

**BỘ TÀI CHÍNH
TỔNG CỤC HẢI QUAN**

Số: **2501**/QĐ-TCHQ

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Hà Nội, ngày **2** tháng **8** năm 2018

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Quy định tạm thời về định dạng thông điệp dữ liệu trao đổi giữa cơ quan Hải quan và doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, kho bảo thuế; hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế

TỔNG CỤC TRƯỞNG TỔNG CỤC HẢI QUAN

Căn cứ Luật Giao dịch điện tử số 51/2005/QH11;

Căn cứ Luật Công nghệ thông tin số 67/2006/QH11 ngày 29/06/2006;

Căn cứ Luật Hải quan số 54/2014/QH13 ngày 23/6/2014 của Quốc hội;

Căn cứ Nghị định số 08/2015/NĐ-CP ngày 21/01/2015 của Chính phủ quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật Hải quan về thủ tục hải quan, kiểm tra, giám sát, kiểm soát hải quan;

Căn cứ Nghị định số 59/2018/NĐ-CP ngày 20/04/2018 sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 08/2015/NĐ-CP ngày 21/01/2015 của Chính phủ quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật Hải quan về thủ tục hải quan, kiểm tra, giám sát, kiểm soát hải quan;

Căn cứ Nghị định số 68/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về điều kiện kinh doanh hàng hóa miễn thuế, kho bãi, địa điểm làm thủ tục Hải quan, tập kết, kiểm tra, giám sát hải quan;

Căn cứ Thông tư số 38/2015/TT-BTC ngày 25/3/2015 của Bộ Tài chính Quy định về thủ tục hải quan; kiểm tra, giám sát hải quan; thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu và quản lý thuế đối với hàng hoá xuất khẩu, nhập khẩu;

Căn cứ Thông tư số 39/2018/TT-BTC ngày 20/04/2018 sửa đổi, bổ sung một số điều tại Thông tư số 38/2015/TT-BTC ngày 25/03/2015 của Bộ trưởng Bộ Tài chính quy định về thủ tục hải quan; kiểm tra, giám sát hải quan; thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu và quản lý thuế đối với hàng hoá xuất khẩu, nhập khẩu;

Căn cứ Quyết định số 65/2015/QĐ-TTg ngày 17/12/2015 quy định chức năng, nhiệm vụ và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Hải quan trực thuộc Bộ Tài chính;

Xét đề nghị của Cục trưởng Cục CNTT & Thống kê Hải quan,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo quyết định này “Quy định về định dạng thông điệp dữ liệu trao đổi giữa cơ quan Hải quan và doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế”.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 3. Cục trưởng Cục CNTT & Thống kê Hải quan; Cục trưởng Cục Hải quan tỉnh, thành phố chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /.

Nơi nhận:

- Như Điều 3 (để thực hiện);
- Lưu: VT, CNTT (3b).

**KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG
PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG**



Nguyễn Công Bình

Hà Nội, ngày 22 tháng 8 năm 2018

QUY ĐỊNH TẠM THỜI

Về định dạng thông điệp dữ liệu trao đổi giữa
cơ quan Hải quan và doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, kho bảo
thuế; hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế
(Ban hành kèm theo Quyết định số 2501/QĐ-TCHQ ngày 22/8/2018 của
Tổng cục trưởng Tổng cục Hải quan)

Chương I

QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Phạm vi điều chỉnh

Quy định này quy định về định dạng thông điệp dữ liệu trao đổi giữa cơ quan Hải quan và doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, kho bảo thuế; hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế.

Điều 2. Đối tượng áp dụng

Định dạng thông điệp dữ liệu được áp dụng thống nhất trong việc xây dựng hệ thống thông tin của cơ quan Hải quan với hệ thống thông tin của doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, kho bảo thuế; hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế.

Điều 3. Định dạng dữ liệu trao đổi thông tin

Ngôn ngữ XML được áp dụng để trao đổi thông tin giữa hệ thống thông tin của cơ quan hải quan và hệ thống thông tin của doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, kho bảo thuế; hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế.

XML (eXtensible Markup Language - Ngôn ngữ đánh dấu mở rộng): là một bộ quy luật về cách chia một tài liệu ra làm nhiều phần, rồi đánh dấu và ráp các phần khác nhau lại để dễ nhận diện.

Thành phần của một thông điệp XML: là một khối tạo thành thông điệp XML bắt đầu bằng một thẻ mở và kết thúc bằng thẻ đóng cùng tên.

Thuộc tính của một thành phần: cung cấp thông tin bổ sung về thành phần đó và luôn được đặt bên trong thẻ của thành phần đó.

Một thông điệp XML trao đổi dữ liệu điện tử giữa hệ thống thông tin của cơ quan Hải quan và hệ thống thông tin của doanh nghiệp được gọi là hoàn chỉnh và hợp lệ nếu nó không vi phạm các quy tắc về cú pháp và cấu trúc các thông điệp dữ liệu tại Phụ lục của Quy định này.

Chương II
TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Điều 4. Trách nhiệm của Cục CNTT và Thống kê Hải quan

- Chủ trì trong xây dựng, nâng cấp, vận hành hệ thống thông tin cho phép tổ chức, cá nhân có hoạt động trong lĩnh vực kho ngoại quan, kho bảo thuế;
- Trực tiếp đảm bảo kỹ thuật, hoạt động của hệ thống thông tin triển khai tại Tổng cục Hải quan;
- Tuyên truyền, phổ biến đến các doanh nghiệp kinh doanh kho ngoại quan, hàng hóa trong kho ngoại quan, kho bảo thuế, xây dựng phần mềm đáp ứng quy định về định dạng thông điệp dữ liệu để thực hiện truyền nhận, xử lý dữ liệu với cơ quan Hải quan.

Điều 5. Các quy định khác

Các cục Hải quan tỉnh, thành phố, căn cứ vào điều kiện thực tế tại đơn vị mình:

- Tuyên truyền, phổ biến quy định tạm thời về định dạng thông điệp dữ liệu trao đổi giữa cơ quan Hải quan và doanh nghiệp;
- Chủ động áp dụng các biện pháp khuyến khích, tạo thuận lợi cho các doanh nghiệp trong việc xây dựng phần mềm kết nối, trao đổi xử lý dữ liệu với hệ thống thông tin hải quan.

Các vấn đề vướng mắc phát sinh khi thực hiện đề nghị phản ánh về Cục CNTT & Thống kê Hải quan – Tổng cục Hải quan để được hướng dẫn. / *DM*

KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG
PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG



Nguyễn Công Bình



Phụ lục

CHUẨN KẾT NỐI TRAO ĐỔI THÔNG TIN GIỮA HỆ THỐNG CỦA CƠ QUAN HẢI QUAN VÀ HỆ THỐNG CỦA DOANH NGHIỆP KINH DOANH KHO NGOẠI QUAN, KHO BẢO THUẾ; HÀNG HÓA TRONG KHO NGOẠI QUAN, KHO BẢO THUẾ

(Ban hành kèm theo Quyết định số 2501/QĐ-TCHQ ngày 22/10/2018 của Tổng cục trưởng Tổng cục Hải quan).

1. Tiêu chuẩn chung

- Phương thức kết nối: Doanh nghiệp thực hiện trao đổi thông tin (Request, Response) qua địa chỉ Web Service được cơ quan Hải quan công bố trên mạng internet.
- Phương thức xác thực thông điệp: XML Signature.
- Kiểu thông điệp trao đổi: XML DataFormat.
- Phương thức nén dữ liệu thông điệp: Base 64 Encoding

2. Chuẩn thông điệp

TT	Thông tin	Mã thông điệp	Mô tả
1	<u>Request</u>	-	Chuẩn XML khi trao đổi với HQ
2	<u>Request Hoi Phan Hoi</u>	-	Chuẩn XML khi hỏi phản hồi
3	<u>Response</u>		Chuẩn XML khi HQ trả phản hồi
4	<u>HO SO DE NGHI</u>	2001	Tiếp nhận hồ sơ đề nghị công nhận, mở rộng, thu hẹp, di chuyển, chuyển quyền sở hữu Kho ngoại quan, Kho bảo thuế, CFS, Cửa hàng miễn thuế

TT	Thông tin	Mã thông điệp	Mô tả
5	<u>THAY DOI QUYEN SO HUU</u>	2002	Tiếp nhận văn bản thông báo thay đổi quyền sở hữu hàng hóa trong kho ngoại quan
6	<u>THONG BAO GIA HAN</u>	2003	Tiếp nhận thông báo gia hạn hàng hóa lưu trữ trong kho ngoại quan/kho CFS
7	<u>THONG BAO LAY MAU XEM HANG</u>	2004	Tiếp nhận thông báo xem hàng trước, lấy mẫu
8	<u>RUT HANG KNQ</u>	2005	Tiếp nhận thông tin rút hàng từ container tại KNQ
9	<u>THONG TIN SAI KHAC</u>	2006	Tiếp nhận thông tin sai khai (so với tờ khai) khi đưa hàng vào KNQ
10	<u>HANG HOA VAO KNQ</u>	2007-8	Tiếp nhận thông tin hàng hóa vào kho ngoại quan (getin)
11	<u>HANG HOA VAO KNQ (HUY)</u>	2007-1	Tiếp nhận thông tin hủy hàng hóa vào kho ngoại quan (getin)
12	<u>HANG HOA RA KNQ</u>	2008	Tiếp nhận thông tin hàng hóa ra khỏi kho ngoại quan (getout)
13	<u>GHEP HANG</u>	2009	Tiếp nhận chia tách/ghép hàng trong kho ngoại quan
14	<u>CT DAN NHAN</u>	2010	Tiếp nhận thông tin đề nghị dán nhãn kiện hàng hóa trong kho ngoại quan (với các TH dán nhãn không có tờ khai)

TT	Thông tin	Mã thông điệp	Mô tả
15	<u>CT DAN NHAN PHAN HOI</u>	2010	Thông tin phản hồi số chứng từ khi thông báo đề nghị dán nhãn được phê duyệt
16	<u>CONTAINER VAO KNQ</u>	2366-8	Tiếp nhận thông tin container vào kho ngoại quan (getin)
17	<u>CONTAINER VAO KNQ (HUY)</u>	2366-1	Tiếp nhận thông tin hủy container vào kho ngoại quan (getin)
18	<u>CONTAINER RA KNQ</u>	2465	Tiếp nhận thông tin container đi ra kho ngoại quan (getout)
19	<u>BC HOAT DONG KNQ</u>	2011	Báo cáo về thực trạng hàng hóa trong kho và tình hình hoạt động của kho ngoại quan
20	<u>HANG HOA CHUNG CONT CFS</u>	2012	Tiếp nhận danh mục hàng hóa đóng ghép chung container các lô hàng xuất khẩu
21	<u>HANG HOA KBT</u>	2013	Thông tin đưa vào/đưa vào sản xuất/tái xuất/tiêu hủy kho bảo thuế
22	<u>BC KBT QUY</u>	2014	Báo cáo tình hình sử dụng NL, VT đưa vào đưa ra kho bảo thuế theo quý
23	<u>BC KBT NAM</u>	2015	Báo cáo tình hình sử dụng NL, VT đưa vào đưa ra kho bảo thuế theo năm

2.1. Chuẩn XML khi trao đổi với Hải quan

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Envelope		1			none	
2	Header		2			none	
3		loại thủ tục áp dụng	3	2- Điện tử	1	n1	Áp dụng cho thủ tục HQĐT
4	Reference		3			none	
5		version	4	phiên bản message	1	an..50	
6		messageId	4	định danh message	1	an36	
7	SendApplication		3	Ứng dụng gửi phía doanh nghiệp			
8		name	4	Tên phần mềm	1	an..255	
9		version	4	Phiên bản phần mềm	1	none	
10		companyName	4	Tên công ty	1	an..255	
11		companyIdentity	4	Mã công ty	1	an50	
12		createMessageIssue	4	Ngày giờ biên soạn message	0	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
13	From		3			none	
14		name	4	Tên người gửi	1	an..255	Tên doanh nghiệp/hải quan gửi
15		identity	4	Mã người gửi	1	an50	Mã doanh nghiệp/hải quan gửi

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
16	To		3			none	
17		name	4	Tên người nhận	1	an..255	Tên doanh nghiệp/hải quan nhận
18		identity	4	Mã người nhận	1	an50	Mã doanh nghiệp/hải quan nhận
19	Subject		3			none	
20		type	4	Loại message	1	n3	vd:305,306,307
21		function	4	chức năng message	1	n..3	=8
22		reference	4	Số tham chiếu	1	an36	Doanh nghiệp cấp và tự quản lý (GUI)
23		sendApplication	4	Ứng dụng gửi phía doanh nghiệp	1	an..255	
24		receiveApplication	4	Ứng dụng gửi đến	1	an..255	
25	Body		2		1	none	
26	Content		3	Nội dung thông tin khai báo		none	vd: nội dung danh mục NPL, SP...
27	Signature		3	Chữ ký số xác thực nội dung khai trong tag content		none	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
28		data	4	Chứa nội dung chữ ký số			
29		fileCert	4	Chứa nội dung chứng thư			

2.2. Chuẩn XML khi Doanh nghiệp hỏi phản hồi

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Envelope		1			none	
2	Header		2			none	
3	procedureType	loại thủ tục áp dụng	3	2- Điện tử	1	n1	Áp dụng cho thủ tục HQĐT
4	Reference		3			none	
5		version	4	phiên bản message	1	an..50	
6		messageId	4	định danh message	1	an36	
7	SendApplication		3	Ứng dụng gửi phía doanh nghiệp			
8		name	4	Tên phần mềm	1	an..255	
9		version	4	Phiên bản phần mềm	1	none	
10		companyName	4	Tên công ty	1	an..255	
11		companyIdentity	4	Mã công ty	1	an50	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
12		createMessageIssue	4	Ngày giờ biên soạn message		an19	YYYY-MM- DD HH:mm:ss
13	From		3			none	
14		name	4	Tên người gửi	1	an..255	Tên doanh nghiệp/hải quan gửi
15		identity	4	Mã người gửi	1	an50	mã doanh nghiệp/hải quan gửi
16	To		3			none	
17		name	4	Tên người nhận	1	an..255	Tên doanh nghiệp/hải quan nhận
18		identity	4	Mã người nhận	1	an50	mã doanh nghiệp/hải quan nhận
19	Subject		3			none	
20		type	4	Loại message	1	n3	vd:305,306,307
21		function	4	chức năng message	1	n..3	=13
22		reference	4	Số tham chiếu	1	an36	Doanh nghiệp cấp và tự quản lý (GUI)
23		sendApplication	4	Ứng dụng gửi phía doanh nghiệp	1	an..255	
24		receiveApplication	4	Ứng dụng gửi đến	1	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
25	Body		2		1	none	
26	Content		3	Nội dung thông tin khai báo		none	vd: nội dung danh mục NPL, SP...
27	Declaration		4		1		
28		issuer	5	Loại chứng từ	1	an..3	vd: 305,306,307
29		reference	5	Số tham chiếu chứng từ	1	an..35	
30		function	5	chức năng message	1	n..3	
31	Signature		3	Chữ ký số xác thực nội dung khai trong tag content		none	
32		data	4	Chứa nội dung chữ ký số			
33		fileCert	4	Chứa nội dung chứng thư			

2.3. Chuẩn XML khi Hải quan trả phản hồi

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Envelope		1			none	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
2	Header		2			none	
3	Reference		3			none	
4		version	4	phiên bản message	1	an..50	
5		messageId	4	định danh message	1	an36	
6	SendApplication		3	Ứng dụng phía Hải quan			
7		name	4	Tên phần mềm	1	an..255	
8		version	4	Phiên bản phần mềm	1	none	
9	From		3			none	
10		name	4	Tên hải quan gửi	1	an..255	
11		identity	4	Mã hải quan gửi	1	an50	
12	To		3			none	
13		name	4	Tên đơn vị nhận dữ liệu	1	an..255	
14		identity	4	Mã đơn vị nhận dữ liệu	1	an50	
15	Subject		3			none	
16		type	4	Loại message	1	n3	vd:305,306,307
17		function	4	chức năng message	1	n..3	27: không hợp lệ. 29: cấp số tn, thành công. 32: nội dung phản hồi của HQ (nếu có).

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
18		reference	4	Số tham chiếu	1	an36	Doanh nghiệp cấp và tự quản lý.
19		sendApplication	4	Ứng dụng gửi phía doanh nghiệp	1	an..255	
20		receiveApplication	4	Ứng dụng gửi đến	1	an..255	
21	Body		2		1	none	
22	Content		3	Nội dung thông tin phản hồi		none	Thông tin phản hồi từ Hải quan
23	Signature		3	Chữ ký số xác thực nội dung khai trong tag content		none	
24		data	4	Chứa nội dung chữ ký số			
25		fileCert	4	Chứa nội dung chứng thư			

2.4. Tiếp nhận hồ sơ đề nghị công nhận, ở rộng, thu hẹp, di chuyển, chuyển quyền sở hữu KNQ, KBT, CFS, CHMT

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
2		issuer	2	Loại chứng từ (2000)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	LocationType		2	Loại thông tin địa điểm			
19		type	3	Loại thông tin địa điểm	1	n3	1. Kho ngoại quan 2. Kho bảo thuế 3. Địa điểm thu gom hàng lẻ (CFS) 4. Cửa hàng miễn thuế
20		address	3	Địa chỉ địa điểm	1	an..255	
21	RequesrType		2	Loại yêu cầu			
22		type	3	Loại yêu cầu	1	n3	1. Công nhận 2. Mở rộng 3. Thu hẹp 4. Di chuyển 5. Chuyển quyền sở hữu 6. Tạm dừng 7. Chấm dứt
23		reason	3	Lý do tạm dừng	0	an..255	Bắt buộc nhập lý do khi yêu cầu là tạm dừng
24	ImporterDetail		2	Thông tin Doanh nghiệp XNK chi tiết			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
25		address	3	Địa chỉ trụ sở chính	1	an..255	
26		tel	3	Số điện thoại	1	an..17	
27		fax	3	Số fax	1	an..17	
28		businessRegNo	3	Số Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp	1	an..50	
29		businessRegIssue	3	Ngày cấp chứng nhận đk doanh nghiệp	1	an10	YYYY-MM-DD
30		businessRegLocation	3	Nơi cấp giấy phép	1	an..255	
31		industryBusiness	3	Ngành nghề kinh doanh	1	an..255	
32	LocationDetail		2	Thông tin địa điểm			
33		storehouseSquare	3	Diện tích nhà kho	1	n10	
34		areaSquare	3	Diện tích bãi	1	n10	
35		areaOfMaterialSquare	3	Diện tích kho chứa tang vật (nếu có)	0	n10	
36		officeCustomsSquare	3	Diện tích Văn phòng làm việc của Hải quan kho	1	n10	
37		auxiliarySquare	3	Diện tích các công trình phụ trợ (nếu có)	0	n10	
38		totalSquare	3	Tổng diện tích	1	n10	
39	AttachedFiles		2	Hồ sơ khai kèm	0		

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
40	AttachedFile		3	File đính kèm	1		Thẻ lập khi có nhiều file
41		fileName	4	Tên file	1	an..255	Cần phải khai kiểu định dạng file (ví dụ file.xls, file.pdf)
42		content	4	File đính kèm	1	Base64 string	Định dạng file.xls, file.pdf. Tối đa 2MB
43	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		
44		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

2.5. Tiếp nhận văn bản thông báo thay đổi quyền sở hữu hàng hóa trong kho ngoại quan

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (2002)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransferDetail		2	Thông tin người chuyển quyền sở hữu			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
22		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
23		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
24		address	3	Địa chỉ trụ sở chính	1	an..255	
25	TakeDetail		2	Thông tin người nhận quyền sở hữu			
26		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
27		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
28		address	3	Địa chỉ trụ sở chính	1	an..255	
29		date	3	Ngày chuyển quyền sở hữu	1	n10	YYYY-MM-DD
30	DeclarationDocument		2	Thông tin tham chiếu đến Tờ khai			
31		reference	3	Số TK	1	n..12	
32		issue	3	Ngày TK	1	an..10	YYYY-MM-DD
33	AttachedFiles		2	Hồ sơ khai kèm	0		
34	AttachedFile		3	File đính kèm	1		Thẻ lập khi có nhiều file
35		fileName	4	Tên file	1	an..255	Cần phải khai kiểu định dạng file (ví dụ file.xls, file.pdf)
36		content	4	File đính kèm	1	Base64 string	Định dạng file.xls, file.pdf. Tối đa 2MB
37	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
38		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

2.6. Tiếp nhận thông báo gia hạn hàng hóa lưu trữ trong kho ngoại quan/kho CFS

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (2003)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
				quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21		type	3	Loại kho	1	n3	1. Kho ngoại quan 3. Địa điểm thu gom hàng lẻ (CFS)
22	ContractReference		2		1		
23		reference	3	Số hợp đồng	1	an..50	
24		issue	3	Ngày hợp đồng	1	an10	YYYY-MM-DD
25		oldExpire	3	Ngày hết hạn cũ	1	an10	YYYY-MM-DD
26		newExpire	3	Ngày gia hạn mới	1	an10	YYYY-MM-DD
27	AttachedFiles		2	Hồ sơ khai kèm	0		
28	AttachedFile		3	File đính kèm	1		Thẻ lập khi có nhiều file

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
29		fileName	4	Tên file	1	an..255	Cần phải khai kiểu định dạng file (ví dụ file.xls, file.pdf)
30		content	4	File đính kèm	1	Base64 string	Định dạng file.xls, file.pdf. Tối đa 2MB
31	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		
32		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

2.7. Tiếp nhận thông báo xem hàng trước, lấy mẫu

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (2004)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	RequestType		2	Loại thông tin yêu cầu			
22		type	3	Loại thông tin	1	n3	1. Lấy mẫu 2. Xem hàng trước
23		startDate	3	Ngày bắt đầu	1	an10	YYYY-MM-DD

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
24		finishDate	3	Ngày kết thúc	1	an10	YYYY-MM-DD Thời gian hỏi tối đa 31 ngày
25		address	3	Địa điểm	1	an..255	
26		content	3	Lý do yêu cầu	1	an..2000	
27	AttachedFiles		2	Hồ sơ khai kèm	0		
28	AttachedFile		3	File đính kèm	1		Thẻ lập khi có nhiều file
29		fileName	4	Tên file	1	an..255	Cần phải khai kiểu định dạng file (ví dụ file.xls, file.pdf)
30		content	4	File đính kèm	1	Base64 string	Định dạng file.xls, file.pdf. Tối đa 2MB
31	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		
32		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

2.8. Tiếp nhận thông tin rút hàng từ container tại KNQ

ST T	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng	1	an.40	Danh mục chuẩn

ST T	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
				từ (2005)			
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..25 5	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn

ST T	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipmentType		2	Loại thông tin hàng hóa			
22		type	3	Loại thông tin hàng hóa	1	n..2	6. Vào KNQ
23	TransportEquipments		2	Danh sách hàng hóa	1		
24	TransportEquipment		3	Thông tin về hàng hóa	1		Thẻ lập
25		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Số định danh khi đưa cont vào KNQ
26		container	4	Số container	1	an..35	
27		commodityDescription	4	Mô tả hàng hóa	1	an..256	

ST T	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
28		statusOfGood	4	Tình trạng hàng hóa	1	n..2	0: Rỗng
29		changeDate	4	Ngày thay đổi	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
30		type	4	Loại thay đổi	1	n..2	1. Container rút hàng
31		content	4	Ghi chú khác	0	an..50 0	
32	TransportEquipmentDetails		4	Danh sách hàng hóa chi tiết	1		
33	TransportEquipmentDetail		5	Thông tin hàng hóa chi tiết	1		Thẻ lập
34		cargoCtrlNo	6	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Được cấp theo quy tắc XXYYYYYYYYYYYY Y-ZZ XX: Năm đăng ký tờ khai YYYYYYYYYYYYYY: Số tờ khai ZZ: Số thứ tự dòng hàng trên tờ khai
35		declarationNo	6	Số TK	1	n..12	Số tờ khai/chứng từ
36		description	6	Tên hàng hóa	1	an..25 5	

ST T	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
37		identification	6	Mã hàng hóa	1	an..50	
38		quantity	6	Số lượng hàng	1	n8	Khai báo theo số lượng trên dòng hàng tờ khai
39		measureUnit	6	ĐVT số lượng hàng	1	an4	Danh mục chuẩn (Đơn vị tính theo đơn vị tính khai báo trên tờ khai)
40	Receipt		4	Thông tin phiếu nhập kho	1		
41		identification	6	Số phiếu nhập	1	an..50	
42		issue	6	Ngày phiếu nhập kho	1	an10	YYYY-MM-DD
43		nameConsignor	6	Tên người giao hàng	1	an..25 5	
44		identityConsignor	6	Mã người giao hàng	0	an..17	Nếu không có thì để xâu rỗng
45		reference	6	Số hợp đồng	1	an..80	v5
46		issueReference	6	Ngày hợp đồng	1	an10	YYYY-MM-DD
47		expireReference	6	Ngày hết hạn	1	an10	YYYY-MM-DD

2.9. Tiếp nhận thông tin sai khai (so với tờ khai) khi đưa hàng vào KNQ

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2006)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipments		2	Danh sách hàng hóa	1		
22	TransportEquipment		3	Thông tin hàng hóa			Thẻ lặp
23		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Được cấp theo quy tắc XXYYYYYYYYYYYYYY- ZZ XX: Năm đăng ký tờ khai YYYYYYYYYYYYYY: Số tờ khai ZZ: Số thứ tự dòng hàng trên tờ khai
24		declarationNo	4	Số TK	1	n..12	Số tờ khai/chứng từ
25		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
26		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	
27		docQuantity	4	Số lượng hàng khai báo	1	n8	Khai báo trên tờ khai
28		actualQuantity	4	Số lượng hàng thực tế	1	n8	
29		measureUnit	4	ĐVT số lượng hàng	1	an4	Danh mục chuẩn (Đơn vị tính theo đơn vị tính khai báo trên tờ khai)
30		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	

2.10. Tiếp nhận thông tin hàng hóa vào kho ngoại quan (getin)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2007)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
				kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipments		2	Danh sách hàng hóa	1		
22	TransportEquipment		3	Thông tin hàng hóa	1		Thẻ lập
23		sequence	4	Số thứ tự các lần đi vào	1	n..5	
24		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Được cấp theo quy tắc XXYYYYYYYYYYYYYY- ZZ XX: Năm đăng ký tờ khai YYYYYYYYYYYYYY: Số tờ khai ZZ: Số thứ tự dòng hàng trên tờ khai
25		declarationNo	4	Số TK	1	n..12	Số tờ khai/chứng từ
26		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
27		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	
28		quantity	4	Số lượng hàng	1	n8	Khai báo theo số lượng trên dòng hàng tờ khai

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
29		measureUnit	4	ĐVT số lượng hàng	1	an4	Danh mục chuẩn (Đơn vị tính theo đơn vị tính khai báo trên tờ khai)
30		type	4	Hình thức vào	1	n..2	1. Từ nước ngoài đưa vào kho 2. Từ nội địa đưa vào kho 3. Từ KNQ khác
31		getIn	4	Ngày vào	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
32		goodsType	4	Loại hàng hóa	1	n..2	1: Hàng hóa 2: Dán nhãn
33		isFinal	4	Đã getin hết hàng	1	n..2	0: Chưa getin hết hàng theo số định danh 1: Đã getin hết số lượng
34		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
35	Receipt		4	Thông tin phiếu nhập kho	1		
36		identification	5	Số phiếu nhập	1	an..50	
37		issue	5	Ngày phiếu nhập kho	1	an10	YYYY-MM-DD
38		nameConsignor	5	Tên người giao	1	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
				hàng			
39		identityConsignor	5	Mã người giao hàng	0	an..17	Nếu không có thì để xâu rỗng
40		reference	5	Số hợp đồng	1	an..80	v5
41		issueReference	5	Ngày hợp đồng	1	an10	YYYY-MM-DD
42		expireReference	5	Ngày hết hạn	1	an10	YYYY-MM-DD

2.11. Tiếp nhận thông tin hủy hàng hóa vào kho ngoại quan (getin)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2007)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=1)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ	1	an..35	Số TN ghi gửi danh sách hàng hóa vào KNQ
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ	1	an19	Ngày TN ghi gửi danh sách hàng hóa vào KNQ YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipment		2	Thông tin hàng hóa cần hủy	1		
22		cargoCtrlNo	3	Số định danh hàng hóa	1	an..50	
23	AdditionalInformation		2				
24		content	3	Lý do hủy	1	an..2000	

2.12. Tiếp nhận thông tin hàng hóa ra khỏi kho ngoại quan (getout)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2008)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM- DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
21	TransportEquipments		2	Thông tin hàng hóa	1		
22	TransportEquipment		3	Thông tin hàng hóa			Thẻ lặp
23		sequence	4	Số thứ tự các lần đi ra	1	n..5	
24		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Số định danh khi getin
25		declarationNo	4	Số TK	1	n..12	Số tờ khai/chứng từ
26		fieldNo	4	Số thứ tự dòng hàng trên tờ khai	1	n..3	
27		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
28		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	
29		quantity	4	Số lượng hàng đi ra	1	n..8	
30		extantQuantity	4	Số lượng còn lại	1	n..8	=Tổng Số lượng đi vào - Số lượng hàng đi ra
31		measureUnit	4	Đơn vị tính	1	an4	Danh mục chuẩn
32		getOut	4	Ngày giờ getout	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
33		type	4	Hình thức ra	1	n..2	1. Từ kho đưa ra nước ngoài 2. Từ kho đưa vào nội địa 3. Từ kho này chuyển sang kho khác
34		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
35	Delivery		4	Phiếu xuất kho	1		
36		identification	5	Số phiếu xuất	1	an..50	
37		issue	5	Ngày phiếu xuất kho	1	an10	YYYY-MM-DD
38		nameConsignee	5	Tên người nhận hàng	1	an..255	
39		identityConsignee	5	Mã người nhận hàng	0	an..17	Nếu không có thì để xâu rỗng

2.13. Tiếp nhận chia tách/ghép hàng trong kho ngoại quan

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2009)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipments		2	Danh sách hàng hóa	1		
22	TransportEquipment		3	Thông tin hàng hóa	1		Thẻ lặp
23		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa sau khi ghép hàng	1	an..50	Khai báo là NA sau đó sử dụng số tn hệ thống cấp để làm số định danh
24		description	4	Tên hàng hóa sau khi ghép hàng	1	an..255	
25		identification	4	Mã hàng hóa sau khi ghép hàng	1	an..50	
26		cargoPiece	4	Số lượng hàng sau khi ghép hàng	1	n8	
27		pieceUnitCode	4	ĐVT số lượng hàng sau khi ghép hàng	1	an4	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
28		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
29		changeDate	4	Ngày thay đổi	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
30	TransportEquipmentDetails		5	Thông tin chi tiết hàng ghép	1		
31	TransportEquipmentDetail		6	Thông tin chi tiết hàng ghép	1		Thẻ lặp
32		cargoCtrlNo	7	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Số định danh khi getin
33		description	7	Tên hàng hóa	1	an..255	
34		identification	7	Mã hàng hóa	1	an..50	
35		cargoPiece	7	Số lượng hàng	1	n8	
36		pieceUnitCode	7	ĐVT số lượng hàng	1	an4	

2.14. Tiếp nhận thông tin đề nghị dán nhãn kiện hàng hóa trong kho ngoại quan

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ	1	an..40	Danh mục chuẩn

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
				(2010)			
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	DeclarationDocument		2	Thông tin chứng từ			
22		issue	3	Ngày chứng từ	1	an..10	YYYY-MM-DD
23		natureOfTransaction	3	Loại chứng từ (DN)	1	an..10	Danh mục chuẩn DN: Dán nhãn
24		declarationOffice	3	Mã hải quan quản lý kho	1	an..6	Danh mục chuẩn
25		numOfDoc	3	Số văn bản	1	an..50	Nếu ko có thông tin nhập NA
26		dateOfDoc	3	Ngày ban hành văn bản	1	an..10	YYYY-MM-DD Trong trường hợp số văn bản là NA nhập ngày hiện tại
27		contentOfDoc	3	Nội dung văn bản	0	an..255	
28		name	3	Tên doanh nghiệp nhập nhãn mác	1	an..255	
29		identity	3	Mã doanh nghiệp nhập nhãn mác	1	an..17	Danh mục chuẩn
30		address	3	Địa chỉ doanh nghiệp	0	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
31		content	3	Ghi chú khác	0	an..500	
32	TransportEquipments		2	Danh sách hàng hóa	1		
33	TransportEquipment		3	Thông tin về hàng hóa	1		Thẻ lặp
34		sequence	4	Số thứ tự hàng hóa	1	n..5	
35		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
36		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	
37		cargoPiece	4	Số lượng hàng	1	n8	
38		pieceUnitCode	4	ĐVT số lượng hàng	1	an4	
39		content	4	Ghi chú hàng hóa	0	an..500	

2.15. Thông tin phản hồi số chứng từ khi thông báo đề nghị dán nhãn được phê duyệt

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2010)	1	an..3	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=32)	1	n..2	32: Có thông tin thỏa mãn 27: Không có thông tin thỏa mãn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	0	an..3	Danh mục chuẩn
8	Agent		2	Người khai hải quan			
9		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
10		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
11		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
12	Importer		2	Doanh nghiệp			
13		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
14		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
15	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
16		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
17		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	DeclarationDocument		2	Thông tin chứng từ			
22		reference	3	Số TK	1	n..12	Do hệ thống cấp
23		issue	3	Ngày chứng từ	1	an..10	YYYY-MM-DD
24		natureOfTransaction	3	Loại chứng từ (DN)	1	an..10	Danh mục chuẩn DN: Dán nhãn

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
25		declarationOffice	3	Mã hải quan quản lý kho	1	an..6	Danh mục chuẩn

2.16. Tiếp nhận thông tin container vào kho ngoại quan (getin)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2366)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn

11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipmentType		2	Loại thông tin container			
22		type	3	Loại thông tin container	1	n..2	6. Vào KNQ
23	TransportEquipments		2	Danh sách container	1		
24	TransportEquipment		3	Thông tin về container	1		Thẻ lập
25		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Điền thông tin số tờ khai đã được cấp phép để vào KNQ
26		container	4	Số container	1	an..35	
27		seal	4	Số seal	0	an..35	
28		containerLocation	4	Vị trí container	1	an..20	

29		commodityDescription	4	Mô tả hàng hóa	1	an..256	
30		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
31		type	4	Hình thức vào	1	n..2	1. Từ nước ngoài đưa vào kho 2. Từ nội địa đưa vào kho 3. Từ KNQ khác
32		getIn	4	Ngày vào	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
33		statusOfGood	4	Tình trạng hàng hóa	1	n..2	1. Có hàng hóa 0: Rỗng
34		cargoWeight	4	Tổng trọng lượng hàng	0	n..10,3	
35		weightUnitCode	4	ĐVT tổng trọng lượng hàng	0	an4	Danh mục chuẩn

2.17. Tiếp nhận thông tin hủy container vào kho ngoại quan (getin)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2366)	1	an..40	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=1)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ	1	an..35	Số TN ghi gửi danh sách container vào KNQ
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ	1	an19	Ngày TN ghi gửi danh sách container vào KNQ YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn
15	Importer		2	Doanh nghiệp			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipmentType		2	Loại thông tin container			
22		type	3	Loại thông tin container	1	n..2	6. Vào KNQ
23	TransportEquipment		2	Thông tin về container cần hủy	1		
24		cargoCtrlNo	3	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Số định danh khi getin vào KNQ
25		container	3	Số container	1	an..35	
26	AdditionalInformation		2				
27		content	3	Lý do hủy	1	an..2000	

2.18. Tiếp nhận thông tin container đi ra kho ngoại quan (getout)

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
-----	---------------	-----------------------	-------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------

1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2465)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			

16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	TransportEquipmentType		2	Loại thông tin container			
22		type	3	Loại thông tin container	1	n..2	6. Vào KNQ
23	TransportEquipments		2	Danh sách container	1		
24	TransportEquipment		3	Thông tin về container			Thẻ lập
25		cargoCtrlNo	4	Số định danh hàng hóa	1	an..50	Số định danh khi getin
26		container	4	Số container	1	an..35	
27		seal	4	Số seal	0	an..35	
28		transportType	4	Biên kiểm soát PTVT khi ra khỏi kho	1	an..20	Biên kiểm soát ô tô
29		declarationsContainer	4	Container nhiều tờ khai	0	an..200	
30		deliveryRecordsIdentity	4	Số biên bản bàn giao	0	an..40	

31		deliveryRecordsDatetime	4	Ngày biên bản bàn giao	0	an19	YYYY-MM- DD HH:mm:ss
32		getOut	4	Ngày giờ getout/Ngày lên tàu	1	an19	YYYY-MM- DD HH:mm:ss
33		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
34		type	4	Hình thức ra	0	n..2	1. Từ kho đưa ra nước ngoài 2. Từ kho đưa vào nội địa 3. Từ kho này chuyển sang kho khác
35		statusOfGood	4	Tình trạng hàng hóa	1	n..2	1. Có hàng hóa 0: Rỗng
36		cargoWeight	4	Tổng trọng lượng hàng	0	n..10,3	
37		weightUnitCode	4	ĐVT tổng trọng lượng hàng	0	an4	Danh mục chuẩn

2.19. Báo cáo về thực trạng hàng hóa trong kho và tình hình hoạt động của kho ngoại quan

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
2		issuer	2	Loại chứng từ (2010)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11		startDate	2	Ngày bắt đầu báo cáo	1	an10	YYYY-MM-DD
12		finishDate	2	Ngày kết thúc báo cáo	1	an10	YYYY-MM-DD
13	Agent		2	Người khai hải quan			
14		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
15		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
16		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
17	Importer		2	Doanh nghiệp			
18		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
19		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
20	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
21		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
22		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
23	AdditionalInformation		2	Thông tin chung	1		
24		operationStatus	3	Tình hình hoạt động	1	an..1000	
25		problems	3	Vướng mắc	0	an..1000	
26		request	3	Kiến nghị	0	an..1000	
27		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	
28	InOuts		2	Số liệu hàng hóa đưa vào, đưa ra kho ngoại quan			
29	InOut		3	Số liệu hàng hóa đưa vào, đưa ra kho ngoại quan			
30		sequence	4	Số thứ tự hàng	1	n..5	
31		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
32		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểm dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
33	In		4	Hàng vào			
34		quantity	5	Số lượng hàng vào	1	n10	
35		unitCode	5	ĐVT số lượng hàng vào	1	an4	Danh mục chuẩn
36		description	5	Mặt hàng chủ yếu	1	an..256	
37		type	5	Hình thức vào	1	n3	1. Từ nước ngoài đưa vào kho 2. Từ nội địa đưa vào kho
38		value	5	Trị giá USD	1	n10	
39	Out		4	Hàng ra			
40		quantity	5	Số lượng hàng ra	1	n10	
41		unitCode	5	ĐVT số lượng hàng ra	1	an4	Danh mục chuẩn
42		description	5	Mặt hàng chủ yếu	1	an..256	
43		type	5	Hình thức ra	1	n3	1. Từ kho đưa ra nước ngoài 2. Từ kho đưa vào nội địa 3. Từ kho này chuyển sang kho khác
44		value	5	Trị giá USD	1	n10	
45	Excess		4	Hàng tồn			
46		quantity	5	Số lượng hàng ra	1	n10	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
47		unitCode	5	ĐVT số lượng hàng ra	1	an4	Danh mục chuẩn
48		description	5	Mặt hàng chủ yếu	1	an..256	
49		value	5	Trị giá USD	1	n10	
50	LiquidateLeases		2	Tình hình thanh lý hợp đồng thuê kho			
51	LiquidateLease		3	Tình hình thanh lý hợp đồng thuê kho			
52		ownerType	4	Chủ hàng hóa gửi kho	1	n3	1. Nước ngoài 2. Trong nước
53		newQuantity	4	Số lượng hợp đồng ký mới	1	n..10	
54		accumulatedQuantity	4	Số lượng hợp đồng lũy kế	1	n..10	
55		liquidatedQuantity	4	Số lượng hợp đồng đã thanh lý	1	n..10	
56		inDueDateQuantity	4	Số lượng hợp đồng chưa thanh lý trong hạn	1	n..10	
57		outOfDateQuantity	4	Số lượng hợp đồng chưa thanh lý quá hạn	1	n..10	
58	ViolateLaws		2	Tình hình vi phạm pháp luật hải quan			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
59	ViolateLaw		3	Tình hình vi phạm pháp luật hải quan			
60		identity	4	Mã Đơn vị vi phạm	0	an..17	Danh mục chuẩn
61		name	4	Tên Đơn vị vi phạm	1	an..255	
62		violation	4	Hành vi vi phạm	1	an..1000	
63		formOfSanction	4	Hình thức xử phạt	1	an..1000	

2.20. Tiếp nhận danh mục hàng hóa đóng ghép chung container các lô hàng xuất khẩu

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (=2011)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	GoodsItems		2	Hàng hóa			
22	GoodsItem		3	Hàng hóa	1		Thẻ lặp

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
23		sequence	4	Số thứ tự hàng	1	n..5	
24		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
25		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	
26		quantity	4	Số lượng hàng	1	n..18,4	
27		measureUnit	4	Đơn vị tính	1	an..4	Danh mục chuẩn
28		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
29		getIn	4	Ngày vào	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
33		transportIdentity	4	Số hiệu PTVT xuất	1	an..40	
34		container	4	Số container	1	an..35	
35		seal	4	Số seal	1	an..35	
36		sealCustoms	4	Số seal HQ	1	an..35	
37		exitCustomsOffice	4	Mã cửa khẩu xuất	1	an..35	
30	DeclarationDocuments		4	Danh sách tờ khai	1		
31	DeclarationDocument		5	Thông tin tờ khai	1		Thẻ lặp
32		reference	6	Số TK	1	n..12	

2.21. Thông tin đưa vào/đưa vào sản xuất/tái xuất/tiêu hủy kho bảo thuế

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (2013)	1	an..4	Danh mục chuẩn

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11	Agent		2	Người khai hải quan			
12		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
13		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
14		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
15	Importer		2	Doanh nghiệp			
16		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
17		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
18	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
19		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
21	RequesrType		2	Loại yêu cầu			
22		type	3	Loại yêu cầu	1	n3	1. thông tin nguyên liệu, vật tư nhập khẩu đưa vào kho bảo thuế 2. kế hoạch đưa hàng hóa gửi kho bảo thuế vào sản xuất 3. thông tin tái xuất nguyên liệu, vật tư hư hỏng, giảm phẩm chất trong kho bảo thuế 4. tiêu hủy nguyên liệu, vật tư hư hỏng, giảm phẩm chất trong kho bảo thuế
23	GoodsItems		2	Hàng hóa			
24	GoodsItem		3	Hàng hóa	1		Thẻ lặp
25		sequence	4	Số thứ tự hàng	1	n..5	
26		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
27		identification	4	Mã hàng hóa	1	an..50	Danh mục chuẩn
28		type	4	Loại hàng hóa	1	n..2	Danh mục chuẩn
29		quantity	4	Số lượng	1	n..18,4	
30		measureUnit	4	Đơn vị tính	1	an..4	Danh mục chuẩn
31		getIn	4	Ngày vào kho	1	an..19	YYYY-MM-DD

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
							HH:mm:ss
32		content	4	Ghi chú khác	0	an..500	
33	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		
34		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

2.22. Báo cáo tình hình sử dụng NL, VT đưa vào đưa ra kho bảo thuế theo quý

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				
2		issuer	2	Loại chứng từ (2014)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11		finalQuarter		Quý quyết toán	1	n1	
12		finalYear	2	Năm quyết toán	1	n4	
13	Agent		2	Người khai hải quan			
14		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
15		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
16		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
17	Importer		2	Doanh nghiệp			
18		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
19		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
20		address	3	Địa chỉ doanh nghiệp	1	an..255	
21	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
22		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
23		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
24	GoodsItems		2	Thông tin hàng hóa			
25	GoodsItem		3	Thông tin hàng hóa	1		Thẻ lặp
26		sequence	4	Số thứ tự	1	n..5	
27		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
28		identification	4	Mã hàng do doanh nghiệp khai	1	an..50	
29		measureUnit	4	Mã đơn vị tính	1	an..4	Danh mục chuẩn
30		quantityBegin	4	Lượng tồn đầu kỳ	1	n..18,4	
31		quantityImport	4	Lượng nhập trong kỳ	1	n..18,4	
32		quantityExport	4	Lượng xuất	1	n..18,4	
33		quantityExcess	4	Lượng tồn cuối kỳ	1	n..18,4	
34		quantityExpectedBegin	4	Lượng NL, VT dự kiến nhập kho trong kỳ tới	1	n..18,4	
35		quantityExpectedUse	4	Lượng NL, VT dự kiến sử dụng trong kỳ tới	1	n..18,4	
36		content	4	Ghi chú	0	an..2000	
37	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		
38		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

2.23. Báo cáo tình hình sử dụng NL, VT đưa vào đưa ra kho bảo thuế theo năm

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
1	Declaration		1				

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
2		issuer	2	Loại chứng từ (2015)	1	an..4	Danh mục chuẩn
3		reference	2	Số tham chiếu chứng từ	1	an..36	
4		issue	2	Ngày khai chứng từ	1	an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
5		function	2	Chức năng của chứng từ(=8)	1	n..2	Danh mục chuẩn 8: Đăng ký
6		issueLocation	2	Nơi khai báo	0	an..60	
7		status	2	Trạng thái của chứng từ (=1)	1	an..3	Danh mục chuẩn
8		customsReference	2	Số đăng ký chứng từ		an..35	
9		acceptance	2	Ngày đăng ký chứng từ		an19	YYYY-MM-DD HH:mm:ss
10		declarationOffice	2	Hải quan tiếp nhận chứng từ	1	an..6	Danh mục chuẩn
11		finalYear	2	Năm quyết toán	1	n4	
12	Agent		2	Người khai hải quan			
13		name	3	Tên người khai hải quan	1	an..255	
14		identity	3	Mã người khai hải quan	1	an..17	Danh mục chuẩn
15		status	3	Trạng thái đại lý	1	n1	Danh mục chuẩn (=3)
16	Importer		2	Doanh nghiệp			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
17		name	3	Tên doanh nghiệp	1	an..255	
18		identity	3	Mã doanh nghiệp	1	an..17	Danh mục chuẩn
19		address	3	Địa chỉ doanh nghiệp	1	an..255	
20	PortDocument		2	Thông tin kho/bãi			
21		identity	3	Mã kho/bãi	1	an..17	Danh mục chuẩn
22		name	3	Tên kho/bãi	1	an..255	
23	GoodsItemMaterials		2	Thông tin hàng hóa Nguyên liệu, vật tư			
24	GoodsItemMaterial		3	Thông tin hàng hóa Nguyên liệu, vật tư			Thẻ lặp
25		sequence	4	Số thứ tự	1	n..5	
26		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
27		identification	4	Mã hàng do doanh nghiệp khai	1	an..50	
28		measureUnit	4	Mã đơn vị tính	1	an..4	Danh mục chuẩn
29		quantityBegin	4	Lượng tồn đầu kỳ	1	n..18,4	
30		quantityImport	4	Lượng nhập trong kỳ	1	n..18,4	
31		quantityExport	4	Lượng xuất	1	n..18,4	
32		quantityExcess	4	Lượng tồn cuối kỳ	1	n..18,4	
33		content	4	Ghi chú	0	an..2000	
34	GoodsItemProduct		2	Thông tin Hàng hoá xuất khẩu			

STT	Tên thẻ (Tag)	Thuộc tính (Property)	Mức (Level)	Mô tả (Description)	Bắt buộc (Required)	Kiểu dữ liệu (Type)	Ghi chú (Note)
35	GoodsItemProduct		3	Thông tin Hàng hoá xuất khẩu	1		Thẻ lặp
36		sequence	4	Số thứ tự	1	n..5	
37		description	4	Tên hàng hóa	1	an..255	
38		identification	4	Mã hàng do doanh nghiệp khai	1	an..50	
39		measureUnit	4	Mã đơn vị tính	1	an..4	Danh mục chuẩn
40		quantity	4	Lượng	1	n..18,4	
41		content	4	Ghi chú	0	an..2000	
42	AdditionalInformation		2	Ghi chú khác	0		
43		content	3	Ghi chú khác	0	an..2000	

3. Quy trình trao đổi thông điệp

- Thông điệp sử dụng chuẩn XML.

- Chuẩn thông điệp gửi, được Doanh nghiệp gửi đến webservice nhận của Hải quan. Chuẩn thông điệp gửi, được chia thành các loại theo từng nội dung dữ liệu gửi.

- Chuẩn thông điệp phản hồi, được hệ thống webservice nhận của Hải quan phản hồi cho Doanh nghiệp khi nhận được thông điệp gửi. Chuẩn thông điệp phản hồi, chứa các thông tin đã nhận thành công hoặc có lỗi.