

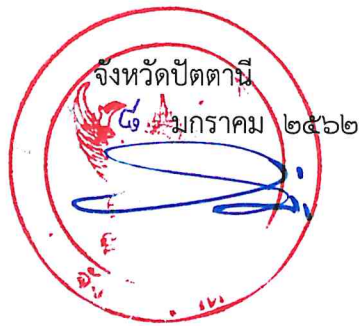


ที่ ปน ๐๐๒๓.๕/ว ๐๓๖

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ, องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี
เทศบาลเมืองปัตตานีและเทศบาลเมืองตะลัน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แจ้งว่า สำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติมเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๗ ผลงาน สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์สำนักงานประมาณ www.bb.go.th โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติมเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๓๕ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๒ ซึ่งส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่ทราบด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานการเงินบัญชีและการตรวจสอบ
โทร. ๐-๗๓๓๔-๙๕๑๙ ต่อ ๑๐๔
โทรสาร ๐-๗๓๓๓-๖๕๕๑
ผู้ประสานงาน
นางสาวชื่นใจ ทองด้วง ๐-๗๓๓๔-๙๕๑๙ ต่อ ๑๐๔

☐ ผ.บ.ท.
☐ กง.บ.ด.
☐ กง.ส.ส.
☐ กง.กม.
☒ กง.กก.

Point ๗๖ ๐๑ ๕๒ น.

ล. ปิตาธิ
 ๑๖/๗-๑-๑
 ๑๖/๗-๑-๑
 - 7 ม.ค. 2562
 10-42 น.



ที่มท ๐๔๐๘.๒/ว ๓๕

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้แจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบการพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการ นวัตกรรมไทย นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอเรียนว่า สำนักงานประมาณแจ้งว่า ได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๗ ผลงาน โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนธันวาคม ๒๕๖๑ ไปใช้ประกอบการพิจารณา จัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ดังนั้น เพื่อให้การจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นไปโดยถูกต้อง และมีมาตรฐาน จึงขอแจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย เดือนธันวาคม ๒๕๖๑ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบการพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทย ต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือสำนักงานประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๒๖ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ ที่ส่งมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ สามารถเปิดดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น www.dla.go.th

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น

ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๒๒, ๑๕๒๓

โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๔๙

ผู้ประสานงาน

นางสาวศิลิกา การดี ๐๖ ๔๐๑๕ ๔๔๒๘

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
เลขรับ.....68
วันที่ - 2 ม.ค. 2562
เวลา.....

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/๖๒๖

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน องค์การส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น
เลขรับ.....93
วันที่ - ๒ ม.ค. ๒๕๖๒
เวลา.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ เห็นชอบมอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงานประมาณ เป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๗ ผลงานเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์สำนักงานประมาณ www.bb.go.th ทั้งนี้ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๑ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

กลุ่มพัฒนาระบบงบประมาณ
และพัสดุท้องถิ่น
เลขรับ.....๖๒7
วันที่ ๒ ม.ค. ๒๕๖๒
เวลา.....



(นายเชชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

ส่วนการคลังเงินอุดหนุนและ
พัฒนาระบบงบประมาณ
เลขรับ.....3
วันที่ - ๒ ม.ค. ๒๕๖๒
เวลา.....

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๗

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗



ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๓๗๐๔

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้แจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนตุลาคม ๒๕๖๑ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบการพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการ นวัตกรรมไทย นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอเรียนว่า สำนักงานประมาณแจ้งว่า ได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ ผลงาน โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ดังนั้น เพื่อให้การจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นไปโดยถูกต้อง และมีมาตรฐาน จึงขอแจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบการพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการ นวัตกรรมไทยต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือสำนักงานประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๙ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ที่ส่งมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ สามารถเปิดดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น www.dla.go.th



สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น

ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๒๒, ๑๕๒๓

โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๔๙

ผู้ประสานงาน

นางสาวสิริภา การดี ๐๖ ๔๐๑๕ ๔๔๒๘



บัญชีนวัตกรรมไทย

โดย

สำนักงานงบประมาณ

ฉบับเพิ่มเติม

ธันวาคม 2561

รายการนวัตกรรมไทย

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
03 ด้านการแพทย์				
0301 ยา				
1	03010021	ยาฮีวแมน อัลบูมิน 20% (Human Albumin 20%) 1) ชนิดฉีด ขนาดบรรจุ 50 มิลลิลิตร 2) ชนิดฉีด ขนาดบรรจุ 100 มิลลิลิตร หมายเหตุ : ยกเลิกรายชื่อผู้แทนจำหน่าย	ขวด ขวด	1,200.00 2,400.00
2	03010109	ยาทีโนโฟเวียร์ ไดโซพโรคซิล ฟูมาเรต (Tenofovir disoproxil fumarate) ชนิดเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาด 300 มิลลิกรัม (30 เม็ด)	กล่อง	550.00
3	03010110	ยาโอลิมซาร์แทน มีด็อกโซมิล (Olmesartan medoxomil) ชนิดเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาด 40 มิลลิกรัม (30 เม็ด)	กล่อง	590.00
4	03010111	ยาเลโวซิทีรีซีน (Levocetirizine) 1) ชนิดเม็ด ขนาด 5 มิลลิกรัม (10 เม็ด) 2) ชนิดเม็ด ขนาด 5 มิลลิกรัม (100 เม็ด)	กล่อง กล่อง	80.00 800.00
0303 ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์				
5	03030010	แผ่นปิดแผลเคลือบสารสกัดสมุนไพรจากवानทางจระเข้และใบ บัวบก (Polyester Containing Herbal Extract Dressing) ซีเฮอร์บี® (SI-HERB®) 1) ขนาด 10 x 10 เซนติเมตร (10 ชิ้นต่อกล่อง) 2) ขนาด 10 x 20 เซนติเมตร (10 ชิ้นต่อกล่อง) 3) ขนาด 15 x 20 เซนติเมตร (10 ชิ้นต่อกล่อง) 4) ขนาด 20 x 30 เซนติเมตร (5 ชิ้นต่อกล่อง) 5) ขนาด 40 x 40 เซนติเมตร (5 ชิ้นต่อกล่อง)	กล่อง กล่อง กล่อง กล่อง กล่อง	340.00 428.00 524.00 495.00 1,295.00
07 ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม				
0701 วัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม				
6	07010013	อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากช่วงสั้น และช่วงยาว แบบพกพา (Portable Transient and TOVs Surge Protection Device) ไซแพด ขนาด กว้าง x ยาว x สูง : 39 x 48 x 77 มิลลิเมตร 1) รุ่น PTHA4T 2) รุ่น PTHA6T หมายเหตุ : ขอแก้ไขรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า	ชิ้น ชิ้น	1,900.00 2,400.00

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
08 ด้านยานพาหนะและขนส่ง				
0801 วัสดุและอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะ				
7	08010002	สีโป๊วยานยนต์ พอลิเอสเตอร์ ชนิดโป๊บบาง (Polyester Surface Putty) รุ่น TX-599 ประกอบด้วย - สีโป๊ ขนาดบรรจุกระป๋องละ 4.0 กิโลกรัม - น้ำยาผสมสีโป๊ ขนาดบรรจุหลอดละ 80 กรัม	ชุด	270.00

คุณลักษณะเฉพาะรายการนวัตกรรมไทย

ด้านการแพทย์

: ยา

รหัส : G3010021

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :

หน่วยงานที่พัฒนา :

ยาอิวแมน อัลบูมิน 20% (Human Albumin 20%)

อัลบูมิน 20 ทีอาร์ซีเอส (ALBUMIN 20 TRCS)

รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีมาจากหน่วยงาน Green Cross Corporation จากสาธารณรัฐเกาหลี โดยวิจัยพัฒนาเพิ่มเติมในประเด็นดังนี้

1. การพัฒนาระบบขนส่งเพื่อควบคุมภาพพลาสมา
2. การนำระบบสารสนเทศมาใช้ในการจัดการวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต
3. การปรับปรุงแบบการจัดเรียงพลาสมาในห้องจัดเก็บพลาสมา
4. การเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงกระบวนการละลายพลาสมา (Thawing)
5. การออกแบบปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์ในการกรองป้องกันเศษของบรรจุพลาสมาที่เกิดจากเครื่องตัด (Cutting Machine)
6. การออกแบบติดตั้งตัวยึด Bowl ของเครื่อง Centrifuge
7. การเพิ่มระบบกรอง pre-filter แบบคู่ขนานในชั้นก่อน heat-treatment จาก 1 ตัว เป็น 2 ตัว
8. การปรับระยะเวลาฆ่าเชื้อด้วยเครื่องฆ่าเชื้อด้วยความร้อนชื้น (Autoclave)
9. การลดต้นทุน ปรับเปลี่ยนความเข้มข้นของ NaOH ที่ใช้ในเครื่องล้างอุปกรณ์การผลิต (washing machine)
10. การปรับค่า parameter ของเครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์ (Filling machine) โดยใช้อ้างอิงความหนืดของ maltose 40%
11. การปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบวิศวกรรมสนับสนุนการผลิต

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :

ผู้จำหน่าย :

ผู้แทนจำหน่าย :

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :

ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :

ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา สภาอากาศไทย

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภาอากาศไทย

-

ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภาอากาศไทย

กันยายน 2560 - กันยายน 2568 (8 ปี)

คุณสมบัติทางวัตถุ:

อัลบูมิน 20 ทีอาร์ซีเอส (ALBUMIN 20 TRCS) เป็นยาปราศจากเชื้อสำหรับฉีด (Injection) ในรูปสารละลาย ประกอบด้วย ฮิวแมน อัลบูมิน 20% มีลักษณะ สี หนืดเล็กน้อย สีเหลืองออกน้ำตาลอ่อนหรือเขียวอ่อน เติร์มจากพลาสมาของคนที่มีสุขภาพดี มีความเข้มข้นของเกล็ดดำ ผ่านขบวนการ Cold ethanol blood fractionation มีค่าความดันออสโมติกเป็น 4 เท่าของพลาสมามนุษย์ปกติเมื่อมีปริมาตรที่เท่ากัน มีส่วนประกอบของปริมาณโซเดียมไม่มากกว่า 160 มิลลิโมลต่อลิตร (mmol/L) หลังจากกระบวนการทำให้บริสุทธิ์คงตัวและผ่านการกรองให้ปราศจากเชื้อ 2 ครั้งแล้ว จะถูกผ่านความร้อนที่ 60 องศาเซลเซียส นาน 10 ชั่วโมง เพื่อกำจัดเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ เช่น ไวรัสตับอักเสบ บรรจุในภาชนะบรรจุยาฉีดปราศจากเชื้อ

คุณลักษณะเฉพาะ

อัลบูมิน 20 ทีอาร์ซีเอส (ALBUMIN 20 TRCS) : ประกอบด้วย ฮิวแมน อัลบูมิน 20%

ขนาดบรรจุ 50 มิลลิลิตร

1. ขนาดบรรจุ 50 มิลลิลิตร บรรจุในภาชนะบรรจุยาฉีดปราศจากเชื้อ
2. ประกอบด้วย ฮิวแมน อัลบูมิน 20% (200 มิลลิกรัม ในสารละลาย 1 มิลลิลิตร)
3. ประกอบด้วย Total protein (Semi-micro Kjeldahl) อยู่ในช่วง 95.0 – 105.0 % of protein stated on the label
4. ประกอบด้วย Protein composition ไม่น้อยกว่า 95.0 % w/v of total protein
5. ประกอบด้วย Sodium ไม่มากกว่า 160 mmol/L

อัลบูมิน 20 ทีอาร์ซีเอส (ALBUMIN 20 TRCS) : ประกอบด้วย ฮิวแมน อัลบูมิน 20%

ขนาดบรรจุ 100 มิลลิลิตร

1. ขนาดบรรจุ 100 มิลลิลิตร บรรจุในภาชนะบรรจุยาฉีดปราศจากเชื้อ
2. ประกอบด้วย ฮิวแมน อัลบูมิน 20% (200 มิลลิกรัม ในสารละลาย 1 มิลลิลิตร)
3. ประกอบด้วย Total protein (Semi-micro Kjeldahl) อยู่ในช่วง 95.0 – 105.0 % of protein stated on the label
4. ประกอบด้วย Protein composition ไม่น้อยกว่า 95.0 % w/v of total protein
5. ประกอบด้วย Sodium ไม่มากกว่า 160 mmol/L

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีวัตถุอันตราย ฉบับเพิ่มเติม กันยายน 2560

- ยกเลิกรายชื่อผู้แทนจำหน่าย 1 ราย ในบัญชีวัตถุอันตราย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม 2561

+++++



ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย 0 2263 9600 – 99 ต่อ 1814

รหัส : 03010109

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาทีโนโฟเวียร์ ไดโซพรอกซิล ฟูมาเรต (Tenofovir disoproxil fumarate)

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : ฟอว์วิก 300 (FORVIC 300)

หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท ยูนิซัน จำกัด

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : -

ผู้จำหน่าย : บริษัท ยูนิซัน จำกัด

ผู้แทนจำหน่าย : บริษัท เมดไลน์ จำกัด

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท ยูนิซัน จำกัด

ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน : ธันวาคม 2561 - ธันวาคม 2564 (3 ปี)

คุณสมบัตินวัตกรรม:

1. ใช้รักษาร่วมกับยาต้านเรโทรไวรัสตัวอื่น ๆ ในการรักษาผู้ป่วยติดเชื้อ HIV-1 ในผู้ใหญ่และเด็กอายุ 12 ปี หรือมากกว่า
2. ใช้รักษาโรคไวรัสตับอักเสบบีเรื้อรังในผู้ใหญ่
3. มีผลการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาดั้งแบบ พบว่ามีความเท่าเทียมกับยาดั้งแบบ โดยได้รับการรับรองผลการศึกษาชีวสมมูล ผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสามารถใช้แทนยาดั้งแบบได้
4. เป็นยาที่พัฒนาและผลิตในประเทศไทย ได้มาตรฐานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตยาของประเทศไทย สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ และวิธีการที่ดีในการผลิตยา Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/s)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยา FORVIC 300 เป็นยาเม็ดรูปหยดน้ำ นูนเล็กน้อย เคลือบฟิล์มสีฟ้าอ่อน ด้านหนึ่งมีเลข 300 อีกด้านหนึ่งเรียบ
2. ยา FORVIC 300 มีการศึกษาชีวสมมูล เปรียบเทียบกับยาดั้งแบบ พบว่ายามีความเทียบเท่าการรักษาโรคไม่แตกต่างกับยาดั้งแบบที่นำเข้าจากต่างประเทศ ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
3. Package ที่ช่วยให้ผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ ตรวจสอบ วันที่ผลิต วันที่หมดอายุ ของยา ได้ทุกเม็ด
4. ยา FORVIC 300 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ผู้ป่วยทั้งในโรงพยาบาลรัฐบาลและเอกชน สามารถเข้าถึงยาที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับยาดั้งแบบ แต่มีราคาที่ประหยัดกว่า

+++++



บริษัท ยูนิซัน จำกัด



0 3856 4930 - 2

รหัส : 03010110

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาโอลิมซาร์แทน มีด็อกโซมิล(Olmesartan medoxomil)
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : อีซาเทค 40 (ESATEC 40)
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท ยูนิซัน จำกัด
 บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : -
 ผู้จำหน่าย : บริษัท ยูนิซัน จำกัด
 ผู้แทนจำหน่าย : บริษัท เมดไลน์ จำกัด
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท ยูนิซัน จำกัด
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : ธันวาคม 2561 - ธันวาคม 2564 (3 ปี)
 คุณสมบัตินวัตกรรม:

1. รักษาโรคความดันโลหิตสูง
2. ยา ESATEC 40 มีผลการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาต้นแบบ พบว่ามีความเท่าเทียมกับยาต้นแบบ โดยได้รับการรับรองผลการศึกษชีวสมมูล ผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสามารถใช้นแทนยาต้นแบบได้
3. เป็นยาที่พัฒนาและผลิตในประเทศไทย ได้มาตรฐานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตยาของประเทศไทย สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ และวิธีการที่ดีในการผลิตยา Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/s)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยา ESATEC 40 เป็นยาเม็ดรูปรี นูน เคลือบฟิล์มสีขาว ด้านหนึ่งมีอักษร OM อีกด้านหนึ่งมีเลข 40
2. ยา ESATEC 40 มีการศึกษาชีวสมมูล เปรียบเทียบกับยาต้นแบบ พบว่ายามีความเทียบเท่าการรักษาโรค ไม่แตกต่างกับยาต้นแบบที่นำเข้าจากต่างประเทศ ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
3. Package ที่ช่วยให้ผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ ตรวจสอบ วันที่ผลิต วันที่หมดอายุ ของยา ได้ทุกเม็ด
4. ยา ESATEC 40เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ผู้ป่วยทั้งในโรงพยาบาลและเอกชน สามารถเข้าถึงยาที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับยาต้นแบบ

+++++

รหัส : 03010111

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาเลโวซีทิรีซีน (Levocetirizine)
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : วาลิซ่า (Valiza)
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท อาร์เอ็กซ์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อาร์เอ็กซ์ แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
 บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : -
 ผู้จำหน่าย : บริษัท อาร์เอ็กซ์ จำกัด
 ผู้แทนจำหน่าย : -
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท อาร์เอ็กซ์ จำกัด
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : ธันวาคม 2561 - ธันวาคม 2564 (3 ปี)
 คุณสมบัตินวัตกรรม:

“Valiza” หรือชื่อภาษาไทย “วาลิซ่า” ประกอบด้วยตัวยาสำคัญ คือ เลโวซีทิรีซีน ไดไฮโดรคลอไรด์ (Levocetirizine dihydrochloride) 5 มิลลิกรัม เป็นยารักษาโรคภูมิแพ้เรื้อรังโดยไม่ทราบสาเหตุ บรรเทาอาการอันเนื่องมาจากโรคภูมิแพ้จากภูมิแพ้ชนิดเป็นตลอดปี บรรเทาอาการอันเนื่องมาจากโรคภูมิแพ้จากภูมิแพ้ชนิดตามฤดูกาล โดยกลไกการออกฤทธิ์จะเข้าจับกับ histamine H1-receptor นอกจากนี้จากการศึกษาชีวสมมูลในอาสาสมัครไทย สุขภาพดี Valiza มีผลชีวสมมูลเทียบเท่ากับยาต้นแบบ XYZAL® ดังนั้น Valiza จึงมีคุณสมบัติในการรักษาเท่าเทียมกับยาต้นแบบและสามารถใช้ทดแทนยาต้นแบบได้ ซึ่งจะส่งผลดีให้กับผู้ป่วยที่จะเข้าถึงยา Levocetirizine dihydrochloride ทั้งในด้านค่าใช้จ่าย ประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทางการรักษา

คุณลักษณะเฉพาะ

1. Valiza รูปแบบผลิตภัณฑ์เป็นยาเม็ดรูปรีนูนทั้งสองด้าน เคลือบฟิล์มสีขาว ด้านหนึ่งเรียบอีกด้านหนึ่งมีอักษร “LC”
2. Valiza ที่จำหน่ายมีขนาดความแรง 5 มิลลิกรัม
3. Valiza ประกอบด้วย เลโวซีทิรีซีน ไดไฮโดรคลอไรด์ 5 มิลลิกรัม

+++++



บริษัท อาร์เอ็กซ์ จำกัด



0 2910 0950

รหัส : 03030010

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	แผ่นปิดแผลเคลือบสารสกัดสมุนไพรจากว่านหางจระเข้และใบบัวบก (Polyester Containing Herbal Extract Dressing)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	ซีเฮอร์บี® (SI-HERB®)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท บางกอก โบทานิกา จำกัด จ้าง ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ วิจัย
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท บางกอก โบทานิกา จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท บางกอก โบทานิกา จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	ธันวาคม 2561 - ธันวาคม 2569 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

แผ่นปิดแผลเคลือบสารสกัดสมุนไพรจากว่านหางจระเข้และใบบัวบก เป็นผลิตภัณฑ์แผ่นปิดแผลกลุ่มลิปิดคอลลอยด์ที่มีส่วนผสมของสารสกัดสมุนไพร จากว่านหางจระเข้และใบบัวบก แผ่นปิดแผลชนิดนี้สามารถใช้ปิดแผลป้องกันการติดเชื้อ ผลิตโดยใช้สมุนไพรไทย มุ่งหวังให้ประชาชนไทยที่มีปัญหาด้านแผลได้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดี ลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์แผ่นปิดแผลจากต่างประเทศที่มีราคาแพง ทำให้ประชาชนเข้าถึงผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีได้ง่ายขึ้น

คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่นำเอาข้อดีของแผ่นปิดแผลชนิดลิปิดคอลลอยด์กับคุณสมบัติของสารสกัดสมุนไพรไทยมารวมกัน
2. มีคุณสมบัติไม่ยึดติดกับพื้นแผล ซึ่งจะช่วยลดการบาดเจ็บเพิ่มเติมของเนื้อเยื่อ เวลาเปลี่ยนทำแผล และลดความเจ็บปวด
3. รักษาสมดุลความชุ่มชื้นของพื้นแผล ทำให้แผลหายได้ดีขึ้น

+++++

ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

: วัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

รหัส : 07010013

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกช่วงสั้น และช่วงยาว แบบพกพา (Portable Transient and TOVs Surge Protection Device)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	ไซแพด : อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกช่วงสั้น และช่วงยาว แบบพกพา (SiPAD : Portable Transient and TOVs Surge Protection Device)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท สตาบิล จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท สตาบิล จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท สตาบิล จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มิถุนายน 2561 - มิถุนายน 2569 (8 ปี)
คุณสมบัติ : นวัตกรรม :	

อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกช่วงสั้น และช่วงยาว แบบพกพา (Portable Transient and TOVs Surge Protection Device) เป็นอุปกรณ์ที่พัฒนาขึ้นเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ จากการเกิดไฟกระชอก/ไฟกระชาก/เสิร์จ/Surge เป็นต้น โดยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก/ไฟกระชาก/เสิร์จ/Surge ที่มีจำหน่ายในปัจจุบันจะถูกติดตั้งที่ตำแหน่งตู้เมนไฟฟ้า (MDB) มีขนาดใหญ่ มีความยุ่งยากในการติดตั้งใช้งาน มีราคาสูง และต้องใช้อย่างผู้ชำนาญเฉพาะทางเท่านั้น ทำให้ไม่สะดวกในการจัดหาและติดตั้งใช้งาน ดังนั้น จึงได้วิจัยพัฒนา อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกช่วงสั้น และช่วงยาว แบบพกพา ซึ่งเป็นอุปกรณ์ที่มีขนาดเล็ก สะดวกแก่การพกพา และติดตั้งใช้งานได้ง่าย ไม่ต้องใช้อย่างผู้ชำนาญเฉพาะทาง มีคุณสมบัติเด่นในการป้องกันไฟกระชอก/ไฟกระชาก/เสิร์จ/Surge ได้ทั้งแบบช่วงสั้น (Transient) และ แบบช่วงยาว (Temporary Over Voltages : TOVs) จึงทำให้อุปกรณ์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ ได้รับความปลอดภัย

คุณสมบัติเฉพาะ

1. มีคุณสมบัติเด่นที่เป็นนวัตกรรมใหม่สามารถป้องกันไฟกระชอก/ไฟกระชาก/เสิร์จ/Surge ทั้งแบบช่วงสั้น (Transient) และแบบช่วงยาว (Temporary Over Voltages : TOVs) ได้ในตัวเดียวกัน
2. มีขนาดเล็กซึ่งสะดวกและติดตั้งใช้งานได้ง่าย ไม่ต้องการช่างผู้ชำนาญเฉพาะทางใด ๆ
3. เป็นอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก ที่สามารถพกติดตัวไปได้ทุกที่
4. มีโลหะเต้าเสียบแบบกลม จำนวน 3 ขา ที่มีคุณสมบัติทางกายภาพ และทางเทคนิคตามมาตรฐาน มอก. 166-2549 หัวข้อย่อยที่ 9 ประเทศไทย
5. สามารถติดตั้งใช้งานป้องกันได้ทันที ไม่ต้องคำนึงถึงโหลด เพราะเป็นการต่อแบบขนานกับระบบไฟฟ้า
6. ใช้งานโดยการเสียบเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าแบบ 3 รู ตามมาตรฐาน มอก. 166-2549
7. มีขนาดเล็ก เมื่อเสียบเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผนังแล้ว ยังมีเต้ารับไฟฟ้าเหลืออีก 1 เต้ารับ ที่อุปกรณ์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ สามารถต่อใช้งานได้ตามต้องการ
8. มีส่วนแสดงสถานะว่าอุปกรณ์ปกติ หรือ เสีย

9. ใช้กับไฟฟ้า single phase 230 volt 50Hz และมีอัตราการใช้ไฟฟ้าต่ำกว่า 0.1 Watt

10. สามารถรับไฟกระชอกช่วงยาว (TOVs surge current) ได้ $8A \pm 25\%$

10.1 เป็นเวลานานไม่น้อยกว่า 100 mSec และมีค่า Let through Voltage น้อยกว่า 275 Volt
สำหรับรุ่น PTHA4T

10.2 เป็นเวลานานไม่น้อยกว่า 150 mSec และมีค่า Let through Voltage น้อยกว่า 275 Volt
สำหรับรุ่น PTHA6T

11. สามารถรับไฟกระชอกช่วงสั้น (Transient) รูปคลื่น 8/20 μ Sec

11.1 สามารถรับไฟกระชอกช่วงสั้น (Transient) รูปคลื่น 8/20 μ Sec ได้ 10 kA สำหรับรุ่น PTHA4T

11.2 สามารถรับไฟกระชอกช่วงสั้น (Transient) รูปคลื่น 8/20 μ Sec ได้ 25 kA สำหรับรุ่น PTHA6T

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2561

- ขอแก้ไขรายละเอียดคุณสมบัตินวัตกรรม ข้อ 10 และ ข้อ 11 ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม 2561

+++++



บริษัท สตาบิล จำกัด 0 2271 4888

ด้านยานพาหนะและขนส่ง

: วัสดุและอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะ

รหัส : 08010002

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	สีโป๊วยานยนต์ พอลิเอสเตอร์ ชนิดโป๊บาง (Polyester Surface Putty)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	สีโป๊วยานยนต์ พอลิเอสเตอร์ ปีเตอร์ชนิดโป๊บาง TX-599 (Peter Polyester Surface Putty TX-599)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ไทยนครเพนท์ แอนด์ เคมีคอล จำกัด โดยได้รับการ สนับสนุนจาก จากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท ไทยนครเพนท์ แอนด์ เคมีคอล จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท ไทยนครเพนท์ แอนด์ เคมีคอล จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	ธันวาคม 2561 - ธันวาคม 2569 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

วัสดุซ่อมแซมปิดผิวยานยนต์ หรือสีโป๊วยานยนต์ พอลิเอสเตอร์ ชนิดโป๊บาง TX-599 จากขวด PET ที่ใช้แล้ว
ผลิตจากการตั้งต้นที่ใช้ขวด PET ที่ใช้แล้ว มาปรับปรุงคุณสมบัติทางเคมีให้สามารถทดแทนวัสดุเดิม ที่นำเข้ามาจาก
ต่างประเทศช่วยลดการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศหันมาใช้วัตถุดิบภายในประเทศ อีกทั้งยังเป็นการลดปริมาณขยะ PET
ที่มีปริมาณมากได้ โดยมีสมบัตินวัตกรรม การขัด การทนแรงกระแทก การยึดเกาะ การทนความร้อน ที่ได้รับการทดสอบ
อ้างอิงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐานเลขที่ มอก.834-2556 สีโป๊วยานยนต์ พอลิเอสเตอร์ เป็นผลงานที่ได้จาก
การวิจัยพัฒนาโดย บริษัท ไทยนครเพนท์ แอนด์ เคมีคอล จำกัด ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนในโครงการแปลงเทคโนโลยีเป็นทุน
และรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม ในการประกวดรางวัลการออกแบบเชิง
นวัตกรรม ประจำปี 2560 จากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พร้อมทั้งยังได้รับการรับรองมาตรฐาน
ISO 9001:2015 สำหรับควบคุมคุณภาพในกระบวนการผลิต

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สีโป๊วยานยนต์ พอลิเอสเตอร์ ชนิดโป๊บาง มีส่วนประกอบจากพลาสติกกรีซเคลประเภทยขะ PET
2. การทำงานสะดวก ปาดง่าย เรียบ พิล์มแห้งตัว ไม่ย่น ยุบ พองหรือร้าว
3. ให้การขัดเรียบง่าย เบามือ ไม่เหนียวเกาะติดหรืออัดกันเป็นก้อนบนแผ่นกระดาษทราย
4. ไม่มีส่วนผสมของสารโลหะหนักที่เป็นพิษ
5. มีลักษณะกึ่งแข็งกึ่งเหลวเนื้อละเอียด คนให้เข้ากันได้ง่าย
6. สมบัติในการพ่นทับ ไม่ทำให้สีรองทับหน้าร้าว พอง หรือย่น
7. สมบัติในการคายสี ไม่ทำให้สีทับหน้าเปลี่ยนสี
8. พิล์มสีไม่ร้าวหรือหลุดล่อน เมื่อเกิดแรงกระแทก

+++++



บริษัท ไทยนครเพนท์ แอนด์ เคมีคอล จำกัด ☎ 0 2916 7714

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/๖๒๖

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน

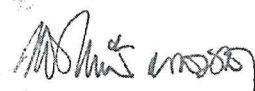
สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ เห็นชอบมอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงานประมาณ เป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๗ ผลงานเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์สำนักงานประมาณ www.bb.go.th ทั้งนี้ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม ๒๕๖๑ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเดชาวิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๗

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗