(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162505
(43) วันประกาศโฆษณา 18 พฤษภาคม 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1401003304
(24) วันที่รับคำขอ 12 มิถุนายน 2557
(22) วันที่ยื่นคำขอ 10 ธันวาคม 2555

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
C07D 487/04, A61K 31/53, A61P 35/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/EP2012/074977

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
11193841.1
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
15 ธันวาคม 2554
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ยุโรป

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
เบเยอร์ ฟาร์มา อัคเตียนเกเซลล์ชาฟท์
เบเยอร์ อินเทลเล็คชวล พร็อพเพอตี้ จีเอ็มบีเอช
(72) ผู้ประดิษฐ์
ดร.เดิร์ค โบรห์ม และคณะ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารสุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้น 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ เบนไซไธอีนิล-ไพรโรโลไตรอะซีนที่ถูกแทนที่สองตำแหน่งและการใช้ของสิ่งเหล่านี้เป็นตัวยับยั้ง FGFR ไคเนส

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

เครื่องมือช่วยเพื่อการชุบรวมถึงส่วนลำตัวเครื่องมือช่วยและชิ้นประกอบการรวมตัวของสนามไฟฟ้า ส่วนลำตัวเครื่องมือช่วยนี้รวมถึงชิ้นรูปลิ้นจำนวนหนึ่งและแนวพับสำหรับการทำให้แตกหัก แนวพับสำหรับการทำให้แตกหักนี้ได้รับการก่อรูปขึ้นมาอยู่ระหว่างชิ้นประกอบแผ่นหลักและชิ้นแต่ละชิ้นของชิ้นรูปลิ้นเหล่านี้ เพื่อที่จะยอมให้ชิ้นรูปลิ้นเหล่านี้ได้รับการทำให้แตกหักและแยกตัวออกอย่างง่ายจากชิ้นประกอบแผ่นหลัก ชิ้นประกอบการรวมตัวของสนามไฟฟ้านี้ได้รับการจัดโครงแบบขึ้นมาเพื่อพรีซิพิเทตอย่างเชิงรุกการชุบรอบๆ ส่วนมุมหรือส่วนโผล่ยื่นของผลิตภัณฑ์เรซินหล่อ เพื่อผ่อนคลายการรวมตัวของสนามไฟฟ้าในส่วนมุมหรือส่วนโผล่ยื่นนี้ ชิ้นประกอบการรวมตัวของสนามไฟฟ้านี้ได้รับการยึดติดเข้ากับชิ้นรูปลิ้นรอบๆ ส่วนมุมหรือส่วนโผล่ยื่นของผลิตภัณฑ์เรซินหล่อนี้

(ข้อถือสิทธิ 14 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)