(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173521
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701003858
(24) วันที่รับคำขอ 7 กรกฎาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 22 มกราคม 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
A61K 8/365, A61Q 11/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2016/051874

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2015-012486
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
26 มกราคม 2558
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ไลออน คอร์ปอเรชั่น
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายเททสึ ฟุคาซาวะ
(74) ตัวแทน
นางสาวยิ่งลักษณ์ ไกรฤกษ์ และ/หรือ นางสาวปวริศา อุดมธนภัทร และ/หรือ นายอังคาร ตันพันธ์
แห่งบริษัท เอส แอนด์ ไอ อินเตอร์เนชั่นนัล บางกอก ออฟฟิศ จำกัด
253 ชั้น 23 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ องค์ประกอบสีฟัน

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

องค์ประกอบสีฟันที่ให้ผลปิดล้อมหลอดฝอยของเนื้อฟันที่สูงพร้อมกับมีผลยับยั้งการลดต่ำลงของ pH ที่ดีเยี่ยม โดยมีการยับยั้งการลดต่ำลงของ pH ตามการผ่านไปของเวลา อีกทั้ง มีการยับยั้งรสชาติของโลหะ ให้ความรู้สึกของการใช้งานที่ดีด้วย โดยสามารถใช้ได้อย่างเหมาะสมสำหรับยับยั้งประสาทสัมผัสไวเกินได้ ซึ่งผสม (A) อลูมิเนียมแลคเตท 0.01-5% โดยมวลกับ (B) เกลือฟอสเฟตควบแน่น 0.01-5% โดยมวลกับ (C) เกลือแอลฟา-โอเลฟินซัลโฟเนต 0.1-3% โดยมวล และวิธียับยั้งการลดต่ำลงของ pH และการเกิดรสชาติของโลหะในองค์ประกอบสีฟันดังกล่าว ที่ผสมส่วนผสม (B) 0.01-5% โดยมวลกับส่วนผสม (C) 0.1-3% โดยมวลในองค์ประกอบสีฟันที่มีส่วนผสม (A) ดังกล่าวผสมอยู่ 0.01-5% โดยมวล

(ข้อถือสิทธิ 12 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)