(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162534
(43) วันประกาศโฆษณา 18 พฤษภาคม 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1601000486
(24) วันที่รับคำขอ 28 มกราคม 2559
(22) วันที่ยื่นคำขอ 4 สิงหาคม 2557

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
C10M 177/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2014/070489

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2013-163597
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
6 สิงหาคม 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
อิเดมิทสึ โคซัน โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
โยชิยูกิ สุเอทสึกุ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารสุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ วิธีการสำหรับการผลิตจาระบี

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

วิธีการผลิตจาระบีจะรวมถึง : การผสมน้ำมันพื้นฐานชนิดที่หนึ่งที่มีพรีเคอเซอร์ของสารเพิ่มความข้นชนิดที่หนึ่ง และน้ำมันพื้นฐานชนิดที่สองที่มีพรีเคอเซอร์ของสารเพิ่มความข้นชนิดที่สองเพื่อเตรียมของผสม ; การประยุกต์ใช้อัตราการเฉือนเป็น 10^2 วินาที$^{-1}$ หรือ มากกว่ากับของผสม ; และการผสม และการทำให้กระจายตัวของพรีเคอเซอร์ของสารเพิ่มความข้นชนิดที่หนึ่ง และพรีเคอเซอร์ของสารเพิ่มความข้นชนิดที่สองสำหรับการเกิดปฏิกิริยาเพื่อเตรียมสารเพิ่มความข้น

(ข้อถือสิทธิ 9 ข้อ, รูปเขียน 12 รูป)