เดิมจากเล่มที่ 2560/18 ใบแทรกหน้าที่ 7 ของเล่มที่ 2560/24

(19) **กรมทรัพย์สินทางปัญญา**
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 161983
(43) วันประกาศโฆษณา 20 เมษายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1401001229
(24) วันที่รับคำขอ 7 มีนาคม 2557
(22) วันที่ยื่นคำขอ 6 กันยายน 2555

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
C07D 487/04, C07D 491/10
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/US2012/053921

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/531,896
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
7 กันยายน 2554
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
อินไซท์ โฮลดิ้งส์ คอร์ปอเรชั่น
(72) ผู้ประดิษฐ์
เจียเฉิง จู และคณะ
(74) ตัวแทน
นายสัตยะพล สัจจเดชะ และ/หรือ นายกฤชวัชร์ ชัยนภาศักดิ์
และ/หรือ นายสุขเปรม สัจจเดชะ
แห่งสำนักกฎหมายสัตยะพล แอนด์ พาร์ทเนอร์ส
เลขที่ 140 อาคารแปซิฟิค เพลส ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ กระบวนการและสารตัวกลางสำหรับการผลิตสารยับยั้ง JAK

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

การประดิษฐ์นี้เกี่ยวข้องกับกระบวนการและสารตัวกลางสำหรับการผลิต {1-{1-[3-ฟลูออโร-2-(ไตรฟลูออโรเมทิล)ไอโซนิโคทิโนอิล]พิเพอริดิน-4-อิล}-3-[4-(7H-ไพร์โรโล[2,3-d]ไพริมิดิน-4-อิล)-1H-ไพราซอล-1-อิล]อะเซทิดิน-3-อิล}อะซิโตไนไทรล์ ซึ่งมีประโยชน์ในการรักษาโรคที่เกี่ยวข้องกับฤทธิ์ของเจนัสไคเนส (JAK) ซึ่งประกอบด้วยความผิดปกติจากการอักเสบ โรคแพ้ภูมิตัวเอง โรคมะเร็ง และโรคชนิดอื่นๆ

(ข้อถือสิทธิ 23 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)