

(19)  กรมทรัพย์สินทางปัญญา  
กระทรวงพาณิชย์  
เลขที่อนุสิทธิบัตร 14491

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 14491  
(43) วันประกาศโฆษณา 18 ตุลาคม 2561  
(40) วันออกอนุสิทธิบัตร 18 ตุลาคม 2561

(12) ประกาศโฆษณาการจดทะเบียนการประดิษฐ์และออกอนุสิทธิบัตร

<p>(21) เลขที่คำขอ 1703000505 (22) วันที่ยื่นคำขอ 24 มีนาคม 2560</p>	<p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 A61K 36/00, A61K 36/9068, A61K 36/752</p>
<p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก - (32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก - (33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p>	<p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (72) ผู้ประดิษฐ์ นายวีระศักดิ์ สามิ นางสาวสริน ทัดทอง (74) ตัวแทน นางสาวนิยดา รุ่งเรืองผล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย 114 ซอยสุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110</p>
<p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์</p>	<p>สูตรน้ำมันหอมระเหยต้านเชื้อรา <i>Trichophyton mentagrophytes</i></p>
<p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p>	<p>สูตรน้ำมันหอมระเหยต้านเชื้อรา <i>Trichophyton mentagrophyte</i> ประกอบด้วยน้ำมันเหง้าขิงและน้ำมันใบมะกรูด ในอัตราส่วน 3:1 โดยสูตรน้ำมันหอมระเหยมีฤทธิ์ต้านเชื้อรา <i>Trichophyton mentagrophyte</i> มีค่าความเข้มข้นต่ำสุดที่สามารถยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อ เท่ากับ 0.00195% โดยปริมาตร และกรรมวิธีการสกัดน้ำมันหอมระเหยต้านเชื้อรา <i>Trichophyton mentagrophyte</i> ใช้วิธีการกลั่นด้วยน้ำ เพื่อให้ได้น้ำมันหอมระเหยสูตรผสมที่มีการเสริมฤทธิ์กันและมีความจำเพาะในการยับยั้งเชื้อรา <i>Trichophyton mentagrophyte</i></p>

**ข้อถ้อยสิทธิ**

1. สูตรน้ำมันหอมระเหยต้านเชื้อรา *Trichophyton mentagrophytes* ประกอบด้วย  
น้ำมันเหง้าขิง 75% โดยปริมาตร  
น้ำมันใบมะกรูด 25% โดยปริมาตร