

## Pomelo Shoe น้ำยาขัดรองเท้าจากเปลือกส้มโอ สูตรออร์แกนิก

พดุมพงศ์ แดงอ่อน, เอกฉัตร ประทุมเกตุ, กัญญาพัชร ภูคุ้ม,  
วรินทร์พร นาไฮ, กัญญาณัฐ ภูคุ้ม

สถานที่ติดต่อ: วิทยาลัยเทคโนโลยีตั้งตรงจิตรพณิชยการ

หมายเลขติดต่อโทรศัพท์: 094-942-4599

E-mail: ttc55587@ttc.ac.th

ปัจจุบันการดูแลทำความสะอาดรองเท้าทั่วไปยังใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทแว๊กหรือน้ำยาขัดรองเท้าเป็นส่วนใหญ่ ผู้บริโภคมักจะซื้อจากร้านสะดวกซื้อหรือห้างสรรพสินค้าทั่วไป ซึ่งมีส่วนผสมของซีดีฟิ่งและสารเคมีประกอบ ทำให้มีกลิ่นที่รุนแรงและไม่เหมาะให้เด็กใช้ในการทำความสะอาด เพราะอาจเป็นอันตรายต่อเด็กถ้าเข้าตา หรือเข้าปาก ซึ่งคณะผู้จัดทำได้เล็งเห็นถึงความปลอดภัยของผู้บริโภค จึงคิดค้นผลิตน้ำยาขัดรองเท้าออร์แกนิกโดยการนำส่วนผสมที่เป็นธรรมชาติมาผลิตเป็น น้ำยาขัดรองเท้าจากเปลือกส้มโอ ไม่มีกลิ่นรุนแรงและปลอดภัยกับผู้บริโภค

ดังนั้น การนำเปลือกส้มโอที่เหลือทิ้งจากร้านผลไม้เป็นจำนวนมากมาใช้ผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ โดยการสกัดน้ำมันจากเปลือกส้มโอมาใช้ผลิตเป็นน้ำยาขัดรองเท้า ซึ่งทำให้ลดการใช้สารเคมีและยังช่วยให้ลดขยะ และใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์มากที่สุด สร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ต่อยอดการทำธุรกิจในอนาคตได้ เป็นการนำวัตถุดิบที่เหลือใช้มาใช้ให้เกิดประโยชน์ ราคาไม่แพง สามารถเก็บไว้ได้นานโดยเก็บไว้ในที่อุณหภูมิปกติได้ และสามารถใช้ได้ทุกเพศทุกวัย ไม่ทำให้เกิดอาการแพ้เพราะทำมาจากธรรมชาติ 100% กลิ่นหอมธรรมชาติ แต่คนที่แพ้ว่านหางจระเข้ควรหลีกเลี่ยงผลิตภัณฑ์นี้



ภาพที่ 1 น้ำยาขัดรองเท้าจากเปลือกส้มโอ สูตรออร์แกนิก



ภาพที่ 2 คิวอาร์โค้ดขั้นตอนผลิตและสาริตการใช้