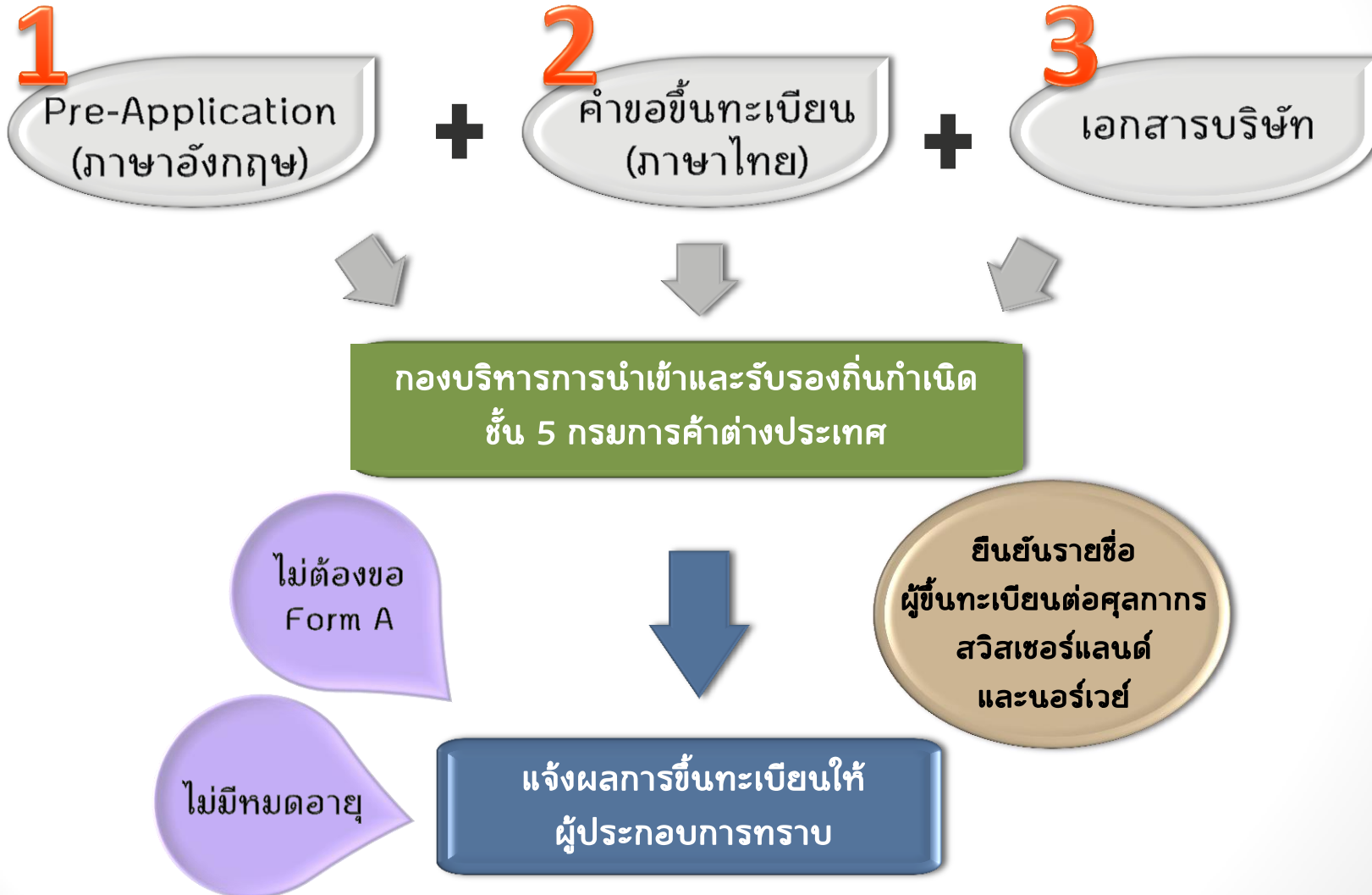


# ขั้นตอนการขึ้นทะเบียน REX System

กองบริหารการนำเข้าและรับรองถิ่นกำเนิด  
กรมการค้าต่างประเทศ

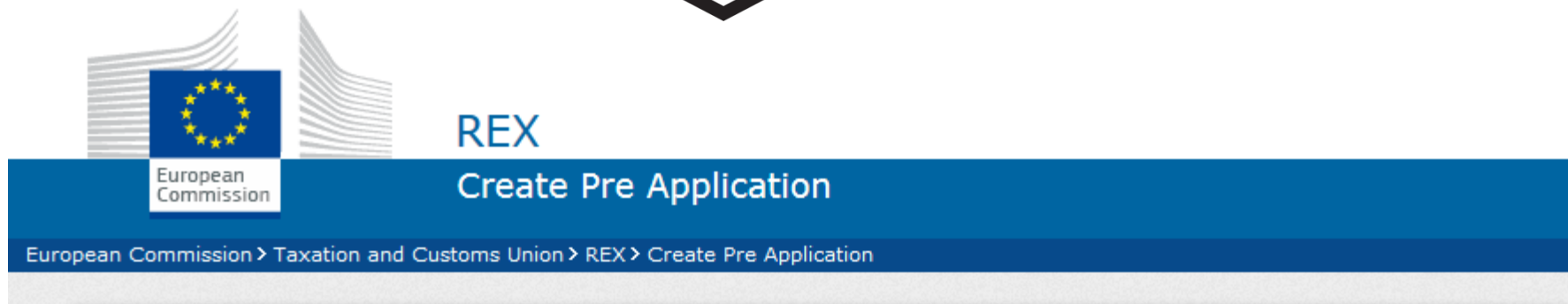
# การขึ้นทะเบียน REX System



# 1. การกรอก Pre-Application

เริ่มต้นเข้าไปที่ Website โดยกดที่ Link หรือภาพ ด้านล่าง

<https://customs.ec.europa.eu/rex-pa-ui/#/create-preapplication/>



จากนั้นกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม Pre-Application

## 1. Exporter Information

Application Language

English

TIN number

TIN number

Name

Name

Street And Number

Street And Number

Post Code

Post Code

City

City

Country

E-mail Address

E-mail Address

Fax Number

Fax Number

Telephone Number

Telephone Number

- TIN NUMBER = พิมพ์ TH ตามด้วยเลขทะเบียนนิติบุคคล 13 หลัก เช่น TH0123456789123
- NAME = ชื่อบริษัท

## 2. Exporter Contact Persons Information

ชื่อผู้ติดต่อของบริษัท

Name	Street And Number	Post Code	City	Country	E-mail address	Fax	Phone	Edit	Delete
------	-------------------	-----------	------	---------	----------------	-----	-------	------	--------

No data available in table

+ Add

### 3. Exporter Activities ▼

**Production**

**Trading**

### 4. Description Of Goods ▼

**Harmonized System Code**

**Description**

**Delete**

No data available in table

+ Add

### 5. Undertakings to be given by an Exporter ▼

**Place of signature of  
Authorised Signatory**

Place of signature of Authorised Signatory

← สถานที่

**Authorised Signatory  
Name**

Authorised Signatory Name

← ชื่อผู้ลงนาม

**Authorised Signatory  
Job Title**

Authorised Signatory Job Title

← ตำแหน่ง

## ข้อ 6 กรณีต้องการเผยแพร่ข้อมูลของบริษัทใน WEBSITE สาธารณะ ให้คลิกในช่อง หากไม่ต้องการเผยแพร่ข้อมูล ไม่ต้องคลิก

6. Prior specific and informed consent of exporter to the publication of his data on the public website

Indication of consent of exporter to the publication of his/her data on the public website

Place of signature of the Authorised Signatory

Place of signature of the Authorised Signatory

← สถานที่

Authorised Signatory Name

Authorised Signatory Name

← ชื่อผู้ลงนาม

Authorised Signatory Job Title

Authorised Signatory Job Title

← ตำแหน่ง



Text in image:

afkx3

เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว กดปุ่ม PROCEED

Proceed



APPLICATION TO BECOME A REGISTERED EXPORTER  
for the purpose of schemes of generalised tariff preferences of the European  
Union, Norway, Switzerland and Turkey (1)

1. Exporter's name, full address and country, EORI or TIN(2).

**ตัวอย่าง PRE-APPLICATION  
(หลังกดปุ่ม PROCEED)**

2. Contact details including telephone and fax number as well as e-mail address where available.

3. Specify whether the main activity is producing or trading.

4. Indicative description of goods which qualify for preferential treatment, including indicative list of Harmonised System headings (or chapters where goods traded fall within more than twenty Harmonised System headings).

## 5. Undertakings to be given by an exporter

### ตัวอย่าง PRE-APPLICATION

The undersigned hereby:

- declares that the above details are correct;
- certifies that no previous registration has been revoked; conversely, certifies that the situation which led to any such revocation has been remedied;
- undertakes to make out statements on origin only for goods which qualify for preferential treatment and comply with the origin rules specified for those goods in the Generalised System of Preferences;
- undertakes to maintain appropriate commercial accounting records for production / supply of goods qualifying for preferential treatment and to keep them for at least three years from the end of the calendar year in which the statement on origin was made out;
- undertakes to immediately notify the competent authority of changes as they arise to his registration data since acquiring the number of registered exporter;
- undertakes to cooperate with the competent authority;
- undertakes to accept any checks on the accuracy of his statements on origin, including verification of accounting records and visits to his premises by the European Commission or Member States' authorities, as well as the authorities of Norway, Switzerland and Turkey (applicable only to exporters in beneficiary countries);
- undertakes to request his removal from the system, should he no longer meet the conditions for exporting any goods under the scheme;
- undertakes to request his removal from the system, should he no longer intend to export such goods under the scheme.

ลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท พร้อมประทับตราบริษัท

Place, date, signature of authorised signatory, name and job title

## ตัวอย่าง PRE-APPLICATION

6. Prior specific and informed consent of exporter to the publication of his data on the public website

The undersigned is hereby informed that the information supplied in this application may be disclosed to the public via the public website. The undersigned accepts the publication and disclosure of this information via the public website. The undersigned may withdraw his consent to the publication of this information via the public website by sending a request to the competent authorities responsible for the registration.

ลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท พร้อมประทับตราบริษัท

Place, date, signature of authorised signatory, name and job title

7. Box for official use by competent authority

สำหรับเจ้าหน้าที่

The applicant is registered under the following number:

Registration Number: .....

Date of registration .....

Date from which the registration is valid .....

Signature and stamp.....

## 2. คำขอขึ้นทะเบียน (ภาษาไทย)

ขั้นตอนที่ 1 เข้าไปที่เว็บไซต์ของกรมการค้าต่างประเทศ



[www.dft.go.th](http://www.dft.go.th)

ขั้นตอนที่ 2 คลิกที่ Banner



ระบบการขึ้นทะเบียนรับรองถิ่น  
กำเนิดสินค้าด้วยตนเอง (Self-  
Certification)

สามารถคลิก  
ได้ที่ภาพนี้





กรมการค้าต่างประเทศ  
Department of Foreign Trade

# ระบบการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเอง (Self Certification)

สามารถอ่านขั้นตอน  
การขึ้นทะเบียน REX ได้ที่นี่ [CLICK](#)

[ขั้นตอนการขึ้นทะเบียน\(อาเซียน\)](#)

[ขั้นตอนการขึ้นทะเบียน\(REX\)](#)

[Download](#)

[Check Certificate](#)

[ตรวจสอบกฎถิ่นกำเนิดสินค้า](#)

[คำถามที่พบบ่อย](#)



## Login

กรอก USER NAME กลาง\*

User Name

DFT

Password

●●●●

Security Code

145973



\*ขอ USER NAME กลาง คลิก



จำนวนผู้ใช้ระบบ 0002171

Login

Reset

version:17/08/2017



# 1 คลิกเลือก “ยื่นทะเบียน REX”

User: มินตรา

Home

Logout

เมนู

ขอใช้ Digital Signature

ยื่นทะเบียน REX

ถาม-ตอบ

ข้อมูล/คำขอที่บันทึกไว้

ข้อมูล/คำขอที่อยู่ในขั้นตอนอนุมัติ/แก้ไข

ข้อมูล/คำขอที่ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

Check Certificate

คำขอขึ้นทะเบียนเพื่อขอรับสิทธิในการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเอง (Certified Exporter)  
ในการส่งออกไปสหภาพรัฐสวิส และราชอาณาจักรนอร์เวย์

# 2 กรอกข้อมูลของบริษัท พร้อมแนบไฟล์เอกสาร (PDF)

1. ผู้ขอ

1.1 บริษัท/ห้าง

(ภาษาไทย) ชื่อบริษัท \*

กรมการค้าต่างประเทศ

(ภาษาอังกฤษ) \*

dft

เลขทะเบียนนิติบุคคล \*

3210987654321

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี \*

3210987654321

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

1.2 ที่อยู่

(ภาษาไทย) เลขที่ \*

อาคาร

ห้อง

ชั้น

หมู่บ้าน

หมู่ที่

ซอย

ถนน

ตำบล/แขวง \*

อำเภอ/เขต \*

จังหวัด \*

-- เลือก --

รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์ \*

โทรสาร \*

(ภาษาอังกฤษ) Address \*

Website: http://www.

e-mail : \*

### 1.3 โรงงาน

ชื่อโรงงาน	<input type="text"/>	ทะเบียนโรงงานเลขที่	<input type="text"/>
ออกให้โดย	-- เลือก --	ระบบ	<input type="text"/>
สถานที่ตั้ง	<input type="text"/>		
โทรศัพท์	<input type="text"/>	โทรสาร	<input type="text"/>
		<input type="button" value="เพิ่มโรงงาน"/>	

### 1.4 ผู้ประสานงาน

ชื่อผู้ประสานงาน *	<input type="text"/>	โทรศัพท์	<input type="text"/>
โทรสาร	<input type="text"/>	e-mail : *	<input type="text"/>

### 2. ประเภทกิจการ

ประเภทกิจการ	<input type="radio"/> 2.1 ผู้ผลิตและส่งออก	<input type="radio"/> 2.2 ผู้ส่งออก
--------------	--	-------------------------------------

### 3. คุณสมบัติของผู้ขอขึ้นทะเบียน

3.1 ได้รับหนังสือรับรองถิ่นกำเนิดสินค้า (Form A)	<input checked="" type="radio"/> เคย <input type="radio"/> ไม่เคย
3.2 ได้รับใบรับรองผลการตรวจคุณสมบัติของสินค้าทางด้านถิ่นกำเนิดของสินค้าตามกฎหมายว่าด้วยถิ่นกำเนิดสินค้าของสมาพันธ์รัฐสวิสและราชอาณาจักรนอร์เวย์	<input checked="" type="radio"/> เคย <input type="radio"/> ไม่เคย
3.3 ผ่านการฝึกอบรมด้านความรู้เกี่ยวกับกฎว่าด้วยถิ่นกำเนิดสินค้าสิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากรเป็นการทั่วไป(GSP)ในการส่งออกไปสมาพันธ์รัฐสวิสและราชอาณาจักรนอร์เวย์ เมื่อวันที่	<input type="button" value="ค้นหาข้อมูลกฎถิ่นกำเนิด"/> <input type="button" value="Browse..."/> No file selected. <input type="button" value="Upload"/>

หมายเหตุ :- ให้เลือกระบบในข้อ 3.1 ถึง ข้อ 3.3 เพียงข้อใดข้อหนึ่งตามลำดับ

#### 4. ประเภทสินค้าที่ผลิตและ/หรือส่งออก \*

ชนิดสินค้า	<input type="text"/>	Description of Goods	<input type="text"/>
พิกัดศุลกากร( 6 หลัก)	<input type="text"/>	<input type="button" value="เพิ่มสินค้า"/>	

#### 5. คำรับรอง

ข้าพเจ้าในฐานะผู้ขอตามข้อ 1.1 ขอให้คำรับรองว่า

5.1 ข้อความและเอกสารที่แนบประกอบคำขอถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

5.2 จะทำการรับรองสินค้าเนคติน้ำเฉพาะสินค้าที่สามารถตรวจสอบสินค้าเนคติน้ำได้เท่านั้น

5.3 ข้าพเจ้าและผู้รับมอบอำนาจที่มีหน้าที่ทำการรับรองสินค้าเนคติน้ำมีความรู้และความเข้าใจกฎสินค้าที่กำหนดไว้ตามสินค้าสิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากรเป็นการทั่วไป(GSP)ในการส่งออก ไปสผาพันธรัฐสวิสและราชอาณาจักรนอร์เวย์

#### เอกสารแนบ \*

1. หนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลที่ออกให้โดยกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หรือหลักฐานการจดทะเบียนนิติบุคคลตามกฎหมายอื่นที่มีอายุไม่เกินหนึ่งเดือนนับถึงวันยื่นคำขอ

No file selected.

2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาหนังสืออนุญาตให้ทำงานในประเทศไทยของผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลตามที่ได้จดทะเบียนไว้ กรณีเป็นผู้รับมอบอำนาจให้แนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้รับมอบอำนาจด้วย

No file selected.

3. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากรหรือสำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)

No file selected.

4. แผนที่แสดงสถานที่ตั้งที่ทำการ

No file selected.

5. ใบสมัคร (Pre-application form) [Create Pre Application](#)

No file selected.

กรณีผู้มีสิทธิขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ส่งออกที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ให้แนบเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม ดังนี้

1. สำเนาเอกสารหลักฐานการอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

Browse... No file selected. Upload

2. เอกสารที่แสดงกระบวนการผลิตสินค้าที่ส่งออก

Browse... No file selected. Upload

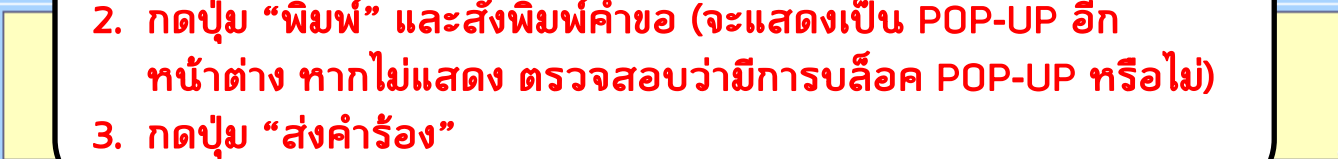
3. แผนที่แสดงสถานที่ผลิตสินค้าหรือสถานที่เก็บสินค้า

Browse... No file selected. Upload

ผู้มีอำนาจ/ผู้รับมอบอำนาจ

ชื่อ-นามสกุล \*

หมายเหตุเจ้าหน้าที่



**3** เมื่อกรอกข้อมูลพร้อมแนบเอกสารครบถ้วนแล้ว ดำเนินการดังนี้

1. กดปุ่ม “บันทึก”
2. กดปุ่ม “พิมพ์” และสั่งพิมพ์คำขอ (จะแสดงเป็น POP-UP อีกหน้าต่าง หากไม่แสดง ตรวจสอบว่ามีการบล็อก POP-UP หรือไม่)
3. กดปุ่ม “ส่งคำร้อง”

Screen ID: 10001

คำขอ ขึ้นทะเบียนเพื่อได้รับสิทธิในการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเอง (Certified Exporter)

ในการส่งออกไปสู่ตลาดสหภาพยุโรป และราชอาณาจักรนอร์เวย์

**ตัวอย่างคำขอ**

1. ผู้ขอ

1.1 บริษัท/ห้างฯ

(ภาษาไทย) ชื่อ บริษัท เอ็กซ์พอร์ต แอนด์ อิมพอร์ต จำกัด

(ภาษาอังกฤษ) Export and Import Co., Ltd.

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105551110003

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105551110003

1.2 ที่อยู่

(ภาษาไทย) เลขที่ 563 อาคาร ห้อง ชั้น หมู่บ้าน

หมู่ที่ ซอย ถนน นนทบุรี

ตำบล/แขวง บางกระสอ อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11000

โทรศัพท์ 02-547-4808 โทรสาร 02-547-4807

(ภาษาอังกฤษ) Address 563 Nonthaburi Road, Bangkrasaw, Muang, Nonthaburi 11000

Website: <http://www.dft.go.th>

e-mail : [importad@moc.go.th](mailto:importad@moc.go.th)

## 1.3 โรงงาน

ชื่อโรงงาน บริษัท เอ็กซ์พอร์ต แอนด์ อิมพอร์ต จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ ฮ.บ.3-28(1๗-2/43 นบ.

ออกให้โดย อื่นๆ(ระบุ) กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สถานที่ตั้ง 563 ถ.นนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ 02-547-4808

โทรสาร 02-547-4807

1.4 ชื่อผู้ประสานงาน นางสาวโชคดี มีชัย

โทรศัพท์ 02-547-4808

โทรสาร 02-547-4807

e-mail : importad@moc.go.th

## 2. ประเภทกิจการ



2.1 ผู้ผลิตและส่งออก



2.2 ผู้ส่งออก

## 3. คุณสมบัติของผู้ขอขึ้นทะเบียน

3.1 ได้รับหนังสือรับรองถิ่นกำเนิดสินค้า (Form A)



เคย



ไม่เคย

3.2 ได้รับใบรับรองผลการตรวจสอบคุณสมบัติของสินค้าทางด้านถิ่นกำเนิด



เคย



ไม่เคย

3.3 ผู้ขอขึ้นทะเบียนผ่านการฝึกอบรมด้านความรู้เกี่ยวกับกฎว่าด้วยถิ่นกำเนิดสินค้าตามความตกลงของสมาพันธ์รัฐสวิสและราชอาณาจักรนอร์เวย์  
เมื่อ

หมายเหตุ :- ให้เลือกระบุในข้อ 3.1 ถึง ข้อ 3.3 เพียงข้อใดข้อหนึ่งตามลำดับ

## ตัวอย่างคำขอ

### 4. ประเภทสินค้าที่ผลิตและ/หรือส่งออก

ลำดับ	ชนิดสินค้า	Description of Goods	พิกัดศุลกากร (6 หลัก)
4.1	ชั้นใส่สกรูล้อเลื่อน	HARDWARE SCREW TROLLEY	871680

### 5. คำรับรอง

ข้าพเจ้าในฐานะผู้ขอตามข้อ 1.1 ขอให้คำรับรองว่า

- 5.1 ข้อความและเอกสารที่แนบประกอบคำขอถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ
- 5.2 จะทำการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าเฉพาะสินค้าที่สามารถตรวจสอบถิ่นกำเนิดได้เท่านั้น
- 5.3 ข้าพเจ้าและผู้รับมอบอำนาจที่มีหน้าที่ทำการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้ามีความรู้และความเข้าใจกฎถิ่นกำเนิดสินค้าที่กำหนดไว้ตามความตกลงสิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากรเป็นการทั่วไป ในการส่งออกไปสหภาพรัฐสวิส และราชอาณาจักรนอร์เวย์
- 5.4 จะเก็บเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าไว้อย่างน้อย 3 ปี นับจากวันที่ทำการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้า
- 5.5 จะให้ความร่วมมือทั้งก่อนและหลังการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ส่งออกที่ได้รับสิทธิรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเอง ในการส่งมอบข้อมูล เอกสาร หลักฐาน และบัญชีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสินค้าหรือการประกอบธุรกิจการส่งออกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเองต่อเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบและอนุญาตให้เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบเข้าไปในสถานที่ผลิตหรือสถานที่เก็บสินค้าที่ส่งออก

**ลงนาม พร้อมประทับตราบริษัท**

ลงชื่อ.....  
(.....นางสาวโชคดี มีชัย.....)

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล

ประทับตราสำคัญของนิติบุคคลตามที่ได้จดทะเบียนไว้

ตรวจสอบรายการแนบเอกสารหลักฐาน

- 1. หนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลที่ออกให้โดยกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่มีอายุไม่เกินหนึ่งเดือนนับถึงวันยื่นคำขอหรือหลักฐานการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว สำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาหนังสืออนุญาตให้ทำงานในประเทศไทยของผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล กรณีรับมอบอำนาจให้กระทำการแทนให้แนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้รับมอบอำนาจด้วย
- 3. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากรหรือสำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.20)
- 4. แผนที่แสดงสถานที่ตั้งทำการ

**ตัวอย่างคำขอ**

กรณีผู้มีสิทธิขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ส่งออกที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการเป็นผู้ผลิตให้แนบเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม ดังนี้

- 1. สำเนาเอกสารหลักฐานการอนุญาตประกอบกิจการเป็นผู้ผลิต
- 2. เอกสารที่แสดงกระบวนการผลิตสินค้าที่ส่งออก
- 3. แผนที่แสดงสถานที่ผลิตสินค้าหรือสถานที่เก็บสินค้า

สำหรับเจ้าหน้าที่

เลขที่รับ..... วันที่รับ..... เวลา..... <p style="text-align: center;"><u>ลงชื่อผู้รับ</u></p> ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....	1. <u>การตรวจคำขอ และเอกสาร</u> <input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง ..... ..... ..... ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....	2. <u>การรับขึ้นทะเบียน</u> <input type="checkbox"/> รับ <input type="checkbox"/> ไม่รับ ..... ..... ..... ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....	3. <u>การอนุมัติ</u> <input type="checkbox"/> อนุมัติ <input type="checkbox"/> ไม่อนุมัติ ..... ..... ..... ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....
4. การออกหมายเลขทะเบียนประจำตัวผู้ส่งออกที่ได้รับสิทธิรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าด้วยตนเอง (Certified Exporter Number)			
หมายเลขทะเบียน TH REX.....			
วันที่อนุมัติให้ขึ้นทะเบียน..... เลขที่หนังสืออ้างอิง ที่.....ลงวันที่..... ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....			

### 3. เอกสารบริษัทที่ใช้ยื่นทะเบียน

1. ใบสมัคร Pre-Application Form (ภาษาอังกฤษ)
  2. คำขอขึ้นทะเบียน (ภาษาไทย) จากเว็บไซต์ของกรมการค้าต่างประเทศ
  3. สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่มีอายุไม่เกิน 1 เดือน
  4. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาหนังสืออนุญาตให้ทำงานในประเทศไทยของผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล กรณีมอบอำนาจให้กระทำการแทน ให้แนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้รับมอบอำนาจด้วย
  5. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร หรือสำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ. 20)
  6. แผนที่แสดงสถานที่ตั้งที่ทำการ
- กรณีเป็นผู้ส่งออกที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการเป็นผู้ผลิต ให้แนบหลักฐานเพิ่มเติม ดังนี้
7. สำเนาเอกสารหลักฐานการอนุญาตประกอบกิจการเป็นผู้ผลิต
  8. เอกสารที่แสดงกระบวนการผลิตสินค้าที่ส่งออก
  9. แผนที่แสดงสถานที่ผลิตสินค้าและสถานที่เก็บสินค้า