

น้ำมัน CBD จากผิวเปลือกส้ม



เรียบเรียงโดย

นางสาวเครือวัลย์ พรหมลักษณ์

ฝ่ายส่งเสริมนวัตกรรม

โทร 02 422 8688 ต่อ 9402

E-mail: kruawan@nfi.or.th

ปัจจุบันจะเห็นผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสกัด CBD ที่มาจากพืชอื่นๆ นอกเหนือจากกัญชง เช่น เปลือกส้ม หรือฮอปในท้องตลาดมากขึ้น บริษัทด้านสุขภาพที่ก่อตั้งโดย Chris Hetherington ต้องการทำให้สารสกัด CBD สามารถเข้าถึงได้ทุกกลุ่มบริโภค จึงได้ผลิตน้ำมัน CBD ที่มาจากผิวเปลือกส้มขึ้นมา โดยพบว่า น้ำมัน CBD ที่ได้จากผิวเปลือกส้ม เป็นผลิตภัณฑ์สารสกัด CBD ที่บริสุทธิ์และปลอดภัยที่สุดในตลาดตอนนี้ สำหรับขั้นตอนการผลิตสารสกัด CBD จากผิวเปลือกส้ม เรียกว่า Cyclic Terpene Assembly (CTA) เป็นกระบวนการที่ผสมเทอร์ปีน (Terpenes) จากผิวเปลือกส้ม เข้ากับ สารโอลิฟทอล (olivetol) ซึ่งเป็นสารประกอบอินทรีย์ที่มีอยู่ตามธรรมชาติภายใต้ความร้อนและความดันโดยใช้ ตัวเร่งปฏิกิริยา ทำให้ได้สารสกัด CBD ที่มีความบริสุทธิ์สูงและมีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับสารสกัด CBD ที่ได้จากกัญชา และกัญชง

ผลิตภัณฑ์ CBD จากผิวเปลือกส้มได้รับการรับรองว่า ไม่มีสาร THC ซึ่งเป็นสารเสพติดและไม่มีสารเคมีฆ่าแมลง เหมาะสำหรับผู้บริโภคที่ยังไม่มีความมั่นใจในการทดลองใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสกัด CBD ที่ได้จากกัญชาและกัญชง

ที่มา

- <https://www.nutraingredients-usa.com/Article/2021/08/03/CBD-from-orange-peels-A-different-CBD-story>
- <https://citrusindustry.net/2021/08/06/new-cbd-comes-from-orange-peels/>