(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170283
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1401002250
(24) วันที่รับคำขอ 25 เมษายน 2557
(22) วันที่ยื่นคำขอ 26 ตุลาคม 2555

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
A61K 39/00, A61K 39/395, C07K 16/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/US2012/062290

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/553,131
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
28 ตุลาคม 2554
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
โพรธีน่า ไบโอไซเอนซ์ ลิมิเต็ด
(72) ผู้ประดิษฐ์
แซลดันฮา, โจส
นิจจาร์, ทาร์ลอซาน เอส.
(74) ตัวแทน
นายจักรพรรดิ์ มงคลสิทธิ์ และ/หรือ นางสาวปรับโยชน์ ศรีกิจจาภรณ์ และ/หรือ นายรุทร นพคุณ
แห่ง บริษัท สำนักกฎหมาย ดำเนิน สมเกียรติและบุญมา จำกัด
อยู่ที่ 719 ถนนสี่พระยา แขวงบางรัก เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ฮิวแมไนซ์แอนติบอดีที่จดจำแอลฟา-ไซนูคลีน

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

คำขอฯ นี้เปิดเผยถึงแอนติบอดี 9E4 ที่เหมือนของมนุษย์ แอนติบอดียึดจับกับอัลฟา-ไซนูคลีอินของมนุษย์ และสามารถได้รับการใช้สำหรับการรักษาเชิงภูมิคุ้มกันของโรคเชิงลิวอีบอดี

(ข้อถือสิทธิ 50 ข้อ, รูปเขียน 6 รูป)