


**โครงสร้างบัญชีสินค้าทางเรือสำหรับบริษัทเรือหรือตัวแทนเรือ**  
(Ship agent operator message)

ส่วนควบคุม (Control)

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
1	M	Reference Number	an13	เลขที่อ้างอิง xxxxxxxnnnnnnnn xxxx (4) = Profile Name nnnnnnnnn (9) = Running Number	<xsd:element name="ReferenceNumber">
2	M	Receive Control Number	an..17	หมายเลขรับรายงานเรือ  หมายเลขรับรายงานเรือที่ได้รับจากเอกสาร Vessel Schedule Message ที่กรมศุลกากร ออกให้แก่บริษัทเรือหรือตัวแทนเรือ	<xsd:element name="ReceivedControlNumber">
3	M	Company Tax Number	an..17	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของเจ้าของข้อมูล กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสีย ภาษีอากรของกรมสรรพากร  บริษัทเจ้าของตู้ฝาก รายต่างๆ บริษัทเรือหรือตัวแทนเรือหรือเจ้าของตู้สินค้าที่ส่ง ข้อมูล	<xsd:element name="CompanyInfo"> <xsd:element name="TaxNumber">
4	M	Company Branch	n..6	สาขาที่อยู่ของเจ้าของข้อมูลบริษัทที่ กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสีย ภาษีอากรของกรมสรรพากร	<xsd:element name="Branch" type="I6N_Type">

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
				ไม่มีสาขาให้บันทึก "0"	
5	M	Ship Agent Tax Number	an..17	เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของบริษัทเรือหรือตัวแทนเรือที่กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของกรมสรรพากร	<xsd:element name="ShipAgentInfo"> <xsd:element name="TaxNumber">
6	M	Ship Agent Branch	n..6	สาขาที่อยู่ของบริษัทเรือหรือตัวแทนเรือที่กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของกรมสรรพากร ไม่มีสาขาให้บันทึก "0"	<xsd:element name="Branch" type="I6N_Type">
7	O	Callsign	an..35	สำหรับทางเรือบันทึกรหัสเรือ สำหรับทางรถไฟบันทึกชื่อขบวนรถไฟ	<xsd:element name="Callsign" minOccurs="0">
8	O	Voyage Number	an..17	สำหรับทางเรือบันทึกเที่ยวเรือ สำหรับทางรถไฟ บันทึกเที่ยวขบวนรถไฟ การบันทึกให้ตัดช่องว่างและอักขระพิเศษออกทั้งหมดเหลือเฉพาะตัวอักษรภาษาอังกฤษ (ตัวใหญ่) และตัวเลข เช่น N165, 045W และไม่ต้องใส่ V หรือ V. นำหน้า	<xsd:element name="VoyageNumber" minOccurs="0">
9	O	Berth Date	n8	วันที่เรือเทียบท่า ข้อมูลสำหรับการท่าเรือฯ ระบุเป็น ปี ค.ศ. เดือน วัน (CCYYMMDD)	<xsd:element name="BerthDate" type="xsd:date" minOccurs="0">

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
10	M	Port of Discharge/Loading	an..5	รหัสท่าที่ทำการขนถ่าย (ยื่นรายงานเรือ) ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูล ISO Port Code (RFIPC)	<xsd:element name="DischargeLoadPort">
11	M	Sender Registration ID	an..35	รหัสเลขประจำตัวของผู้ส่งข้อมูล	<xsd:element name="RegistrationID">
*	M	Detail	ส่วนรายการ มีจำนวนตั้งแต่ 1 – 999รายการ		

ส่วนรายการ (Detail)

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
1	M	Container Operators Tax Number	an..17	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของเจ้าของตู้สินค้า หรือผู้เช่าตู้สินค้าที่กรมสรรพากรออกให้ตามบัตร ประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของกรมสรรพากร	<xsd:complexType name="GoodsShipmentType"> <xsd:element name="ContainerOperatorsInfo"> <xsd:element name="TaxNumber">
2	M	Container Operators Branch	n..6	สาขาที่อยู่ของเจ้าของตู้สินค้าหรือผู้เช่าตู้สินค้าที่ กรมสรรพากรออกให้ตามบัตรประจำตัวผู้เสีย ภาษีอากรของกรมสรรพากร ☒ ไม่มีสาขาให้บันทึก "0"	<xsd:element name="Branch" type="I6N_Type">
3	M	Number of HBL	n..5	จำนวน Bill of Lading ของ Container Operators	<xsd:element name="NumberOfHouse" type="I5N_Type">
4	M	Number of Containers	n..6	จำนวนตู้สินค้าทั้งหมดของ Container Operators	<xsd:element name="NumberOfContainers" type="I6N_Type">
5	M	Total Gross Weight	n..11,3	น้ำหนักรวมของสินค้าแต่ละ Master Bill of Lading	<xsd:element name="TotalGrossWeightInfo"> <xsd:element name="Weight">

Seq	Cat	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
					type="D11NDE3_Type">
6	M	Total Gross Weight Unit Code	an..3	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ ตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 20 มีค่าได้ดังต่อไปนี้ KGM – Kilogram TNE – Metric Ton GRM – Gram CTM – Carat	<xsd:element name="UnitCode">
7	M	Total Package Amount	n..8	จำนวนหีบห่อรวม	<xsd:element name="TotalPackageInfo"> <xsd:element name="Amount" type="I8N_Type">
8	M	Total Package Unit Code	an2	หน่วยของหีบห่อรวม ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลลักษณะหีบห่อตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 21 (RFPKG)	<xsd:element name="UnitCode">
9	M	Last Entry	a1	เป็นข้อมูลของรายการสุดท้ายของเอกสารฉบับนี้หรือไม่ Y = รายการสุดท้าย N = ไม่ใช่รายการสุดท้าย	<xsd:element name="LastEntry" type="YES_NO_Type">

## คำอธิบายเพิ่มเติม

### 1. ค่าในช่อง Cat (Category)

- M หมายถึง Mandatory คือ ต้องบันทึกค่า
- O หมายถึง Optional คือ ต้องบันทึกค่า (ถ้ามีข้อมูล) หรือ ไม่ต้องบันทึกค่า (ถ้าไม่มีข้อมูล)
- C หมายถึง Condition คือ ต้องบันทึกค่า เมื่อเข้าเงื่อนไขที่กำหนด

### 2. ค่าในช่อง Format คือ อักษรย่อ ที่ใช้ในการอธิบายรูปแบบชนิดของข้อมูล

อักษรย่อ	คำอธิบาย
n3	ข้อมูลชนิดตัวเลข (Numeric Characters) คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
a3	ข้อมูลชนิดตัวอักษร (Alphabetic Characters) คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
an3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรหรือตัวเลข คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
n..3	ข้อมูลชนิดตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
a..3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
an..3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรหรือตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
n..16,2	ข้อมูลชนิดตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 16 ตัวอักษรรวมความยาวทศนิยมสูงสุด 2 ตัวอักษร (อนุญาตให้ตัวคั่นเป็นจุดทศนิยม “.”)

### 3. เอกสารฉบับนี้สำหรับ บริษัทเรือหรือตัวแทนเรือ เป็นผู้ส่งข้อมูล