(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173541
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701004675
(24) วันที่รับคำขอ 18 สิงหาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 18 กุมภาพันธ์ 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
C08C 19/25
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2016/054687

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2015-031098
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
19 กุมภาพันธ์ 2558
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
อาซาฮี คาเซอิ คาบูชิกิ ไกชา
(72) ผู้ประดิษฐ์
นางสาวมิกิ เคียว และคณะ
(74) ตัวแทน
นางสาวยิ่งลักษณ์ ไกรฤกษ์ และ/หรือ นางสาวปวริศา อุดมธนภัทร และ/หรือ นางสาววรรษิกา ฟักมีทอง
แห่งบริษัท เอส แอนด์ ไอ อินเตอร์เนชั่นนัล บางกอก ออฟฟิศ จำกัด
253 ชั้น 23 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

(54) **ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์** โพลีเมอร์ที่มีพื้นฐานเป็นคอนจูเกตไดอีนดัดแปลงและวิธีการผลิตสำหรับสิ่งนั้น, องค์ประกอบยางและลอยาง

(57) **บทสรุปการประดิษฐ์**

การประดิษฐ์นี้ได้จัดให้มีโพลีเมอร์ที่มีพื้นฐานเป็นคอนจูเกตไดอีนดัดแปลง ที่มีน้ำหนักโมเลกุลเฉลี่ยตามน้ำหนักเป็น 20×10^4 หรือมากกว่านั้น และ 300×10^4 หรือน้อยกว่านั้น, ซึ่งโพลีเมอร์ที่มีพื้นฐานเป็นคอนจูเกตไดอีนดัดแปลง ที่มีน้ำหนักโมเลกุลเป็น 200×10^4 หรือมากกว่านั้น และ 500×10^4 หรือน้อยกว่านั้น ถูกประกอบรวมอยู่ในปริมาณของ 0.25%โดยมวล หรือมากกว่านั้น และ 30%โดยมวล หรือน้อยกว่านั้น เทียบกับปริมาณทั้งหมดของโพลีเมอร์ที่มีพื้นฐานเป็นคอนจูเกตไดอีนดัดแปลง, และ แฟคเตอร์การหดตัว (g') มีค่าน้อยกว่า 0.64

(ข้อถือสิทธิ 19 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)