

(19)



กรมทรัพย์สินทางปัญญา  
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 2001000057A

(43) วันประกาศโฆษณา 10 ตุลาคม 2565

## (12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

<p>(21) เลขที่คำขอ 2001000057</p> <p>(24) วันที่รับคำขอ 6 มกราคม 2563</p> <p>(22) วันที่ยื่นคำขอ 6 กรกฎาคม 2560</p>	<p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 C08G 63/181, C08G 63/20, C08G 63/183, C08G 63/91</p> <p>(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/EP2017/067033</p>
<p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก</p> <p>-</p> <p>(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก</p> <p>-</p> <p>(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก</p> <p>-</p>	<p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร</p> <p>เทคนิป ชิมเมอร์ จีเอ็มบีเอช</p> <p>(72) ผู้ประดิษฐ์</p> <p>โฮเกอร์, บาซแมน และคณะ</p> <p>(74) ตัวแทน</p> <p>นายสมพงษ์ สิ้นประสิทธิ์ และ/หรือ นางสาวพัชรินทร์ เพ็ชรทวี สำนักงานกฎหมายนพวงศ์ แอนด์ ประสาท 191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 11 ยูนิต 1,3 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500</p>
<p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์</p> <p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p>	<p>กระบวนการเตรียมพอลิเอสเทอร์โดยใช้สารเติมแต่ง</p> <p>การประดิษฐ์นี้เกี่ยวกับกระบวนการลดปริมาณกลุ่มปลายไฮดรอกซิล (hydroxyl-end-group) ของพอลิเอสเทอร์(polyesters) ในที่ซึ่งพอลิเอสเทอร์ดังกล่าวถูกเตรียมจากไดคาร์บอกซิลิกแอซิด (dicarboxylic acid) อย่างน้อยหนึ่งตัว และไดไฮดรอกซีแอลกอฮอล์ (dihydroxy alcohol) อย่างน้อยหนึ่งตัว และสารเติมแต่งอย่างน้อยหนึ่งตัวที่ถูกเลือกมาจากกลุ่มที่ประกอบด้วยไดคาร์บอกซิลิกแอซิดแอนไฮไดรด์ (dicarboxylic acid anhydride) และ/หรือ โมโน-ไอโซไซยาเนต (mono-isocyanate) ซึ่งถูกเติมระหว่างและ/หรือ ภายหลังกระบวนการเตรียมพอลิเอสเทอร์ดังกล่าว</p> <p>(ข้อถ้อยสิทธิ 9 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)</p>