได้ระหว่างเดือน กรกฎาคม ถึง เดือน ธันวาคม 2566