

(19)  กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์
เลขที่อนุสิทธิบัตร 15997

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 15997
(43) วันประกาศโฆษณา 4 มีนาคม 2563
(40) วันออกอนุสิทธิบัตร 4 มีนาคม 2563

(12) ประกาศโฆษณาการจดทะเบียนการประดิษฐ์และออกอนุสิทธิบัตร

| | |
|--|---|
| <p>(21) เลขที่คำขอ 1703001618 (22) วันที่ยื่นคำขอ 25 สิงหาคม 2560</p> | <p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 A21D 2/00</p> |
| <p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก - (32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก - (33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p> | <p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (72) ผู้ประดิษฐ์ นางสาวน้ำฝน รักชุมแก้ว (74) ตัวแทน นางสาวนิยดา รุ่งเรืองผล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ 114 ซอยสุขุมวิท 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110</p> |
| <p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์</p> | <p>ผลิตภัณฑ์ขนมปังปราศจากกลูเตนจากแป้งข้าวเจ้าและแป้งจากปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่</p> |
| <p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p> <p>การประดิษฐ์นี้เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ขนมปังปราศจากกลูเตนจากแป้งข้าวเจ้าและแป้งจากปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่ วัตถุประสงค์ในการผลิตประกอบด้วย แป้งจากปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่ แป้งข้าวเจ้า แป้งข้าวโพด น้ำมันรำข้าว เกลือ น้ำตาล ยีสต์ แชนแทนกัม และน้ำ โดยมีกรรมวิธีการผลิตคือ ทำการผสม ยีสต์ น้ำตาล และน้ำบางส่วนให้เข้ากันก่อน จากนั้นจึงเติมแป้งจากปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่ แป้งข้าวเจ้า แป้งข้าวโพด น้ำมันรำข้าว เกลือ แชนแทนกัม และน้ำ ผสมส่วนผสมทั้งหมดให้เข้ากัน เทลงพิมพ์ นำเข้าตู้อบ แล้วจึงนำไปอบ</p> | |

ข้อถ้อยสิทธิ

1. ผลิตภัณฑ์ขนมปังปราศจากกลูเตนจากแป้งข้าวเจ้าและแป้งจากปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่ ประกอบด้วย

| | | |
|-----------------------------|-------|-----------------------|
| แป้งจากปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่ | 22-25 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| แป้งข้าวเจ้า | 12-15 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| แป้งข้าวโพด | 12 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| น้ำ | 40 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| น้ำตาล | 3 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| น้ำมันรำข้าว | 3 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| ยีสต์ | 2 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| เกลือ | 2 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |
| แชนแทนกัม | 1 | เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก |