

กองแผนงาน  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
รับที่ 20  
วันที่ 30 ม.ค. 2562  
เวลา 11.25 น.

ตาแผนงาน

งานประสานงานมหาวิทยาลัยแม่โจ้  
รับที่ 55 เวลา 10.30 น.  
วันที่ 28 ม.ค. 2562

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/๒๕๑

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๑ มกราคม ๒๕๖๒

มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
รับที่ 347  
วันที่ 29 ม.ค. 2562  
เวลา 11.45 น.

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ฉบับ

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

สำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑๑ ผลงานเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์สำนักงานประมาณ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) ทั้งนี้ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม ๒๕๖๒ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ดร.น.ค. รุสดี (ค.ร.น.น.ว.น.)

ผอ.กองแผนงาน มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ขอแสดงความนับถือ

และ ผอ.กองแผนงาน รวบรวมรายชื่อเข้า/ส่ง  
รศ.ดร.น.น.ว.น.



นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา

(นายเดชาภิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

30 ม.ค. ๖๒

ดำเนินการดังเสบศ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทองเลียม บัวรวม)

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

รองอธิการบดี

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๗

30 ม.ค. 2562

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗



# บัญญัติวัตรกรรมไทย

โดย

สำนักงานงบประมาณ

ฉบับเพิ่มเติม

มกราคม 2562

## รายการนวัตกรรมไทย

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
<b>03 ด้านการแพทย์</b>				
<b>0301 ยา</b>				
1	03010076	ยาโรซิวาสแตติน (Rosuvastatin) (โรสแตติน : Rostatin) 1) ชนิดเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาด 10 มิลลิกรัม 2) ชนิดเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาด 20 มิลลิกรัม หมายเหตุ : เพิ่มเติมรายการลำดับที่ 1)	เม็ด เม็ด	8.90 18.00
2	03010112	ยาเซอทราลีน ไฮโดรคลอไรด์ (Sertraline Hydrochloride) (สตาริน : Starin) ชนิดเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาด 50 มิลลิกรัม	เม็ด	2.50
3	03010113	ยาอทอวาสเตติน (Atorvastatin) (อะทอร์วิน : ATORVIN) ชนิดเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาด 80 มิลลิกรัม (30 เม็ด)	กล่อง	1,250.00
4	03010114	ยานิบิโวลอล (Nebivolol) ชนิดเม็ด ขนาด 5 มิลลิกรัม (30 เม็ด)	กล่อง	498.00
5	03010115	ยาพิทอวาสเตติน แคลเซียม (Pitavastatin calcium) ชนิดเม็ด ขนาด 2 มิลลิกรัม (100 เม็ด)	กล่อง	1,330.00
6	03010116	ยาเมอโรพีเนม (MEROPENEM) ชนิดผงละลายน้ำ สำหรับฉีดเข้าหลอดเลือดดำ 1) ขนาด 500 มิลลิกรัม (1 Vial) 2) ขนาด 1 กรัม (1 Vial)	Vial Vial	175.48 216.14
7	03010117	ยาอิมิพีเนมและซีลาสเตติน โซเดียม (Imipenem and Cilastatin Sodium) ชนิดผงละลายน้ำ สำหรับฉีดเข้าหลอดเลือดดำ อิมิพีเนม 500 มิลลิกรัม และซีลาสเตติน 500 มิลลิกรัม (1 Vial)	Vial	243.96
<b>14 ด้านอื่นๆ</b>				
8	14000002	กัณฑ์ไขยุง (Lethal Ovitrap) 1) แพ็คคู่ 2) แพ็คเดี่ยว หมายเหตุ : เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย	แพ็ค แพ็ค	300.00 150.00
9	14000023	ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารที่มีฟอส 1) มอสควิท ทีบี 10 (MOSQUIT TB 10) ประกอบด้วย ที่มีฟอส 1% w/w ปริมาณสุทธิ 400 มิลลิกรัม/เม็ด บรรจุแผงละ 10 เม็ด จำนวน 10 แผง/กล่อง	กล่อง	860.00

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	14000023 (ต่อ)	2) มอสควิท ทีบี 100 (MOSQUIT TB 100) ประกอบด้วย ทีมีฟอส 10% w/w ปริมาณสุทธิ 1000 มิลลิกรัม/เมตร บรรจุแผงละ 4 เมตร จำนวน 25 แผง/กล่อง <b>หมายเหตุ :</b> เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย และระบุรุ่น/ชนิดท้ายชื่อผู้แทนจำหน่าย	กล่อง	2,380.00
10	14000024	<b>ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารไดฟลูเบนซูรอน</b> มอสดีบ ทีบี (MOSDOP TB) ประกอบด้วย ไดฟลูเบนซูรอน 13.33% w/w (40 มิลลิกรัม/เมตร) ปริมาณสุทธิ 300 มิลลิกรัม/เมตร บรรจุแผงละ 10 เมตร จำนวน 5 แผง/กล่อง <b>หมายเหตุ :</b> เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย	กล่อง	1,195.00
11	14000025	<b>ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผิวกาย (A CLEANSING PRODUCT)</b> ขนาดบรรจุของละ 6 เซต (1 เซต ประกอบด้วย แผ่นทำความสะอาด 1 แผ่น และ แผ่นเช็ดออก 1 แผ่น) <b>หมายเหตุ :</b> เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย	ซอง	110.00

# คุณลักษณะเฉพาะรายการนวัตกรรมไทย

## ด้านการแพทย์

: ยา

รหัส : 03010076

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาโรซิวาสแตติน (Rosuvastatin)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	โรสแตติน (ชนิดเม็ด) (Rostatin (Tablet))
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอตแลนติก จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอตแลนติก จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท แอตแลนติก ฟาร์มาซูติคอล จำกัด 2. บริษัท แอตแลนติก แล็บ จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอตแลนติก จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	สิงหาคม 2561 - สิงหาคม 2564 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

โรซิวาสแตติน เป็นยารักษาภาวะไขมันในเลือดสูง ออกฤทธิ์เป็นตัวยับยั้งแบบแข่งขันต่อเอนไซม์ 3-hydroxy-3-methylglutaryl coenzyme A reductase (HMG-CoA reductase) ซึ่งเป็นเอนไซม์ที่สำคัญในกระบวนการสังเคราะห์คอเลสเตอรอล การยับยั้งเอนไซม์ HMG-CoA reductase ทำให้การสังเคราะห์คอเลสเตอรอลในตับลดลง ระดับคอเลสเตอรอลใน intracellular ลดลง และยังเพิ่มการกำจัด LDL-cholesterol ออกจากระบบไหลเวียนเลือดโดยเพิ่มตัวรับ LDL-cholesterol ที่เซลล์ตับ ยาในกลุ่ม HMG-CoA reductase inhibitor (หรือเรียกว่ากลุ่ม statins) สามารถลดระดับ total cholesterol, LDL-cholesterol และ VLDL-cholesterol ในเลือดได้ นอกจากนี้ยังมีแนวโน้มที่จะลดระดับไตรกลีเซอไรด์ และเพิ่มระดับ HDL-cholesterol ได้อีกด้วย

### คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นยาที่ใช้เพื่อลดระดับ total cholesterol, LDL-cholesterol และ apolipoprotein B (apo B) ในผู้ป่วยที่มีภาวะคอเลสเตอรอลในเลือดสูง ได้แก่ primary hypercholesterolemia (type IIa รวมถึง heterozygous familial hypercholesterolemia) หรือ mixed dyslipidemia (type IIIb หรือ homozygous familial hypercholesterolemia) โดยให้ควบคู่กับการควบคุมอาหารในผู้ป่วยที่ยังตอบสนองต่อการควบคุมอาหารหรือการรักษาอื่น ๆ ไม่ดีพอ
2. เป็นยาชนิดเม็ด ใช้รักษาภาวะคอเลสเตอรอลในเลือดสูงชนิด heterozygous familial hypercholesterolemia (HeFH) ในผู้ป่วยเด็ก และวัยรุ่นอายุ 10 – 17 ปี
3. เป็นยาที่ใช้ชะลอขบวนการของโรคหลอดเลือดแดงแข็งในผู้ป่วยที่มีระดับ total cholesterol หรือ LDL-cholesterol สูง และป้องกันการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดในผู้ที่มีความเสี่ยงสูง
4. โรสแตติน ขนาด 20 มิลลิกรัม มีการศึกษาชีวสมมูลหรือ Bioequivalence studies ในอาสาสมัครชาวไทยสุขภาพดี พบว่า ค่าทางเภสัชจลนศาสตร์ไม่มีความแตกต่างกับ Crestor® ซึ่งเป็นยาต้นแบบ ดังนั้น จึงมีความเท่าเทียมกันทางผลการรักษา จึงสามารถใช้แทนกันได้ ช่วยทำให้ประหยัดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล

5. โรสแตติน (ชนิดเม็ด) เป็นยาที่พัฒนาและผลิตขึ้นในประเทศไทย ซึ่งได้มาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิตตามหลักเกณฑ์ที่ทัดเทียมและสอดคล้องกับมาตรฐาน GMP/PICs และได้รับการรับรองให้ขึ้นทะเบียนตำรับยาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยมีราคาถูกลงกว่ายาต้นแบบจากต่างประเทศ

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2561

- เพิ่มเติมรายการ ขนาด 10 มิลลิกรัม ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2562

+++++

รหัส : 03010112

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาเซอทราลีน ไฮโดรคลอไรด์ (Sertraline Hydrochloride)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	สตาริน (Starin)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอดแลนติก จำกัด จ้างศูนย์ทดสอบชีวสมมูลของยาสามัญ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร วิจัย
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอดแลนติก จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท แอดแลนติก ฟาร์มาซูติคอล จำกัด 2. บริษัท แอดแลนติก แล็บ จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอดแลนติก จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มกราคม 2562 - มกราคม 2565 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

Sertraline เป็นยาต้านการซึมเศร้าที่จำเพาะเจาะจงต่อการยับยั้งการ reuptake ต่อ presynaptic serotonin (5-HT) แต่จะมีผลต่อ norepinephrine และ dopamine neuronal reuptake เพียงเล็กน้อยเท่านั้น ในการศึกษาทดลองได้พิสูจน์ว่า Sertraline สามารถจับ (affinity) กับ adrenergic, cholinergic, GABA, dopaminergic, histaminergic, serotonergic หรือ benzodiazepine receptors อย่างไม่มีนัยสำคัญ

#### คุณลักษณะเฉพาะ

1. สตารินเป็นยาเม็ดเคลือบฟิล์มสีขาว รูปร่างปลายมน ด้านหนึ่งมีตัวเลข 50 และ STA อยู่คนละข้างของขีดแบ่งครึ่ง อีกด้านหนึ่งมีอักษร ATC ในรูปสามเหลี่ยม
2. สตารินใช้ในการรักษาโรคซึมเศร้า (depression) โรคย้ำคิดย้ำทำ (obsessive compulsive disorder) โรค post-traumatic stress disorder (PTSD)
3. สตารินมีการศึกษาชีวสมมูล หรือ Bioequivalence studies ในอาสาสมัครชาวไทยสุขภาพดี พบว่าค่าทางเภสัชจลนศาสตร์ไม่มีความแตกต่างกับ Zoloft® ซึ่งเป็นยาต้นแบบ ดังนั้นจึงมีความเท่าเทียมกันทางผลการรักษากับยาต้นแบบจึงสามารถใช้แทนกันได้
4. สตารินเป็นยาที่พัฒนาและผลิตขึ้นในประเทศไทยโดย บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอดแลนติก จำกัด ซึ่งได้มาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิตตามหลักเกณฑ์ที่ทัดเทียมและสอดคล้องกับมาตรฐาน GMP/PICs และได้รับการรับรองให้ขึ้นทะเบียนตำรับยาจาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยมีราคาถูกกว่ายาต้นแบบจากต่างประเทศ

+++++



บริษัท โรงงานเภสัชกรรม แอดแลนติก จำกัด



0 2311 0111



รหัส : 03010113

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาทอวาสแตติน (Atorvastatin)  
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : อะทอร์วิน 80 (ATORVIN 80)  
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท ยูนิซัน จำกัด  
 บริษัทผู้รับการค้า : -  
 ผู้จำหน่าย : บริษัท ยูนิซัน จำกัด  
 ผู้แทนจำหน่าย : บริษัท เมดไลน์ จำกัด  
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท ยูนิซัน จำกัด  
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : มกราคม 2562 - มกราคม 2565 (3 ปี)  
 คุณสมบัตินวัตกรรม:

1. เป็นยารักษาความผิดปกติของไขมันในหลอดเลือด หรือป้องกันโรคหลอดเลือดหัวใจตีบ (Atherosclerotic) ป้องกันโรคหัวใจและหลอดเลือดชนิดทุติยภูมิ และรักษาไขมันในเลือดที่ผิดปกติ
2. มีผลการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาต้นแบบ พบว่ามีความเท่าเทียมกับยาต้นแบบ โดยได้รับการรับรองผลการศึกษาชีวสมมูล ผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสามารถใช้แทนยาต้นแบบได้
3. เป็นยาที่พัฒนาและผลิตในประเทศไทย ได้มาตรฐานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตยาของประเทศไทย สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ และวิธีการที่ดีในการผลิตยา Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/s)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยา ATORVIN 80 เป็นยาเม็ดรูปยาว รี นูน ปลายมนทั้งสองด้าน เคลือบฟิล์มสีขาว ด้านหนึ่งมีเลข 80 อีกด้านหนึ่งเรียบ
2. ยา ATORVIN 80 มีการศึกษาชีวสมมูล เปรียบเทียบกับยาต้นแบบ พบว่ายามีความเทียบเท่าการรักษาโรคไม่แตกต่างกับยาต้นแบบที่นำเข้าจากต่างประเทศ ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
3. Package ที่ช่วยให้ผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ ตรวจสอบ วันที่ผลิต วันที่หมดอายุ ของยา ได้ทุกเม็ด
4. ยา ATORVIN 80 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ผู้ป่วยทั้งในโรงพยาบาลและเอกชน สามารถเข้าถึงยา ที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับยาต้นแบบ

+++++



บริษัท ยูนิซัน จำกัด



0 3856 4930 – 2



รหัส : 03010114

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาเนบิโวลอล (Nebivolol)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	บิลเคท 5 (BILKATE 5)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ยูนิชั่น จำกัด
บริษัทผู้รับการค้าทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท ยูนิชั่น จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	บริษัท เมดไลน์ จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท ยูนิชั่น จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มกราคม 2562 - มกราคม 2565 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

ยาเนบิโวลอล (Nebivolol) เป็นยาสามัญใหม่ ในยา 1 เม็ด ประกอบด้วย Nebivolol hydrochloride eq. to Nebivolol 5 mg มีข้อบ่งใช้ในการรักษาโรคความดันโลหิตสูง (Hypertension) และรักษาโรคหัวใจล้มเหลว (Chronic heart failure) โดย Nebivolol เป็น  $\beta_1$  adrenoceptor antagonist ที่มีความจำเพาะต่อหัวใจ และออกฤทธิ์นาน โดยปราศจากคุณสมบัติการเป็น membrane stabilizing intrinsic sympathomimetic กลไกการออกฤทธิ์ที่เป็นไปได้ คือ ลดอัตราการเต้นของหัวใจ ลดการบีบตัวของกล้ามเนื้อหัวใจ ลดการทำงานของประสาทซิมพาเทติกที่ส่งไปยังหลอดเลือดฝอยจาก Cerebral vasomotor center กดการทำงานของเรนิน ทำให้หลอดเลือดขยายตัวและลดแรงต้านของหลอดเลือดส่วนปลาย

ยาเนบิโวลอล (Nebivolol) เป็นยาที่พัฒนาและผลิตในประเทศไทย เพื่อทดแทนยาที่นำเข้าจากต่างประเทศ สถานที่ผลิตได้มาตรฐานตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตยา โดยมีความสอดคล้องและทัดเทียมกับหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตยา Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/S) และมีการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาดั้งเดิม ผลการศึกษาพบว่า ยาเนบิโวลอล (Nebivolol) ที่บริษัทพัฒนาขึ้นมีความเท่าเทียมทางการรักษาโรคกับยาดั้งเดิม และได้รับการอนุมัติทะเบียนยาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) แล้ว

#### คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาเม็ดขนาดความแรง 5 มิลลิกรัม
2. ยาเม็ดกลม นูนเล็กน้อย สีขาว ด้านหนึ่งมีตัวหนังสือ NB อีกด้านหนึ่งเรียบ
3. เลขทะเบียนยา 1A 14/61 (NG)

+++++



บริษัท ยูนิชั่น จำกัด



0 3856 4930 - 2

รหัส : 03010115

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาพิทาวาสแตติน แคลเซียม (Pitavastatin calcium)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	พิทาซอร์ 2 (PITASOR 2)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ยูนิซัน จำกัด
บริษัทผู้รับการค้ายี่ห้อ :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท ยูนิซัน จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	บริษัท เมดไลน์ จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท ยูนิซัน จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มกราคม 2562 - มกราคม 2565 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

ยาพิทาวาสแตติน แคลเซียม (Pitavastatin calcium) เป็นยาสามัญใหม่ ในยา 1 เม็ด ประกอบด้วย Pitavastatin calcium 2 mg. มีข้อบ่งใช้ในการรักษาผู้ที่มีภาวะ Dyslipidemia หรือ Mixed Dyslipidemia และ Familial hypercholesterolemia โดย Pitavastatin ยับยั้ง 3-hydroxy-3-methylglutaryl coenzyme A (HMG-CoA) reductase โดยแย่งจับกับ substrate มีผลยับยั้งการสังเคราะห์โคเลสเตอรอลที่ตับ และลดโคเลสเตอรอลรวมในพลาสมา (Total plasma cholesterol) จากการเพิ่มการ uptake ของ LDL จากกระแสเลือดไปที่ตับ นอกจากนี้ยังสามารถลดระดับ LDL จากการยับยั้งการสังเคราะห์ cholesterol ที่ตับด้วย

ยาพิทาวาสแตติน แคลเซียม (Pitavastatin calcium) เป็นยาที่พัฒนาและผลิตในประเทศไทย เพื่อทดแทนยาที่นำเข้าจากต่างประเทศ สถานที่ผลิตได้มาตรฐานตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตยา โดยมีความสอดคล้องและทัดเทียมกับหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตยา Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/S) และมีการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาดั้งแบบ ผลการศึกษาพบว่า ยาพิทาวาสแตติน แคลเซียม (Pitavastatin calcium) ที่บริษัทพัฒนาขึ้นมีความเท่าเทียมทางการรักษาโรคกับยาดั้งแบบ และได้รับการอนุมัติทะเบียนยาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) แล้ว

#### คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาเม็ดขนาดความแรง 2 มิลลิกรัม
2. ยาเม็ดรูปกลม นูนเล็กน้อย เคลือบฟิล์มสีชมพู เรียบทั้งสองด้าน
3. เลขทะเบียนยา 1A 31/61 (NG)

+++++



บริษัท ยูนิซัน จำกัด



0 3856 4930 – 2

รหัส : 03010116

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาเมอโรพีเนม (MEROPENEM)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	พีเนม เอ็ม เอช (PENEM M.H.)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท เอ็ม แอนด์ เอช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
บริษัทผู้รับการค้า :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท เอ็ม แอนด์ เอช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	บริษัท บี.แอล.เอช. เทร์ตติ้ง จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท เอ็ม แอนด์ เอช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มกราคม 2562 - มกราคม 2565 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

การวิจัยและพัฒนาจนยา PENEM M.H.<sup>®</sup> ทั้งขนาด 1 กรัม และขนาด 500 มิลลิกรัม ที่มีการวิจัยและพัฒนา ระบบการคัดเลือกวัตถุดิบที่ดี มีคุณภาพสูง มีการวิจัยพัฒนากระบวนการผลิตที่เหมาะสม มีการออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ป้องกันการแตกแตกและป้องกันการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยา Meropenem สำหรับรักษาโรคติดเชื้อที่ไวต่อยานี้
2. เป็นยาผงบรรจุในขวดแก้วปราศจากเชื้อ สำหรับผสมน้ำกลั่นปราศจากเชื้อ
3. ขวดยาบรรจุใน Tray Plastic หรือ Perforated Partition ป้องกันการกระแทกหรือป้องกันการแตกแตก
4. ใน 1 ขวด ประกอบด้วยตัวยานี้ Meropenem ขนาด 1 กรัม หรือ 500 มิลลิกรัม

+++++



บริษัท เอ็ม แอนด์ เอช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด



0 2753 8730

รหัส : 03010117

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาอิมิพีเน็มและซีลาสเตติน โซเดียม (Imipenem and Cilastatin Sodium)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	อิมซิทิน (IMCITIN)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท เอ็ม แอนด์ เอ็ช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท เอ็ม แอนด์ เอ็ช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	บริษัท บี.แอล.เอส. เทร์ตติ้ง จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท เอ็ม แอนด์ เอ็ช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มกราคม 2562 - มกราคม 2568 (6 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

การวิจัยและพัฒนา ยา IMCITIN® (Imipenem 500 mg and Cilastatin Sodium 500 mg) ต้องมีการวิจัยและพัฒนากระบวนการคัดเลือกวัตถุดิบที่ดีที่สุดและมีคุณภาพสูง มีการวิจัยและพัฒนากระบวนการแบ่งบรรจุที่มีกรรมวิธีเฉพาะที่เข้มงวดมากและในสภาพแวดล้อมเฉพาะที่เหมาะสม เพื่อให้การผลิตยาดังกล่าว ได้ยาที่มีความคงตัว ไม่เสื่อมสภาพก่อนมีการใช้ยา ตลอดจนมีการออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่สามารถป้องกันการตกแตกและป้องกันการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม

#### คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาอิมิพีเน็มและซีลาสเตติน โซเดียม ใช้สำหรับการรักษาโรคติดเชื้อที่ไวต่อยานี้
2. ยาอิมิพีเน็มและซีลาสเตติน โซเดียม เป็นยาผง บรรจุในขวดแก้วปราศจากเชื้อ สำหรับผสมน้ำกลั่นปราศจากเชื้อ
3. ขวดยาบรรจุใน Tray Plastic ป้องกันการกระแทกหรือป้องกันการตกแตก
4. ใน 1 ขวด ประกอบด้วยตัวยา Imipenem 500 mg และ Cilastatin Sodium 500 mg

+++++



บริษัท เอ็ม แอนด์ เอ็ช แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด



0 2753 8730

## ด้านอื่นๆ

อื่นๆ

รหัส : 14000002

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	กับดักไขยุง (Lethal Ovitrap)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	กับดักไขยุงลีโอแทรป LeO-Trap
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท อีคาริ เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมวิจัยกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	บริษัท อีคาริ เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้จำหน่าย :	บริษัท อีคาริ เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท คัดตั้ง ทูลส์ कारीबाट จำกัด 2. บริษัท เจมินี พลัส จำกัด 3. บริษัท ซูส อินเตอร์เทรด จำกัด 4. บริษัท มอสคิว (ประเทศไทย) จำกัด 5. บริษัท ประทับใจ แมนเนจเม้นท์ จำกัด 6. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สหธานีพัฒนา 7. บริษัท จีรัฐติโซติพัฒนา จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท อีคาริ เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	พฤษภาคม 2559 - พฤศจิกายน 2567 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

ผลิตภัณฑ์กับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap เป็นผลิตภัณฑ์ที่พัฒนารูปแบบกับดักไขยุงโดยกับดักไขยุงนี้จะช่วยดึงดูด ล่อให้ยุงเข้ามาวางไข่ภายในกับดักเป็นการตัดตอนไม่ให้มีปริมาณยุงเพิ่มขึ้นจนกระทั่งหมดไป ในกับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap นี้จะใช้สารกำจัดลูกน้ำยุงลายชนิดเกล็ดซีโอโลห์ ยีห้อเอซาย (AZAI) กำจัดตัวอ่อนลูกน้ำ ซึ่งช่วยลดปัญหาโรคไข้เลือดออก ไข้ซิกา ไข้มาลาเรีย ซึ่งปัจจุบันประเทศไทยกำลังตื่นตัวและรณรงค์ให้ประชาชนหันมาเล็งเห็นถึงความอันตรายของโรค และช่วยกันลดการแพร่พันธุ์ยุงจากแหล่งต่างๆ อย่างได้ผล โดยประชาชนทั่วไปทุกครัวเรือนสามารถใช้ประโยชน์จากกับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap นี้ได้ โดยสามารถนำกับดักไขยุงไปวางตามสถานที่ต่างๆ เช่น ใต้ราวผ้า ท่อน้ำ ใต้ต้นไม้ หรือภายในบริเวณบ้านที่ต้องการ

ผลงาน ผลิตภัณฑ์กับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap นี้ มีรากฐานการวิจัยจากการค้นพบโดย ดร. อุษาวดี ถาวร ในปี 2547 ที่สังเกตว่ายุงลายบ้านนิยมบินเข้าหาน้ำที่ใช้ทำความสะอาดดิน ทวาย และเมือกของสัตว์ทะเล เพื่อเตรียมน้ำไปประกอบอาหารเป็นจำนวนมาก จึงดำเนินการศึกษาวิจัยสารสำคัญที่ประกอบอยู่ในน้ำล้างสัตว์ทะเลนั้นพบว่า น้ำล้างหอยมีส่วนประกอบสารระเหยหลายชนิดที่สามารถดึงดูดยุงเข้าหาได้และได้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการขึ้นเป็นครั้งแรกจากการค้นพบดังกล่าวจึงได้ศึกษาวิจัยพัฒนา การวิเคราะห์สารระเหยให้กลิ่นกว่า 40 ชนิดในน้ำล้างหอย เพื่อหากรรมวิธีสกัดสารระเหยที่มีบทบาทในการล่อยุงมาวางไข่ในพื้นที่ที่กำหนด ซึ่งใช้เวลากว่า 10 ปี จนมีผลสำเร็จขึ้นในโครงการวิจัย “การพัฒนาเทคโนโลยีในการควบคุมยุงพาหะโรคไข้เลือดออกโดยใช้สารดึงดูดยุงมากำจัดในกับดักแบบพิเศษ” โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ที่ได้ร่วมวิจัยกับ บริษัท อีคาริเทรดิง ประเทศไทย จำกัด เพื่อพัฒนาสูตรการสกัดสารระเหยดึงดูดยุงจากธรรมชาติ ด้วยวิธีดึงสารระเหยออกจากตัวทำละลายอินทรีย์ จากนั้นทำการกำจัดสารที่ไม่ระเหยออกไป ก่อนนำไปกำจัดน้ำออกและทำให้เข้มข้น เพื่อผลิตในเชิงพาณิชย์ และพัฒนาเป็นกับดักที่เหมาะสมกับการล่อให้ยุงเข้ามาวางไข่ จนกระทั่งในปี 2559 บริษัทฯ ได้พัฒนาผลงานวิจัยดังกล่าวของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

เพื่อการผลิตในระดับอุตสาหกรรมได้เป็นผลสำเร็จ โดยได้สูตรการสกัดสารระเหยที่คงสภาพให้น้ำมีความสะอาดเหมาะต่อการวางไข่ของยุงลายได้เป็นระยะเวลาานาน และได้ใช้เทคนิคเฉพาะเคลือบสารดึงดูดในพื้นที่ผิวด้านในของกับดักเพื่อความสะดวกต่อการขนส่งและวางจำหน่าย โดยผู้ใช้สามารถเติมน้ำและเติมสารกำจัดลูกน้ำยุงลายชนิดเกล็ดซีไอไลท์ ยีห้อเอซาย (AZAI) ในกับดัก และนำไปวางในพื้นที่ต่างๆ ได้ทันทีและไม่เป็นอันตราย

ซึ่งผลการทดสอบโดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบว่ากับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap มีอัตราการดึงดูดในการมาวางไข่ของยุงลายบ้านสูงชันอย่างมีนัยสำคัญ และมีผลการวิเคราะห์ทดสอบประสิทธิภาพทำให้ลูกน้ำยุงลายตายเมื่อครบ 24 ชั่วโมง ของสารกำจัดลูกน้ำยุงลายชนิดเกล็ดซีไอไลท์ ยีห้อเอซาย (AZAI) ในกับดัก อีกทั้งบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานกรรมวิธีที่ดีในการผลิต จาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) และมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001: 2008 จากผลการวิเคราะห์ทดสอบ และมาตรฐานอุตสาหกรรม แสดงถึงคุณภาพการผลิตที่มีความปลอดภัย และประสิทธิภาพของ กับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap ที่สามารถใช้งานได้จริง

จากความสำเร็จข้างต้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข และบริษัทฯ จึงได้มีการลงนามใน “บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อนำผลงานวิจัยร่วมกันไปจดทะเบียนนวัตกรรมไทยและเผยแพร่สู่ประชาชน” เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 เพื่อให้สามารถผลิตและเผยแพร่ได้อย่างแพร่หลาย อันจะเป็นประโยชน์ต่อสาธารณสุขในการป้องกันโรคด้วยตัวเองต่อไป

### ข้อกำหนดของสินค้า

#### กับดักไขยุง LeO-Trap

#### รายละเอียดสินค้า

ชื่อ:	กับดักไขยุงลีโอแทรป LeO-Trap
การประยุกต์ใช้:	ใช้ดึงดูดยุงให้มาวางไข่ในกับดักไขยุง พร้อมกับกำจัดไขยุงน้ำยุงลายด้วย AZAI เอซายเกล็ดซีไอไลท์ ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงลาย
ประโยชน์:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ช่วยลดปริมาณการแพร่พันธุ์ยุง</li> <li>2. ลดการใช้สารกำจัดลูกน้ำยุงที่ใส่น้ำตามบ้านเรือน</li> <li>3. ลดปริมาณพื้นที่การใช้สารกำจัดลูกน้ำยุงในภาชนะและสิ่งแวดล้อม</li> <li>4. ลดการใช้สารเคมีในการฉีดพ่น และเกิดอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ</li> </ol>

#### รูปภาพลักษณะกับดักไขยุงลีโอแทรป LeO - Trap



ด้านหน้า



ด้านหลัง


**การบรรจุและหีบห่อ**

- 1) สินค้า 1 กล่อง ประกอบด้วย
  - 1.1) กั๊บดักไข่ยุงลีโอแทรป LeO - Trap จำนวน 2 ชุด
  - 1.2) เชือกสำหรับแขวน จำนวน 2 เส้น
  - 1.3) ถุงพลาสติก LeO - Trap สำหรับใส่กั๊บดักไข่ยุง จำนวน 2 ใบ
  - 1.4) AZAI เอชชาย แบบซองพลาสติก ขนาด 100 กรัม (พร้อมซองตัดก) จำนวน 1 ซอง
  - 1.5) โบซัวร์กั๊บดักไข่ยุง จำนวน 1 แผ่น
- 2) ภาชนะบรรจุภายนอก ต้องมีความแข็งแรง ทนทานต่อการขนส่งและการเก็บรักษา


**ขนาดของสินค้าแบบแพคคู่:**

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ลักษณะเฉพาะต่อหน่วย	ข้อมูลต่อหน่วย
1	กั๊บดักไข่ยุงลีโอแทรป LeO - Trap 	2 ชุด	น้ำหนัก	70 - 130 กรัม
			ความสูง	18 - 20 เซนติเมตร
			เส้นผ่านศูนย์กลางภายในปากกั๊บดักไข่ยุง	6.9 - 7.1 เซนติเมตร
			ปริมาณน้ำที่บรรจุ	500 มิลลิลิตร
2	กล่องบรรจุ 	1 ใบ	น้ำหนัก	0.12 - 0.18 กิโลกรัม
			ความกว้าง	20.50 - 21.50 เซนติเมตร
			ความยาว	25.90 - 26.90 เซนติเมตร
			ความสูงภายในกล่อง	13.30 - 14.30 เซนติเมตร
3	เชือก	2 เส้น	ความยาว	28 - 32 เซนติเมตร
4	AZAI เอชชาย แบบซองพลาสติก ขนาด 100 กรัม 	1 ซอง	น้ำหนัก	105.25 - 106.65 กรัม
5	ถุงพลาสติก LeO - Trap	2 ชุด	น้ำหนัก	5.30 - 7.30 กรัม
			ความกว้าง	23.00 - 23.20 เซนติเมตร
			ความยาว	34.80 - 35.80 เซนติเมตร
6	ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป กั๊บดักไข่ยุง LeO - Trap	แพคคู่	น้ำหนักรวม	0.37 - 0.55 กิโลกรัม

**ขนาดของสินค้าแบบแพคเดี่ยว:**

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ลักษณะเฉพาะต่อหน่วย	ข้อมูลต่อหน่วย
1	กั๊บดักไข่ยุงลีโอแทรป LeO - Trap 	1 ชุด	น้ำหนัก	70 - 130 กรัม
			ความสูง	18 - 20 เซนติเมตร
			เส้นผ่านศูนย์กลางภายในปากกั๊บดักไข่ยุง	6.9 - 7.1 เซนติเมตร
			ปริมาณน้ำที่บรรจุ	500 มิลลิลิตร
2	ถุงบรรจุภัณฑ์	1 ชุด	น้ำหนัก	5.30 - 7.30 กรัม
			ความกว้าง	23.00 - 23.20 เซนติเมตร
			ความยาว	34.80 - 35.80 เซนติเมตร



ลำดับ	รายการ	จำนวน	ลักษณะเฉพาะต่อหน่วย	ข้อมูลต่อหน่วย
3	เชือก	1 เส้น	ความยาว	28 - 32 เซนติเมตร
4	AZAI เอซาย แบบซองพลาสติก ขนาด 30 กรัม 	1 ซอง	น้ำหนัก	30.0 - 30.6 กรัม
5	ถุงพลาสติก LeO – Trap	1 ชุด	น้ำหนัก	5.30 - 7.30 กรัม
			ความกว้าง	23.00 - 23.20 เซนติเมตร
			ความยาว	34.80 - 35.80 เซนติเมตร
6	ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป กับดักไยุง LeO -Trap	แพคเกจเดียว	น้ำหนักรวม	0.11 - 0.17 กิโลกรัม

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พุทธศักราช 2559

1. เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย จำนวน 4 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กรกฎาคม 2561
2. เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย อีก 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2561
3. เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย อีก 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พุทธศักราช 2561
4. เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย อีก 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2562

+++++

รหัส : 14000023

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารที่มีฟอส
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	มอสควิท ทีบี 10 (MOSQUIT TB 10), มอสควิท ทีบี 100 (MOSQUIT TB 100)
หน่วยงานที่พัฒนา :	ได้รับการสนับสนุนจากโครงการ ITAP โดยจ้างผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ เพื่อวิจัยพัฒนาสูตรตำรับ และร่วมกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการประเมินผล ประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายในสภาพธรรมชาติ บริษัท โพรเจ็คฟิลด์ จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	บริษัท โพรเจ็คฟิลด์ จำกัด
ผู้จำหน่าย :	บริษัท โพรเจ็คฟิลด์ จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท โอยราชัพพลาย จำกัด (มอสควิท ทีบี 10) 2. บริษัท พียูที กรุ๊ป จำกัด (มอสควิท ทีบี 10) 3. บริษัท เอส.ที.อาร์. คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มอสควิท ทีบี 10) 4. บริษัท ไทย เคมีคอล เทรต จำกัด (มอสควิท ทีบี 10) 5. บริษัท โพรแม็กซ์ เทรตติ้ง จำกัด (มอสควิท ทีบี 100) 6. ห้างหุ้นส่วนจำกัด บิ๊กดราگون เวิลด์ ((มอสควิท ทีบี 100) 7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด กรีนเวิลด์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) (มอสควิท ทีบี 100) 8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด จัสมิน เทคโนโลยี (มอสควิท ทีบี 100)
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท โพรเจ็คฟิลด์ จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	ตุลาคม 2561 - ตุลาคม 2567 (6 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

มอสควิท ทีบี 10 (MOSQUIT TB 10) และ มอสควิท ทีบี 100 (MOSQUIT TB 100) เป็นผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารที่มีฟอส ออกฤทธิ์โดยสารที่มีฟอสในผลิตภัณฑ์จะค่อย ๆ ถูกปลดปล่อยออกมาอย่างช้า ๆ ในอัตราส่วนที่เหมาะสม ใช้กำจัดลูกน้ำยุงลายได้นาน 3 เดือน ใช้งานง่ายไม่ต้องชั่งหรือตวง น้ำหนักเบา เมื่อเทียบกับทรายเคลือบสารที่มีฟอส ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารที่มีฟอสทั้งสองขนาด ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) โรงงานผลิตได้รับมาตรฐาน ISO และ GMP

#### คุณลักษณะเฉพาะ

1. ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารที่มีฟอส มอสควิท ทีบี 10 และมอสควิท ทีบี 100 ประกอบด้วยสารออกฤทธิ์ที่มีฟอส (Temephos) 1% w/w และ 10% w/w
2. ออกฤทธิ์ในการป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงได้นาน 3 เดือน โดยสารที่มีฟอสจะค่อย ๆ ถูกปลดปล่อยออกจากผลิตภัณฑ์
3. กลิ่นไม่เหม็นเมื่อเทียบกับทรายเคลือบที่มีฟอส
4. มอสควิท ทีบี 10 (MOSQUIT TB 10) มีขนาด 400 mg/เม็ด อัตราการใช้ 1 เม็ด ต่อน้ำ 4 ลิตร ซึ่งเหมาะกับพื้นที่ขนาดเล็ก เช่น ถังน้ำ ตุ่มน้ำ แจกัน

5. มอสควิท ทีบี 100 (MOSQUIT TB 100) มีขนาด 1000 mg/เม็ด อัตราการใช้ 1 เม็ด ต่อน้ำ 100 ลิตร ซึ่งเหมาะกับการใช้งานในพื้นที่ขนาดใหญ่ เช่น โถงน้ำ 200 ลิตร

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2561

- เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย อีก 3 ราย และระบุรุ่น/ชนิดท้ายชื่อผู้แทนจำหน่าย ในฉบับบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2562

+++++



รหัส : 1400024

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารไดฟลูเบนซูรอน
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	มอสดีอป ทีบี (MOSDOP TB)
หน่วยงานที่พัฒนา :	ได้รับการสนับสนุนจากโครงการ ITAP โดยจ้างผู้เชี่ยวชาญจากมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ เพื่อวิจัยพัฒนาสูตรตำรับ และร่วมกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการประเมินผล ประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายในสภาพธรรมชาติ
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	บริษัท โปรเจ็คฟิลด์ จำกัด
ผู้จำหน่าย :	บริษัท โปรเจ็คฟิลด์ จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท โปรแม็กซ์ เทรตติ้ง จำกัด 2. บริษัท ไฮเทคอาร์ เซอร์วิส จำกัด 3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เรตตราก้อน ชัพพลาย 4. ห้างหุ้นส่วนจำกัด บิ๊กตราคอน เวลด์
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท โปรเจ็คฟิลด์ จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	ตุลาคม 2561 - ตุลาคม 2569 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

มอสดีอป ทีบี (MOSDOP TB) เป็นผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารไดฟลูเบนซูรอน ซึ่งสารไดฟลูเบนซูรอนเป็นสารออกฤทธิ์โดยการไปยับยั้งการสังเคราะห์สารไคติน (Chitin Synthesis Inhibitor) ของแมลง สารไดฟลูเบนซูรอนในผลิตภัณฑ์จะค่อย ๆ ถูกปลดปล่อยออกมาอย่างช้า ๆ ในอัตราส่วนที่เหมาะสม ใช้ควบคุมลูกน้ำยุงลาย ในระยะเวลา 3 เดือน ใช้งานง่ายไม่ต้องชั่งหรือตวง น้ำหนักเบา ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงลายชนิดเม็ดจากสาร ไดฟลูเบนซูรอนได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) โรงงานผลิตได้รับมาตรฐาน ISO และ GMP

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารไดฟลูเบนซูรอน มอสดีอป ทีบี (MOSDOP TB) ประกอบด้วย สารออกฤทธิ์ไดฟลูเบนซูรอน (Diflubenzuron) 13.33% w/w (40 มิลลิกรัม/เม็ด)
2. สารออกฤทธิ์ไดฟลูเบนซูรอน (Diflubenzuron) จะค่อย ๆ ถูกปลดปล่อยออกมาอย่างช้า ๆ ทำให้สามารถใช้ป้องกัน และกำจัดลูกน้ำยุงลายได้นาน 3 เดือน
3. มอสดีอป ทีบี (MOSDOP TB) มีขนาด 300 มิลลิกรัม/เม็ด อัตราการใช้ 1 เม็ด ต่อน้ำ 200 ลิตร ใส่ในภาชนะที่บรรจุน้ำ

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2561  
- เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย จำนวน 4 ราย ในฉบับบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2562

+++++



บริษัท โปรเจ็คฟิลด์ จำกัด



0 2539 3581 , 0 2791 2999

รหัส : 14000025

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผิวกาย (A CLEANSING PRODUCT)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	โซป ชาวเวอร์ ชีท (SOAP SHOWER SHEET)
หน่วยงานที่พัฒนา :	นายบรรลือ กองไชย
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	บริษัท เบริ คอสเมติก แล็บ จำกัด
ผู้จำหน่าย :	บริษัท เบริ คอสเมติก แล็บ จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท พรมาลัย จำกัด 2. บริษัท เอ เอ็น โอ ดี เทรดิง จำกัด 3. บริษัท เทพนาคี จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท เบริ คอสเมติก แล็บ จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	พฤษภาคม 2561 - พฤษภาคม 2569 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

โซป ชาวเวอร์ ชีท เป็นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผิวกาย โดยไม่ต้องล้างออก ไม่ต้องใช้สบู่ ไม่ต้องใช้ผ้าเช็ดตัว ให้ฟองละเอียดนุ่ม สะดวกต่อการพกพา และพร้อมใช้งานตลอดเวลา โดยสามารถนำผลิตภัณฑ์ไปใช้เช็ดทำความสะอาด โดยไม่ต้องล้างออก ให้ความรู้สึกระคายเคือง โดยไม่ทิ้งความเหนียวเหนอะหนะ เนื่องจากใช้องค์ประกอบทางเคมีที่มีความอ่อนโยนต่อผิว และไม่ก่อให้เกิดการระคายเคือง ซึ่งผลิตภัณฑ์นี้ได้ผ่านการทดสอบทางคลินิกโดยแพทย์ผิวหนังว่า ไม่ก่อให้เกิดการระคายเคือง (อ่อนโยน) “This product was tested by Dermatologist and proved for non-irritation (mild to skin)” ในกลุ่มผู้ทดสอบอายุ 18 – 60 ปี ผลิตภัณฑ์ไม่ได้ทดสอบการแพ้เมื่อใช้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน ผลิตภัณฑ์ 1 เซต ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ ส่วนที่หนึ่ง เป็นผ้าคอตตอนแผ่นเรียบ หนา 85 แกรม ซึ่งมีน้ำยาทำความสะอาดด้วยคุณสมบัตินี้จึงสามารถเช็ดทำความสะอาดผิวได้ดี และส่วนที่สอง เป็นผ้าคอตตอนลายหนู หนา 100 แกรม ซึ่งมีน้ำยาชำระล้างน้ำยาทำความสะอาดออกจากผิว พร้อมทั้งมีสารเคลือบบำรุงผิว ช่วยให้ผิวนุ่มชุ่มชื้น รู้สึกถึงความสะอาดได้อย่างชัดเจนหลังใช้ผลิตภัณฑ์

**คำเตือน**

1. หากใช้แล้วมีความผิดปกติใด ๆ เกิดขึ้น ต้องหยุดใช้และปรึกษาแพทย์
2. ห้ามเช็ดบริเวณรอบดวงตา
3. ห้ามใช้กับทารก

**การจัดเก็บ**

1. เก็บในอุณหภูมิปกติ หลีกเลี่ยงความร้อนและแสงแดด ผลิตภัณฑ์จะมีอายุ 2 ปี หลังเปิดใช้ มีอายุ 1 เดือน
2. หลีกเลี่ยงการนำเข้าปาก และเก็บให้พ้นมือเด็ก
3. ไม่ควรทิ้งผ้าลงในโถสุขภัณฑ์

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม 2561  
- เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2562

+++++



บริษัท เบริ คอสเมติก แล็บ จำกัด



0 2516 4800 , 0 2516 1118