

รหัส : 14000012

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	อาหารทดแทนมื้ออาหารเพื่อการควบคุมและลดน้ำหนัก (Meal replacement for weight loss and control)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	สลิมเวล อาหารควบคุมและลดน้ำหนัก (Slimwell weight loss and control food (Prowell Brand))
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท เบนส์เวล คอร์ปอเรชั่น จำกัด ร่วมวิจัยกับมหาวิทยาลัย ศิลปากร-ภายใต้โปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี อุตสาหกรรมไทย (ITAP) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
บริษัทผู้รับถ่ายทอด :	บริษัท เบนส์เวล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (ผู้ผลิต) บริษัท กฤติยา รอยัล จำกัด (ผู้ผลิต)
ผู้จำหน่าย :	บริษัท เบนส์เวล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	บริษัท กฤติยา รอยัล จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท เบนส์เวล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	พฤศจิกายน 2560 – พฤศจิกายน 2568 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

สลิมเวล เป็นอาหารทดแทนมื้ออาหาร ชนิดผงขงดื่ม มีวัตถุประสงค์เพื่อควบคุม ลดน้ำหนัก และส่งเสริมสุขภาพของระบบต่างๆ ในร่างกาย เช่น ระบบไขมันในเลือด น้ำตาลในเลือด ระบบหลอดเลือดและหัวใจ กระตุ้นการเผาผลาญพลังงาน ระบบมวลกระดูก ระบบขับถ่าย ระบบกล้ามเนื้อและผิวหนัง ทั้งนี้ โดยหลักการโภชนาการ มีสารอาหารครบทั้ง 5 หมู่ ได้แก่ โปรตีนสูงถึง 28 % ไขมัน โอเมก้า 3,6,9 ในอัตราส่วนที่เหมาะสม น้ำมันไตรกลีเซอไรด์สายกลาง (MCT) ไฟเบอร์ทั้งชนิดละลายและไม่ละลายในน้ำ 15 % วิตามินและแร่ธาตุครบทั้ง 29 ชนิด ให้พลังงานต่ำที่เพียงพอ 216 – 218 กิโลแคลอรี และเสริมสารอาหารที่จำเป็นต่อการเผาผลาญไขมันให้พลังงานอีกหลายชนิดโดยไม่มีการใช้ยาแต่อย่างใด ทั้งนี้ สลิมเวลได้ผ่านการวิจัยในคน โดยคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โรงพยาบาลศิริราช เมื่อปี พ.ศ. 2559 ว่ารับประทานแล้วให้ผลในการลดน้ำหนักจริง และยังให้ผลเชิงบวกต่อผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCDs) ได้แก่ โรคอ้วนลงพุง โรคไขมันในเลือดสูง โรคความดันโลหิตสูง โรคเบาหวาน โดยทำให้ไขมันในเลือดลดลง รอบเอวลดลง ความดันลดลง และมีแนวโน้มช่วยการทำงานของอินซูลินในผู้ป่วยเบาหวานให้ดีขึ้น ส่งผลให้มีโอกาสลดตายาลง

+++++

