(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162509
(43) วันประกาศโฆษณา 18 พฤษภาคม 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1501001654
(24) วันที่รับคำขอ 25 มีนาคม 2558
(22) วันที่ยื่นคำขอ 12 กันยายน 2556

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
A61F 13/15
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2013/074720

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2012-218871
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
28 กันยายน 2555
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

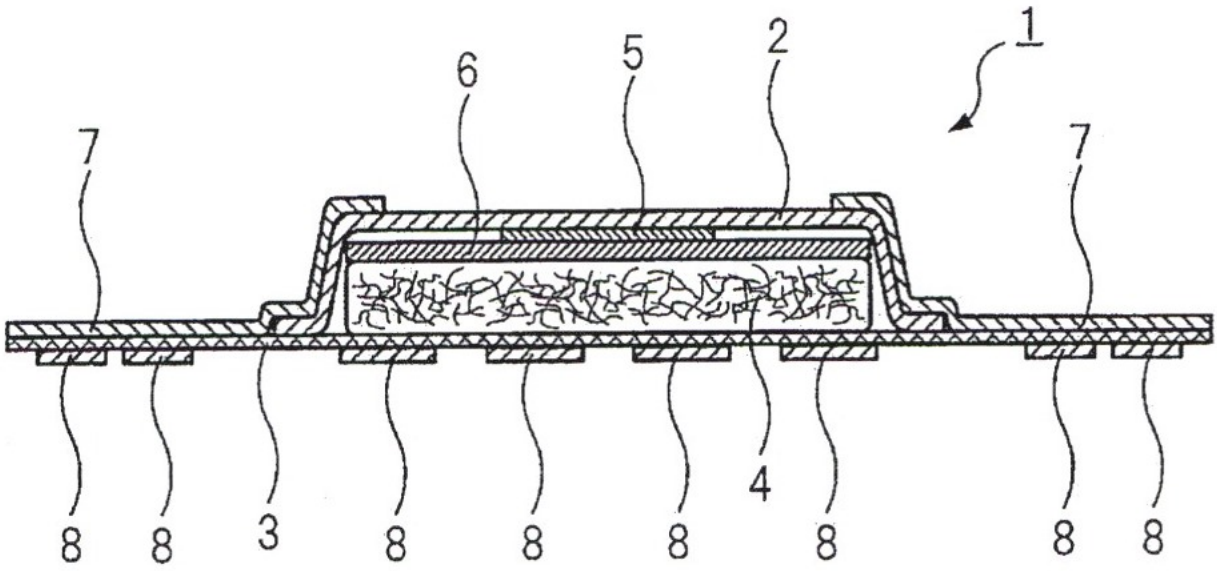
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ยูนิชาร์ม คอร์ปอเรชั่น
(72) ผู้ประดิษฐ์
ยูกิ โนดะ และคณะ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
แห่ง บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารศุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ผลิตภัณฑ์ซึมซับ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

ความมุ่งหมายของการประดิษฐ์นี้คือการจัดเตรียมผลิตภัณฑ์ซึมซับที่สามารถถ่ายทอดความรู้สึกปลอดภัยให้กับผู้สวมใส่ในด้านของประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ซึมซับเมื่อเปลี่ยนชิ้นผลิตภัณฑ์ซึมซับและยืนยันเลือดประจำเดือนที่ได้รับการซึมซับแล้วโดยผลิตภัณฑ์ซึมซับดังกล่าว การประดิษฐ์นี้ประกอบรวมด้วย แผ่นด้านบนซึ่งของเหลวซึมผ่านได้ (2) ที่ได้รับการจัดไว้บนด้านผิวหนัง แผ่นรองหลังซึ่งของเหลวซึมผ่านไม่ได้ (3) ที่ได้รับการจัดไว้บนด้านเสื้อผ้า ส่วนลำตัวซึมซับกักของเหลว (4) ที่ได้รับการจัดไว้ระหว่างแผ่นด้านบน (2) และแผ่นรองหลัง (3) แผ่นที่หนึ่ง (5) ที่ได้รับการจัดไว้ระหว่างแผ่นด้านบน (2) และส่วนลำตัวซึมซับ (4) และภายในพื้นในที่ซึ่งส่วนลำตัวซึมซับ (4) ได้รับการจัดไว้ และแผ่นที่สอง (6) ที่ได้รับการจัดไว้ระหว่างแผ่นที่หนึ่ง (5) และส่วนลำตัวซึมซับ (4) แผ่นที่หนึ่ง (5) เป็นแบบซึ่งของเหลวซึมผ่านได้และมีสมบัติการกักของเหลว แผ่นที่สอง (6) เป็นแบบซึ่งของเหลวซึมผ่านได้แต่ไม่มีสมบัติการกักของเหลวและซ่อนสีแดงของเลือดประจำเดือนที่ได้รับการซึมซับโดยส่วนลำตัวซึมซับ (4) ไว้

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162509



(ข้อถือสิทธิ 14 ข้อ, รูปเขียน 11 รูป)