(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 1701007492A
(43) วันประกาศโฆษณา 5 เมษายน 2562

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701007492
(24) วันที่รับคำขอ 15 ธันวาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 10 มิถุนายน 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
A61K 8/36, A61K 8/19, A61K 8/46, A61K 8/81, A61Q 19/10
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2016/067396

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2015-122019
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
17 มิถุนายน 2558
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
คาโอ คอร์ปอเรชั่น
(72) ผู้ประดิษฐ์
ทาคาชิ มาซูอิ และคณะ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์
นางสาวสนธยา สังขพงศ์
แห่ง บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เลขที่ 1011
อาคารศุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้น 20 - 26 ถ.พระราม 3
แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ สารทำความสะอาดผิวหนังชนิดของเหลว

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

มันได้จัดให้สารทำความสะอาดผิวหนังชนิดของเหลวซึ่งง่ายต่อการนำออกจากภาชนะบรรจุในปริมาณที่พอเหมาะ, ซึ่งจะละลายและกระจายตัวอย่างรวดเร็ว, ซึ่งมีพลังทำความสะอาดที่ดีเยี่ยม, และซึ่งให้ความรู้สึกสดชื่น สารทำความสะอาดผิวหนังชนิดของเหลวประกอบรวมด้วยส่วนประกอบ (A), (B), (C), (D), (E), และ(F) ต่อไปนี้: (A) เกลือกรดไขมัน 9 ถึง 27%มวล, (B) สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิคอื่นที่นอกเหนือจากส่วนประกอบ (A) 0.3 ถึง 3.5%มวล, (C) สารลดแรงตึงผิวชนิดแอมโฟเทอริค 0.3 ถึง 3.5%มวล, (D) โพลีเมอร์ที่ละลายน้ำได้ 0.1 ถึง 1.5% มวล, และ(E) คาร์บอเนท 1.5 ถึง 6%มวล, และ (F) น้ำ

(ข้อถือสิทธิ 10 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)