

	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 1
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

1. วัตถุประสงค์

ระบบป้ายแสดงข้อมูลยางรถยนต์ตามมาตรฐานสากล หรือที่เรียกว่า ECO Sticker ยางรถยนต์ เป็นระบบที่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) และสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ร่วมกันดำเนินการพัฒนาและจัดทำขึ้นในรูปแบบของเว็บไซต์ภายใต้ชื่อ tyre.go.th โดยอ้างอิงจากมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมยางล้อสุบลม : ข้อกำหนดด้านเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน การยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก และความต้านทานการหมุน ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2721-2560 ซึ่ง ECO Sticker จะแสดงค่าสำคัญ 3 ค่า (ระดับเสียงที่สัมผัสถนน/การยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก/ความต้านทานการหมุน) จัดทำขึ้นเพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตผลิตภัณฑ์ยางรถยนต์ของไทย เสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันบนเวทีเศรษฐกิจโลกให้กับผู้ประกอบการในประเทศ และพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยางรถยนต์ของไทยในภาพรวม โดยระบบดังกล่าวจะทำงานบน Cloud Based Application คล้ายกับระบบป้ายแสดงข้อมูลรถยนต์ตามมาตรฐานสากล (ECO Sticker รถยนต์) ซึ่งแบ่งการทำงานออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของการลงทะเบียนผู้ประกอบการเพื่อสมัครสมาชิกและขอรับ Username และ Password ใช้งาน และส่วนของการยื่นคำร้องขออนุมัติรับ ECO Sticker ยางรถยนต์ เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ประกอบการสามารถยื่นขอ ECO Sticker ผ่านระบบออนไลน์ได้สะดวกรวดเร็ว และสามารถใช้งานระบบได้ตลอด 24 ชั่วโมง ในทุกสถานที่ อันจะส่งผลให้การดำเนินงานให้บริการขององค์กร มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐต่อไป โดยการจัดทำคู่มือวิธีการลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์ มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1.1 เพื่อเป็นแนวทางสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในการอนุมัติการลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์

1.2 เพื่อให้ผู้ประกอบการรับทราบวิธีการ ขั้นตอน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการยื่นขออนุมัติป้ายแสดงข้อมูลยางรถยนต์ตามมาตรฐานสากล (ECO Sticker)

2. ขอบเขต

การให้บริการลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติป้ายแสดงข้อมูลยางรถยนต์ตามมาตรฐานสากล (Eco Sticker)

3. คำนิยาม

ECO Sticker ยางรถยนต์ หมายถึง ป้ายแสดงข้อมูลยางรถยนต์ตามมาตรฐานสากล ประกอบด้วยข้อมูลสำคัญ ได้แก่

1. ข้อมูลพื้นฐานของยางรถยนต์ ประกอบด้วย ชื่อทางการค้า รุ่นดอกยาง และขนาดของยาง

2. ค่าสัมประสิทธิ์ของความต้านทานการหมุน ค่าดัชนีของการยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก และค่าระดับเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน ของยางรถยนต์ ตามวิธีการวัดของ UNECE Regulation No.117

	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 2
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

3. ไทร์คลาส (Tyre Class) รวมถึงเครื่องหมายระดับเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน การยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก และความต้านทานการหมุน ตามระดับที่ทดสอบได้

4. ข้อมูลผู้ผลิต ผู้นำเข้า โรงงานที่ผลิต รวมถึงประเทศผู้ผลิต

Cloud based application หมายถึง บริการรูปแบบออนไลน์ ที่สามารถ Upload และ Download ไฟล์เอกสารต่าง ๆ เพื่อจัดเก็บข้อมูลแบบออนไลน์ และมี application ที่สามารถติดตั้งในคอมพิวเตอร์หรือโทรศัพท์สมาร์ทโฟน เพื่อให้สามารถใช้งานง่าย และสะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น

4. ความรับผิดชอบ

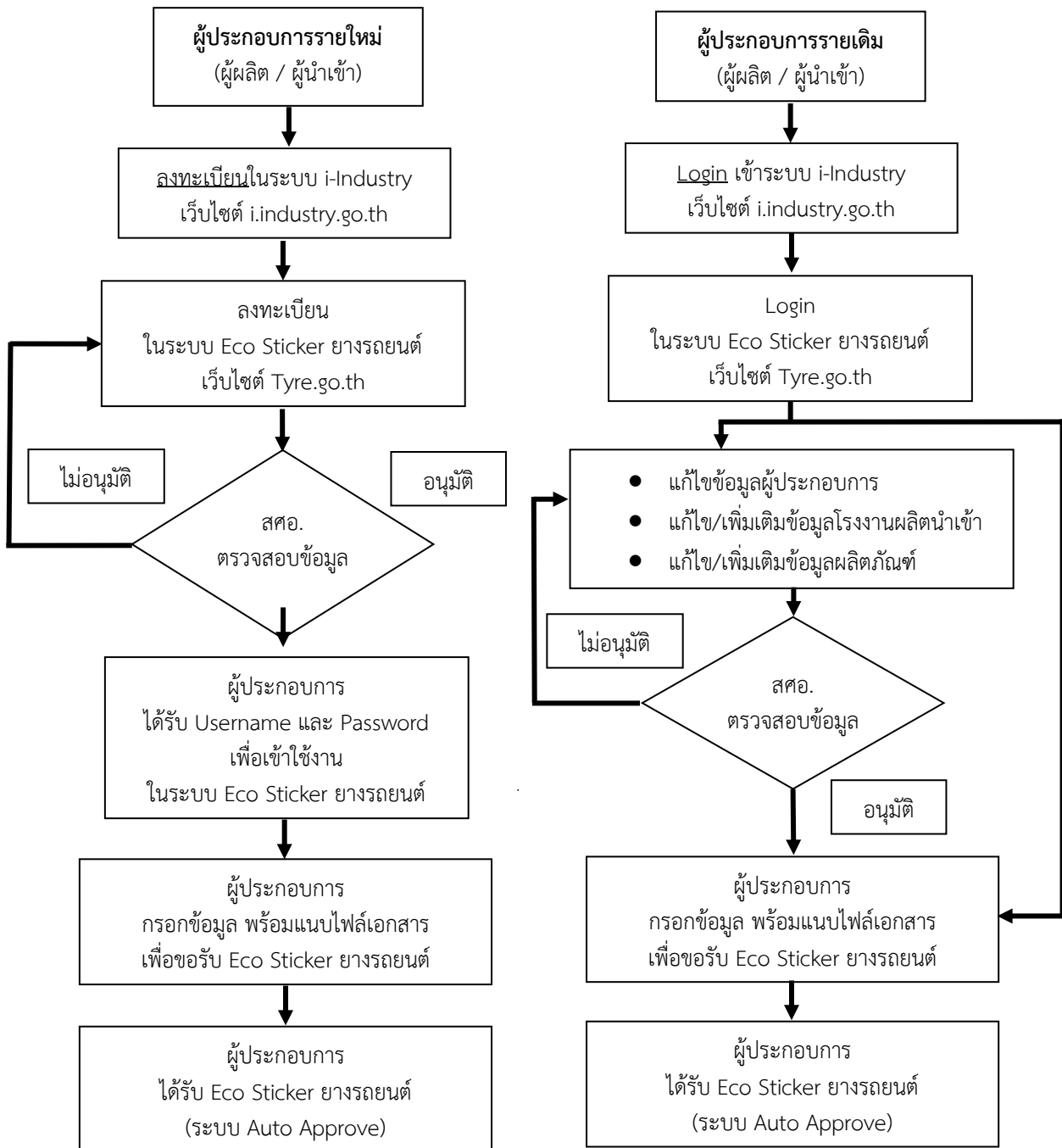
กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2 (กร.2) สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม


5. ระเบียบปฏิบัติ (อ้างอิง)

- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง แก้ไขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน การยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก และความต้านทานการหมุน (แก้ไขครั้งที่ 1)
- ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาตสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมยางล้อสุบลม : ข้อกำหนดด้านเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน การยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก และความต้านทานการหมุน มาตรฐานเลขที่ มอก. 2721-2560

	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 3
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

6. วิธีการขั้นตอนการขอรับบริการ



	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 4
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

หมายเหตุ สศอ. ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล และพิจารณาอนุมัติการลงทะเบียนของผู้ประกอบการ ภายในระยะเวลา 3 วันทำการ (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดราชการ)

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) ร่วมกับ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) พัฒนาระบบป้ายแสดงข้อมูลยางรถยนต์ตามมาตรฐานสากล (Eco Sticker) โดย กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2 (กร.2) ทำหน้าที่ในการตรวจสอบความถูกต้องและอนุมัติการลงทะเบียนของผู้ประกอบการ

ขั้นตอนการลงทะเบียนสำหรับผู้ประกอบการเพื่อขอรับ Username และ Password สำหรับเข้าใช้งานและยื่นขออนุมัติ Eco Sticker ยางรถยนต์

1. ผู้ประกอบการรายใหม่ ลงทะเบียนในระบบทะเบียนลูกค้ากระทรวงอุตสาหกรรม i-Industry เข้าที่เว็บไซต์ i.industry.go.th โดยข้อมูลที่เตรียมสำหรับการลงทะเบียน ประกอบด้วย เลขบัตรประชาชน ชื่อ - นามสกุล วันเดือนปีเกิด เบอร์โทรศัพท์ อีเมล และไลน์ไอดี

2. เมื่อลงทะเบียนในระบบ i-Industry เรียบร้อย ผู้ประกอบการที่เป็นผู้ผลิต หรือนำเข้ายางรถยนต์ที่มีความประสงค์จะขออนุมัติรับ Eco Sticker จะต้องลงทะเบียนขอรับ Username และ Password สำหรับเข้าใช้งานในระบบ Eco Sticker ยางรถยนต์ โดยเข้าไปที่

- เมนู Digital – License เลือก Eco Sticker ยาง
- เมนูตรวจสอบสถานะการเข้าถึงระบบ Eco Sticker เลือกลงทะเบียนผู้ประกอบการ และเข้าสู่หน้าเมนู 3 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ประกอบการ ส่วนที่ 2 ข้อมูลผู้ผลิต - นำเข้า และส่วนที่ 3 ข้อมูลผู้มีอำนาจลงนาม

3. ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ประกอบการ จะต้องกรอกข้อมูลและแนบเอกสารให้ครบถ้วนทั้ง 7 ส่วน ได้แก่

- สภาพบุคคล
- ชื่อผู้ประกอบการภาษาไทย
- ประเภทผู้ประกอบการ
- เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
- เครื่องหมายทางการค้า
- ที่ตั้งสำนักงานใหญ่
- เอกสารแนบ (หนังสือรับรองนิติบุคคล, ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.20, หนังสือสำคัญ

แสดงการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า เครื่องหมายบริการ)

4. ส่วนที่ 2 ข้อมูลผู้ผลิต - นำเข้า

กรณีเลือกประเภทผู้ประกอบการเป็น “ผู้ผลิต” ผู้ประกอบการจะต้องดำเนินการกรอกข้อมูลการผลิตและข้อมูลผลิตภัณฑ์พร้อมแนบเอกสารให้ครบถ้วนทั้ง 6 ส่วน ได้แก่

- ข้อมูลชื่อโรงงานภาษาไทย และภาษาอังกฤษ



คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์

ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้

กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2

หมายเลขเอกสาร :

หน้าที่ : 5

วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569

แก้ไขครั้งที่ : 1

- เลขที่ทะเบียนเลขที่โรงงาน
- ใบรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ
- ที่ตั้งโรงงาน
- แนบไฟล์เอกสารแนบ 2 ส่วน ได้แก่ ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และใบรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ
- ข้อมูลผลิตภัณฑ์

กรณีเลือกประเภทผู้ประกอบการเป็น “ผู้นำเข้า” ผู้ประกอบการจะต้องดำเนินการกรอกข้อมูลการผลิต และข้อมูลผลิตภัณฑ์พร้อมแนบเอกสารให้ครบถ้วนทั้ง 7 ส่วน ได้แก่

- ชื่อข้อมูลโรงงาน
- ใบรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ
- ที่ตั้งโรงงาน
- เอกสารแนบ : ใบรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ
- ข้อมูลผลิตภัณฑ์นำเข้า
- ข้อมูลผู้ส่งออก
- ข้อมูลสถานที่เก็บสินค้าในประเทศไทย


5. ส่วนที่ 3 ข้อมูลผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้ประกอบการจะต้องดำเนินการกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน พร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนามตามที่ได้ระบุไว้ในหนังสือรับรองนิติบุคคล กรณีมีการมอบอำนาจการลงนาม จะต้องดำเนินการกรอกข้อมูลของผู้รับมอบอำนาจ พร้อมแนบเอกสาร (สำเนาบัตรประชาชน/ สำเนาหนังสือมอบอำนาจ)

6. ผู้ประกอบการจะต้องตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลให้ครบทุกหน้า และกดปุ่มยื่นคำขอลงทะเบียน

7. เมื่อผู้ประกอบการดำเนินการกรอกข้อมูลและลงทะเบียนแล้วเสร็จ ระบบจะส่งอีเมลแจ้งสถานะการลงทะเบียนไปยังอีเมลของผู้ประกอบการ


8. เจ้าหน้าที่ สศอ. ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล และพิจารณาอนุมัติการลงทะเบียนของผู้ประกอบการ ภายในระยะเวลา 3 วันทำการ (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดราชการ) โดยหากข้อมูลและเอกสารมีความถูกต้องจะได้รับการอนุมัติ และผู้ประกอบการจะได้รับแจ้ง Username และ Password จากอีเมล tire.oie@gmail.com สำหรับเข้าสู่ระบบเพื่อยื่นขออนุมัติ Eco Sticker

	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 6
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

ขั้นตอนการยื่นข้อมูลเพื่อขอรับ Eco Sticker

ผู้ประกอบการที่ลงทะเบียนสำเร็จและได้รับ Username และ Password เรียบร้อย สามารถกรอกข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker ดังนี้

1. เข้าเว็บไซต์ i-Industry จากนั้นเลือก “เข้าสู่ระบบ”
2. กรอกหมายเลขบัตรประชาชน และรหัสผ่าน จากนั้นเลือก “ดำเนินการ”
3. เมนู Digital – License เลือก Eco Sticker ยาง
4. เมนูตรวจสอบสถานะการเข้าถึง เลือกบัญชี Eco Sticker ที่ลงทะเบียนไว้ เพื่อเข้าสู่หน้าหลัก
5. เลือก กรอกข้อมูล เพื่อกรอกข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่ต้องการขอ Eco Sticker
6. เมื่อเข้าสู่หน้ากรอก Eco Sticker ให้ดำเนินการกรอกข้อมูลให้ครบทั้ง 4 ส่วน ได้แก่
 - ประเภทของผู้ประกอบการ
 - ข้อมูลโรงงานที่ผลิตหรือนำเข้า
 - ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือนำเข้า
 - ชื่อทางการค้าของผลิตภัณฑ์
7. เมื่อเข้าสู่หน้าข้อมูลผลิตภัณฑ์ ให้ดำเนินการกรอกข้อมูลพร้อมแนบเอกสารให้ครบถ้วนทั้ง 10 ส่วน ได้แก่
 - ชื่อรุ่นผลิตภัณฑ์
 - แนบไฟล์แบบทางวิศวกรรม
 - ระบุขนาดของยาง
 - ระบุดัชนีความสามารถในการรับโหลด
 - ระบุสัญลักษณ์ความเร็ว
 - ระบุคุณลักษณะพิเศษ
 - ระบุโครงสร้างของยาง
 - ระบุประเภทการใช้งาน
 - ระบุความกว้างภาคตัด
 - ระบุเครื่องหมาย
8. ดำเนินการกรอกใบอนุญาตตามมาตรฐาน มอก. 2718-2560 หรือ มอก. 2719-2560 พร้อมแนบไฟล์ใบอนุญาตในรูปแบบ PDF
9. กรอกข้อมูลการทดสอบยางพร้อมแนบเอกสาร 4 ส่วน ได้แก่
 - การทดสอบความต้านทานการหมุน
 - การทดสอบการยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก

	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 7
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

- การทดสอบระดับเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน
- การทดสอบการเกาะถนนหิมะ

10. เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วน ให้ผู้ประกอบการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล โดยสามารถเลือกดูตัวอย่างของ Eco Sticker และเมื่อกดยืนยันความถูกต้อง ระบบจะขึ้นข้อความ “ยื่นขอสำเร็จ” เป็นการเสร็จสิ้นกระบวนการยื่นขออนุมัติ Eco Sticker โดยสามารถดาวน์โหลด Eco Sticker จากระบบได้ทันที

7. ระยะเวลาที่ใช้ในการขอรับบริการ


การดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ
7.1 การลงทะเบียนเพื่อขอรับ Username และ Password <ul style="list-style-type: none"> • ผู้ประกอบการกรอกข้อมูล • เจ้าหน้าที่ตรวจสอบข้อมูล และพิจารณาอนุมัติ 	30 นาที ภายใน 3 วันทำการ (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดราชการ)
7.2 การกรอกข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker ยางรถยนต์ผ่านเว็บไซต์ Tyre.go.th <ul style="list-style-type: none"> • ผู้ประกอบการกรอกข้อมูล • ระบบออก Eco Sticker 	30 นาที อัตโนมัติ
7.3 การแก้ไขข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ยื่นขอ Eco Sticker <ul style="list-style-type: none"> • ผู้ประกอบการกรอกข้อมูล 	30 นาที
7.4 การดาวน์โหลด Eco Sticker ยางรถยนต์จากเว็บไซต์ Tyre.go.th <ul style="list-style-type: none"> • ผู้ประกอบการดาวน์โหลด Eco Sticker 	ภายใน 1 นาที
7.5 การแก้ไขหรือเพิ่มเติมข้อมูลผู้ประกอบการในเว็บไซต์ Tyre.go.th <ul style="list-style-type: none"> • ผู้ประกอบการกรอกข้อมูล • เจ้าหน้าที่ตรวจสอบข้อมูล และพิจารณาอนุมัติ 	30 นาที ภายใน 3 วันทำการ (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดราชการ)

8. ช่องทางให้บริการ

เว็บไซต์ Tyre.go.th

9. ค่าธรรมเนียม

ไม่มีค่าธรรมเนียมในการขอรับบริการ

	คู่มือการปฏิบัติงาน ชื่องาน : การลงทะเบียนและยื่นข้อมูลเพื่อขออนุมัติ Eco Sticker สำหรับยางรถยนต์	
	ภารกิจ : จัดทำ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลการขึ้นนำและการเตือนภัย เศรษฐกิจอุตสาหกรรมและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเชื่อถือได้	
	กอง/กลุ่ม : กองนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา 2	
	หมายเลขเอกสาร :	หน้าที่ : 8
	วันที่เริ่มใช้ : เมษายน 2569	แก้ไขครั้งที่ : 1

10. รายการเอกสารหลักฐานประกอบการยื่นคำขอรับบริการ

การดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ
เอกสารประกอบการลงทะเบียนเพื่อขอรับ Username และ Password	<ul style="list-style-type: none"> ● หนังสือรับรองนิติบุคคล ● ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.20 ● หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า เครื่องหมายบริการ ● ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ● ใบรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ● สำเนาบัตรประชาชน ● สำเนาหนังสือมอบอำนาจ
เอกสารประกอบการลงทะเบียนเพื่อขอรับ Eco Sticker ยางรถยนต์	<ul style="list-style-type: none"> ● แบบทางวิศวกรรม ● ใบอนุญาตตามมาตรฐาน มอก. 2718 – 2560 หรือ มอก. 2719 – 2560 ที่ได้รับในรูปแบบ PDF ● เอกสารการทดสอบความต้านทานการหมุน ● เอกสารการทดสอบการยึดเกาะถนนบนพื้นเปียก ● เอกสารการทดสอบระดับเสียงจากยางล้อที่สัมผัสผิวถนน ● เอกสารการทดสอบการเกาะถนนหิมะ