

Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES – Version 3.0

2022



Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora

Clause de non-responsabilité

Les constatations, interprétations et conclusions exprimées dans ce document sont celles de l'auteur ou des auteurs et ne reflètent pas nécessairement les points de vue du Secrétariat CITES, du Programme des Nations Unies pour l'environnement, des Nations Unies ou des Parties à la Convention.

Les désignations employées et la présentation du matériel sur les cartes de cet ouvrage n'impliquent l'expression d'aucune opinion de la part du Secrétariat CITES, du Programme des Nations Unies pour l'environnement ou des Nations Unies concernant le statut juridique de tout pays, territoire, ville ou zone ou de ses autorités, ou concernant la délimitation de ses frontières ou limites.

URL : Les liens contenus dans la présente publication sont fournis pour la commodité du lecteur et sont corrects au moment de leur publication. Le Secrétariat CITES n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude de ces informations ou au contenu de tout site Web externe.

© 2023 Secrétariat de la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES)

Les Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES – Version 3.0 sont disponibles gratuitement sur www.cites.org. Les utilisateurs peuvent télécharger, réutiliser, réimprimer, diffuser, copier le texte et les données et traduire le contenu, à condition que la source originale soit citée et que le logo de la CITES ne soit pas utilisé.

Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES – Version 3.0



Table des matières

1	Quoi de neuf dans la version 3.0 des Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES ?	4
2	Introduction	5
3	Les outils CITES – Point de vue du commerce.....	7
4	Les Outils CITES – Point de vue du développeur	27
5	Annexe CITES – Diagrammes et schémas de classe.....	39

**La publication des Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES
a été rendue possible grâce au soutien financier de la Suisse.**

1 Quoi de neuf dans la version 3.0 des Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES ?

Cette troisième version des Outils pour la délivrance informatisée des permis des permis CITES fournit des mises à jour reflétant les versions 2022 des modèles de données de référence du CEFACT/ONU (D22A) et de l'OMD (3.11). Elle donne des conseils actualisés de mise en œuvre pour la technologie de communication existante XML et présente des réflexions sur les nouvelles technologies de communication telles que les schémas JSON afin d'aider les pays à réglementer plus efficacement et à faciliter le commerce légal, durable et traçable des espèces inscrites aux Annexes de la CITES.

Comme les versions précédentes, cette nouvelle version fournira également aux autres accords et protocoles multilatéraux sur l'environnement le cadre nécessaire pour élaborer des documents similaires harmonisés avec le modèle de données de l'OMD et pour mettre en place des environnements de guichet unique, ce qui leur permettra de garantir que leurs permis et certificats correspondent aux normes et standards internationaux et qu'ils sont en mesure de bénéficier des projets les plus importants en ce qui concerne la facilitation des échanges, l'utilisation des technologies modernes de communication et d'information et la mise en place d'environnements de guichet unique.

Cette nouvelle version a été élaborée afin de refléter et de soutenir ces nouvelles possibilités de délivrance informatisée. Alors que le contenu de la première partie des Outils n'a pas été modifié de manière significative, cette version 3.0 présente une annexe technique plus rationalisée et mise à jour (section 5).

2 Introduction

Au paragraphe 3. c) de la résolution Conf. 12.3 (Rev. CoP18), *Permis et certificats*, il est recommandé :

« aux Parties qui utilisent ou mettent au point des permis et des certificats électroniques, d'envisager d'adopter les normes recommandées dans les Outils pour la délivrance informatisée des permis, [...] »

A sa 18^e session (Genève, 2019), la Conférence des Parties a adopté les décisions 18.125 à 18.128, *Systèmes électroniques et technologies de l'information*, et les décisions 18.129 à 18.131, *Authentification et contrôle des permis*. Ces décisions, adressées aux Parties, au Secrétariat et au Comité permanent, recommandent l'utilisation de normes internationales en ce qui concerne les données électroniques utilisées pour les permis CITES ainsi que l'harmonisation des normes et des procédures.

En outre, le groupe de travail sur les systèmes électroniques et les technologies de l'information ainsi que le Comité permanent à sa 74^e session en mars 2022 ont recommandé la révision des Outils, initialement élaborés en 2010 et révisés en 2013.

La version 3.0 des Outils de délivrance informatisée des permis fournit des conseils actualisés sur l'utilisation de formats, protocoles et normes d'échange d'informations communs, des conseils sur les signatures et autres mesures de sécurité électroniques, ainsi que des informations sur les nouveaux développements dans l'utilisation des documents électroniques par les organisations concernées, pour les Parties mettant en œuvre des systèmes de délivrance informatisée des permis CITES, ou pour les Parties développant et mettant en œuvre des projets pilotes d'échange d'informations interopérables sur les systèmes de délivrance informatisée des permis.

Les Outils sont en évolution permanente. Ils continueront d'être mis à jour en fonction des nouveaux développements liés au commerce et à la documentation électroniques, et intégreront de nouveaux standards et de nouvelles normes. Ils doivent également continuer à être étroitement intégrés aux normes relatives aux autres documents accompagnant les spécimens d'espèces inscrites aux Annexes de la CITES faisant l'objet d'un commerce.

Ces outils de délivrance informatisée des permis continuent de relever les trois principaux défis identifiés par le Secrétariat lors de la phase initiale de conception :

- tout d'abord, les Outils doivent être harmonisés et conformes aux procédures de délivrance de permis sur papier, de sorte que les Parties aient le choix d'utiliser les nouveaux systèmes de délivrance informatisée des permis ou les systèmes existants sur papier ;
- de deuxièmement, l'harmonisation avec les normes et standards internationaux, en particulier ceux développés par le CEFACT/ONU et l'OMD, est importante pour permettre l'intégration avec les projets nationaux, notamment ceux mettant en place des initiatives de guichet unique ; et
- troisièmement, les Outils doivent être suffisamment souples pour s'adapter aux développements futurs et aux mises à jour des normes et standards internationaux.

Le développement des Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES continue de répondre à un besoin exprimé par les Parties qui ont conçu ou sont en train de concevoir des systèmes de délivrance informatisée des permis.

Ce besoin fait référence au manque d'orientations sur la manière d'assurer l'interopérabilité entre les systèmes nationaux de délivrance informatisée des permis et la conformité aux normes et standards internationaux, ce qui entraîne une duplication des efforts et une incapacité à échanger facilement et en temps voulu des données de permis électroniques.

Les Outils encouragent l'utilisation de normes lors de la mise en œuvre de procédures d'échange électronique. Ils sont destinés aux gestionnaires de projets et aux décideurs des services publics, en particulier des organes de gestion, des autorités scientifiques, des douanes et des ministères concernés, pour concevoir, planifier et mettre en œuvre des projets de systèmes de délivrance informatisée des permis CITES. Au niveau international, les Parties peuvent intégrer les permis électroniques CITES dans les environnements de guichet unique, contribuant ainsi à des procédures relatives au commerce plus efficaces.

Les Outils contribuent également à faciliter le commerce en assurant une plus grande sécurité, moins de fraude et en harmonisant la documentation dans le commerce international. Alors que de plus en plus de Parties établissent des guichets uniques et exigent des documents électroniques comme conditions préalables au commerce international, la CITES sera bien placée pour s'adapter et contribuer à ces nouvelles initiatives.

3 Les outils CITES – Point de vue du commerce

3	Les outils CITES – Point de vue du commerce.....	7
3.1	Description générale des processus commerciaux de la CITES	8
3.1.1	Acteurs impliqués	8
3.1.2	Niveaux d'interaction des données entre les parties concernées	9
3.1.3	Moyens de mise en œuvre	10
3.2	Normes d'échange international d'informations	12
3.2.1	Orientations sur les normes pertinentes relatives à l'échange transfrontalier de données	12
3.3	Élaboration d'une stratégie migratoire.....	15
3.3.1	Analyse de la situation et définition des besoins	18
3.3.2	Développement d'un plan de projet.....	19
3.3.3	Avantages	21
3.4	Mises en place de systèmes de délivrance informatisée des permis CITES.....	21
3.4.1	Pratiques actuelles en matière d'authentification et de contrôle des permis CITES....	21
3.4.2	Module eCITES du système ASYCUDA de la CNUCED	22
3.5	Guichets uniques	22
3.5.1	Introduction	22
3.5.2	Aspects de la CITES pertinents pour la mise en place d'un guichet unique pour le commerce international	24
3.6	Services d'assistance WCMC CITES.....	25
3.6.1	API Species+	25
3.6.2	Service des statistiques annuelles – Base de données sur le commerce CITES.....	26

3.1 Description générale des processus commerciaux de la CITES

Les processus commerciaux de la CITES ont été analysés et décrits à l'aide de l'analyse des processus opérationnels (BPA – *Business Process Analysis*), qui est une méthode permettant de décrire, d'analyser et d'améliorer un flux de travail. La BPA est décrite dans un guide élaboré conjointement par la CEE-ONU et la CESAP et largement utilisé pour l'automatisation des procédures commerciales. Au cours de la BPA, une équipe d'analystes a mené des entretiens avec les parties prenantes et a décrit les besoins des utilisateurs, les flux d'informations et les exigences juridiques et administratives afin de spécifier les exigences fonctionnelles d'un système de délivrance informatisée des permis CITES.

Un système de délivrance informatisée des permis CITES, dans sa phase finale de mise en place, doit prendre en charge les exigences commerciales/opérationnelles suivantes :

- la demande numérique de permis et délivrance automatisée, y compris les demandes informatisées de permis par les acteurs du commerce, la programmation des inspections, l'enregistrement des résultats des inspections et la délivrance des permis, afin de simplifier les procédures, de réduire le temps de transaction et d'utiliser au mieux les ressources de l'organe de gestion ;
- le paiement électronique des frais pour réduire les possibilités de corruption ;
- l'échange d'informations et le flux de travail électroniques entre les agences gouvernementales, en particulier entre l'organe de gestion et les douanes, afin de renforcer les contrôles ;
- la mise en œuvre de méthodes modernes de gestion des risques basées sur la conformité passée des opérateurs, ce qui peut conduire à un traitement préférentiel des opérateurs conformes ;
- un échange en toute confiance d'informations actualisées sur les permis entre les autorités du pays exportateur et celles du pays importateur ; et
- la génération automatisée de rapports selon les besoins et les définitions des utilisateurs.

3.1.1 Acteurs impliqués

L'application d'un système de délivrance (informatisée) de permis CITES peut avoir des conséquences sur les processus d'autres parties prenantes telles que les autorités douanières. Il peut s'avérer nécessaire de modifier les procédures opérationnelles ou les mises en œuvre techniques et de vérifier que les autres acteurs sont prêts à adopter les nouvelles solutions avant de les mettre en place.

Du point de vue de l'organe de gestion CITES, les parties suivantes peuvent avoir des exigences en matière de communication avec l'organe :

- le secteur du commerce (p. ex. importateur, exportateur, transporteur) ;
- les administrations publiques (p. ex. douanes, santé, environnement) ;
- les autres organes d'application de la CITES (p. ex. les autorités scientifiques) ; et
- les organes de gestion CITES d'autres pays.

D'une manière générale, toutes les parties doivent être en mesure de :

- accéder à la solution d'interface proposée par l'organe de gestion CITES ; et
- se voir accorder les droits d'accès/de modification appropriés afin de visualiser, ajouter, annoter et traiter les informations.

Des fonctionnalités et des options supplémentaires permettant d'échanger et de traiter plus efficacement les données CITES peuvent être proposées aux agences partenaires participantes, notamment :

Les acteurs du commerce

- Fonctionnalités de suivi et de traçage permettant de signaler le statut des permis CITES ou le déplacement de spécimens CITES par des messages échangés entre les parties concernées.
- Saisie unique des données du commerce requises lors de la demande d'un permis ou d'un certificat CITES.

Les autorités douanières ou frontalieres

- Capacité à vérifier l'authenticité et l'exactitude d'un permis CITES qui leur est présenté.
- Aptitude à demander à l'organe de gestion CITES des informations détaillées et actualisées sur le statut d'un permis CITES au moment où les marchandises doivent être examinées à un poste de contrôle frontalier.
- Accès aux informations sur les espèces CITES stockées dans une base de données CITES, ce qui peut être rendu possible par des services Web ou API.
- Capacité à faire référence à un permis CITES existant, le cas échéant.
- Possibilité de mettre à jour ou de signaler une anomalie dans la quantité certifiée des spécimens CITES importés afin qu'elle corresponde à la quantité inspectée à un point de passage frontalier.

Les autres organes de gestion CITES

- Possibilité d'échanger des permis entre les autorités nationales.
- Possibilité de transmettre les données nécessaires d'une demande soumise par un commerçant, les services des douanes ou une autre institution à l'autorité compétente pour un traitement automatisé ultérieur et un retour d'information en temps utile.
- Possibilité de répondre automatiquement à toute demande reçue d'un organe de gestion CITES d'un autre pays.

3.1.2 Niveaux d'interaction des données entre les parties concernées

Il est possible d'identifier les scénarios d'échange de données suivants, qui peuvent tous être pertinents pour les exigences du système de délivrance informatisée des permis CITES :

- **Entreprise à gouvernement (B2G – Business-to-Government)**

Dans le contexte de l'échange de données CITES, une interaction B2G désigne un message envoyé par une partie commerciale (p. ex. un exportateur/importateur) à l'organe de gestion CITES compétent.

- **Gouvernement à gouvernement (G2G – Government-to-Government)**

Dans le contexte de l'échange de données CITES, les interactions G2G peuvent avoir deux connotations, à savoir les interactions G2G « externes » et les interactions G2G « internes ».

Une interaction « externe » est une interaction entre l'organe de gestion CITES d'un pays (p. ex. le pays exportateur) et l'organe de gestion CITES d'un autre pays (p. ex. le pays importateur).

Une interaction « interne » est un échange de données interne à un pays entre son organe de gestion CITES et les services ou organes gouvernementaux nationaux compétents.

3.1.3 Moyens de mise en œuvre

Les applications, les interfaces et les technologies d'échange de données possibles sont des choix qui peuvent définir la mise en œuvre d'un système de délivrance informatisée des permis CITES. Tous les composants typiques de l'échange de données doivent être définis, tels que le format d'échange de données, le protocole de transfert de données choisi et l'application d'entrée et de sortie des données, notamment :

- **Les formulaires électroniques**

L'élaboration d'un formulaire de permis CITES électronique implique la conversion des champs de données présents dans le document papier en un format électronique approprié qui fournit un formulaire électronique à l'écran, ce qui constitue un moyen plus pratique pour l'utilisateur d'intégrer ses données. Les conversions requises comprennent la transformation des « cases à cocher » sous forme de cases d'option et l'ajout de listes déroulantes pour les codes. Des règles commerciales peuvent également être intégrées à la définition du formulaire électronique, de sorte que la validation des données puisse être intégrée afin d'accroître la précision des données soumises et la facilité d'utilisation. Les données peuvent devoir être saisies manuellement dans un formulaire électronique interactif à l'écran ou des liens directs peuvent permettre d'importer les données par une application.

Les documents électroniques

Les structures hiérarchiques d'échange de données peuvent être déployées à l'aide d'un schéma XML, JSON ou d'une autre syntaxe d'échange de données. L'annexe technique des Outils figurant en section 5 fournit des structures d'échange de données qui suivent les normes internationales du CEFACT/ONU et de l'OMD.

- **L'application Web**

Une application Web peut constituer un moyen efficace de mettre en œuvre les procédures de délivrance informatisée des permis. Elle peut permettre à l'utilisateur d'accéder facilement aux informations relatives à l'état de son permis électronique par une méthode d'authentification à deux facteurs. L'utilisation d'une application Web peut présenter certains inconvénients, comme la nécessité d'un accès à Internet ou à un intranet. Un autre inconvénient pourrait résider dans le fait que si des coupures se produisent entre deux Parties échangeant des données, il pourrait s'avérer nécessaire de saisir une seconde fois les données.

- **Les services Web**

Les technologies des services Web permettent la connexion d'applications par la communication via un réseau. Les services Web peuvent servir à transférer et à traiter automatiquement des données CITES sans requête d'utilisateur manuellement générée ni actions de réponse. Les conditions requises pour utiliser des services Web sont les suivantes : disposer d'une connexion Internet et d'un accès en temps réel à la base de données, non seulement du point de vue du fournisseur de données, mais aussi de celui de l'extracteur de données.

- **La future mise en œuvre d'OpenAPI**

Les structures CEFAC/ONU d'échange de données relatives aux permis CITES, présentées dans la section 5 des présents Outils, pourraient être configurées au format JSON. Celles-ci pourraient ensuite être utilisées pour concevoir une spécification d'API ouverte pour permettre les communications en ligne Restful API des opérations de permis CITES.

- **Le Service API**

Une API ou interface de programmation d'applications (*Application Programming Interface*) est un intermédiaire logiciel qui permet à deux applications de communiquer entre elles. Les API sont de plus en plus populaires pour fournir des interfaces aux agences nationales telles que les organes de gestion CITES. Un bon exemple de service API CITES est la recherche et l'actualisation automatisées des noms scientifiques des espèces CITES directement à partir des bases de données d'espèces du WCMC. L'API des espèces peut être intégrée à toute mise en œuvre de délivrance informatisée de permis CITES en utilisant les appels API fournis.

- **Les considérations de sécurité**

Il est recommandé que tout système de permis électronique, quelle que soit la solution technologique choisie (services Web, API ou EDI), identifie soigneusement tous les risques de sécurité connus et mette en place un système de gestion de la sécurité de l'information (SGSI) tel que spécifié dans la norme ISO/IEC 27001 qui est une approche systématique de la gestion des risques liés à l'information. Cela peut comprendre l'intégration de contrôles de sécurité nécessaires pour atténuer les risques inacceptables, ainsi que d'autres traitements des risques permettant de les éviter, de les partager ou de les accepter. Un système de gestion de la sécurité de l'information est un cadre permettant de gérer tous ces risques de manière cohérente. L'annexe A de la norme internationale ISO/IEC 27001 résume et décrit brièvement les contrôles de sécurité de l'information de la norme internationale ISO/IEC 27002, en partant du principe qu'il s'agit de bonnes pratiques généralement applicables. Toutefois, les organisations sont libres de mettre en œuvre les contrôles qu'elles jugent appropriés et nécessaires pour atténuer les risques liés à l'information qu'elles ont analysés. De nombreux organismes adoptent la norme ISO/IEC 27001 et utilisent également l'annexe A et, par conséquent, la norme ISO/IEC 27002 comme cadre général ou structure pour leurs contrôles, en apportant diverses modifications, le cas échéant, pour répondre à leurs exigences spécifiques en matière de traitement des risques liés à l'information.

3.2 Normes d'échange international d'informations

Ce chapitre présente des lignes directrices sur l'utilisation de formats communs d'échange d'informations, de protocoles et de normes internationales pertinentes à utiliser avec les systèmes de délivrance informatisée des permis CITES.

Certaines normes sont décrites brièvement, mais comme il n'entre pas dans le cadre des présents Outils d'offrir une explication complète de toutes les normes possibles, des références sont fournies dans ces cas pour accéder à des informations supplémentaires si nécessaire.

3.2.1 Orientations sur les normes pertinentes relatives à l'échange transfrontalier de données

3.2.1.1 Centre des Nations Unies pour la facilitation du commerce et les transactions électroniques et autres projets des Nations Unies

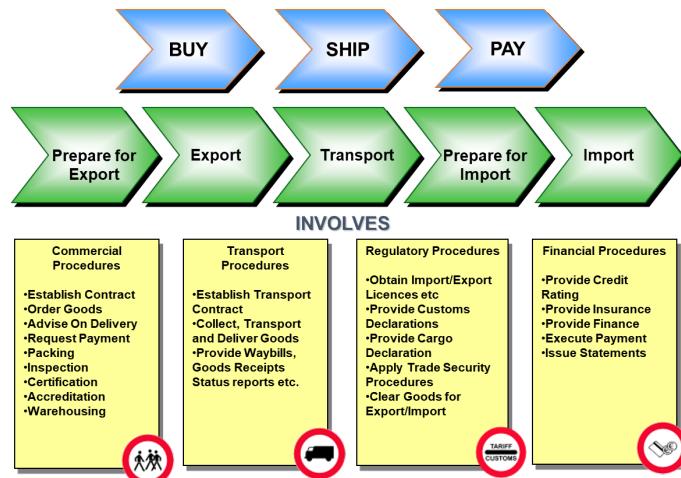
L'énoncé de mission du Centre des Nations Unies pour la facilitation du commerce et les transactions électroniques (CEFACT/ONU) est défini comme suit :

« L'Organisation des Nations Unies appuie, par l'intermédiaire du Centre pour la facilitation du commerce et les transactions électroniques (CEFACT/ONU), des activités destinées à renforcer l'aptitude des organisations professionnelles, commerciales et administratives des pays développés, en développement et en transition à échanger efficacement des biens et les services correspondants. Il s'attache principalement à faciliter les transactions nationales et internationales grâce à la simplification et à la normalisation des processus, procédures et flux d'informations, et à contribuer ainsi au développement du commerce mondial. »

Modèles de données de référence « acheter-expédier-payer » du CEFAC/ONU

Le modèle de données de référence (RDM – *reference data model*) « acheter-expédier-payer » (BSP – *Buy-SHIP-Pay*) du CEFAC/ONU se compose de structures de données utilisées dans les processus définis dans le modèle international de référence de la chaîne d'approvisionnement (ISCRM – *International Supply Chain Reference Model*) du CEFAC/ONU. Ces structures de données sont basées sur la Bibliothèque des composants communs (BCC) du CEFAC/ONU, ce qui signifie qu'elles sont conformes à la spécification technique des composants communs du CEFAC/ONU V2.01 (CCTS – *Core Components Technical Specification*), également connue sous le nom d'ISO TS15000-5 et ebXML partie 8. Le modèle de données « acheter-expédier-payer » intégral couvre les exigences en matière de données pour s'acquitter des procédures commerciales (acheter), d'acheminement et réglementaires (expédier) ainsi que financières (payer) des processus du commerce transfrontalier.

Figure 1 – Modèle de chaîne d'approvisionnement international du CEFAC/ONU

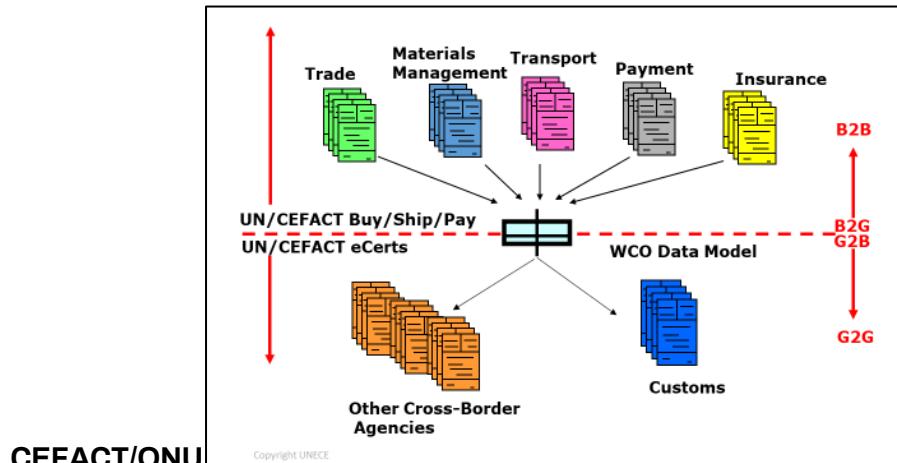


Source : Spécification des exigences commerciales du modèle de données de référence de la chaîne d'approvisionnement du CEFAC/ONU

Ce modèle de données de référence « acheter-expédier-payer » est en accord avec les prescriptions du secteur du commerce interprofessionnel et du secteur du transport transfrontalier, et il couvre donc l'essentiel des prescriptions réglementaires de la CITES dans le contexte du commerce international. Le modèle de données de référence « acheter-expédier-payer » du CEFAC/ONU et les composants qui en sont dérivés ont été choisis pour servir de base au sous-ensemble de la structure de modèle de données pour la délivrance informatisée des permis normalisés CITES, qui sera introduit en tant que solution applicable dans le chapitre sur le modèle de données de référence CITES des présents Outils. Ce sous-ensemble du modèle de données CITES réutilise donc l'appellation et la structure de données d'une bibliothèque sophistiquée déjà existante, approuvée en tant que norme de commerce électronique du CEFAC/ONU.

Parce que le modèle de données de référence « acheter-expédier-payer » est conforme à la BCC du CEFAC/ONU et est basé sur la spécification technique des composants communs (CCTS – *Core Components Technical Specification*), il est bien placé pour soutenir les approches de guichet unique et est extensible pour répondre aux besoins futurs par des soumissions à l'équipe de maintenance de la BCC du CEFAC/ONU.

Figure 2 – Vue d'ensemble du guichet unique du commerce international du



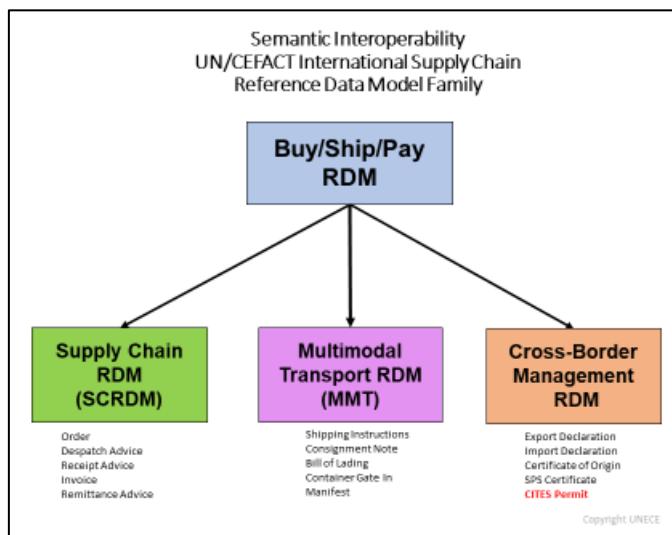
Source : Présentation par la présidence du CEFAC/ONU

Spécification technique des composants communs du CEFAC/ONU

La Spécification technique des composants communs (CCTS – *Core Components Technical Specification*), énonce des règles pour la définition d'informations neutres contextuellement et spécifiques contextuellement, sous forme de modules réutilisables nommés composants communs. Le CEFAC/ONU a mis au point une bibliothèque de composants communs régie par la CCTS couvrant la chaîne d'approvisionnement internationale (B2B, B2G et G2G) et cette bibliothèque est gérée et publiée par le CEFAC/ONU. Elle est appelée Bibliothèque des composants communs (BCC) du CEFAC/ONU, et est disponible gratuitement sur le site Web du CEFAC/ONU.

Le modèle de données de référence « acheter-expédier-payer » du CEFAC/ONU est basé sur la BCC du CEFAC/ONU et comprend trois vues subsidiaires (commerce, transport et gestion transfrontalière) comme indiqué ci-dessous :

Figure 3 – Famille de modèles de données de référence de la chaîne d'approvisionnement mondiale du CEFAC/ONU



Source : Présentation par la présidence du CEFAC/ONU

Recommendations de la CEE-ONU

Le CEFAC/ONU a publié une série de recommandations sur la facilitation des échanges qui est disponible gratuitement sur son site Web. Par exemple, il existe des recommandations sur les listes de codes, y compris les listes de codes ISO des pays et des devises, les codes UNLOCODE, INCOTERMS, les codes des types d'emballage, etc. ainsi que des recommandations sur la manière de les utiliser.

La recommandation 1 décrit la manière d'harmoniser la mise en page de documents commerciaux avec la formule-cadre des Nations Unies (voir également ci-dessous) qui est appliquée sur des milliers de formulaires papier liés au commerce transfrontalier dans le monde. La recommandation 33 décrit les moyens pour mettre en place un guichet unique.

Répertoire d'éléments de données commerciales des Nations Unies

Le Répertoire d'éléments de données commerciales des Nations Unies (UNTDED) propose une liste de référence d'éléments commerciaux pouvant être utilisés à des fins d'échange de données dans le commerce international. L'UNTDED est développé conjointement par le CEFAC/ONU et l'ISO et est publié par l'ISO en tant que norme ISO7372.

XML CEFAC/T/ONU

Le CEFAC/T/ONU a défini un ensemble de règles de désignation et de conception basées sur le langage de définition de schéma W3C (XSD) et pouvant être utilisées pour exprimer des assemblages de messages constitués de composants communs tels que des schémas XML. La spécification technique des règles de désignation et de conception (NDR – *Naming and Design Rules*) XML du CEFAC/T/ONU peut être téléchargée sur le site Web du CEFAC/T/ONU.

JSON CEFAC/T/ONU

Le CEFAC/T/ONU a défini un ensemble de règles de dénomination et de conception pour la génération de spécifications de schémas JSON afin d'exprimer les assemblages de messages des composants communs en tant que schémas JSON. La spécification technique des règles de désignation et de conception JSON du CEFAC/T/ONU peut être téléchargée sur le site Web du CEFAC/T/ONU.

3.2.1.2 Modèle de données de l'OMD

Pour atteindre les objectifs communs de la douane numérique et du commerce électronique, l'OMD a élaboré son propre modèle de données. Il a été établi et développé pour couvrir les exigences gouvernementales et les processus commerciaux pertinents d'un point de vue douanier, ainsi que d'autres processus liés au passage des frontières.

Le modèle de données de l'OMD actuellement disponible est la version 3.11, qui comprend un éventail d'éléments de données et des structures de données explicitement définies par l'OMD, couvrant non seulement les déclarations d'importation et d'exportation de marchandises, ainsi que les déclarations du chargement et les rapports de transport, mais soutenant aussi les procédures de guichet unique des services publics.

Cette version élargit le modèle de données pour inclure certaines des exigences réglementaires de dédouanement à la frontière des services publics partenaires telles que les exigences réglementaires CITES, eTIR, Phyto-Sanitary à la frontière. Le profil du modèle de données de l'OMD et le schéma XML de l'OMD inclus dans l'annexe technique des Outils sont basés sur la version 3.11 du modèle de données de l'OMD.

Modèle de données XML de l'OMD

L'OMD a défini un ensemble de règles de désignation et de conception, basées sur le langage de définition de schéma W3C (XSD) et pouvant être utilisées pour exprimer des assemblages de messages du modèle de données de l'OMD tels que des schémas XML. La spécification technique des règles de désignation et de conception XML de l'OMD peut être téléchargée sur le site Web de l'OMD.

3.3 Élaboration d'une stratégie migratoire

Passage aux systèmes pour la délivrance informatisée des permis CITES

Une première étape dans le processus d'établissement d'un système de délivrance informatisée des permis consiste à décrire les procédures opérationnelles CITES existantes et l'environnement technique actuel. C'est ce que l'on appelle communément la description de la situation « telle qu'elle est ». Cette étape permettra de clarifier les changements nécessaires et les tâches futures à envisager lors du développement des systèmes de permis électroniques.

La description des procédures opérationnelles nationales de la CITES doit inclure les processus liés à l'échange de données et d'informations entre les Parties à la CITES ainsi que la syntaxe et la sémantique qui sont déployées. Les questions d'ordre juridique et la

sécurité des données devront être attentivement examinées, et des restrictions de sécurité peuvent être fixées par les organes de gestion ou par les pouvoirs publics de niveau supérieur, ou résulter de procédures antérieures et de restrictions existantes. Les restrictions et exigences légales qui peuvent affecter la manière dont les données CITES ou d'autres données sont rapportées peuvent être fixées par les organismes de réglementation appropriés. Des exigences juridiques techniques ou liées à la sécurité (p. ex. des exigences en matière de signature électronique) peuvent être fixées par les gouvernements nationaux, les organisations régionales ou d'autres autorités juridiques, et celles-ci peuvent avoir des conséquences sur les systèmes de délivrance informatisée des permis CITES prévus.

La description de la situation « telle qu'elle est » devrait inclure une description du matériel de support et des applications logicielles en usage. Le matériel et/ou les logiciels existants doivent pouvoir fonctionner dans les conditions techniques futures et la description de ces possibilités peut aider à la planification et à la budgétisation.

Lors de l'analyse des procédures existantes, il peut être nécessaire de définir des thèmes liés à l'héritage passé, tels que l'existence ou non d'une prescription légale nationale en vigueur qui autorise les permis ou certificats. D'autres considérations portent sur les contraintes contractuelles liées au matériel ou aux logiciels actuellement installés, ainsi qu'à la présence ou non d'un modèle de données canonique interne pour les données CITES. Si tel est le cas, ce modèle pourrait être affecté par toute décision d'adhérer à une norme internationale de modèle de données.

Tout rapport sur des systèmes pour la délivrance informatisée des permis devrait définir, décrire et considérer comme prioritaires les moindres problèmes actuels concernant sa mise en place. Une analyse attentive des points forts et des faiblesses des systèmes actuels de délivrance informatisée des permis doit être réalisée, en tenant compte des différentes expériences des autorités CITES, des douanes, ainsi que des utilisateurs commerciaux et du secteur privé.

Après l'examen, il est possible de passer à l'élaboration de scénarios de mise en œuvre d'un système de délivrance informatisée des permis, et pour cela deux étapes doivent être envisagées.

- Définir l'échange de données proposé entre les autorités CITES, et entre les organes de gestion et les entreprises (ces niveaux d'interaction sont souvent appelés interactions Gouvernement à gouvernement [G2G] ou Entreprise à gouvernement [B2G]).
- Définir les types d'application ou d'interfaces qui sont proposés pour l'échange de données. Il peut s'agir par exemple de services Web, de formulaires électroniques (e-forms) ou de transferts de fichiers échangés directement entre agences/utilisateurs ou par le biais de XML ou d'une API.

Les décisions clés qui influent sur la mise en place des systèmes de délivrance informatisée des permis comprennent la définition du niveau d'interaction auquel le système fonctionnera (p. ex. uniquement entre certains services publics, entre les organes de gestion et certains opérateurs commerciaux, ou entre les organes de gestion et tous les utilisateurs du système), de la manière dont les données seront échangées et du type d'interface qui sera utilisé.

L'étape majeure suivante du processus de passage à un système informatisé pour la délivrance des permis consiste à décrire les objectifs à long terme du système national pour la délivrance informatisée des permis, c'est-à-dire décrire ce qu'il « est appelé à devenir ». Les points à examiner sont similaires à ceux décrits dans les documents sur la situation

« telle qu'elle est », et il est important que les parties prenantes soient consultées activement pour définir les objectifs du système de délivrance informatisée des permis.

Le scénario de ce que le système « est appelé à devenir » sera influencé par des facteurs tels que des préoccupations sécuritaires, des questions techniques, ainsi que des obligations de la CITES. La description doit inclure toutes les éventuelles initiatives anticipées d'échange de données futures entre les parties internes ou externes et leurs procédures, y compris une indication de leurs délais de réalisation, tels que la date à laquelle une initiative d'échange de données doit débuter ; les développements futurs qui auront ou pourraient avoir des conséquences sur le projet ; et les caractéristiques techniques pertinentes de ces initiatives.

Cette description de ce que le système « est appelé à devenir » doit aborder la faisabilité de la conversion de toutes les procédures actuelles sur documents papier en un système entièrement informatisé, ou permettre un système associant informatique et documents papier. Dans un cas comme dans l'autre, un calendrier prévisionnel est nécessaire. Le projet de conversion devra envisager toutes les exigences éventuelles liées au fonctionnement des processus d'échange de données d'ordinateur à ordinateur, d'ordinateur à humain et/ou d'humain à humain, le cas échéant. La description de ce que le système « est appelé à devenir » devra également examiner les exigences de sécurité en matière d'échange de données, toutes les prescriptions prévues connues des agences partenaires concernées (p. ex. si un système d'inspection douanière exige l'accès en temps réel aux données des permis CITES via les services Web) et quelles seraient les conséquences anticipées sur les procédures CITES.

Pour finir, cette description de ce que le système « est appelé à devenir » devrait estimer tous les avantages en matière d'optimisation des ressources ou de réduction des coûts de personnel qui pourraient découler d'un système de délivrance informatisée des permis. Un facteur clé de l'élaboration d'une stratégie migratoire et de son plan de mise en place est qu'ils doivent toujours partir de la situation préexistante telle qu'elle est. Cela signifie qu'une des contraintes consistera à réduire au minimum toutes les répercussions négatives possibles sur les structures du système existant et sur les techniques actuelles d'échange de données au cours des étapes de mise en place.

Ci-dessous figurent certains points d'ordre général, dont on peut devoir tenir compte lors de l'ébauche d'un plan de mise en place :

- Analyse coût-bénéfice des changements proposés, y compris les avantages/conséquences à long terme.
- Sources de financement à évaluer et stratégie de financement à définir – internes ou externes, p. ex. auprès de donateurs – financement à court ou à long terme disponible.
- Réévaluation des objectifs à long terme tels que définis dans la situation visée, de façon à traiter toutes les modifications ou tous les changements émergents dans des environnements pertinents externes et/ou internes. Il peut s'agir de contraintes législatives, de la formation du personnel, etc.
- Comparaison de la situation « telle qu'elle est » avec la situation « telle qu'elle est appelée à devenir » sous différents angles (technique, commercial et sécurité).
- Utilisation de l'expérience et adoption des meilleures pratiques éprouvées tirées d'autres mises en œuvre réussies.
- Prise en compte des conséquences de l'évolution des autres parties liées, c'est-à-dire les partenaires commerciaux – examen de l'aide qu'ils pourraient apporter et de la manière dont ils pourraient affecter le plan du projet.

- Évaluation des étapes réalisables à différents stades en tenant compte des dépendances de tous les facteurs pertinents tels que le temps, les coûts et les conditions préalables.
- Dans la mesure du possible, prévision d'un plan pour un environnement bêta qui fonctionnera en parallèle avec la solution mise en œuvre et réflexion sur la manière d'introduire un environnement bêta en parallèle avec les processus actuels de la situation « telle qu'elle est ».
- Afin d'encourager la migration vers le nouvel environnement, l'élaboration d'un plan d'incitation pouvant être offert aux partenaires commerciaux pourrait être envisagée.

3.3.1 Analyse de la situation et définition des besoins

Pour obtenir une image concise de la situation actuelle « telle qu'elle est », les systèmes mis en place, leurs processus et leur compatibilité doivent être analysés. Cette tâche doit tenir compte des technologies utilisées et des questions sécuritaires et commerciales. Une fois confrontées, ces informations sur la situation actuelle aideront à définir les points forts, les faiblesses et les besoins en matière d'améliorations vis-à-vis de toute solution future.

Lequel des trois types généraux de systèmes de permis existe/existera ?

- Procédures de permission entièrement basées sur des documents papier ;
- Permission informatisée parallèle : elle fonctionne à la fois avec les procédures de permission informatisée électroniques et avec celles basées sur des documents papier ;
- Procédure de permission informatisée entièrement électronique utilisant des formulaires en ligne interactifs et des services Web, API ou services d'échanges directs de données XML.

Sur quoi peuvent porter les améliorations et quelles améliorations possibles dépendent de la mise en place de nouvelles technologies ?

- Quelles parties du système existant peuvent rester en place et être intégrées au futur système, quelles parties devront être modifiées ou étendues et y aura-t-il de nouvelles procédures à intégrer ?
- L'adoption d'une solution existante utilisée par une autre Partie pourrait-elle offrir les fonctionnalités requises ?
- Quelles normes ouvertes, interopérables et internationales, pourraient ou devraient être suivies pour définir les formats d'échange de données requis ?
- Quel(s) modèle(s) d'échange de données sera (seront) adopté(s), à savoir PULL ou PUSH ?
- Quelles technologies (p. ex. service Web, API, formulaire électronique ou application) seront nécessaires pour la mise en place ?
- S'il est prévu de mettre en place des structures et des techniques communes d'échange de données entre les Parties, des modules techniques conçus conjointement devront être élaborés, mis en place et maintenus en collaboration avec toutes les parties participantes (p. ex. la mise en place d'une solution de guichet unique pilotée par un service Web entre les organes de gestion de la CITES).

Quels aspects relatifs à la sécurité doivent être pris en considération ?

- Sécurité de base :
Confidentialité, intégrité, authenticité et disponibilité.
- Sécurité des documents :
Échange de données électroniques utilisant des techniques de cryptage, signatures numériques (XML), certificats électroniques et autorités de certification, codes QR, justificatifs d'identité vérifiables.
- Sécurité des applications :
Contrôles des accès utilisateurs (enregistrement au moyen d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe, carte à puce, etc.).
- Transfert de données :
Protocoles électroniques et mécanismes de sécurité numérique (https, SSL).

3.3.2 Développement d'un plan de projet

Développer une stratégie migratoire menant de la situation « telle qu'elle » est à la situation « telle qu'elle est appelée à devenir » exige de déterminer plusieurs facteurs susceptibles d'influer sur le processus de mise en place. Ces facteurs, variables, peuvent être définis dans un plan de projet. En voici quelques-uns :

- Quel est le calendrier de mise en place ?
- Quels sont les coûts – comment seront-ils financés ?
- Quel est le plan de mise en œuvre technique ?
- Quelles sont les ressources humaines nécessaires à la mise en place du projet et aux tests du nouveau système ?
- Comment seront planifiés les tests, p. ex. la maintenance des systèmes parallèles ?
- Crédit d'un environnement de test pour vérifier la fonctionnalité et la stabilité du nouveau système, du système modifié ou du système alternatif.

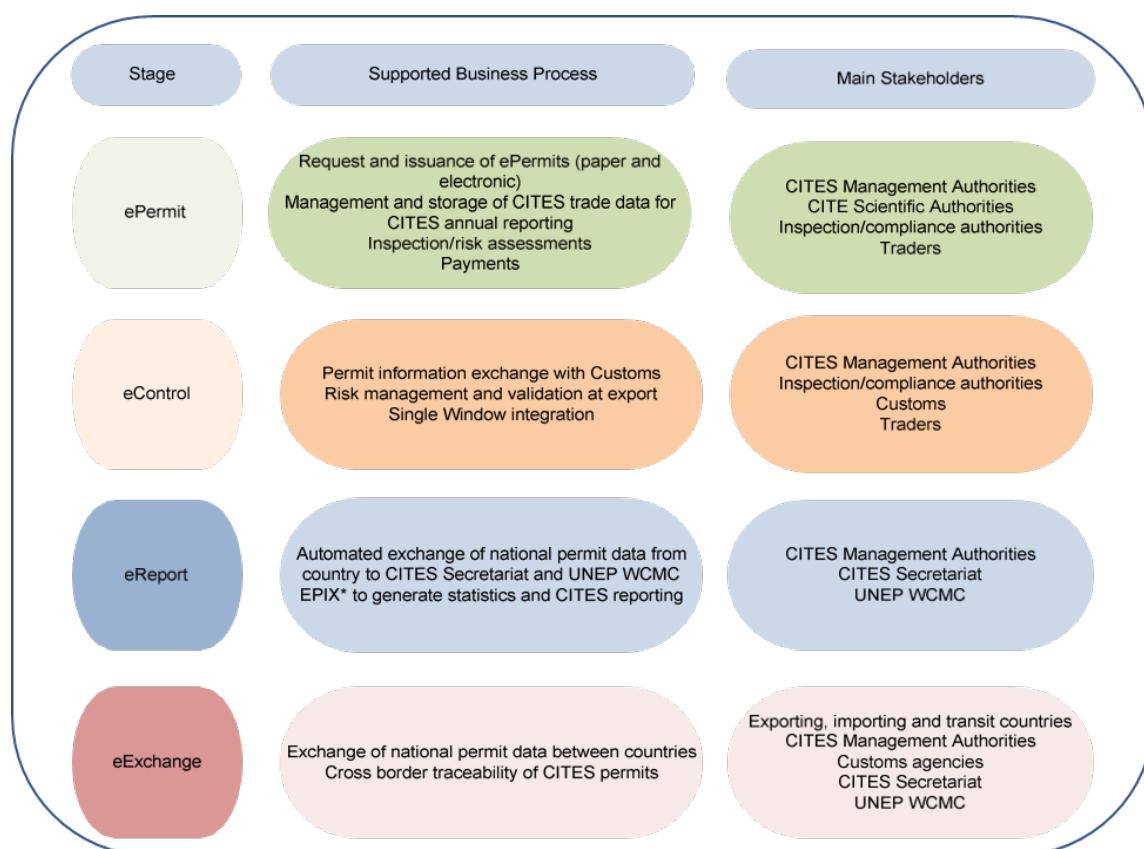
La mise en œuvre d'un système de délivrance informatisée des permis CITES signifie que toutes les procédures relatives au traitement du permis CITES, telles que la demande de permis, l'inspection de l'envoi, la délivrance du permis, la vérification du permis pendant la procédure d'exportation et d'importation, l'échange transfrontalier avec d'autres organes de gestion et la production de rapports annuels CITES et de statistiques commerciales, doivent être prises en charge par le système eCITES prévu.

Le processus de mise en œuvre peut être décrit comme les quatre sous-projets suivants, avec des processus opérationnels et des parties prenantes connexes :

1. ePermit – Simplification de la délivrance des permis : Ce pilier assure l'automatisation principalement entre l'organe de gestion CITES et les exportateurs et importateurs. Il automatise les processus commerciaux liés à la demande de permis par les acteurs du commerce, à l'évaluation des risques et à la programmation des inspections, à l'enregistrement des résultats des inspections, à la délivrance des permis, y compris les enregistrements électroniques des permis et le paiement électronique des frais.

2. eControl – La collaboration entre agences frontalières pour de meilleurs contrôles : Ce pilier met en œuvre des procédures automatisées entre l'organe de gestion et les autres agences de contrôle, assurant ainsi l'automatisation au niveau national. Cela comprend l'échange de données sur les permis avec les douanes et d'autres agences frontalières, l'utilisation de techniques électroniques de gestion des risques, l'amélioration de la validation des données et l'intégration des permis dans un guichet unique.
3. eReport – Rapports automatisés : Ce pilier met en œuvre l'échange automatisé de données entre l'organe de gestion et le Secrétariat CITES pour répondre aux exigences en matière de rapports annuels.
4. eExchange – Échange de permis électroniques avec d'autres pays : Ce pilier met en œuvre l'échange automatisé de permis électroniques entre les pays pratiquant le commerce conformément à la CITES. Il automatise les processus opérationnels pour l'échange transfrontalier de permis pour une gestion sécurisée et intégrée de la transaction commerciale entre les pays d'exportation, d'importation et de transit.

Figure 4 – Résumé des principales composantes du projet dans la mise en œuvre d'un système de délivrance informatisée des permis CITES



Source : *Le cadre de mise en œuvre d'eCITES*

Il est suggéré de mettre en œuvre le système national eCITES dans l'ordre décrit ci-dessus, en commençant par le système ePermit, puis eControl, suivi des systèmes eReport et eExchange.

3.3.3 Avantages

Quels seront les avantages quantifiables et qualitatifs ? Ceux-ci pourraient notamment comprendre :

- Une amélioration de l'interopérabilité avec les environnements de guichet unique.
- Une efficacité accrue (économies de temps et de coûts).
- Une réduction des erreurs.
- La prévention de la corruption.
- Des processus de délivrance des permis et des documents plus sûrs.
- Des inspections et des évaluations des risques plus ciblées.

3.4 Mises en place de systèmes de délivrance informatisée des permis CITES

3.4.1 Pratiques actuelles en matière d'authentification et de contrôle des permis CITES

3.4.1.1 Résumé

La décision 18.130 de la Conférence des Parties à la CITES a chargé le Secrétariat CITES de « *préparer, en consultation avec les Parties intéressées, une étude approfondie sur les pratiques actuelles en matière d'authentification et de contrôle des permis CITES, en utilisant une sélection de Parties comme études de cas pour démontrer la manière dont les pratiques commerciales actuelles et l'utilisation des technologies affectent leur processus de régulation du commerce CITES* ». À cet égard, une étude sur les pratiques actuelles en matière de permis CITES a été entreprise en 2021. L'étude a porté sur 17 Parties au total.

Les Parties examinées formaient naturellement deux groupes : celles qui ont mis en place des systèmes automatisés de permis en ligne et celles qui ne l'ont pas fait. Les résultats ont été résumés dans une série de trois tableaux. La discussion des résultats de l'étude s'est concentrée sur la façon dont les pratiques et l'utilisation des technologies ont des conséquences sur la cohérence de l'application de la CITES et la promotion du respect de la CITES. Dans l'ensemble, les Parties ont fait preuve d'une grande diversité d'approches et de pratiques. L'analyse et la discussion des résultats ont abouti à 10 recommandations que les Parties à la CITES doivent prendre en considération pour améliorer l'efficacité et la cohérence de l'authentification et du contrôle des permis CITES.

3.4.1.2 Résumé analytique

L'étude a été organisée en utilisant les quatre piliers du cadre de mise en œuvre d'eCITES comme guide. Les informations collectées pour les études de cas ont été compilées sur quatre sujets : la délivrance des permis, le contrôle aux frontières, les rapports et l'échange de données sur les permis entre pays.

Une considération importante dans cette étude était de savoir si les Parties participantes avaient institué des systèmes automatisés de demande de permis en ligne.

Les principales conclusions relatives aux processus de délivrance des permis sont les suivantes :

- Dix des Parties participantes ont mis en place des systèmes de demande de permis automatisés :

- La plupart ont intégré les codes CITES de source et de but de la transaction, ainsi que les codes pays ISO dans les systèmes, mais seules deux d'entre elles effectuent une mise à jour automatique à partir de l'API CITES Species+.
- La plupart offrent la possibilité de soumettre par voie électronique les pièces justificatives des demandes de permis. La seule exception prévoit l'incorporation de cette option à l'avenir.
- La plupart offrent la possibilité aux commerçants de suivre en ligne l'état d'avancement de leurs demandes de permis.
- Sept des Parties participantes ne disposent pas de systèmes automatisés de demande de permis :
 - La plupart d'entre elles permettent de trouver les documents de demande sur Internet.
 - Cinq d'entre elles permettent de soumettre les demandes et les pièces justificatives par voie électronique, par courriel, tandis que deux exigent que les demandes de permis soient soumises sur papier.
 - Aucune n'offre la possibilité aux acteurs du commerce de suivre en ligne l'état d'avancement de leurs demandes de permis.

3.4.2 Module eCITES du système ASYCUDA de la CNUCED

Les dernières versions du système ASYCUDA de la CNUCED sont les versions ASYCUDA World. Cette version a été spécifiquement développée pour répondre aux exigences de toutes les agences gouvernementales qui traitent les licences et les permis pour le commerce international. Le module ASYCUDA eCITES a été développé pour ASYCUDA World.

Le module ASYCUDA eCITES met en œuvre des fonctionnalités commerciales pour le traitement automatisé des permis CITES. Il peut être mis en œuvre en tant que composant d'un système douanier ASYCUDA, en tant que composant du guichet unique national ou en tant que module de système autonome. La modularité d'ASYCUDA et la compatibilité avec le système douanier donnent la possibilité d'adapter la mise en œuvre technique aux exigences du pays et à l'état de la mise en œuvre.

D'un point de vue technique, ASYCUDA eCITES et ASYCUDA Customs sont basés sur la même plateforme de développement de logiciels et les mêmes exigences matérielles. De plus amples informations sur la configuration requise sont disponibles sur le site Web ASYCUDA <https://ecites.asycuda.org/#/home/default>

3.5 Guichets uniques

3.5.1 Introduction

La recommandation n° 33 de la CEE-ONU (« *Recommandation et lignes directrices en vue de la mise en place d'un guichet unique – Rendre plus efficaces les échanges d'informations entre les opérateurs économiques et l'administration publique* »), dans sa dernière version 2020 comprend la définition suivante d'un guichet unique :

« *Dans le contexte de la présente recommandation, on entend par guichet unique un système de facilitation du commerce permettant aux opérateurs qui participent au commerce et au transport de communiquer des informations et documents*

normalisés en un seul point d'entrée afin de satisfaire à toutes les exigences réglementaires en cas d'importation, d'exportation et de transit. Les éléments de données individuels ne devraient être soumis qu'une seule fois, par voie électronique. »

De plus, les autorités et administrations participantes devraient coordonner leurs contrôles par l'intermédiaire du guichet unique. Il peut permettre le paiement des droits, taxes et redevances applicables. En termes pratiques, il vise à accélérer et à simplifier les flux d'informations entre les opérateurs économiques et les pouvoirs publics et à constituer un gain appréciable pour tous ceux qui participent à des échanges transfrontaliers. Le guichet unique est en principe géré par un organisme chef de file, généralement les douanes, permettant aux autorités publiques compétentes d'accéder aux informations pertinentes.

L'OMD a défini un guichet unique comme suit :

« Un environnement de guichet unique est une facilité transfrontalière "intelligente" qui permet aux parties intéressées aux échanges et aux transports de déposer des informations normalisées, essentiellement par voie électronique, auprès d'un point d'entrée unique en vue de satisfaire à toutes les exigences officielles à l'importation, à l'exportation et en transit. »

Un environnement de guichet unique commercial international est conçu pour accroître l'efficacité des milieux commerciaux comme des services publics, en ce qui concerne toutes les activités liées aux procédures de dédouanement à l'import-export, y compris les permis et les certificats. Les utilisateurs ont à leur disposition une interface unique, coordonnée à diverses autorités publiques. Les données requises seront échangées automatiquement et électroniquement entre tous les partenaires commerciaux et organes publics au moyen d'une interface.

Des informations supplémentaires sur les guichets uniques et les étapes pratiques de leur mise en œuvre sont disponibles dans la [recommandation n° 33](#).

Les principaux aspects et défis sémantiques des mises en œuvre du guichet unique sont les suivants :

- Le côté public et le côté gouvernemental parlent des langues différentes ou, du moins, des dialectes différents.
- Une approche de partenariat utilisant des noms harmonisés offrira une qualité accrue et une facilitation mutuellement bénéfique.
- La fourniture de données incrémentielles à partir des sources originales dans le cadre de programmes de négociants dignes de confiance.
- L'utilisation des données primaires et secondaires par les différents services partenaires.
- La gestion des cibles mobiles des normes de numérisation.

3.5.2 Aspects de la CITES pertinents pour la mise en place d'un guichet unique pour le commerce international

3.5.2.1 Exigences

Il existe des possibilités d'amélioration significative des processus de délivrance informatisée des permis CITES par la mise en œuvre d'une approche de guichet unique.

Du point de vue de la CITES, un guichet unique pourrait être celui d'un seul organe de gestion CITES, mais pour offrir des avantages plus importants aux commerçants, il pourrait s'agir d'un guichet unique national ou régional plus large pour le commerce international, couvrant les douanes et d'autres organismes de réglementation transfrontaliers connexes.

Si un guichet unique national ou régional est en place, les données CITES soumises peuvent être acheminées vers l'organe de gestion par l'intermédiaire du guichet unique et les réponses de l'organe de gestion à l'opérateur peuvent également être acheminées par le guichet unique.

3.5.2.2 Avantages d'une approche du guichet unique CITES

Avantages du point de vue des acteurs du commerce

- Une réduction des coûts liés au respect des exigences de la CITES.
- Un dédouanement plus rapide des marchandises, ce qui se traduit par une efficacité accrue et, dans le cas du transport d'animaux vivants, par une meilleure protection de la santé animale.
- Une sécurité accrue et un meilleur respect des obligations découlant de la Convention.
- Une utilisation plus efficace et efficiente des ressources.
- Une transparence accrue des processus réglementaires.

Avantages du point de vue de l'organe de gestion

- Une gestion renforcée du contrôle des risques, de la sécurité et de la supervision.
- Un traitement plus rapide et moins coûteux des données CITES.
- Un échange efficace d'informations entre les services publics concernés.
- Une facilitation de la collecte et de l'échange des données statistiques de la CITES.
- Des exigences simplifiées en matière de rapports.

3.6 Services d'assistance WCMC CITES

3.6.1 API Species+

Species+, développé par le PNUE-WCMC et le Secrétariat CITES, est un site Web conçu pour aider les Parties à appliquer la CITES, la CMS (Convention sur la conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage) et d'autres accords multilatéraux sur l'environnement (AME). Species+ est un portail centralisé qui permet d'accéder à des informations clés sur les espèces d'intérêt mondial.

En particulier, Species+ contient des informations sur toutes les espèces inscrites aux Annexes de la CITES et de la CMS, ainsi que sur d'autres listes de la Famille CMS, et sur les espèces figurant aux Annexes de la réglementation européenne sur le commerce des espèces sauvages.



De plus amples informations sur l'utilisation de ce service, y compris la méthode de recherche, sont disponibles à l'adresse suivante : <https://www.speciesplus.net/about>.

3.6.2 Service des statistiques annuelles – Base de données sur le commerce CITES

La base de données sur le commerce CITES, qui constitue la ressource la plus complète sur le commerce international des espèces inscrites aux Annexes de la Convention, a désormais dépassé les 15 millions d'enregistrements de transactions. Il s'agit d'un outil unique mis à la disposition des Parties à la CITES et du grand public et d'une source d'information indispensable sur le commerce international de la faune et de la flore sauvages.

Environ un million d'enregistrements sont actuellement intégrés chaque année à la base de données sur le commerce CITES par le PNUE-WCMC qui gère celle-ci sous contrat avec le Secrétariat CITES. Ces enregistrements reflètent les statistiques du commerce international signalées par les Parties à la CITES dans leurs rapports annuels à la Convention. Chaque « enregistrement » fournit les détails d'une expédition autorisée (importation, exportation ou réexportation) d'animaux et de plantes vivants ou morts et de leurs parties et produits.

Les données sur le commerce CITES peuvent également être utilisées dans l'élaboration d'indicateurs qui permettent de mesurer l'atteinte des Objectifs de développement durable, notamment de l'Objectif 15 qui vise, entre autres, à gérer durablement les forêts et à enrayer la perte de biodiversité.

La base de données est accessible au public via le Web (trade.cites.org) afin que toute personne puisse télécharger et utiliser les données pour effectuer une analyse du commerce international des espèces sauvages. Les autorités CITES utilisent la base de données au quotidien pour surveiller les niveaux de commerce et adopter des décisions politiques pour protéger la faune et la flore vulnérables. Le PNUE-WCMC produit régulièrement des analyses des données incluses dans la base de données pour la Convention, la Commission européenne et d'autres organismes, par exemple pour informer le processus d'Étude CITES du commerce important et le groupe d'examen scientifique de la Commission européenne, afin d'évaluer la durabilité du commerce de certaines espèces. Ces évaluations, et les données du commerce qui les sous-tendent sont des ressources importantes qui éclairent les processus décisionnels mondiaux et régionaux.

4 Les Outils CITES – Point de vue du développeur

4	Les Outils CITES – Point de vue du développeur	27
4.1	Introduction	28
4.2	Spécifications techniques	31
4.2.1	Interopérabilité et intégration d'applications	31
4.2.2	Considérations relatives au code	32
4.3	Sécurité informatique et communication de données sécurisées	32
4.3.1	Gestion de la sécurité des informations	32
4.3.2	Objectifs de protection et communication de données sécurisées	32
4.4	Conseils en matière de sécurité des documents et signatures numériques	33
4.4.1	Comprendre les signatures électroniques et les signatures numériques	33
4.4.2	Codes QR	35
4.4.3	Identifiants vérifiables	35
4.5	Services Web et sécurité des services Web	36
4.5.1	Introduction	36
4.5.2	Lignes directrices et spécifications pour l'échange électronique d'informations sur les permis (EPIX)	36
4.6	Interface de programmation d'applications (API)	37
4.6.1	Services Web RESTful	37
4.6.2	Méthodes HTTP	37
4.6.3	Qu'est-ce que la spécification OpenAPI ?	37
4.6.4	Spécification technique des règles de désignation et de conception de l'OpenAPI du CEFACT/ONU	38

4.1 Introduction

Ce chapitre analyse et décrit des procédures et des scénarios commerciaux concernés par le contrôle du commerce des espèces inscrites aux Annexes de la CITES.

L'analyse de ces questions peut être utile aux Parties qui mettent en place (situation future) ou qui perfectionnent (situation actuelle) des systèmes nationaux pour la délivrance informatisée des permis. La description de la procédure qui en résulte peut aider à répondre aux questions suivantes :

- Qui est concerné par l'échange d'autorisations d'import-export ?
- Quelles procédures ont été définies et exécutées ? Quelles sont les procédures qui doivent être maintenues et quelles sont celles qui doivent être modifiées ?
- Des optimisations sont-elles possibles ?
- Quels sont les avantages d'une nouvelle solution ?
- À qui une nouvelle solution profitera-t-elle ?

Les principaux groupes impliqués dans le processus de permis électronique CITES sont les commerçants (B = niveau commercial) et les douanes, les organes de gestion CITES ou d'autres services publics (G = niveau gouvernemental). Ces groupes peuvent interagir entre eux de manière spécifique.

Les relations ou interactions entre ces groupes peuvent avoir lieu à différents niveaux. Le niveau d'interaction (B2B, B2G et G2G)¹ dans le cadre de la mise en place d'un permis électronique particulier influera sur les aspects techniques et sécuritaires de cette mise en place CITES.

Le processus du commerce international en ce qui concerne la CITES peut être résumé en deux processus directionnels principaux : l'importation et l'exportation (ou la réexportation) des espèces inscrites aux Annexes de la CITES.

Actuellement, dans les scénarios B2B et B2G, la plupart des processus d'échange de données dans de nombreux environnements d'application de la CITES reposent sur des documents papier.

L'introduction des échanges de données électroniques offrira des solutions plus sophistiquées et des interactions de niveau supérieur, telles que celles du niveau G2G, ou l'inclusion dans le système de guichet unique tel que pris en charge par les échanges de données au niveau G2G.

En outre, dans la description suivante de la procédure technique, une attention particulière est accordée aux effets potentiels de la mise en place sur les différents scénarios du processus. L'attention est également portée sur la manière dont le choix d'une solution pour un environnement particulier peut dépendre de critères de compatibilité et de sécurité.

Les diagrammes de processus aident à visualiser et à éclaircir les problèmes liés à la mise en place de systèmes informatisés de permis dans la situation d'une mise en place existante. Cela aide aussi à définir les optimisations qui pourraient améliorer les procédures

¹ B2B (pour l'anglais *Business-to-Business*) : transaction entreprise à entreprise, B2G (pour l'anglais *Business-to-Government*) : transaction entreprise à gouvernement, G2G (pour l'anglais *Government-to-Government*) : transaction gouvernement à gouvernement.

actuelles reposant sur les documents papier, grâce à l'échange de données électroniques selon divers scénarios.

Chaque système pour la délivrance informatisée de permis CITES exige d'abord et avant tout une définition sans équivoque des informations utilisées tout au long des procédures administratives et commerciales de la CITES, ainsi que des relations structurelles entre ces informations. Ces définitions et relations structurelles peuvent être fournies par un modèle de données du sous-ensemble et de syntaxe neutre suivant le CEFAC/ONU ou le modèle de données de l'OMD. Ces deux sous-ensembles de modèles de données pour les permis électroniques CITES, entièrement alignés, constituent le plan directeur pour la mise en place de systèmes conformes et interopérables d'informations relatives aux permis CITES.

La relation entre les modèles de données utiles de délivrance informatisée des permis CITES de syntaxe neutre et leurs schémas XML CITES respectifs est que les deux schémas XML CITES ont été générés automatiquement à partir des sous-ensembles CITES du CEFAC/ONU et du modèle de données de l'OMD respectivement.

Maintenir la distinction entre un modèle de données utiles de syntaxe neutre et le format d'échange XML permet l'utilisation de modèles de données CITES comme format canonique pour établir une correspondance avec, voire générer, d'autres grammaires de données utiles, par exemple d'autres schémas suivant le W3C, d'autres schémas XML, l'ISO XML, des formats d'échange sous forme de valeurs séparées par des virgules (CSV), ou encore des formats classiques d'échange de données informatisées (EDI) tels que ceux de l'EDIFACT/ONU. Une autre raison est que les cycles d'innovation liés à Internet et aux environnements XML sont très courts et que l'utilisation d'un modèle neutre de données utiles est davantage susceptible de s'adapter aux changements technologiques tels que les OpenAPI, etc.

Le premier des deux sous-ensembles du modèle de données CITES ePermit est basé sur le modèle de données de référence de la chaîne d'approvisionnement mondiale (BSP RDM) du CEFAC/ONU, qui repose sur la Bibliothèque des composants communs (BCC) du CEFAC/ONU. Ce permis électronique eCITES est recommandé pour soutenir la mise en œuvre du côté des acteurs du commerce d'un système de guichet unique pour le commerce international. Le modèle de données basé sur la BCC CITES présentée dans ces Outils définit un profil personnalisé de la BCC du CEFAC/ONU version D22A et ne contient que les structures de données et les éléments qui seront nécessaires pour l'échange de données CITES. Le schéma XML CITES CEFAC/ONU présenté dans ces Outils est conforme aux règles de désignation et de conception XML du CEFAC/ONU.

Le second des deux sous-ensembles du modèle de données CITES est basé sur le modèle de données de l'OMD, version 3.11, qui est recommandé pour soutenir la mise en œuvre du côté gouvernemental d'un système de guichet unique pour le commerce international. Le sous-ensemble du modèle de données CITES de l'OMD présenté dans ces Outils définit un profil restreint du modèle de données de l'OMD version 3.11 et ne contient que les structures de données et les éléments qui seront nécessaires à l'échange de données CITES. Le schéma XML CITES OMD présenté dans ces Outils est conforme aux règles de conception et de désignation XML de l'OMD.

La réutilisation de l'une ou l'autre de ces spécifications d'échange de données CITES pour la mise en œuvre de la délivrance informatisée des permis favorisera une plus grande interopérabilité entre tous les secteurs, parties et frontières du commerce transfrontalier. Les deux modèles de données CITES fournis et les deux spécifications d'échange spécifiques à la syntaxe fournies dans les annexes du chapitre 5 sont entièrement harmonisés les uns par rapport aux autres. Le modèle de données CITES basé sur le CEFAC/ONU peut être le choix le plus approprié pour les échanges de données entre les commerçants et les autorités

CITES, car il est aligné sur les certificats SPS et autres certificats réglementaires publiés comme normes internationales du CEFAC/ONU. Le modèle de données CITES basé sur l'OMD peut toutefois constituer le choix le plus approprié pour les échanges de données entre l'autorité CITES et les douanes du côté gouvernemental, dans le cadre d'un environnement de guichet unique pour la communication des résultats des contrôles douaniers, etc.

Les spécifications fournies peuvent ne pas couvrir toutes les exigences nationales possibles lorsque celles-ci diffèrent des normes de la CITES, du fait de la diversité des réglementations et règles nationales. Cependant, lorsque celles-ci sont connues, certaines exigences spécifiques aux mises en place nationales ou régionales ont été incluses.

De futurs scénarios technologiques avancés avec leurs exigences spécifiques en matière de données peuvent être développés, comme la fourniture de schémas JSON pour les services API afin d'inclure des requêtes dans la base de données sur le commerce CITES ou d'autres bases de données pertinentes. Les spécifications d'échange de données sur la délivrance informatisée de permis CITES pourront alors faire l'objet d'extensions ultérieures afin d'inclure des spécifications internationales pour prendre en charge ces nouvelles exigences.

À dessein, les spécifications d'échange de données sur la délivrance informatisée de permis CITES fonctionnent sous des environnements de guichet unique et permettent l'interopérabilité des données internationales d'ordre commercial. Elles ont été conçues pour optimiser leur adéquation vis-à-vis d'exigences futures en matière d'échange de données.

Cependant, la portée de ce projet est définie conformément à la décision 12.3 (Rev. CoP18), *Permis et certificats*. Les spécifications d'échange de données sur la délivrance informatisée des permis CITES, qui sont décrites dans les présents Outils, ont pour objet de permettre l'interopérabilité nécessaire des données lors d'interactions B2G et G2G.

Les spécifications d'échange de données sur la délivrance informatisée des permis CITES ont été élaborées pour répondre au maximum des critères susmentionnés. Selon le Secrétariat, la combinaison choisie pour la réutilisation de ces spécifications d'échange de données sur la délivrance informatisée des permis est la clé d'une situation d'avenir flexible et tournée vers le futur.

Informations complémentaires :

[Modèle de données de l'OMD](#)

[Normes commerciales du CEFAC/ONU](#)

4.2 Spécifications techniques

4.2.1 Interopérabilité et intégration d'applications

L'interopérabilité est la capacité de systèmes hétérogènes à fonctionner ensemble. En vue d'établir ou d'améliorer l'interopérabilité entre des applications et des organisations, il est utile de comprendre les niveaux conceptuels d'interopérabilité suivants :

Le niveau du processus commercial

Le niveau du processus commercial définit quand et pourquoi certaines données sont échangées entre des organisations et des unités organisationnelles. L'interopérabilité est obtenue en alignant les processus commerciaux pertinents, par exemple partagés, les uns avec les autres.

Le niveau sémantique des données

Ce niveau se rapporte au contenu des données transmises. Ce contenu est souvent décrit comme le contenu sémantique ou la signification des données. Quand deux systèmes échangent des données, une interopérabilité sémantique complète ne peut être atteinte que lorsque la signification de toutes les données échangées est interprétée exactement de la même manière par les deux partenaires de communication, ce qui évite les malentendus. Les prérequis de base pour l'interopérabilité sémantique sont des noms et des définitions partagés pour les éléments de données, ainsi que des codes convenus en commun. Même si des accords sémantiques bilatéraux entre des partenaires commerciaux individuels peuvent être plus simples à conclure, plus les accords sémantiques communément définis sont largement répandus parmi les communautés commerciales, plus les avantages de l'interopérabilité sémantique peuvent être multipliés.

Les normes sémantiques mondiales sous la forme de bibliothèques gérées au niveau international, telles que le répertoire d'éléments de données commerciales ISO 7372, les modèles de données de référence de la chaîne d'approvisionnement mondiale du CEFAC/ONU et le modèle de données de l'OMD, sont importantes car elles peuvent constituer une base fiable et bien gérée sur laquelle les communautés commerciales peuvent bâtir des plateformes d'interopérabilité sémantique.

Le niveau structurel du message

Ce niveau concerne les structures de données partagées et les relations entre elles. Lorsque des données sont échangées sous forme de messages électroniques, il est important que ces données échangées suivent une structure prédéfinie de sorte que le destinataire puisse comprendre les relations entre les différentes données reçues. Les structures de message peuvent être : a) convenues bilatéralement ; b) convenues au niveau communautaire, comme les messages GS1 EANCOM ; ou c) normalisées au niveau mondial, comme les messages standard (UNSM) de l'EDIFACT/ONU (United Nations/Electronic Data Interchange For Administration, Commerce and Transport), les paquets d'information du modèle de données de l'OMD et les messages du sous-ensemble CCBDA basés sur le RDM du CEFAC/ONU. Les structures de messages définissent également les cardinalités ainsi que les relations entre les entités commerciales qui sont reliées entre elles pour former un assemblage de messages. Elles sont souvent publiées sous forme de diagramme de classes UML et peuvent être exprimées dans une syntaxe de message choisie.

Le niveau syntaxique

Ce niveau spécifie la syntaxe dans laquelle les échanges de données sont effectués et leurs structures telles que décrites ci-dessus. Les syntaxes d'échange de données les plus courantes sont XML ou EDIFACT/ONU plus le schéma JSON ou OpenAPI. Le niveau syntaxique comprend deux ou trois parties distinctes : a) une définition de la structure du message ; b) des cas d'échanges de données réelles, souvent appelées données utiles, qui sont conformes à une structure de message ; et c) une directive facultative de mise en œuvre du message qui définit les règles commerciales convenues pour traiter les cas reçus, telles qu'un MIG EDIFACT ou un fichier XML Schematron.

Le niveau du protocole de communication

Ce niveau final définit les protocoles de communication pour l'établissement d'une liaison, permettant à deux systèmes d'échange de communiquer avec succès entre eux de manière à échanger des informations électroniques.

4.2.2 Considérations relatives au code

Les unités de mesure déclarées dans un permis CITES doivent être alignées sur les [lignes directrices pour la préparation des rapports annuels CITES](#). Actuellement, le commerce des espèces CITES n'est pas toujours lié au [code SH](#) de l'Organisation mondiale des douanes équivalent à l'espèce, en raison de la complexité des deux classifications. Toutefois, cette question est en cours de discussion et de révision.

4.3 Sécurité informatique et communication de données sécurisées

4.3.1 Gestion de la sécurité des informations

La mise en place d'un système de sécurité des technologies de l'information (TI) nécessite la création d'un système de gestion de la sécurité des TI qui doit désigner, coordonner et contrôler les tâches liées à la sécurité des TI. Il est recommandé que le système de gestion de la sécurité des TI soit conçu de manière à être conforme à [ISO/IEC 27001](#) et au document connexe [ISO/IEC 27002](#).

En outre, des processus continus et efficaces en matière de sécurité informatique impliquent les actions récurrentes suivantes :

- analyse et description de la structure des actifs informatiques existants ;
- évaluation des besoins en matière de sécurité pour garantir le niveau de protection requis ;
- réalisation de contrôles réguliers de la sécurité, afin d'obtenir une vue d'ensemble de l'environnement sécuritaire informatique existant, c'est-à-dire déterminer s'il correspond au niveau de sécurité spécifié et requis ;
- application des mesures sécuritaires qui sont absentes ou appliquées de manière inadéquate.

4.3.2 Objectifs de protection et communication de données sécurisées

Les principaux aspects de l'échange sécurisé de données sont les suivants :

- La confidentialité – La protection contre la divulgation à des tiers non autorisés : aucune donnée n'est rendue disponible ni divulguée à des particuliers, entités ou processus non autorisés. Elle peut être assurée par le cryptage des informations, des mots de passe et/ou l'utilisation d'identifiants vérifiables pour sécuriser les identités.
- L'intégrité – La protection contre la manipulation en garantissant que la modification ou la destruction non autorisée des données n'est pas possible. Il s'agit notamment d'informations concernant l'origine ou le moment de la création. L'intégrité peut être assurée par l'utilisation de signatures électroniques, de systèmes de chaînes de blocs, etc.
- L'authenticité – La protection contre l'usurpation d'identité en garantissant que l'envoi non autorisé de messages n'est pas possible. L'authenticité peut être assurée par l'utilisation d'outils tels que les signatures électroniques et les justificatifs d'identité vérifiables.

La communication de données sécurisées s'opère sous deux formes différentes : a) la connexion au réseau entre les nœuds de communication est privée (p. ex. via un réseau privé virtuel [dit *Virtual Private Network* en anglais, abrégé en VPN]) ; et b) les partenaires communiquent des documents cryptés et signés sur un réseau ouvert (communication sécurisée via des canaux non sécurisés).

En ce qui concerne la CITES, cette dernière méthode est peut-être plus appropriée. L'adhésion presque universelle à la Convention et la nécessité d'utiliser Internet en tant que canal de communication de base plaident en faveur de l'utilisation de documents cryptés et signés numériquement, échangés par Internet. La sécurité des procédures CITES (demandes de permis, envoi de permis, protection des permis contre la contrefaçon, etc.) doit être considérée comme une forte priorité.

4.4 Conseils en matière de sécurité des documents et signatures numériques

Les signatures électroniques sont des outils communs, prouvés et fiables, destinés à sécuriser des contenus (p. ex. permis d'exportation et d'importation) et des communications interpersonnelles.

Cette partie décrit succinctement les exigences techniques et organisationnelles qui devraient être prises en compte en vue de sécuriser les permis informatisés au moyen des signatures électroniques.

4.4.1 Comprendre les signatures électroniques et les signatures numériques

La « signature électronique » est un terme assez large qui désigne toute donnée électronique ayant valeur de signature. Toutes les signatures électroniques n'utilisent pas la signature numérique.

Une signature numérique est un type de cryptographie asymétrique comprenant l'application de clés privées et publiques par un expéditeur et un destinataire (ou un auteur et un lecteur) à des messages ou documents. Les signatures numériques peuvent potentiellement assurer l'authenticité et l'intégrité.

La méthode de signature asymétrique consiste en une signature et en un algorithme de vérification. La méthode de signature dépend de la paire de clés : la clé privée (c'est-à-dire

secrète) est utilisée pour signer (générer) et la clé publique pertinente pour vérifier (contrôler) la signature.

4.4.1.1 Application des signatures numériques

Concernant les messages envoyés par un canal non sécurisé, une signature numérique correctement mise en place donne au destinataire l'assurance que le message a été envoyé par l'expéditeur revendiqué (*authenticité*) et qu'il a été envoyé avec un contenu identique à celui reçu (*intégrité*).

Les signatures numériques peuvent également conférer la propriété de *non-répudiation* à un message ou à un document, ce qui signifie que le signataire (expéditeur ou auteur) ne peut pas revendiquer à raison qu'il n'a pas signé un message tout en revendiquant parallèlement que sa clé privée reste secrète.

Les messages signés numériquement peuvent se présenter sous toute forme représentable par une chaîne de bits : par exemple le courrier électronique, les contrats ou un message envoyé via un autre protocole cryptographique. Dans le contexte des services Web, la signature numérique XML et le cryptage XML sont préconisés en tant que technologies appropriées pour mettre en place des signatures numériques appliquées à la communication de données et de documents.

4.4.1.2 Autres enjeux liés aux signatures numériques

Les signatures numériques sont équivalentes aux signatures manuscrites traditionnelles à plusieurs égards. Correctement mises en place, ces signatures numériques sont plus difficiles à contrefaire que les signatures manuscrites. Dans certains pays, les signatures électroniques – correctement appliquées – ont une valeur juridique en tant que déclaration d'intention contraignante.

La nature juridiquement contraignante des communications électroniques est un facteur de réussite crucial pour la mise en œuvre de l'administration en ligne (*e-Government*). Contrairement à une signature électronique simple ou avancée, une signature électronique qualifiée offre le plus haut degré de réplication électronique d'une signature manuscrite.

Les modifications juridiques requises pour faciliter l'usage des signatures électroniques et pour leur conférer la même valeur que les signatures manuscrites dépendent des dispositions réglementaires dans les pays respectifs.

4.4.1.3 Orientations sur les signatures électroniques pour les permis et certificats CITES

Recommendations

- Considérer la recommandation 14 du CEFACT/ONU sur l'authentification des documents commerciaux comme une bonne pratique lors de la mise en œuvre de l'équivalent électronique des signatures et des sceaux pour les systèmes de permis et les échanges électroniques de la CITES.
- Authentifier chaque utilisateur qui a accès au système électronique en utilisant un nom d'utilisateur et un mot de passe, et/ou des technologies similaires, ou les deux.
- S'assurer que les systèmes électroniques CITES conservent une piste de vérification, c'est-à-dire qu'ils conservent des enregistrements électroniques (y compris, mais sans s'y limiter, la confirmation de la transmission et de la réception avec les horodateurs et les en-têtes de message associés) qui permettent à l'organe de gestion d'identifier

chaque personne qui a demandé, approuvé, traité, délivré, accepté ou modifié les permis et certificats CITES électroniques.

- Conserver les archives des pistes de vérification pendant au moins cinq ans après la date d'expiration du permis ou du certificat, ou au moins cinq ans après la date à laquelle le commerce a été déclaré dans le rapport annuel de la Partie, la date la plus tardive étant retenue.
- Fournir au Secrétariat CITES des copies de toutes les signatures électroniques valides qu'il utilise pour la délivrance des permis et certificats, conformément à l'Article IX (4) de la Convention et au paragraphe 3 q) de la résolution Conf. 12.3 (Rev. CoP18), *Permis et certificats*.
- Informer immédiatement le Secrétariat lorsque des utilisateurs authentifiés sont supprimés ou ne sont plus authentifiés.
- Reconnaître que dans les systèmes électroniques de la CITES qui satisfont aux exigences des paragraphes 1 à 6 ci-dessus, l'équivalent électronique d'une signature et d'un sceau physiques peut être fourni par l'identification authentifiée de l'une des personnes suivantes : le demandeur de permis (le cas échéant) ; le fonctionnaire qui a délivré ou autorisé la délivrance du permis ou du certificat ; le fonctionnaire qui a modifié le permis ou le certificat ; l'autorité de délivrance ; et le fonctionnaire chargé de l'inspection qui a visé le permis ou le certificat.

4.4.2 Codes QR

Un code QR est un type de code à barres bidimensionnel inventé en 1994 par une entreprise automobile japonaise.

Un code à barres est une étiquette optique lisible par une machine et pouvant contenir des informations sur l'article auquel elle est attachée. En pratique, les codes QR contiennent souvent des données relatives à un emplacement, un identifiant ou des points vers un site Web ou une application.

Les codes QR utilisent quatre modes d'encodage standardisés (numérique, alphanumérique, octet/binaire et kanji) pour stocker efficacement les données. Des extensions peuvent également être utilisées.

Le système Quick Response est devenu populaire en dehors de l'industrie automobile en raison de sa lisibilité rapide et de sa plus grande capacité de stockage par rapport aux codes à barres UPC standard. Les applications comprennent le suivi des produits, l'identification des articles, le suivi du temps, la gestion des documents et le marketing général.

Un code QR se compose de carrés noirs disposés dans une grille carrée sur un fond blanc, y compris certains marqueurs fiduciaires, qui peuvent être lus par un dispositif d'imagerie tel qu'un appareil photo, et traités à l'aide de la correction d'erreurs Reed-Solomon jusqu'à ce que l'image puisse être interprétée de manière appropriée. Les données requises sont ensuite extraites des motifs présents dans les composantes horizontale et verticale de l'image.

4.4.3 Identifiants vérifiables

Le [Livre blanc du CEFACT/ONU sur les certificats vérifiables \(VC\)](#) donne un aperçu de cette nouvelle technologie du W3C en ce qui concerne la facilitation du commerce et la sécurité

des documents commerciaux internationaux. Il fournit des orientations sur la manière dont des identifiants vérifiables, des identifiants décentralisés et des vocabulaires sémantiques standard peuvent résoudre le problème de la traçabilité de la chaîne d'approvisionnement sur de multiples plateformes, tout en protégeant les données sensibles et en assurant une intégrité cryptographique forte contre la fraude. Les chapitres vont du concept à la mise en œuvre.

4.5 Services Web et sécurité des services Web

4.5.1 Introduction

La technologie des services Web est un moyen d'intégrer des applications en leur permettant de communiquer via un réseau. On désigne par serveur l'application créant et mettant à disposition ce service, et par client celui qui a accès à ce service ou qui l'utilise.

Les services Web sont accessibles via le protocole HTTP (*Hyper-Text Transfer Protocol*). XML est utilisé comme format de message tel que défini par la norme SOAP (*Simple Object Access Protocol*). La description lisible par une machine (également accessible via le réseau) relative aux opérations du service Web consiste en un service spécifié via le langage de description des services Web (WSDL – *Web Services Description Language*).

Les services Web peuvent être utilisés et sont utilisés pour intégrer une application au sein d'une organisation. Cependant, du fait de leur capacité à permettre l'interopérabilité des applications sur les plateformes et les milieux vendeurs, ils peuvent être utilisés entre les organisations.

Du fait de leur indépendance vis-à-vis de la technologie, des systèmes d'exploitation ou des langages de programmation, les normes de services Web facilitent l'interopérabilité entre différents systèmes et plateformes.

Le SMTP (*Simple Mail Transfer Protocol*), tout comme le HTTP, sont des protocoles de la couche application valides, utilisés comme transport pour SOAP. Le HTTP est largement plébiscité puisqu'il fonctionne bien avec l'infrastructure Internet d'aujourd'hui, en particulier avec des pare-feu de réseau (SOAP peut aussi être utilisé sur le HTTPS, qui est le même protocole que le HTTP, mais qui utilise un protocole de transport crypté sous-jacent).

Le XML (langage de balisage extensible – *Extensible Mark-up Language*) peut servir de norme universelle et primaire pour échanger des données entre systèmes informatiques. Les données montrées à l'utilisateur peuvent être présentées en langage de feuille de style extensible dit *Extensible Style sheet Language* (XSL), permettant une grande flexibilité sur la couche de présentation.

4.5.2 [Lignes directrices et spécifications pour l'échange électronique d'informations sur les permis \(EPIX\)](#)

Les Parties à la CITES redoublent actuellement d'efforts pour le traitement électronique des permis CITES et l'échange électronique transfrontalier des permis CITES afin d'accroître la transparence, de lutter contre la corruption et d'empêcher la falsification des permis CITES grâce aux technologies de l'information. La mise en œuvre d'*Electronic Permit Information eXchange* (EPIX) – l'échange de permis et de certificats CITES électroniques entre les organes de gestion de différents pays – élimine complètement les possibilités de falsification des documents (papier) et permet un contrôle de bout en bout du commerce des espèces CITES.

Ces lignes directrices fournissent une description et des directives que toutes les Parties doivent suivre lors de l'échange de permis électroniques avec d'autres Parties. Elles

complètent la norme de données définie dans les présents Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES par une description des processus et un ensemble de règles que les Parties doivent suivre lorsqu'elles s'engagent dans des échanges EPIX.

Ce document est un document évolutif². La version actuelle se concentre principalement sur la description point par point de la structure d'une architecture EPIX. Il peut exister d'autres modèles structurels pertinents, notamment la structure en hub. Le document intégrera la description de l'option/solution du hub dans un avenir proche, à mesure que les discussions technologiques et politiques se développeront dans ce contexte.

4.6 Interface de programmation d'applications (API)

4.6.1 Services Web RESTful

Les services Web RESTful sont des services Web basés sur l'architecture REST. Ils sont légers, très évolutifs et faciles à maintenir. Ils sont très souvent utilisés pour créer des API pour les applications Web.

REST est l'abréviation de *REpresentational State Transfer*. REST est une architecture basée sur les normes Web et utilise le protocole HTTP. Il s'articule autour de ressources où chaque composant est une ressource, et où l'on accède à chaque ressource par une interface commune utilisant des méthodes standard HTTP.

Dans l'architecture REST, un serveur REST fournit un accès aux ressources et chaque client REST accède aux ressources et les modifie. Chaque ressource est identifiée par un URI ou un autre identifiant global. REST utilise diverses représentations pour représenter une ressource, comme du texte, du XML ou du JSON.

4.6.2 Méthodes HTTP

Les quatre méthodes HTTP suivantes sont couramment utilisées dans l'architecture REST :

- **GET** – Fournit un accès en lecture seule à une ressource.
- **POST** – Utilisé pour créer une nouvelle ressource.
- **DELETE** – Utilisé pour supprimer une ressource.
- **PUT** – Utilisé pour mettre à jour une ressource existante ou créer une nouvelle ressource.

4.6.3 Qu'est-ce que la spécification OpenAPI ?

La spécification OpenAPI (OAS) définit une description d'interface standard, indépendante du langage de programmation, pour les API HTTP, qui permet aux humains et aux ordinateurs de découvrir et de comprendre les capacités d'un service sans avoir à accéder au code source, à une documentation supplémentaire ou à une inspection du trafic réseau. Avec un minimum de logique de mise en œuvre, un consommateur peut comprendre et interagir avec le service distant lorsque celui-ci est correctement défini via l'OpenAPI. À l'instar de ce que les descriptions d'interface ont fait pour la programmation de bas niveau, la spécification OpenAPI élimine les approximations dans l'appel d'un service.

² Ces lignes directrices sont basées sur les Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES V2.0 et seront mises à jour à l'avenir pour prendre en charge les Outils pour la délivrance informatisée des permis CITES Version 3.0.

4.6.4 Spécification technique des règles de désignation et de conception de l'OpenAPI du CEFAC/T/ONU

Le document de spécification technique des [règles de désignation et de conception de l'OpenAPI du CEFAC/T/ONU](#) fait partie d'une suite de documents qui visent à aider les développeurs Web modernes à utiliser la sémantique du CEFAC/T/ONU.

Il décrit comment prendre n'importe quelle couche des modèles de données de référence du CEFAC/T/ONU pour créer des spécifications OpenAPI conformes à la spécification technique des composants communs du CEFAC/T/ONU, version 2.01. Ces couches peuvent inclure un modèle de données de référence de haut niveau pour l'achat, l'expédition et le paiement (BSP RDM – *Buy/Ship/Pay Reference Data Model*) ou l'un de ses sous-ensembles, tels que le modèle de données de référence de la chaîne d'approvisionnement (SCRDPM – *Supply Chain Reference Data Model*), le modèle de données de référence du transport multimodal (MMT RDM – *Multi Modal Transport Reference Data Model*) ou le modèle de données de référence de la gestion transfrontalière (CBM RDM – *Cross Border Management Reference Data Model*), ou des normes de messages individuels, tels qu'une facture, un permis électronique CITES ou un certificat d'origine (CoO), etc.

5 Annexe CITES – Diagrammes et schémas de classe

5	Annexe CITES – Diagrammes et schémas de classe.....	39
5.1	Formulaire de permis.....	40
5.2	Annexe - Point de vue du commerce	42
5.2.1	Message ePermit CEFAC/ONU	42
5.2.1	Message ePermit de l'OMD.....	53
5.3	Annexe – Point de vue du développeur	62
5.3.1	Message ePermit CEFAC/ONU	62
5.3.2	Message ePermit de l'OMD.....	93
5.4	Correspondance entre les messages ePermit du CEFAC/ONU et de l'OMD	116

5.1 Formulaire de permis

Annexe 2

Modèle de permis/certificat standard

 CONVENTION SUR LE COMMERCE INTERNATIONAL DES ESPECES DE FAUNE ET DE FLORE SAUVAGES MENACEES D'EXTINCTION		PERMIS/CERTIFICAT N°		Original		
		<input type="checkbox"/> EXPORTATION <input type="checkbox"/> REEXPORTATION <input type="checkbox"/> IMPORTATION <input type="checkbox"/> AUTRE :				
3. Importateur (nom et adresse)		4. Exportateur/exportateur (nom et adresse, pays)				
3a. Pays d'importation						
5. Conditions particulières		6. Nom, adresse, sceau/cachet national et pays de l'organe de gestion				
<small>Dans le cas d'animaux vivants, ce permis ou certificat n'est valable que si les conditions de transport sont satisfaites à la Réglementation IATA du transport des animaux vivants ; dans le cas de plantes vivantes, aux Perishable Cargo Regulations de l'IATA ou, dans le cas d'un transport non aérien, aux Lignes directrices CITES applicables au transport autre qu'aérien des plantes et des animaux vivants.</small>						
5a. But de la transaction (voir au dos)		5b. Timbre de sécurité n°				
7.8. Nom scientifique (genre et espèce) et nom commun de l'animal ou de la plante		9. Description des spécimens, marques ou n° d'identification (âge/sexe si vivant)				
A B C D	12. Pays d'origine * Permis n° Date		10. Annexe et source (voir au dos)	11. Quantité (et unité)	11a. Total export/Quota	
			12a. Pays de provenance	Certificat n°	Date	12b. N° de l'établissement ** ou date de l'acquisition ***
						11a.
						12b. N° de l'établissement ** ou date de l'acquisition ***
7.8.		9.	10.	11.	11a.	
12. Pays d'origine * Permis n° Date		12a. Pays de provenance	Certificat n°	Date	12b. N° de l'établissement ** ou date de l'acquisition ***	
7.8.		9.	10.	11.	11a.	
12. Pays d'origine * Permis n° Date		12a. Pays de provenance	Certificat n°	Date	12b. N° de l'établissement ** ou date de l'acquisition ***	
7.8.		9.	10.	11.	11a.	
12. Pays d'origine * Permis n° Date		12a. Pays de provenance	Certificat n°	Date	12b. N° de l'établissement ** ou date de l'acquisition ***	
7.8.		9.	10.	11.	11a.	
12. Pays d'origine * Permis n° Date		12a. Pays de provenance	Certificat n°	Date	12b. N° de l'établissement ** ou date de l'acquisition ***	
<small>* Pays dans lequel les spécimens ont été prélevés dans la nature, sont nés et ont été élevés en captivité ou reproduits artificiellement (seulement en cas de réexportation) ** Uniquement pour les spécimens d'espèces inscrites à l'Annexe I nés et élevés en captivité ou reproduits artificiellement à des fins commerciales *** Pour les spécimens pré-Convention</small>						
13. Ce permis/certificat est délivré par:		 			Timbre de sécurité, signature et cachet officiel	
14. Approbation de l'exportation:		15. Connaissance/lettre de transport aérien n°:				
Bloc	Quantité					
A						
B						
C		Port d'exportation	Date	Signature	Timbre officiel et qualité	
D						

PERMIS/CERTIFICAT CITES N°

Instructions et explications

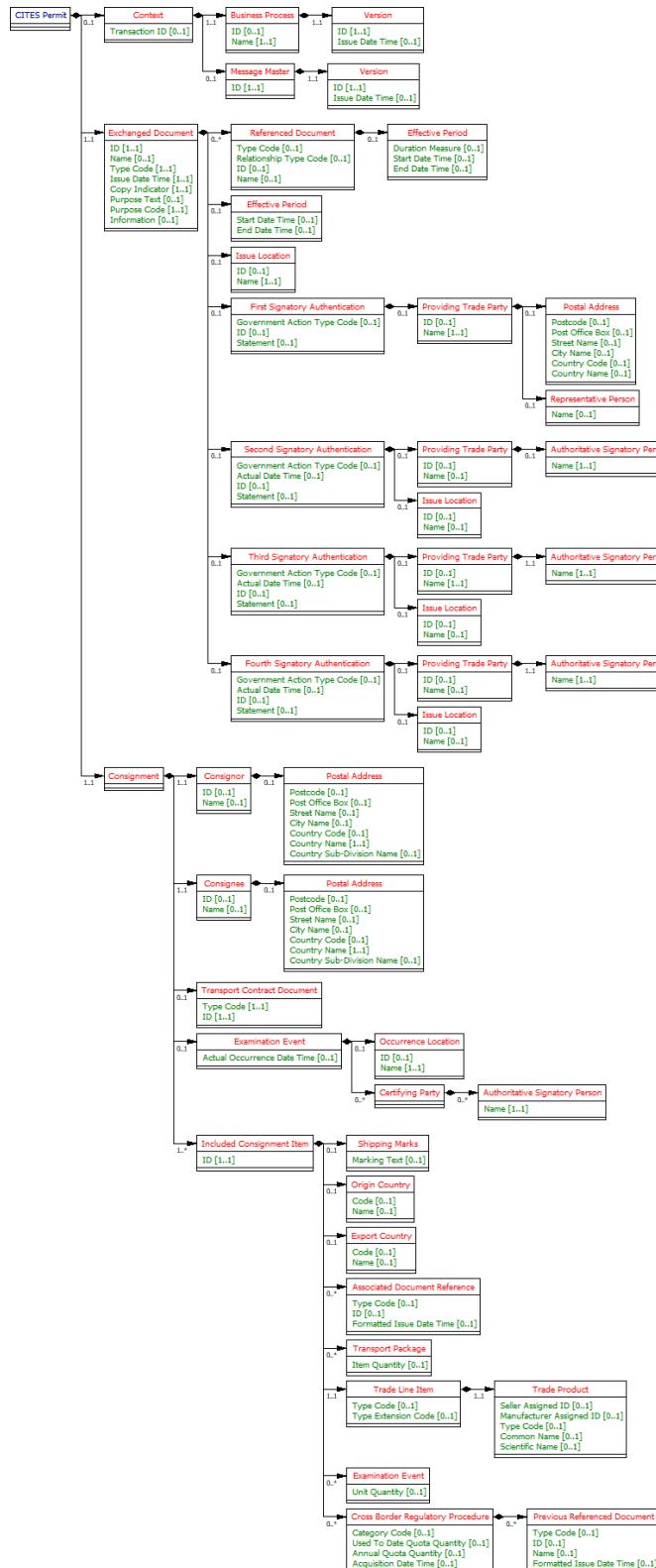
(Correspondant aux numéros des rubriques du formulaire)

1. Cocher la case qui correspond au type de document émis (permis d'exportation, certificat de réexportation, permis d'importation ou autre). Si la case "autre" est cochée, indiquer le type de document. Le numéro original est un numéro unique attribué à chaque document par l'organe de gestion compétent.
 2. Pour les permis d'exportation et les certificats de réexportation, l'intervalle entre la date d'échéance et la date de délivrance ne doit pas dépasser six mois (un an pour les permis d'importation).
 3. Nom et adresse **complets** de l'importateur.
 - 3a. Le nom du pays doit être inscrit en toutes lettres.
 4. Nom et adresse **complets** de l'exportateur/réexportateur. Le nom du pays doit être inscrit. L'absence de signature du requérant invalide le permis ou le certificat.
 5. Les conditions particulières peuvent se référer à la législation nationale ou à des conditions auxquelles l'envoi est soumis par l'organe de gestion délivrant le document. Cette case peut être également utilisée pour indiquer la justification de l'omission de certaines informations.
 - 5a. Utiliser les codes suivants : **T** à des fins commerciales, **Z** parc zoologique, **G** jardin botanique, **Q** cirque et exposition itinérante, **S** fins scientifiques, **H** trophée de chasse, **P** objet personnel ou à usage domestique, **M** fins médicales, **E** éducation, **N** réintroduction ou introduction dans la nature, **B** élevage en captivité ou reproduction artificielle et l'application de la loi / fins judiciaires / police scientifique.
 - 5b. Indiquer le numéro du timbre de sécurité apposé à la case 13.
 6. Le nom, l'adresse et le pays de l'organe de gestion qui délivre le document doit être pré-imprimé sur le formulaire.
 - 7-8. Inscrire le nom scientifique (genre et espèce, éventuellement sous-espèce) de l'animal ou de la plante, tel qu'il apparaît dans les annexes de la Convention ou les listes de références approuvées par la Conférence des Parties, et le nom commun de l'animal ou de la plante utilisé dans le pays délivrant le document.
 9. Donner une description aussi précise que possible des spécimens commercialisés (animaux vivants, peaux, flancs, portefeuilles, chaussures, etc.). Lorsque les spécimens portent des marques (étiquettes, tatouages, bagues, etc.), que ce soit requis ou non par une résolution de la Conférence des Parties (spécimens issus de l'élevage en ranch, soumis à des quotas approuvés par la Conférence des Parties, provenant d'établissements pratiquant la reproduction en captivité, à des fins commerciales, d'animaux inscrits à l'Annexe I, etc.), indiquer les numéros et le type de marque d'identification. Le sexe et l'âge des animaux vivants devraient être inscrits, si possible.
 10. Inscrire le numéro de l'Annexe de la Convention (I, II ou III) à laquelle l'espèce est inscrite.
- Pour la source, utiliser les codes suivants :
- W** Spécimens prélevés dans la nature.
X Spécimens pris dans "l'environnement marin n'étant pas sous la juridiction d'un État".
R Spécimens élevés en ranch : spécimens d'animaux élevés en milieu contrôlé, provenant d'œufs ou de juvéniles prélevés dans la nature, où ils n'auraient eu sinon que très peu de chances de survivre jusqu'au stade adulte.
D Animaux de l'Annexe I élevés en captivité à des fins commerciales dans des établissements inscrits au registre du Secrétariat, conformément à la Résolution Conf. 12.10 (Rev. CoP15), et plantes de l'Annexe I reproduites artificiellement à des fins commerciales, ainsi que leurs parties et produits, exportés au titre de l'Article VII de la Convention, paragraphe 4.
A Plantes reproduites artificiellement conformément à la résolution Conf. 11.11 (Rev. CoP18), ainsi que leurs parties et produits, exportées au titre de l'Article VII, paragraphe 5 (spécimens d'espèces inscrites à l'Annexe I reproduits artificiellement à des fins non commerciales et spécimens d'espèces inscrites aux Annexes II et III).
C Animaux reproduits en captivité conformément à la résolution Conf. 10.16 (Rev.), ainsi que leurs parties et produits, exportés au titre de l'Article VII, paragraphe 5.
F Animaux nés en captivité (F1 ou générations ultérieures) mais qui ne répondent pas à la définition de "reproduit en captivité" donnée par la résolution Conf. 10.16 (Rev.), ainsi que leurs parties et produits.
Y Spécimens de plantes répondant à la définition de « production assistée » énoncée dans la résolution Conf. 11.11 (Rev. CoP18), ainsi que leurs parties et produits.
U Source inconnue (ce code doit être justifié)
I Spécimens confisqués ou saisis.
O Spécimens pré-Convention (ce code peut être utilisé avec d'autres codes de source).
11. La quantité et les unités utilisées doivent être conformes à la version la plus récente des *Lignes directrices pour la préparation et la soumission des rapports annuels CITES*.
 - 11a. Indiquer le nombre total de spécimens exportés au cours de l'année civile actuelle (du 1^{er} janvier au 31 décembre) (y compris ceux couverts par le présent permis) et le quota annuel pour l'espèce en question (par exemple 500/1000). Ceci est valable aussi bien pour les quotas fixés par la Conférence des Parties que pour les quotas nationaux.
 12. Le pays d'origine est le pays dans lequel les spécimens ont été prélevés dans la nature, sont nés et ont été élevés en captivité ou ont été reproduits artificiellement, sauf dans le cas des spécimens végétaux qui cessent de remplir les conditions requises pour bénéficier d'une dérogation aux dispositions de la CITES. En pareil cas, le pays d'origine est considéré comme le pays dans lequel ces spécimens cessent de remplir les conditions requises pour bénéficier de la dérogation. Indiquer le numéro du permis ou du certificat du pays d'exportation et sa date d'émission. Si toutes ces informations ou l'une d'entre elles ne sont pas connues, ceci doit être justifié dans la case 5. Cette case ne doit être remplie qu'en cas de réexportation.
 - 12a. Le pays de provenance est le pays d'où la marchandise a été réexportée avant d'entrer dans le pays qui émet le présent certificat. Indiquer le numéro du certificat de réexportation du pays de provenance et sa date d'émission. Si toutes ces informations ou l'une d'entre elles ne sont pas connues, ceci doit être justifié dans la case 5. Cette case ne doit être remplie qu'en cas de réexportation de spécimens précédemment réexportés.
 - 12b. Le "N° de l'établissement" est le numéro de l'établissement d'élevage en captivité ou de reproduction artificielle. La "date d'acquisition" est définie dans la résolution Conf. 13.6 (Rev. CoP16) et n'est requise que pour les spécimens pré-Convention.
 13. A compléter par le fonctionnaire qui délivre le permis. Le nom de ce fonctionnaire doit être inscrit en toutes lettres. Le timbre de sécurité devrait être placé dans cette case, être annulé par la signature manuscrite du fonctionnaire et oblitéré par un cachet ou un sceau. Il est recommandé de veiller à ce que le cachet, la signature et le numéro du timbre de sécurité restent lisibles.
 14. A compléter par le fonctionnaire qui inspecte l'envoi à l'exportation ou à la réexportation. Indiquer les quantités de spécimens effectivement exportées ou réexportées. Annuler les cases inutilisées.
 15. Indiquer le numéro de la lettre de connaissance ou de la lettre de transport aérien lorsque le moyen de transport utilisé requiert l'utilisation d'un tel document.
- Le document doit être rédigé dans une des trois langues de travail de la Convention (français, anglais ou espagnol) ou comporter une traduction intégrale dans une de ces langues. Ne pas mentionner dans un même document des spécimens exportés et des spécimens réexportés, à moins d'indiquer clairement lesquels sont exportés et lesquels sont réexportés.**

5.2 Annexe - Point de vue du commerce

5.2.1 Message ePermit CEFAC/ONU

5.2.1.1 Diagramme de classes



5.2.1.2 Structure du message

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT Permit		
Context	UN01003540	0..1
Transaction ID	UN01003541	0..1
Business Process	UN01003542	1..1
ID	UN01004853	0..1
Name	UN01004854	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Business Process Context Value <i>This element shall be used with the indicated value "CITES PERMITTING". It is recommended to use this value as a trigger for the further processing of received data as required by the business or administrative process if neither the communication information nor the root element information nor the combination of both is be considered to be sufficient. This value should not be used to trigger the technical processing of received CITES permit data.</i>
Version	UN01004855	1..1
ID	UN01003591	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Business Process Context Value <i>This element shall be used with the indicated value (Currently 1). It is recommended to use this value together with parameter valua text as a trigger for the further processing of received data as required by the business or administrative process if neither the communication information nor the root element information nor the combination of both is be considered to be sufficient. This value will be changed whenever the eCITES data will incorporate more or other process capabilities. This value should not be used to trigger the technical processing of received CITES permit data.</i>
Issue Date Time	UN01003593	0..1
Message Master	UN01003543	0..1
ID	UN01004853	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Core Component Library Version <i>If the element is used then it must contain the indicated value (currently '12A') in order to describe that the BIEs of this electronic document are based on indicated version of the UN/CEFACT Core Component Library.</i>
Version	UN01004855	1..1
ID	UN01003591	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> <i>If the element is used then it must contain the indicated value (currently 1) in order to describe that the BIEs of this electronic document are based on this internal update number of the UN/CEFACT Core Component Library 10A. This update may be submitted to UN/CEFACT or not. A change of the internal update number does not indicate any non backwards compatible change for the CBF context, even if the CCL or the update might have non backwards compatible changes. This element changes whenever a) base CCL version changes and/or b) internal update number changes.</i>
Issue Date Time	UN01003593	0..1
Exchanged Document	UN03000001	1..1
	UN03000001	

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT Permit		
<i>ID</i>	UN01002488	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1 <i>The original number is a unique number allocated to each document by the relevant Management Authority.</i></p>
<i>Name</i>	UN01002489	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1 (Text) <i>Box Heading: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora - Export, Re-export, Import, Other:</i></p>
<i>Type Code</i>	UN01002491	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1.1 (code) <i>Box Heading: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora - Export, Re-export, Import, Other:</i></p>
<i>Issue Date Time</i>	UN01002493	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by: Date</i></p>
<i>Copy Indicator</i>	UN01002494	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1.2 <i>For Original - Value must be 'F'</i></p>
<i>Purpose Text</i>	UN01003548	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5a.1 (Text) <i>Purpose of the transaction</i></p>
<i>Purpose Code</i>	UN01003561	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5a (Code) <i>Purpose of the transaction</i></p>
<i>Information</i>	UN01003563	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5 <i>Box Heading: Special Conditions</i></p>
Referenced Document	UN01002498	0..n
<i>Type Code</i>	UN01001577	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 <i>Conditional - To provide the document type of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc. CITES restriction of 1001 codes needed.</i></p>
<i>Relationship Type Code</i>	UN01002527	<p>0..1</p>
<i>ID</i>	UN01003991	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 <i>Conditional - To provide the document ID of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.</i></p>
<i>Name</i>	UN01003994	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 <i>The name of the appropriate document in case of option 'Other'</i></p>
Effective Period	UN01004014	0..1
<i>Duration Measure</i>	UN01001271	<p>0..1</p>

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
<i>Start Date Time</i>	UN01001274	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 <i>Conditional - To provide the effective date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.</i></p>
<i>End Date Time</i>	UN01001275	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 <i>To provide the expiry date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.</i></p>
Effective Period	UN01003578	0..1
<i>Start Date Time</i>	UN01001274	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 2 <i>Box Heading: Valid from</i></p>
<i>End Date Time</i>	UN01001275	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 2 <i>Box Heading: Valid until</i></p>
Issue Location	UN01003580	0..1
<i>ID</i>	UN01003680	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 Place (code) <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)</i></p>
<i>Name</i>	UN01003681	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 Place (text) <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)</i></p>
First Signatory Authentication	UN01003583	0..1
<i>Government Action Type Code</i>	UN01002640	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Type of signature code <i>Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority</i></p>
<i>ID</i>	UN01003520	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5b - Stamp ID <i>Box Heading: Security stamp number of Management Authority</i></p>
<i>Statement</i>	UN01003523	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Management Authority Signature Authentication Text <i>Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority</i></p>
Providing Trade Party	UN01003526	0..1
<i>ID</i>	UN01004595	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority ID <i>Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority</i></p>
<i>Name</i>	UN01004598	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Name <i>Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority</i></p>

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
<i>Postal Address</i>	UN01004603	0..1
<i>Postcode</i>	UN01004535	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Postcode Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
<i>Post Office Box</i>	UN01004536	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Post Office Box Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
<i>Street Name</i>	UN01004543	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Street Name Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
<i>City Name</i>	UN01004544	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority City Name Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
<i>Country Code</i>	UN01004546	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Country Code Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
<i>Country Name</i>	UN01004547	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Country Name Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
Representative Person		0..1
<i>Name</i>	UN01004068	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Name of the official representative person of the Issuing Authority Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority
Second Signatory Authentication		0..1
<i>Government Action Type Code</i>	UN01002640	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Applicant signature type code Box Heading: Exporter/re-exporter (name, address and country)
<i>Actual Date Time</i>	UN01002641	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Applicant date of signature Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
<i>ID</i>	UN01003520	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Applicant Digital signature ID Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
<i>Statement</i>	UN01003523	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Applicant Signature Authentication Text Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
Providing Trade Party	UN01003526	0..1
<i>ID</i>	UN01004595	0..1
<i>Name</i>	UN01004598	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Name of the applicant party Box Heading: Exporter/re-exporter: Applicant
Authoritative Signatory Person	UN01006142	0..1
<i>Name</i>	UN01002514	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Name of the Person signing on behalf of the applicant Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
Issue Location	UN01006141	0..1
<i>ID</i>	UN01003680	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Code) Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
<i>Name</i>	UN01003681	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 - Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Name) Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
Third Signatory Authentication	UN01003585	0..1
<i>Government Action Type Code</i>	UN01002640	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Type of signature code Box Heading: This permit/certificate is issued by:
<i>Actual Date Time</i>	UN01002641	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Date of signature Box Heading: This permit/certificate is issued by:
<i>ID</i>	UN01003520	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Digital signature ID Box Heading: This permit/certificate is issued by:
<i>Statement</i>	UN01003523	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Issuer Signature Authentication Text Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal
Providing Trade Party	UN01003526	0..1
<i>ID</i>	UN01004595	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Issuing Authority ID Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal
<i>Name</i>	UN01004598	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Issuing Authority Name Box Heading: This permit/certificate is issued by
Authoritative Signatory Person	UN01006142	1..1
<i>Name</i>	UN01002514	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Name of the person signing on behalf of the

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
		<u>CITES Form Reference(s)</u> Issuing Authority <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by</i>
Issue Location	UN01006141	0..1
<i>ID</i>	UN01003680	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Place of Signature ID <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal</i>
Name	UN01003681	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 - Place of Signature name <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal</i>
Fourth Signatory Authentication	UN01003586	0..1
<i>Government Action Type Code</i>	UN01002640	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Type of signature code <i>Box Heading: - (Examining authority)</i>
<i>Actual Date Time</i>	UN01002641	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 Date of signing <i>Box Heading: - (Examining authority)</i>
<i>ID</i>	UN01003520	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Digital signature ID <i>Box Heading: - (Examining authority)</i>
Statement	UN01003523	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Authentication Text <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i>
Providing Trade Party	UN01003526	0..1
<i>ID</i>	UN01004595	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Examining Authority ID <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i>
Name	UN01004598	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Examining authority Name <i>Box Heading: - (Examining authority)</i>
Authoritative Signatory Person	UN01006142	1..1
Name	UN01002514	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority <i>Box Heading: - (Examining authority) - Signature</i>
Issue Location	UN01006141	0..1
<i>ID</i>	UN01003680	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Place of Signature ID <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i>
Name	UN01003681	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Place of Signature name <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i>
Consignment	UN03000053 UN03000053	1..1

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
Consignor	UN01004212	1..1
<i>ID</i>	UN01004595	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (ID) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Name</i>	UN01004598	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
Postal Address	UN01004603	0..1
<i>Postcode</i>	UN01004535	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Postcode) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Post Office Box</i>	UN01004536	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Post Office Box) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Street Name</i>	UN01004543	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Street name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>City Name</i>	UN01004544	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (City name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Country Code</i>	UN01004546	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Country Id) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Country Name</i>	UN01004547	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Country Name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Country Sub-Division Name</i>	UN01004549	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Country Sub-division name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
Consignee	UN01004213	1..1
<i>ID</i>	UN01004595	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (ID) <i>Box Heading: Importer</i>
<i>Name</i>	UN01004598	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Name) <i>Box Heading: Importer</i>
Postal Address	UN01004603	0..1
<i>Postcode</i>	UN01004535	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Postcode) <i>Box Heading: Importer</i>
<i>Post Office Box</i>	UN01004536	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Post Office Box) <i>Box Heading: Importer</i>
<i>Street Name</i>	UN01004543	0..1

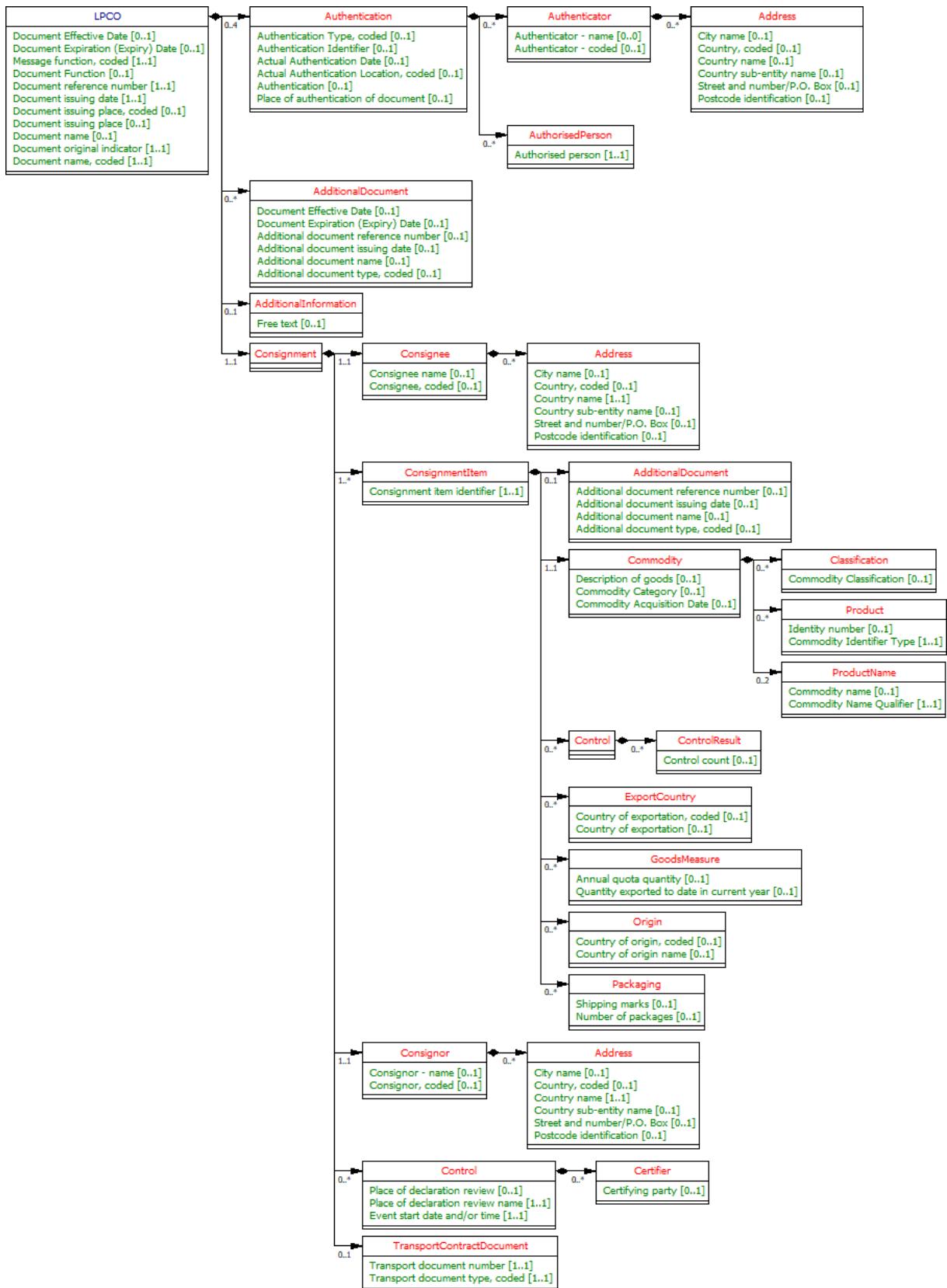
Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
<i>City Name</i>	UN01004544	CITES Form Reference(s) Box 3 (Street name) <i>Box Heading: Importer</i>
<i>Country Code</i>	UN01004546	0..1 CITES Form Reference(s) Box 3 (City name) <i>Box Heading: Importer</i>
<i>Country Name</i>	UN01004547	0..1 CITES Form Reference(s) Box 3 (Country Id) <i>Box Heading: Importer</i>
<i>Country Sub-Division Name</i>	UN01004549	1..1 CITES Form Reference(s) Box 3 (Country Name) <i>Box Heading: Importer</i>
Transport Contract Document	UN01004243	0..1
<i>Type Code</i>	UN01001577	1..1 CITES Form Reference(s) Box No. 15 <i>Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number</i>
<i>ID</i>	UN01003991	1..1 CITES Form Reference(s) Box No. 15 <i>Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number</i>
Examination Event	UN01004253	0..1
<i>Actual Occurrence Date Time</i>	UN01004796	0..1 CITES Form Reference(s) Box 14 Date <i>Box Heading: Date</i>
Occurrence Location	UN01004803	0..1
<i>ID</i>	UN01003680	0..1 CITES Form Reference(s) Box 14 Export Port (ID) <i>Box Heading: Export Port</i>
<i>Name</i>	UN01003681	1..1 CITES Form Reference(s) Box 14 Export Port (Name) <i>Box Heading: Export Port</i>
Certifying Party	UN01004810	0..n
Authoritative Signatory Person	UN01006142	0..n
<i>Name</i>	UN01002514	1..1 CITES Form Reference(s) Box (14) Signatory Name <i>Name of the quantities certifying person</i>
Included Consignment Item	UN01004258	1..n
<i>ID</i>	UN01004104	1..1 CITES Form Reference(s) Box 7-12 <i>Box Heading: A-D</i>
Shipping Marks	UN01004135	0..1
<i>Marking Text</i>	UN01003742	0..1 CITES Form Reference(s) Box 9

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
Origin Country	UN01004139	<u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box Heading: Description of specimens - Identifying marks or numbers</i>
Code	UN01002553	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 (id) <i>Box Heading: Country of origin</i>
Name	UN01002554	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 (name) <i>Box Heading: Country of origin</i>
Export Country	UN01004140	0..1
Code	UN01002553	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12a (id) <i>Box Heading: Country of last re-export</i>
Name	UN01002554	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12a (name) <i>Box Heading: Country of last re-export</i>
Associated Document Reference	UN01004149	0..n
Type Code	UN01001577	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12/12a <i>Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate</i>
ID	UN01003991	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 <i>Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate</i>
Formatted Issue Date Time	UN01011525	0..1
Transport Package	UN01004152	0..n
Item Quantity	UN01003690	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 11 <i>Box Heading: Quantity</i>
Trade Line Item	UN01004153	1..1
Type Code	UN01004421	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 10 (code) <i>Box Heading: Appendix no. (see reverse)</i>
Type Extension Code	UN01004422	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 10 (code) <i>Box Heading: Source (see reverse)</i>
Trade Product	UN01004431	1..1
Seller Assigned ID	UN01004682	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 9 <i>Box Heading: Description of specimens - Seller's Product ID</i>
Manufacturer Assigned ID	UN01004684	0..1
Type Code	UN01004690	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 9 <i>Box Heading: Description of specimens - CITES</i>

Element/Attribute	UN ID	Annotations
UN/CEFACT CITES Permit		
<i>Common Name</i>	UN01006143	<u>CITES Form Reference(s)</u> <u>Type Code</u> 0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 8 <i>Box Heading: Common Name</i>
<i>Scientific Name</i>	UN01006144	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 7 <i>Box Heading: Scientific Name</i>
Examination Event	UN01004157	0..n
<i>Unit Quantity</i>	UN01006146	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Quantity <i>Box Heading: - Examining authority / Quantity</i> Box 14 checked export quantity <i>Box heading - Quantity</i>
Cross Border Regulatory Procedure	UN01006188	0..n
<i>Category Code</i>	UN01006171	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12b (operation code) <i>Box Heading: Description of specimens - Operation Code ID</i>
<i>Used To Date Quota Quantity</i>	UN01006172	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 11a <i>Box Heading: Total exported/Quota</i>
<i>Annual Quota Quantity</i>	UN01006173	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 11a <i>Box Heading: Total exported/Quota</i>
<i>Acquisition Date Time</i>	UN01006174	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12b <i>Box Heading: Acqusition date 12b Box Heading: date of acquisition *** for pre-Convention specimens</i>
Previous Referenced Document	UN01006175	0..n
<i>Type Code</i>	UN01001577	0..1
<i>ID</i>	UN01003991	0..1
<i>Name</i>	UN01003994	0..1
<i>Formatted Issue Date Time</i>	UN01011525	0..1

5.2.1 Message ePermit de l'OMD

5.2.1.1 Diagramme de classes



5.2.1.2 Structure de message

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
<i>Document Effective Date</i>	276	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 2 <i>Box Heading: Valid from</i>
<i>Document Expiration (Expiry) Date</i>	275	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 2 <i>Box Heading: Valid until</i>
<i>Message function, coded</i>	017	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5a (Code) <i>Purpose of the transaction</i>
<i>Document Function</i>	D039	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5a.1 (Text) <i>Purpose of the transaction</i>
<i>Document reference number</i>	D014	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1 <i>The original number is a unique number allocated to each document by the relevant Management Authority.</i>
<i>Document issuing date</i>	D011	1..1
<i>Response issuing date</i>	D029	<u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by: Date</i>
<i>Document issuing place, coded</i>	D012	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 Place (code) <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)</i>
<i>Document issuing place</i>	D034	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 13 Place (text) <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)</i>
<i>Document name</i>	D032	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1 (Text) <i>Box Heading: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora - Export, Re-export, Import, Other:</i>
<i>Document original indicator</i>	D033	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5a.1 (Text) <i>Purpose of the transaction</i>
<i>Document name, coded</i>	D013	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 1.1 (Other - document type code) <i>Conditional - To be used to specify type of document when category code is O for Other</i>
Authentication		
<i>Authentication Type, coded</i>	61B	0..4
	453	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Type of signature code <i>Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority</i> Box 4 - Applicant signature type code

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
<i>Authentication Identifier</i>	452	<p><u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box Heading: Exporter/re-exporter (name, address and country)</i></p> <p>Box 13 - Type of signature code <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by:</i></p> <p>Box 14 - Type of signature code <i>Box Heading: - (Examining authority)</i></p> <p>0..1</p> <p><u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box 5b - Stamp ID</i></p> <p><i>Box Heading: Security stamp number of Management Authority</i></p> <p>Box 4 - Applicant Digital signature ID <i>Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</i></p> <p>Box 13 - Digital signature ID <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by:</i></p> <p>Box 14 - Digital signature ID <i>Box Heading: - (Examining authority)</i></p>
<i>Actual Authentication Date</i>	451	<p>0..1</p> <p><u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box 4 - Applicant date of signature</i></p> <p><i>Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</i></p> <p>Box 13 - Date of signature <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by:</i></p> <p>Box 14 Date of signing <i>Box Heading: - (Examining authority)</i></p>
<i>Actual Authentication Location, coded</i>	L098	<p>0..1</p> <p><u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Code)</i></p> <p><i>Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</i></p>
<i>Authentication</i>	104	<p>0..1</p> <p><u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box 6 - Management Authority Signature</i></p> <p><i>Authentication Text</i></p> <p><i>Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority</i></p> <p>Box 4 - Applicant Signature Authentication Text <i>Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</i></p> <p>Box 13 - Issuer Signature Authentication Text <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal</i></p> <p>Box 14 - Authentication Text <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i></p>
<i>Place of authentication of document</i>	D017	<p>0..1</p> <p><u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box 4 - Place of Signature name</i></p> <p><i>Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</i></p> <p>Box 13 - Place of Signature name <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal</i></p> <p>Box 14 - Place of Signature name <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i></p>
Authenticator	12A	0..n
<i>Authenticator - name</i>	R007	0..0

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
<i>Authenticator - coded</i>	R008	<p>CITES Form Reference(s) Box 6 - Issuing Authority Name <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p> <p>Box 13 - Issuing Authority Name <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by</i></p> <p>Box 14 - Examining authority Name <i>Box Heading: - (Examining authority)</i></p> <p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority ID <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p> <p>Box 13 - Issuing Authority ID <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by Security stamp, signature and official seal</i></p> <p>Box 14 - Examining Authority ID <i>Box Heading: - (Examining authority) Signature</i></p>
Address	04A	0..n
<i>City name</i>	241	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority City Name <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p>
<i>Country, coded</i>	242	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Country Code <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p>
<i>Country name</i>	412	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Country Name <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p>
<i>Country sub-entity name</i>	243	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Country Sub-Division Name <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p>
<i>Street and number/P.O. Box</i>	239	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Street Name <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p>
<i>Postcode identification</i>	245	<p>0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Issuing Authority Postcode <i>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</i></p>
AuthorisedPerson	13A	0..n
<i>Authorised person</i>	R067	<p>1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 6 - Name of the signing person of the Issuing Authority <i>Box Heading: This permit/certificate is issued by</i></p> <p>Box 4 - Name of the Person signing on behalf of the applicant <i>Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</i></p> <p>Box 13 - Name of the person signing on behalf of the Issuing Authority</p>

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
AdditionalDocument	02A	0..n 0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 Conditional - To provide the effective date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.
<i>Document Effective Date</i>	276	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 To provide the expiry date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.
<i>Document Expiration (Expiry) Date</i>	275	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 To provide the expiry date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.
<i>Additional document reference number</i>	D005	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 Conditional - To provide the document ID of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.
<i>Additional document issuing date</i>	D002	0..1
<i>Additional document name</i>	D028	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 0 The name of the appropriate document in case of option 'Other'
<i>Additional document type, coded</i>	D006	0..1
AdditionalInformation	03A	0..1 0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 5 Box Heading: Special Conditions
<i>Free text</i>	105	
Consignment	28A	1..1
Consignee	27A	1..1
<i>Consignee name</i>	R014	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Name) Box Heading: Importer
<i>Consignee, coded</i>	R015	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (ID) Box Heading: Importer
Address	04A	0..n
<i>City name</i>	241	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (City name) Box Heading: Importer
<i>Country, coded</i>	242	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Country Id) Box Heading: Importer
<i>Country name</i>	412	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Country Name) Box Heading: Importer

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
<i>Country sub-entity name</i>	243	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Country Sub-division name) Box Heading: Importer
<i>Street and number/P.O. Box</i>	239	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Street name) Box Heading: Importer
<i>Postcode identification</i>	245	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 3 (Postcode) Box Heading: Importer
ConsignmentItem	29A	1..n
<i>Consignment item identifier</i>	414	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 7-12 Box Heading: A-D
AdditionalDocument	02A	0..1
<i>Additional document reference number</i>	D005	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate
<i>Additional document issuing date</i>	D002	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 Box Heading: Issuing date for Origin reference Permit or Re-export reference Certificate
<i>Additional document name</i>	D028	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Referenced Document e.g. Import Permit (depends on species, process etc.) Attribute to be switched on
<i>Additional document type, coded</i>	D006	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12/12a Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate
Commodity	23A	1..1
<i>Description of goods</i>	137	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 9 Box Heading: Description of specimens including age/sex if alive
<i>Commodity Category</i>	328	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 9 Box Heading: Description of specimens - CITES Type Code
<i>Commodity Acquisition Date</i>	456	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12b Box Heading: Acquisision date 12b Box Heading: date of acquisition *** for pre-Convention specimens
Classification	21A	0..n
<i>Commodity Classification</i>	145	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 10 (code)

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
Product	46B	<u>CITES Form Reference(s)</u> <i>Box Heading: Appendix no. (see reverse)</i> Box 10 (code) <i>Box Heading: Source (see reverse)</i>
<i>Identity number</i>	147	0..n 0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 9 <i>Box Heading: Description of specimens - Seller's Product ID</i> Box 12b (operation code) <i>Box Heading: Description of specimens - Operation Code ID (type code - OPE)</i>
<i>Commodity Identifier Type</i>	338	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12b (operation code) <i>Box Heading: Operation Number 12b Box Heading: CITES specific 7143 qualifier code needed.</i> <i>Temporary code added for toolbox version.</i>
ProductName	47B	0..2
<i>Commodity name</i>	258	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 8 <i>Box Heading: Common Name</i> Box 7 <i>Box Heading: Scientific Name</i>
<i>Commodity Name Qualifier</i>	335	1..1
Control	38A	0..n
ControlResult	83B	0..n
<i>Control count</i>	415	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 - Quantity <i>Box Heading: - Examining authority / Quantity</i>
ExportCountry	95B	0..n
<i>Country of exportation, coded</i>	062	0..1
<i>Country of exportation</i>	457	0..1
GoodsMeasure	65A	0..n
<i>Annual quota quantity</i>	416	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 11a <i>Box Heading: Total exported/Quota</i>
<i>Quantity exported to date in current year</i>	417	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 11a <i>Box Heading: Total exported/Quota</i>
Origin	92A	0..n
<i>Country of origin, coded</i>	063	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 (id) <i>Box Heading: Country of origin</i>
<i>Country of origin name</i>	413	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 12 (name) <i>Box Heading: Country of origin</i>
Packaging	93A	0..n

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
<i>Shipping marks</i>	142	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 9 <i>Box Heading: identifying marks or numbers</i>
<i>Number of packages</i>	144	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 11 <i>Box Heading: Quantity</i>
Consignor	30A	1..1
<i>Consignor - name</i>	R020	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Consignor, coded</i>	R021	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (ID) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
Address	04A	0..n
<i>City name</i>	241	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (City name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Country, coded</i>	242	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Country Id) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Country name</i>	412	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Country Name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Country sub-entity name</i>	243	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Country Sub-division name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Street and number/P.O. Box</i>	239	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Street name) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
<i>Postcode identification</i>	245	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 4 (Postcode) <i>Box Heading: Exporter/Re-exporter</i>
Control	38A	0..n
<i>Place of declaration review</i>	289	0..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 Export Port (ID) <i>Box Heading: Export Port</i>
<i>Place of declaration review name</i>	439	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 Export Port (Name) <i>Box Heading: Export Port</i>
<i>Event start date and/or time</i>	355	1..1 <u>CITES Form Reference(s)</u> Box 14 Date <i>Box Heading: Date</i>
Certifier	20A	0..n
<i>Certifying party</i>	R048	0..1

Element/Attribute	WCO ID	Annotations
WCO DM CITES ePermit		
TransportContractDocument	30B	<p>CITES Form Reference(s) Box (14) Signatory Name <i>Name of the quantities certifying person</i></p> <p>0..1</p>
<i>Transport document number</i>	D023	<p>1..1</p> <p>CITES Form Reference(s) Box No. 15 <i>Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number</i></p>
<i>Transport document type, coded</i>	D024	<p>1..1</p> <p>CITES Form Reference(s) Box No. 15 <i>Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number</i></p>

5.3 Annexe – Point de vue du développeur

5.3.1 Message ePermit CEFACT/ONU

5.3.1.1 Détails

Element/Attribut	Annotation
CCBDAbstractMessageStructure	
xsd:sequence	
ExchangedDocumentContext	Type rsm:CCBDAbstractMessageStructureType Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ram:ExchangedDocumentContextType UN ID UN01003540
xsd:sequence	
SpecifiedTransactionID	Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003541
xsd:sequence	
BusinessProcessSpecifiedDocumentContext	Cardinality 1..1 Type ram:DocumentContextParameterType UN ID UN01003542
Parameter	
xsd:sequence	
ID	Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004853
Value	Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01004854 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Business Process Context Value Cardinality 1..1 Description This element shall be used with the indicated value "CITES PERMITTING". It is recommended to use this value as a trigger for the further processing of received data as required by the business or administrative process if neither the communication information nor the root element information nor the combination of both is considered to be sufficient. This value should not be used to trigger the technical processing of received CITES permit data.
languageID	Type xsd:token WhiteSpace collapse
SpecifiedDocumentVersion	Cardinality 1..1 Type ram:DocumentVersionType UN ID UN01004855
xsd:sequence	
ID	Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003591 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Business Process Context Value Cardinality 0..1 Description This element shall be used with the indicated value (Currently 1). It is recommended to use this value together with parameter value text as a trigger for the further processing of received data as required by the business or administrative process if neither the communication information nor the root element information nor the combination of both is considered to be sufficient. This value will be changed whenever the eCITES data will incorporate more or other process capabilities. This value should not be used to trigger the technical processing of received CITES permit data.
IssueDateTime	Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01003593
xsd:choice	Cardinality 1..1

	DateTimeString	Cardinality	1..1
		Type	extension (xsd:string)
	<i>format</i>	Type	xsd:string
	DateTime	Cardinality	1..1
		Type	xsd:dateTime

Element/Attribute	Annotation
BIMSpecifiedDocumentContextParameter	<p>Cardinality 0..1 Type ram:DocumentContextParameterType UN ID UN01003543</p>
xsd:sequence	
ID	<p>Cardinality 1..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004853</p>
	<u>CITES ePermit Information</u>
	<p>Box/Field Core Component Library Version Cardinality 0..1 Description If the element is used then it must contain the indicated value (currently '12A') in order to describe that the BIEs of this electronic document are based on indicated version of the UN/CEFACT Core Component Library.</p>
SpecifiedDocumentVersion	<p>Cardinality 1..1 Type ram:DocumentVersionType UN ID UN01004855</p>
xsd:sequence	
ID	<p>Cardinality 1..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003591</p>
	<u>Description</u>
	<p>If the element is used then it must contain the indicated value (currently 1) in order to describe that the BIEs of this electronic document are based on this internal update number of the UN/CEFACT Core Component Library 10A. This update may be submitted to UN/CEFACT or not. A change of the internal update number does not indicate any non backwards compatible change for the CBF context, even if the CCL or the update might have non backwards compatible changes. This element changes whenever a) base CCL version changes and/or b) internal update number changes.</p>
IssueDateTime	<p>Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01003593</p>
xsd:choice	
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string)</p>
format	
DateTime	<p>Type xsd:string Cardinality 1..1 Type xsd:dateType</p>
ExchangedDocument	<p>Cardinality 1..1 Type ram:ExchangedDocumentType UN ID UN01002487</p>
xsd:sequence	
ID	<p>Cardinality 1..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01002488</p>
	<u>CITES ePermit Information</u>
	<p>Box/Field Box 1 Cardinality 1..1 Description The original number is a unique number allocated to each document by the relevant Management Authority.</p>
Name	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01002489</p>
	<u>CITES ePermit Information</u>
	<p>Box/Field Box 1 (Text) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora - Export, Re-export, Import, Other:</p>

Element/Attribute	Annotation		
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
TypeCode	Cardinality Type WhiteSpace UN ID Description	1..1 qdt:DocumentCodeType collapse UN01002491 Code specifying the document name. <u>CITES ePermit Information</u>	
	Box/Field Cardinality Description	Box 1.1 (code) 1:1 Box Heading: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora - Export, Re-export, Import, Other:	
<i>listAgencyID</i>	Type Fixed WhiteSpace	qdt:DocumentCodeListAgencyIDContentType 6 collapse	
IssueDateTime	Cardinality Type UN ID Description	1..1 udt:DateTimeType UN01002493 <u>CITES ePermit Information</u>	
	Box/Field Cardinality Description	Box 13 1:1 Box Heading: This permit/certificate is issued by: Date	
xsd:choice DateTimeString	Cardinality Cardinality Type	1..1 1..1 extension (xsd:string)	
<i>format</i> DateTime	Type Cardinality Type	xsd:string 1..1 xsd:dateTime	
CopyIndicator	Cardinality Type UN ID Description	1..1 udt:IndicatorType UN01002494 <u>CITES ePermit Information</u>	
	Box/Field Cardinality Description	Box 1.2 1..1 For Original - Value must be 'F'	
xsd:choice IndicatorString	Cardinality Cardinality Type	1..1 1..1 extension (xsd:string)	
Indicator	Cardinality Type	1..1 xsd:boolean	
Purpose	Cardinality Type UN ID Description	0..1 udt:TextType UN01003548 <u>CITES ePermit Information</u>	
	Box/Field Cardinality Description	Box 5a.1 (Text) 0:1 Purpose of the transaction	
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
PurposeCode	Cardinality Type WhiteSpace UN ID Description	1..1 qdt:MessageFunctionCodeType collapse UN01003561 Code indicating the function of the message. <u>CITES ePermit Information</u>	
	Box/Field Cardinality Description	Box 5a (Code) 1:1 Purpose of the transaction	
<i>listAgencyID</i>	Type Fixed WhiteSpace	qdt:MessageFunctionCodeListAgencyIDContentType 6 collapse	
Information	Cardinality Type UN ID Description	0..1 udt:TextType UN01003563 <u>CITES ePermit Information</u>	
	Box/Field	Box 5	

Element/Attribute	Annotation
<i>languageID</i>	Cardinality 0:1 Description Box Heading: Special Conditions
ReferenceReferencedDocument	Type xsd:token WhiteSpace collapse
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality 0..unbounded
TypeCode	Type ram:ReferencedDocumentType UN ID UN01002498
	Cardinality 1..1
	Type qdt:DocumentCodeType WhiteSpace collapse
	UN ID UN01001577
	Description Code specifying the document name.
	CITES ePermit Information
	Box/Field Box 0
	Cardinality 0:1
	Description Conditional - To provide the document type of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc. CITES restriction of 1001 codes needed.
<i>listAgencyID</i>	Type qdt:DocumentCodeListAgencyIDContentType Fixed 6 WhiteSpace collapse
RelationshipTypeCode	Cardinality 0..1 Type qdt:ReferenceCodeType WhiteSpace collapse
	UN ID UN01002527
	Description Code qualifying a reference.
<i>listID</i>	Type xsd:token Fixed 1153_ReferenceTypeCode WhiteSpace collapse
<i>listAgencyID</i>	Type qdt:ReferenceCodeListAgencyIDContentType Fixed 6 WhiteSpace collapse
<i>listVersionID</i>	Type xsd:token Fixed D21B WhiteSpace collapse
<i>name</i>	Type xsd:string
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse
	UN ID UN01003991
	CITES ePermit Information
	Box/Field Box 0
	Cardinality 0:1
	Description Conditional - To provide the document ID of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.
Name	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01003994
	CITES ePermit Information
	Box/Field Box 0
	Cardinality 0:1
	Description The name of the appropriate document in case of option 'Other'
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
EffectiveSpecifiedPeriod	Cardinality 0..1 Type ram:SpecifiedPeriodType UN ID UN01004014
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality 1..1
DurationMeasure	Cardinality 0..1 Type udt:MeasureType UN ID UN01001271
<i>unitCode</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse

Element/Attribute	Annotation
StartDateTime	<p>Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01001274 <u>CITES ePermit Information</u></p>
xsd:choice	
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string)</p>
format	Type xsd:string
DateTime	Cardinality 1..1 Type xsd:dateTime
EndDateTime	<p>Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01001275 <u>CITES ePermit Information</u></p>
xsd:choice	
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string)</p>
format	Type xsd:string
DateTime	Cardinality 1..1 Type xsd:dateTime
EffectiveSpecifiedPeriod	<p>Cardinality 0..1 Type ram:SpecifiedPeriodType UN ID UN01003578</p>
xsd:sequence	
StartDateTime	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01001274 <u>CITES ePermit Information</u></p>
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string)</p>
format	Type xsd:string
DateTime	Cardinality 1..1 Type xsd:dateTime
EndDateTime	<p>Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01001275 <u>CITES ePermit Information</u></p>
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string)</p>
format	Type xsd:string
DateTime	Cardinality 1..1 Type xsd:dateTime
IssueLogisticsLocation	<p>Cardinality 0..1 Type ram:LogisticsLocationType UN ID UN01003580</p>
xsd:sequence	
ID	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003680</p>

Element/Attribute	Annotation
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 Place (code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)
<i>schemeAgencyID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
Name	Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01003681
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 Place (text) Cardinality 1:1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
FirstSignatoryDocumentAuthentication	Cardinality 0..1 Type ram:DocumentAuthenticationType UN ID UN01003583
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality 1..1
TypeCode	Cardinality 0..1 Type qdt:GovernmentActionCodeType WhiteSpace collapse UN ID UN01002640 Description Code specifying a type of government action such as inspection, detention, fumigation, security.
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Type of signature code Cardinality 0..1 Description Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority
<i>listAgencyID</i>	Type qdt: GovernmentActionCodeListAgencyIDContentType Fixed 6 WhiteSpace collapse
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003520
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 5b - Stamp ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: Security stamp number of Management Authority
<i>schemeAgencyID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
Statement	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01003523
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Management Authority Signature Authentication Text Cardinality 0..1 Description Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
ProviderTradeParty	Cardinality 0..1 Type ram:TradePartyType UN ID UN01003526
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality 1..1
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004595
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Issuing Authority ID

Element/Attribute	Annotation
	<p>Cardinality 0:1 Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
<i>schemeAgencyID</i>	<p>Type xsd:token WhiteSpace collapse</p>
Name	<p>Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01004598 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority Name Cardinality 1:1 Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
<i>languageID</i>	<p>Type xsd:token WhiteSpace collapse</p>
PostalTradeAddress	<p>Cardinality 0..1 Type ram:TradeAddressType UN ID UN01004603</p>
xsd:sequence	<p>Cardinality 1..1</p>
PostcodeCode	<p>Cardinality 0..1 Type udt:CodeType WhiteSpace collapse UN ID UN01004535 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority Postcode Cardinality 0:1 Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
PostOfficeBox	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004536 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority Post Office Box Cardinality 0:1 Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
StreetName	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004543 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 6 - Street Name Cardinality 0:2 Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
CityName	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004544 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority City Name Cardinality 0:1 Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
<i>languageID</i>	<p>Type xsd:token WhiteSpace collapse</p>
CountryID	<p>Cardinality 0..1 Type qdt:CountryIDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004546 Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.</p> <p>Code list responsible agency: ISO</p> <p>Code list responsible agency name: International Organization for Standardization</p> <p>Code list responsible agency code: 5</p>

Element/Attribute	Annotation
	<p>Code list: 3166-1</p> <p>Code list name: Country code</p> <p>Code list version: 2020</p> <p>Code list issue date: CL 2020-08</p> <p>CITES ePermit Information</p>
	<p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority Country Code</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority</p>
<i>schemeAgencyID</i>	<p>Type qdt:CountryIDSchemeAgencyIDContentType</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
CountryName	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:TextType</p> <p>UN ID UN01004547</p> <p>CITES ePermit Information</p>
	<p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority Country Name</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority</p>
<i>languageID</i>	<p>Type xsd:token</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
SpecifiedRepresentativePerson	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ram:RepresentativePersonType</p> <p>UN ID UN01004612</p>
<i>xsd:sequence</i>	
Name	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:TextType</p> <p>UN ID UN01004068</p> <p>CITES ePermit Information</p>
	<p>Box/Field Box 6 - Name of the official representative person of the Issuing Authority</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority</p>
<i>languageID</i>	<p>Type xsd:token</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
<i>languageLocaleID</i>	<p>Type xsd:token</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
SecondSignatoryDocumentAuthentication	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ram:DocumentAuthenticationType</p> <p>UN ID UN01003584</p>
<i>xsd:sequence</i>	
TypeCode	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type qdt:GovernmentActionCodeType</p> <p>WhiteSpace collapse</p> <p>UN ID UN01002640</p> <p>Description Code specifying a type of government action such as inspection, detention, fumigation, security.</p> <p>CITES ePermit Information</p>
	<p>Box/Field Box 4 - Applicant signature type code</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Exporter/re-exporter (name, address and country)</p>
<i>listAgencyID</i>	<p>Type qdt:GovernmentActionCodeListAgencyIDContentType</p> <p>Fixed 6</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
ActualDateTime	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:DateTimeType</p> <p>UN ID UN01002641</p> <p>CITES ePermit Information</p>

Element/Attribute	Annotation
	Box/Field Cardinality Description
xsd:choice DateTimeString	Box 4 - Applicant date of signature 1..1 Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
format DateTime	Cardinality Cardinality Type Type Cardinality Type
ID	1..1 1..1 extension (xsd:string) xsd:string 1..1 xsd:dateTime
	Cardinality Type WhiteSpace UN ID <u>CITES ePermit Information</u>
	Box/Field Cardinality Description
	Box 4 - Applicant Digital signature ID 0:1 Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
schemaAgencyID	Type WhiteSpace
Statement	collapse Cardinality Type UN ID <u>CITES ePermit Information</u>
	0..1 udt:TextType UN01003523
	Box/Field Cardinality Description
	Box 4 - Applicant Signature Authentication Text 0:1 Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
languageID	Type WhiteSpace
ProviderTradeParty	collapse Cardinality Type UN ID
	0..1 ram:TradePartyType UN01003526
xsd:sequence ID	Cardinality Cardinality Type WhiteSpace UN ID
	1..1 0..1 udt:IDType collapse UN01004595
	Type WhiteSpace
Name	Cardinality Type UN ID <u>CITES ePermit Information</u>
	0..1 udt:TextType UN01004598
	Box/Field Cardinality Description
	Box 4 - Name of the applicant party 0..1 Box Heading: Exporter/re-exporter: Applicant
languageID	Type WhiteSpace
SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson	collapse Cardinality Type UN ID
	0..1 ram:AuthoritativeSignatoryPersonType UN01006142
xsd:sequence Name	Cardinality Cardinality Type UN ID <u>CITES ePermit Information</u>
	1..1 1..1 udt:TextType UN01002514
	Box/Field Cardinality Description
	Box 4 - Name of the Person signing on behalf of the applicant 0..1 Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant
languageID	Type WhiteSpace
IssueLogisticsLocation	collapse Cardinality Type UN ID
	0..1 ram:LogisticsLocationType UN01006141

Element/Attribute	Annotation
xsd:sequence ID	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:IDType</p> <p>WhiteSpace collapse</p> <p>UN ID UN01003680</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Code)</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p>
schemeAgencyID	<p>Type xsd:token</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
Name	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:TextType</p> <p>UN ID UN01003681</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 4 - Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Name)</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p>
languageID	<p>Type xsd:token</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
ThirdSignatoryDocumentAuthentication	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ram:DocumentAuthenticationType</p> <p>UN ID UN01003585</p>
xsd:sequence TypeCode	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type qdt:GovernmentActionCodeType</p> <p>WhiteSpace collapse</p> <p>UN ID UN01002640</p> <p>Description Code specifying a type of government action such as inspection, detention, fumigation, security.</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 13 - Type of signature code</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: This permit/certificate is issued by:</p>
listAgencyID	<p>Type qdt:GovernmentActionCodeListAgencyIDContentType</p> <p>Fixed 6</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
ActualDateTime	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:DateTimeType</p> <p>UN ID UN01002641</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 13 - Date of signature</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Description Box Heading: This permit/certificate is issued by:</p>
xsd:choice DateTimeString	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Type extension (xsd:string)</p>
format	Type xsd:string
DateTime	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Type xsd:dateType</p>
ID	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:IDType</p> <p>WhiteSpace collapse</p> <p>UN ID UN01003520</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 13 - Digital signature ID</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: This permit/certificate is issued by:</p>
schemeAgencyID	<p>Type xsd:token</p> <p>WhiteSpace collapse</p>
Statement	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type udt:TextType</p> <p>UN ID UN01003523</p>

Element/Attribute	Annotation
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Issuer Signature Authentication Text Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
ProviderTradeParty	Cardinality 0..1 Type ram:TradePartyType UN ID UN01003526
xsd:sequence	Cardinality 1..1
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004595
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Issuing Authority ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
schemeID	Cardinality 1..1 Type xsd:token WhiteSpace collapse
schemeAgencyID	Type xsd:token WhiteSpace collapse
Name	Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01004598
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Issuing Authority Name Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson	Cardinality 1..1 Type ram:AuthoritativeSignatoryPersonType UN ID UN01006142
xsd:sequence	Cardinality 1..1
Name	Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01002514
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Name of the person signing on behalf of the Issuing Authority Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
IssueLogisticsLocation	Cardinality 0..1 Type ram:LogisticsLocationType UN ID UN01006141
xsd:sequence	Cardinality 1..1
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003680
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Place of Signature ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
schemeAgencyID	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01003681
Name	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Place of Signature name Cardinality 0..1

Element/Attribute	Annotation
<i>languageID</i>	Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal
FourthSignatoryDocumentAuthentication	Type xsd:token WhiteSpace collapse Cardinality 0..1 Type ram:DocumentAuthenticationType UN ID UN01003586
xsd:sequence	Cardinality 1..1
TypeCode	Type xsd:token WhiteSpace collapse UN ID UN01002640 Description Code specifying a type of government action such as inspection, detention, fumigation, security. CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Type of signature code Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority)
<i>listAgencyID</i>	Type qdt: GovernmentActionCodeListAgencyIDContentType Fixed 6 WhiteSpace collapse Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01002641 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 Date of signing Cardinality 1:1 Description Box Heading: - (Examining authority)
ActualDateTime	Cardinality 1..1 Type xsd:string UN ID UN01002641 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Digital signature ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority)
xsd:choice	Cardinality 1..1
DateTimeString	Type extension (xsd:string) Cardinality 1..1 Type xsd:string Cardinality 1..1 Type xsd:dateTime Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003520 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Authentication Text Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature
<i>format</i>	Cardinality 0..1
DateTime	Type xsd:dateTime Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01003523 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Examining Authority ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature
ID	Cardinality 0..1 Type xsd:token WhiteSpace collapse UN ID UN01003520 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Examining Authority ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature
<i>languageID</i>	Cardinality 0..1 Type xsd:token WhiteSpace collapse UN ID UN01004595 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Examining Authority ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature
ProviderTradeParty	Type ram:TradePartyType UN ID UN01003526
xsd:sequence	Cardinality 1..1
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004595 CITES ePermit Information Box/Field Box 14 - Examining Authority ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature
<i>schemeID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse

Element/Attribute	Annotation		
<i>schemeAgencyID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
Name	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
UN ID	UN ID	UN01004598	
<u>CITES ePermit Information</u>			
	Box/Field	Box 14 - Examining authority Name	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: - (Examining authority)	
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson	Cardinality	1..1	
	Type	ram:AuthoritativeSignatoryPersonType	
UN ID	UN ID	UN01006142	
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality	1..1	
Name	Cardinality	1..1	
	Type	udt:TextType	
UN ID	UN ID	UN01002514	
<u>CITES ePermit Information</u>			
	Box/Field	Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: - (Examining authority) - Signature	
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
IssueLogisticsLocation	Cardinality	0..1	
	Type	ram:LogisticsLocationType	
UN ID	UN ID	UN01006141	
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality	1..1	
ID	Cardinality	0..1	
	Type	udt:IDType	
	WhiteSpace	collapse	
UN ID	UN ID	UN01003680	
<u>CITES ePermit Information</u>			
	Box/Field	Box 14 - Place of Signature ID	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: - (Examining authority) Signature	
<i>schemeAgencyID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
Name	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
UN ID	UN ID	UN01003681	
<u>CITES ePermit Information</u>			
	Box/Field	Box 14 - Place of Signature name	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: - (Examining authority) Signature	
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
SpecifiedSupplyChainConsignment	Cardinality	1..1	
	Type	ram:SupplyChainConsignmentType	
UN ID	UN ID	UN01004159	
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality	1..1	
ConsignorTradeParty	Cardinality	1..1	
	Type	ram:TradePartyType	
UN ID	UN ID	UN01004212	
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality	1..1	
ID	Cardinality	0..1	
	Type	udt:IDType	
	WhiteSpace	collapse	
UN ID	UN ID	UN01004595	
<u>CITES ePermit Information</u>			
	Box/Field	Box 4 (ID)	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Exporter/Re-exporter	
<i>schemeAgencyID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	

Element/Attribute	Annotation
Name	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004598 <u>CITES ePermit Information</u></p>
<i>languageID</i>	<p>Box/Field Box 4 (Name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
PostalTradeAddress	<p>Type xsd:token WhiteSpace collapse Cardinality 0..1 Type ram:TradeAddressType UN ID UN01004603</p>
xsd:sequence	<p>Cardinality 1..1</p>
PostcodeCode	<p>Cardinality 0..1 Type udt:CodeType WhiteSpace collapse UN ID UN01004535 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 4 (Postcode) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
PostOfficeBox	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004536 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 4 (Post Office Box) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
StreetName	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004543 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 4 (Street name) Cardinality 0..2 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
CityName	<p>Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004544 <u>CITES ePermit Information</u></p>
	<p>Box/Field Box 4 (City name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
CountryID	<p>Cardinality 0..1 Type qdt:CountryIDType WhiteSpace collapse UN ID UN01004546 Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.</p> <p>Code list responsible agency: ISO</p> <p>Code list responsible agency name: International Organization for Standardization</p> <p>Code list responsible agency code: 5</p> <p>Code list: 3166-1</p> <p>Code list name: Country code</p> <p>Code list version: 2020</p> <p>Code list issue date: CL 2020-08</p>

Element/Attribute	Annotation
<i>schemeAgencyID</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (Country Id) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter
CountryName	Type qdt:CountryIDSchemeAgencyIDContentType WhiteSpace collapse Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01004547
<i>CountrySubDivisionName</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (Country Name) Cardinality 1:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter
ConsigneeTradeParty	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004549
<i>xsd:sequence</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (Country Sub-division name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter
ID	Cardinality 1..1 Type ram:TradePartyType UN ID UN01004213
<i>xsd:sequence</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (ID) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
<i>schemeAgencyID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
Name	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004598
<i>languageID</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
PostalTradeAddress	Type xsd:token WhiteSpace collapse
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality 0..1 Type ram:TradeAddressType UN ID UN01004603
PostcodeCode	Cardinality 1..1 Type udt:CodeType WhiteSpace collapse UN ID UN01004535
<i>xsd:sequence</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Postcode) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
PostOfficeBox	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004536
<i>xsd:sequence</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Post Office Box) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
StreetName	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01004543
<i>xsd:sequence</i>	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Street name) Cardinality 0..2

Element/Attribute	Annotation
CityName	<p>Description: Box Heading: Importer</p> <p>Cardinality: 0..1</p> <p>Type: udt:TextType</p> <p>UN ID: UN01004544</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field: Box 3 (City name)</p> <p>Cardinality: 0..1</p> <p>Description: Box Heading: Importer</p>
CountryID	<p>Cardinality: 0..1</p> <p>Type: qdt:CountryIDType</p> <p>WhiteSpace: collapse</p> <p>UN ID: UN01004546</p> <p>Description: Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.</p> <p>Code list responsible agency: ISO</p> <p>Code list responsible agency name: International Organization for Standardization</p> <p>Code list responsible agency code: 5</p> <p>Code list: 3166-1</p> <p>Code list name: Country code</p> <p>Code list version: 2020</p> <p>Code list issue date: CL 2020-08</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field: Box 3 (Country Id)</p> <p>Cardinality: 0..1</p> <p>Description: Box Heading: Importer</p>
schemeAgencyID	<p>Type: qdt:CountryIDSchemeAgencyIDContentType</p> <p>WhiteSpace: collapse</p>
CountryName	<p>Cardinality: 1..1</p> <p>Type: udt:TextType</p> <p>UN ID: UN01004547</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field: Box 3 (Country Name)</p> <p>Cardinality: 1..1</p> <p>Description: Box Heading: Importer</p>
CountrySubDivisionName	<p>Cardinality: 0..1</p> <p>Type: udt:TextType</p> <p>UN ID: UN01004549</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field: Box 3 (Country Sub-division name)</p> <p>Cardinality: 0..1</p> <p>Description: Box Heading: Importer</p>
TransportContractReferencedDocument	<p>Cardinality: 0..1</p> <p>Type: ram:ReferencedDocumentType</p> <p>UN ID: UN01004243</p>
xsd:sequence	
TypeCode	<p>Cardinality: 1..1</p> <p>Cardinality: 1..1</p> <p>Type: qdt:DocumentCodeType</p> <p>WhiteSpace: collapse</p> <p>UN ID: UN01001577</p> <p>Description: Code specifying the document name.</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field: Box No. 15</p> <p>Cardinality: 1..1</p> <p>Description: Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number</p>

Element/Attribute	Annotation
<i>listAgencyID</i>	Type qdt:DocumentCodeListAgencyIDContentType Fixed 6 WhiteSpace collapse
ID	Cardinality 1..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003991 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box No. 15 Cardinality 1:1 Description Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number
ExaminationTransportEvent	Cardinality 0..1 Type ram:TransportEventType UN ID UN01004253
xsd:sequence	Cardinality 1..1
ActualOccurrenceDateTime	Cardinality 0..1 Type udt:DateTimeType UN ID UN01004796 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 Date Cardinality 1:1 Description Box Heading: Date
xsd:choice	Cardinality 1..1
DateTimeString	Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string) Type xsd:string
<i>format</i>	Cardinality 1..1 Type xsd:dateTime
DateTime	Cardinality 0..1 Type ram:LogisticsLocationType UN ID UN01004803
OccurrenceLogisticsLocation	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003680 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 Export Port (ID) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Export Port
xsd:sequence	Cardinality 1..1
ID	Cardinality 0..1 Type udt:TextType UN ID UN01003681 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 Export Port (Name) Cardinality 1:1 Description Box Heading: Export Port
<i>schemeAgencyID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
Name	Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01003681 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 Export Port (Name) Cardinality 1:1 Description Box Heading: Export Port
<i>languageID</i>	Type xsd:token WhiteSpace collapse
CertifyingTradeParty	Cardinality 0..unbounded Type ram:TradePartyType UN ID UN01004810
xsd:sequence	Cardinality 1..1
SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson	Cardinality 0..unbounded Type ram:AuthoritativeSignatoryPersonType UN ID UN01006142
xsd:sequence	Cardinality 1..1
Name	Cardinality 1..1 Type udt:TextType UN ID UN01002514 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box (14) Signatory Name Cardinality 0:1 Description Name of the quantities certifying person

Element/Attribute	Annotation		
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
IncludedSupplyChainConsignmentItem	Cardinality	1..unbounded	
	Type	ram:SupplyChainConsignmentItemType	
	UN ID	UN01004258	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
ID	Cardinality	1..1	
	Type	udt:IDType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01004104	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 7-12	
	Cardinality	1..1	
	Description	Box Heading: A-D	
PhysicalLogisticsShippingMarks	Cardinality	0..1	
	Type	ram:LogisticsShippingMarksType	
	UN ID	UN01004135	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
Marking	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
	UN ID	UN01003742	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 9	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Description of specimens - Identifying marks or numbers	
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
OriginTradeCountry	Cardinality	0..1	
	Type	ram:TradeCountryType	
	UN ID	UN01004139	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
ID	Cardinality	0..1	
	Type	qdt:CountryIDType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01002553	
	Description	Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.	
	Code list responsible agency: ISO		
	Code list responsible agency name: International Organization for Standardization		
	Code list responsible agency code: 5		
	Code list: 3166-1		
	Code list name: Country code		
	Code list version: 2020		
	Code list issue date: CL 2020-08		
	<u>CITES ePermit Information</u>		
schemeAgencyID	Box/Field	Box 12 (id)	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Country of origin	
	Type	qdt:CountryIDSchemeAgencyIDContentType	
	WhiteSpace	collapse	
Name	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
	UN ID	UN01002554	
	<u>CITES ePermit Information</u>		

Element/Attribute	Annotation		
	Box/Field	Box 12 (name)	
	Cardinality	0:1	
	Description	Box Heading: Country of origin	
<i>languageID</i>	Type	xsd:token	
	WhiteSpace	collapse	
ExportTradeCountry	Cardinality	0..1	
	Type	ram:TradeCountryType	
	UN ID	UN01004140	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
ID	Cardinality	0..1	
	Type	qdt:CountryIDType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01002553	
	Description	Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.	
		Code list responsible agency:	
		ISO	
		Code list responsible agency name:	
		International Organization for Standardization	
		Code list responsible agency code:	
		5	
		Code list:	
		3166-1	
		Code list name:	
		Country code	
		Code list version:	
		2020	
		Code list issue date:	
		CL 2020-08	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 12a (id)	
	Cardinality	0:1	
	Description	Box Heading: Country of last re-export	
<i>schemeAgencyID</i>	Type	qdt:CountryIDSchemeAgencyIDContentType	
	WhiteSpace	collapse	
Name	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
	UN ID	UN01002554	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 12a (name)	
	Cardinality	0:1	
	Description	Box Heading: Country of last re-export	
<i>languageID</i>	Type	xsd:token	
	WhiteSpace	collapse	
AssociatedReferencedDocument	Cardinality	0..unbounded	
	Type	ram:ReferencedDocumentType	
	UN ID	UN01004149	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
TypeCode	Cardinality	0..1	
	Type	qdt:DocumentCodeType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01001577	
	Description	Code specifying the document name.	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 12/12a	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate	
<i>listAgencyID</i>	Type	qdt:DocumentCodeListAgencyIDContentType	
	Fixed	6	
	WhiteSpace	collapse	

Element/Attribute	Annotation
ID	Cardinality 0..1 Type udt:IDType WhiteSpace collapse UN ID UN01003991 CITES ePermit Information
FormattedIssueDateTime	Cardinality 0..1 Type qdt:FormattedDateTimeType UN ID UN01011525
DateTimeString	Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xsd:string)
format	Type clm62379:TimePointFormatCodeContentType
TransportLogisticsPackage	Cardinality 0..unbounded Type ram:LogisticsPackageType UN ID UN01004152
ItemQuantity	Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type udt:QuantityType UN ID UN01003690 CITES ePermit Information
unitCode	Box/Field Box 11 Cardinality 0..1 Description Box Heading: Quantity
IncludedSupplyChainTradeLineItem	Cardinality 1..1 Type ram:SupplyChainTradeLineItemType UN ID UN01004153
TypeCode	Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type udt:CodeType WhiteSpace collapse UN ID UN01004421 CITES ePermit Information
listAgencyID	Box/Field Box 10 (code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Appendix no. (see reverse)
listAgencyName	Type xsd:token
listName	Type xsd:string
languageID	Type xsd:token
listURI	WhiteSpace collapse
listSchemeURI	Type xsd:anyURI
TypeExtensionCode	Cardinality 0..1 Type udt:CodeType WhiteSpace collapse UN ID UN01004422 CITES ePermit Information
listAgencyID	Box/Field Box 10 (code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Source (see reverse)
listAgencyName	Type xsd:token
listName	Type xsd:string
languageID	Type xsd:token
listURI	WhiteSpace collapse
listSchemeURI	Type xsd:anyURI

Element/Attribute	Annotation		
SpecifiedTradeProduct	Cardinality	1..1	
	Type	ram:TradeProductType	
	UN ID	UN01004431	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
SellerAssignedID	Cardinality	0..1	
	Type	udt:IDType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01004682	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 9	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Description of specimens - Seller's Product ID	
ManufacturerAssignedID	Cardinality	0..1	
	Type	udt:IDType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01004684	
TypeCode	Cardinality	0..1	
	Type	udt:CodeType	
	WhiteSpace	collapse	
	UN ID	UN01004690	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 9	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Description of specimens - CITES Type Code	
listAgencyID	Type	xsd:token	
	WhiteSpace	collapse	
CommonName	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
	UN ID	UN01006143	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 8	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Common Name	
languageID	Type	xsd:token	
	WhiteSpace	collapse	
ScientificName	Cardinality	0..1	
	Type	udt:TextType	
	UN ID	UN01006144	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 7	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: Scientific Name	
languageID	Type	xsd:token	
	WhiteSpace	collapse	
ExaminationTransportEvent	Cardinality	0..unbounded	
	Type	ram:TransportEventType	
	UN ID	UN01004157	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	
UnitQuantity	Cardinality	0..1	
	Type	udt:QuantityType	
	UN ID	UN01006146	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 14 - Quantity	
	Cardinality	0..1	
	Description	Box Heading: - Examining authority / Quantity	
	<u>CITES ePermit Information</u>		
	Box/Field	Box 14 checked export quantity	
	Cardinality	1..1	
	Description	Box heading - Quantity	
unitCode	Type	xsd:token	
	WhiteSpace	collapse	
ApplicableCrossBorderRegulatoryProcedure	Cardinality	0..unbounded	
	Type	ram:CrossBorderRegulatoryProcedureType	
	UN ID	UN01006188	
xsd:sequence	Cardinality	1..1	

Element/Attribute	Annotation		
CategoryCode	Cardinality Type WhiteSpace UN ID <u>CITES ePermit Information</u>	0..1 udt:CodeType collapse UN01006171	
<i>listAgencyID</i>	Box/Field Cardinality Description	Box 12b (operation code) 0:1 Box Heading: Description of specimens - Operation Code ID	
UsedToDateQuotaQuantity	Type WhiteSpace Cardinality Type UN ID <u>CITES ePermit Information</u>	xsd:token collapse 0..1 udt:QuantityType UN01006172	
<i>unitCode</i>	Box/Field Cardinality Description	Box 11a 0:1 Box Heading: Total exported/Quota	
AnnualQuotaQuantity	Type WhiteSpace Cardinality Type UN ID <u>CITES ePermit Information</u>	xsd:token collapse 0..1 udt:QuantityType UN01006173	
<i>unitCode</i>	Box/Field Cardinality Description	Box 11a 0:1 Box Heading: Total exported/Quota	
AcquisitionDateTime	Type WhiteSpace Cardinality Type UN ID <u>CITES ePermit Information</u>	xsd:token collapse 0..1 udt:DateTimeType UN01006174	
<i>xsd:choice</i>	Box/Field Cardinality Description	Box 12b 0:1 Box Heading: Acquisition date 12b Box Heading: date of acquisition *** for pre-Convention specimens	
DateTimeString	Cardinality Cardinality Type	1..1 1..1 extension (xsd:string)	
<i>format</i>	Type	xsd:string	
DateTime	Cardinality Type	1..1 xsd:dateTime	
PreviousReferencedDocument	Cardinality Type UN ID	0..unbounded ram:ReferencedDocumentType UN01006175	
<i>xsd:sequence</i>	Cardinality	1..1	
TypeCode	Cardinality Type WhiteSpace UN ID <u>Description</u>	0..1 qdt:DocumentCodeType collapse UN01001577 Code specifying the document name.	
<i>listAgencyID</i>	Type Fixed WhiteSpace	qdt:DocumentCodeListAgencyIDContentType 6 collapse	
ID	Cardinality Type WhiteSpace UN ID	0..1 udt:IDType collapse UN01003991	
Name	Cardinality Type UN ID	0..1 udt:TextType UN01003994	
<i>languageID</i>	Type WhiteSpace	xsd:token collapse	
FormattedIssueDateTime	Cardinality Type UN ID	0..1 qdt:FormattedDateTimeType UN01011525	

Element/Attribute		Annotation	
xsd:sequence		Cardinality	1..1
DateTimeString		Cardinality	1..1
format		Type	extension (xsd:string)
		Type	clm62379:TimePointFormatCodeContentType

5.3.1.2 Exemple

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<rsm:CCBDArbitraryMessageStructure
  xmlns:rsm="urn:un:unece:uncefact:data:standard:CCBDArbitraryMessageStructure:131"
  xmlns:udt="urn:un:unece:uncefact:data:standard:UnqualifiedDataType:31"
  xmlns:qdt="urn:un:unece:uncefact:data:standard:QualifiedDataType:31"

  xmlns:ram="urn:un:unece:uncefact:data:standard:ReusableAggregateBusinessInformationEntity:31">

  <rsm:ExchangedDocumentContext>
    <ram:SpecifiedTransactionID>XXXXXXXXXXXX</ram:SpecifiedTransactionID>
    <ram:BusinessProcessSpecifiedDocumentContextParameter>
      <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
      <ram:Value languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Value>
      <ram:SpecifiedDocumentVersion>
        <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
        <ram:IssueDateTime>
          <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
        </ram:IssueDateTime>
      </ram:SpecifiedDocumentVersion>
    </ram:BusinessProcessSpecifiedDocumentContextParameter>
    <ram:BIMSpecifiedDocumentContextParameter>
      <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
      <ram:SpecifiedDocumentVersion>
        <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
        <ram:IssueDateTime>
          <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
        </ram:IssueDateTime>
      </ram:SpecifiedDocumentVersion>
    </ram:BIMSpecifiedDocumentContextParameter>
  </rsm:ExchangedDocumentContext>
  <rsm:ExchangedDocument>
    <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
    <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>

```

```

<ram:TypeCode listAgencyID="6">E</ram:TypeCode>
<ram:IssueDateTime>
  <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
</ram:IssueDateTime>
<ram:CopyIndicator>
  <udt:IndicatorString>XXXXXXXXXX</udt:IndicatorString>
</ram:CopyIndicator>
<ram:Purpose languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Purpose>
<ram:PurposeCode listAgencyID="6">B</ram:PurposeCode>
<ram:Information languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Information>
<ram:ReferenceReferencedDocument>
  <ram:TypeCode listAgencyID="6">1</ram:TypeCode>
    <ram:RelationshipTypeCode listID="1153_ReferenceTypeCode" listAgencyID="6"
listVersionID="D21B" name="XXXXXXXXXX">AAA</ram:RelationshipTypeCode>
    <ram:ID>XXXXXXXXXX</ram:ID>
    <ram:Name languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Name>
    <ram:EffectiveSpecifiedPeriod>
      <ram:DurationMeasure unitCode="XXXXXXXXXX">23</ram:DurationMeasure>
      <ram:StartDateTime>
        <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
      </ram:StartDateTime>
      <ram:EndDateTime>
        <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
      </ram:EndDateTime>
    </ram:EffectiveSpecifiedPeriod>
  </ram:ReferenceReferencedDocument>
  <ram:EffectiveSpecifiedPeriod>
    <ram:StartDateTime>
      <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
    </ram:StartDateTime>
    <ram:EndDateTime>
      <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
    </ram:EndDateTime>
  </ram:EffectiveSpecifiedPeriod>
</ram:IssueLogisticsLocation>
  <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:ID>
  <ram:Name languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Name>

```

```

</ram:IssueLogisticsLocation>

<ram:FirstSignatoryDocumentAuthentication>
    <ram:TypeCode listAgencyID="6">A</ram:TypeCode>
    <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
    <ram:Statement languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Statement>
    <ram:ProviderTradeParty>
        <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
        <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        <ram:PostalTradeAddress>
            <ram:PostcodeCode>XXXXXXXXXXXX</ram:PostcodeCode>
            <ram:PostOfficeBox>XXXXXXXXXXXX</ram:PostOfficeBox>
            <ram:StreetName>XXXXXXXXXXXX</ram:StreetName>
            <ram:CityName languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:CityName>
            <ram:CountryID schemeAgencyID="5">AD</ram:CountryID>
            <ram:CountryName languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:CountryName>
        </ram:PostalTradeAddress>
        <ram:SpecifiedRepresentativePerson>
            <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX"
languageLocaleID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        </ram:SpecifiedRepresentativePerson>
    </ram:ProviderTradeParty>
</ram:FirstSignatoryDocumentAuthentication>
<ram:SecondSignatoryDocumentAuthentication>
    <ram:TypeCode listAgencyID="6">B</ram:TypeCode>
    <ram:ActualDateTime>
        <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
    </ram:ActualDateTime>
    <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
    <ram:Statement languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Statement>
    <ram:ProviderTradeParty>
        <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
        <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        <ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
            <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        </ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
    </ram:ProviderTradeParty>
</ram:IssueLogisticsLocation>

```

```

<ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
<ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
</ram:IssueLogisticsLocation>
</ram:SecondSignatoryDocumentAuthentication>
<ram:ThirdSignatoryDocumentAuthentication>
<ram:TypeCode listAgencyID="6">C</ram:TypeCode>
<ram:ActualDateTime>
<udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
</ram:ActualDateTime>
<ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
<ram:Statement languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Statement>
<ram:ProviderTradeParty>
<ram:ID schemeID="XXXXXXXXXXXX"
schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
<ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
<ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
<ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
</ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
</ram:ProviderTradeParty>
<ram:IssueLogisticsLocation>
<ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
<ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
</ram:IssueLogisticsLocation>
</ram:ThirdSignatoryDocumentAuthentication>
<ram:FourthSignatoryDocumentAuthentication>
<ram:TypeCode listAgencyID="6">D</ram:TypeCode>
<ram:ActualDateTime>
<udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
</ram:ActualDateTime>
<ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
<ram:Statement languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Statement>
<ram:ProviderTradeParty>
<ram:ID schemeID="XXXXXXXXXXXX"
schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
<ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
<ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
<ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
</ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>

```

```

        </ram:ProviderTradeParty>
        <ram:IssueLogisticsLocation>
            <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
            <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        </ram:IssueLogisticsLocation>
        </ram:FourthSignatoryDocumentAuthentication>
    </rsm:ExchangedDocument>
    <rsm:SpecifiedSupplyChainConsignment>
        <ram:ConsignorTradeParty>
            <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
            <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        <ram:PostalTradeAddress>
            <ram:PostcodeCode>XXXXXXXXXXXX</ram:PostcodeCode>
            <ram:PostOfficeBox>XXXXXXXXXXXX</ram:PostOfficeBox>
            <ram:StreetName>XXXXXXXXXXXX</ram:StreetName>
            <ram:CityName>XXXXXXXXXXXX</ram:CityName>
            <ram:CountryID schemeAgencyID="5">AD</ram:CountryID>
            <ram:CountryName>XXXXXXXXXXXX</ram:CountryName>
            <ram:CountrySubDivisionName>XXXXXXXXXXXX</ram:CountrySubDivisionName>
        </ram:PostalTradeAddress>
        </ram:ConsignorTradeParty>
        <ram:ConsigneeTradeParty>
            <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
            <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        <ram:PostalTradeAddress>
            <ram:PostcodeCode>XXXXXXXXXXXX</ram:PostcodeCode>
            <ram:PostOfficeBox>XXXXXXXXXXXX</ram:PostOfficeBox>
            <ram:StreetName>XXXXXXXXXXXX</ram:StreetName>
            <ram:CityName>XXXXXXXXXXXX</ram:CityName>
            <ram:CountryID schemeAgencyID="5">AD</ram:CountryID>
            <ram:CountryName>XXXXXXXXXXXX</ram:CountryName>
            <ram:CountrySubDivisionName>XXXXXXXXXXXX</ram:CountrySubDivisionName>
        </ram:PostalTradeAddress>
        </ram:ConsigneeTradeParty>
        <ram:TransportContractReferencedDocument>
            <ram:TypeCode listAgencyID="6">700</ram:TypeCode>
            <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>

```

```

</ram:TransportContractReferencedDocument>
<ram:ExaminationTransportEvent>
  <ram:ActualOccurrenceDateTime>
    <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
  </ram:ActualOccurrenceDateTime>
  <ram:OccurrenceLogisticsLocation>
    <ram:ID schemeAgencyID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:ID>
    <ram:Name languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Name>
  </ram:OccurrenceLogisticsLocation>
  <ram:CertifyingTradeParty>
    <ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
      <ram:Name languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Name>
    </ram:SpecifiedAuthoritativeSignatoryPerson>
  </ram:CertifyingTradeParty>
</ram:ExaminationTransportEvent>
<ram:IncludedSupplyChainConsignmentItem>
  <ram:ID>XXXXXXXXXX</ram:ID>
  <ram:PhysicalLogisticsShippingMarks>
    <ram:Marking languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Marking>
  </ram:PhysicalLogisticsShippingMarks>
  <ram:OriginTradeCountry>
    <ram:ID schemeAgencyID="5">AD</ram:ID>
    <ram:Name languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Name>
  </ram:OriginTradeCountry>
  <ram:ExportTradeCountry>
    <ram:ID schemeAgencyID="5">AD</ram:ID>
    <ram:Name languageID="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ram:Name>
  </ram:ExportTradeCountry>
  <ram:AssociatedReferencedDocument>
    <ram:TypeCode listAgencyID="6">E</ram:TypeCode>
    <ram:ID>XXXXXXXXXX</ram:ID>
    <ram:FormattedIssueDateTime>
      <qdt:DateTimeString format="102">XXXXXXXXXX</qdt:DateTimeString>
    </ram:FormattedIssueDateTime>
  </ram:AssociatedReferencedDocument>
  <ram:TransportLogisticsPackage>
    <ram:ItemQuantity unitCode="XXXXXXXXXX">23</ram:ItemQuantity>

```

```

    </ram:TransportLogisticsPackage>
    <ram:IncludedSupplyChainTradeLineItem>
        <ram:TypeCode listAgencyID="XXXXXXXXXXXX" listAgencyName="XXXXXXXXXXXX"
listName="XXXXXXXXXXXX" languageID="XXXXXXXXXXXX"
listURI="http://www.w3.org/TR/xmlschema-0/"
listSchemeURI="http://www.w3.org/TR/xmlschema-0/">I</ram:TypeCode>
        <ram:TypeExtensionCode listAgencyID="XXXXXXXXXXXX"
listAgencyName="XXXXXXXXXXXX" listName="XXXXXXXXXXXX" languageID="XXXXXXXXXXXX"
listURI="http://www.w3.org/TR/xmlschema-0/"
listSchemeURI="http://www.w3.org/TR/xmlschema-0/">A</ram:TypeExtensionCode>
        <ram:SpecifiedTradeProduct>
            <ram:SellerAssignedID>XXXXXXXXXXXX</ram:SellerAssignedID>
            <ram:ManufacturerAssignedID>XXXXXXXXXXXX</ram:ManufacturerAssignedID>
            <ram:TypeCode listAgencyID="XXXXXXXXXXXX">BAR</ram:TypeCode>
            <ram:CommonName
languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:CommonName>
            <ram:ScientificName
languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:ScientificName>
        </ram:SpecifiedTradeProduct>
    </ram:IncludedSupplyChainTradeLineItem>
    <ram:ExaminationTransportEvent>
        <ram:UnitQuantity unitCode="XXXXXXXXXXXX">23</ram:UnitQuantity>
    </ram:ExaminationTransportEvent>
    <ram:ApplicableCrossBorderRegulatoryProcedure>
        <ram:CategoryCode
listAgencyID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:CategoryCode>
        <ram:UsedToDateQuotaQuantity
unitCode="XXXXXXXXXXXX">23</ram:UsedToDateQuotaQuantity>
        <ram:AnnualQuotaQuantity unitCode="XXXXXXXXXXXX">23</ram:AnnualQuotaQuantity>
        <ram:AcquisitionDateTime>
            <udt:DateTimeString format="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</udt:DateTimeString>
        </ram:AcquisitionDateTime>
    <ram:PreviousReferencedDocument>
        <ram:TypeCode listAgencyID="6">1</ram:TypeCode>
        <ram:ID>XXXXXXXXXXXX</ram:ID>
        <ram:Name languageID="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ram:Name>
        <ram:FormattedIssueDateTime>
            <qdt:DateTimeString format="102">XXXXXXXXXXXX</qdt:DateTimeString>
        </ram:FormattedIssueDateTime>
    </ram:PreviousReferencedDocument>

```

```
</ram:ApplicableCrossBorderRegulatoryProcedure>
</ram:IncludedSupplyChainConsignmentItem>
</rsm:SpecifiedSupplyChainConsignment>
</rsm:CCBDA.MasterMessageStructure>
```

5.3.2 Message ePermit de l'OMD

5.3.2.1 Details

Element/Attribute	Annotation
CITESePermit	
xs:sequence	
EffectiveDateTime	<p>WCO ID 74B Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:CITESePermitEffectiveDateTimeType WCO ID 276 74B</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 2 Cardinality 0:1 Description Box Heading: Valid from</p>
xs:choice	
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xs:string)</p>
sc1	<p>Type xs:string Use required</p>
ExpirationDateTime	<p>Cardinality 0..1 Type ds:CITESePermitExpirationDateTimeType WCO ID 275 74B</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 2 Cardinality 1:1 Description Box Heading: Valid until</p>
xs:choice	
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xs:string)</p>
sc1	<p>Type xs:string Use required</p>
FunctionCode	<p>Cardinality 1..1 Type ds:CITESePermitFunctionCodeType Length .. 2 Pattern [0-9]{2} WhiteSpace collapse WCO ID 017 74B</p> <p>Description Code indicating the function of the message.</p> <p>CITES ePermit Information</p>
FunctionName	<p>Box/Field Box 5a (Code) Cardinality 1:1 Description Purpose of the transaction</p> <p>Cardinality 0..1 Type ds:CITESePermitFunctionNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID D039 74B</p> <p>CITES ePermit Information</p>
ID	<p>Box/Field Box 5a.1 (Text) Cardinality 0:1 Description Purpose of the transaction</p> <p>Cardinality 1..1 Type ds:CITESePermitIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID D014 74B</p> <p>Remark Document reference number, assigned by the Government</p> <p>CITES ePermit Information</p>
	<p>Box/Field Box 1 Cardinality 1..1 Description The original number is a unique number allocated to each document by the relevant Management Authority.</p>

Element/Attribute	Annotation
IssueDateTime xs:choice DateTimeString	Cardinality 1..1 Type ds:CITESePermitIssueDateTimeType WCO ID D011 D029 74B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 Cardinality 1..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: Date
sc1	Cardinality 1..1 Type extension (xs:string) Type xs:string Use required
IssueLocationIdentificationID	Cardinality 0..1 Type ds:CITESePermitIssueLocationIdentificationIDType Length .. 5 Pattern {1,5} WCO ID D012 74B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 Place (code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)
IssueLocationName	Cardinality 0..1 Type ds:CITESePermitIssueLocationNameTextType Length .. 256 Pattern {1,256} WCO ID D034 74B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 Place (text) Cardinality 1..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: Place (Code)
Name	Cardinality 0..1 Type ds:CITESePermitNameTextType Length .. 35 Pattern {1,35} WCO ID D032 74B Remark Transitional element <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 1 (Text) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora - Export, Re-export, Import, Other:
OriginalIndicator	Cardinality 1..1 Type ds:CITESePermitOriginalIndicatorType WCO ID D033 74B Remark Only to be used as a transitional measure! <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 5a.1 (Text) Cardinality 0..1 Description Purpose of the transaction
xs:choice IndicatorString	Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xs:string) Pattern {1}
Indicator	Cardinality 1..1 Type xs:boolean

Element/Attribute	Annotation
TypeCode	<p>Cardinality 1..1 Type ds:CITESePermitTypeCodeType Length .. 3 Pattern .{1,3} WhiteSpace collapse WCO ID D013 74B Description Code specifying the document name. <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 1.1 (Other - document type code) Cardinality 0:1 Description Conditional - To be used to specify type of document when category code is O for Other</p>
Authentication	
<p>xs:sequence</p> <p>TypeCode</p>	<p>Cardinality 0..4 WCO ID 61B</p> <p>Cardinality 1..1 Type ds:AuthenticationTypeCodeType Length .. 3 Pattern .{1,3} WhiteSpace collapse WCO ID 453 61B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Type of signature code Cardinality 0..1 Description Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 - Applicant signature type code Cardinality 0..1 Description Box Heading: Exporter/re-exporter (name, address and country) <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Type of signature code Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 - Type of signature code Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority)</p>
ID	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AuthenticationIdentificationIDType Length .. 17 Pattern .{1,17} WCO ID 452 61B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 5b - Stamp ID Cardinality 0:1 Description Box Heading: Security stamp number of Management Authority <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 - Applicant Digital signature ID Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Digital signature ID Cardinality 0:1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by: <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 - Digital signature ID Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority)</p> <p>Cardinality 0..1 Type ds:AuthenticationActualDateTimeType WCO ID 451 61B</p>

Element/Attribute	Annotation
<pre> <xs:choice> <xs:sequence> <xs:element name="Box4" type="xs:string" /> <xs:element name="Box13" type="xs:string" /> <xs:element name="Box14" type="xs:string" /> </xs:sequence> <xs:sequence> <xs:element name="Box4" type="xs:string" /> <xs:element name="Box13" type="xs:string" /> <xs:element name="Box14" type="xs:string" /> </xs:sequence> </xs:choice> </pre> <p>xs:choice</p> <p>DateTimeString</p> <p>sc1</p>	<p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 4 - Applicant date of signature Cardinality 1..1 Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 13 - Date of signature Cardinality 1..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by:</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 14 Date of signing Cardinality 1:1 Description Box Heading: - (Examining authority)</p> <p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xs:string) Type xs:string Use required</p>
<p>ActualLocationID</p>	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AuthenticationActualLocationIDType Length .. 17 Pattern .{1,17} WCO ID L098 61B</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Code) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p>
<p>Authentication</p>	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AuthenticationAuthenticationTextType Length .. 256 Pattern .{1,256} WCO ID 104 61B</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 6 - Management Authority Signature Authentication Text Cardinality 0..1 Description Box Heading: Name, address, national seal/stamp and country of Management Authority</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 4 - Applicant Signature Authentication Text Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 13 - Issuer Signature Authentication Text Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 14 - Authentication Text Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature</p>
<p>LocationName</p>	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AuthenticationLocationNameTextType Length .. 256 Pattern .{1,256} WCO ID D017 61B</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 4 - Place of Signature name Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p> <p><u>CITES ePermit Information</u></p> <p>Box/Field Box 13 - Place of Signature name</p>

Element/Attribute	Annotation
	<p>Cardinality 0:1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 - Place of Signature name Cardinality 0:1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature Cardinality 0..unbounded WCO ID 12A</p>
Authenticator	
Name	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..0 Type ds:AuthenticatorNameTextType Length .. 70 Pattern .{1,70} WCO ID R007 12A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Issuing Authority Name Cardinality 1:1 Description Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Issuing Authority Name Cardinality 0..1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 - Examining authority Name Cardinality 0..1 Description Box Heading: - (Examining authority)</p>
ID	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AuthenticatorIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID R008 12A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Issuing Authority ID Cardinality 0:1 Description Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 13 - Issuing Authority ID Cardinality 0:1 Description Box Heading: This permit/certificate is issued by/ Security stamp, signature and official seal <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 - Examining Authority ID Cardinality 0:1 Description Box Heading: - (Examining authority) Signature</p>
Address	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 04A</p>
xs:sequence	
CityName	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:AddressCityNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 241 04A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 6 - Issuing Authority City Name Cardinality 0:1 Description Box Heading: Name, address, national seal,/stamp and Country of Management Authority</p>
CountryCode	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AddressCountryCodeType Pattern [a-z]{2} WhiteSpace collapse WCO ID 242 04A</p>

Element/Attribute	Annotation						
	<p>Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.</p> <p>Code list responsible agency: ISO</p> <p>Code list responsible agency name: International Organization for Standardization</p> <p>Code list responsible agency code: 5</p> <p>Code list: 3166-1</p> <p>Code list name: Country code</p> <p>Code list version: 2020</p> <p>Code list issue date: CL 2020-08</p> <p>CITES ePermit Information</p> <table> <tr> <td>Box/Field</td><td>Box 6 - Issuing Authority Country Code</td></tr> <tr> <td>Cardinality</td><td>0:1</td></tr> <tr> <td>Description</td><td>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</td></tr> </table>	Box/Field	Box 6 - Issuing Authority Country Code	Cardinality	0:1	Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
Box/Field	Box 6 - Issuing Authority Country Code						
Cardinality	0:1						
Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority						
CountryName	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AddressCountryNameTextType</p> <p>Length .. 35</p> <p>Pattern .{1,35}</p> <p>WCO ID 412 04A</p> <p>Remark Transitional element</p> <p>CITES ePermit Information</p> <table> <tr> <td>Box/Field</td><td>Box 6 - Issuing Authority Country Name</td></tr> <tr> <td>Cardinality</td><td>0:1</td></tr> <tr> <td>Description</td><td>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</td></tr> </table>	Box/Field	Box 6 - Issuing Authority Country Name	Cardinality	0:1	Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
Box/Field	Box 6 - Issuing Authority Country Name						
Cardinality	0:1						
Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority						
CountrySubDivisionName	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AddressCountrySubDivisionNameTextType</p> <p>Length .. 35</p> <p>Pattern .{1,35}</p> <p>WCO ID 243 04A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <table> <tr> <td>Box/Field</td><td>Box 6 - Issuing Authority Country Sub-Division Name</td></tr> <tr> <td>Cardinality</td><td>0:1</td></tr> <tr> <td>Description</td><td>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</td></tr> </table>	Box/Field	Box 6 - Issuing Authority Country Sub-Division Name	Cardinality	0:1	Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
Box/Field	Box 6 - Issuing Authority Country Sub-Division Name						
Cardinality	0:1						
Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority						
Line	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AddressLineTextType</p> <p>Length .. 70</p> <p>Pattern .{1,70}</p> <p>WCO ID 239 04A</p> <p>Remark Not to be used in combination with Street name, House number, House number addition and P.O. Box</p> <p>CITES ePermit Information</p> <table> <tr> <td>Box/Field</td><td>Box 6 - Street Name</td></tr> <tr> <td>Cardinality</td><td>0:2</td></tr> <tr> <td>Description</td><td>Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</td></tr> </table>	Box/Field	Box 6 - Street Name	Cardinality	0:2	Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority
Box/Field	Box 6 - Street Name						
Cardinality	0:2						
Description	Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority						

Element/Attribute	Annotation
PostcodeID	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AddressPostcodeIDType</p> <p>Length .. 9</p> <p>Pattern .{1,9}</p> <p>WCO ID 245 04A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 6 - Issuing Authority Postcode</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Name, address, national seal./stamp and Country of Management Authority</p>
AuthorisedPerson	<p>Cardinality 0..unbounded</p> <p>WCO ID 13A</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Type ds:AuthorisedPersonNameTextType</p> <p>Length .. 70</p> <p>Pattern .{1,70}</p> <p>WCO ID R067 13A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 6 - Name of the signing person of the Issuing Authority</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Description Box Heading: This permit/certificate is issued by</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 4 - Name of the Person signing on behalf of the applicant</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Exporter/re-exporter: Signature of the applicant</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 13 - Name of the person signing on behalf of the Issuing Authority</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: This permit/certificate is issued by</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: - (Examining authority) - Signature</p>
AdditionalDocument	<p>Cardinality 0..unbounded</p> <p>WCO ID 02A</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AdditionalDocumentEffectiveDateTimeType</p> <p>WCO ID 276 02A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 0</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Conditional - To provide the effective date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.</p>
EffectiveDateTime	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Type extension (xs:string)</p> <p>Type xs:string</p> <p>Use required</p>
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1</p>
sc1	
ExpirationDateTime	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AdditionalDocumentExpirationDateTimeType</p> <p>WCO ID 275 02A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 0</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description To provide the expiry date of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.</p>
xs:choice	<p>Cardinality 1..1</p>

Element/Attribute	Annotation
DateTimeString	Cardinality 1..1 Type extension (xs:string)
<i>sc1</i>	Type xs:string Use required
ID	Cardinality 0..1 Type ds:AdditionalDocumentIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID D005 02A CITES ePermit Information Box/Field Box 0 Cardinality 0:1 Description Conditional - To provide the document ID of Import Permit ID referenced for an Export Permit request etc.
IssueDateTime	Cardinality 0..1 Type ds:AdditionalDocumentIssueDateTimeType WCO ID D002 02A
<i>xs:choice</i>	Cardinality 1..1
DateTimeString	Cardinality 1..1 Type extension (xs:string)
<i>sc1</i>	Type xs:string Use required
Name	Cardinality 0..1 Type ds:AdditionalDocumentNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID D028 02A Remark Transitional element CITES ePermit Information Box/Field Box 0 Cardinality 0:1 Description The name of the appropriate document in case of option 'Other'
TypeCode	Cardinality 0..1 Type ds:AdditionalDocumentTypeCodeType Length .. 3 .{1,3} WhiteSpace collapse WCO ID D006 02A Description Code specifying the document name.
AdditionalInformation	Cardinality 0..1 WCO ID 03A
<i>xs:sequence</i>	Cardinality 1..1
Content	Cardinality 0..1 Type ds:AdditionalInformationContentTextType Length .. 512 Pattern .{1,512} WCO ID 105 03A CITES ePermit Information Box/Field Box 5 Cardinality 0:1 Description Box Heading: Special Conditions
Consignment	Cardinality 1..1 WCO ID 28A
<i>xs:sequence</i>	Cardinality 1..1
Consignee	Cardinality 1..1 WCO ID 27A Cardinality 1..1
<i>xs:sequence</i>	

Element/Attribute	Annotation
Name xs:sequence	Cardinality 0..1 Type ds:ConsigneeNameTextType Length .. 70 Pattern .{1,70} WCO ID R014 27A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
ID xs:sequence	Cardinality 0..1 Type ds:ConsigneeIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID R015 27A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (ID) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
Address xs:sequence	Cardinality 0..unbounded WCO ID 04A
CityName xs:sequence	Cardinality 1..1 Type ds:AddressCityNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 241 04A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (City name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
CountryCode xs:sequence	Cardinality 0..1 Type ds:AddressCountryCodeType Pattern [a-z]{2}
	WhiteSpace collapse WCO ID 242 04A Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1. Code list responsible agency: ISO Code list responsible agency name: International Organization for Standardization Code list responsible agency code: 5 Code list: 3166-1 Code list name: Country code Code list version: 2020 Code list issue date: CL 2020-08 <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Country Id) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer

Element/Attribute	Annotation
CountryName 	Cardinality 1..1 Type ds:AddressCountryNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 412 04A Remark Transitional element <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Country Name) Cardinality 1:1 Description Box Heading: Importer
CountrySubDivisionName 	Cardinality 0..1 Type ds:AddressCountrySubDivisionNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 243 04A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Country Sub-division name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
Line 	Cardinality 0..1 Type ds:AddressLineTextType Length .. 70 Pattern .{1,70} WCO ID 239 04A Remark Not to be used in combination with Street name, House number, House number addition and P.O. Box <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Street name) Cardinality 0:2 Description Box Heading: Importer
PostcodeID 	Cardinality 0..1 Type ds:AddressPostcodeIDType Length .. 9 Pattern .{1,9} WCO ID 245 04A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 3 (Postcode) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Importer
ConsignmentItem 	Cardinality 1..unbounded WCO ID 29A
xs:sequence ID 	Cardinality 1..1 Type ds:ConsignmentItemIdentificationIDType Length .. 17 Pattern .{1,17} WCO ID 414 29A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 7-12 Cardinality 1..1 Description Box Heading: A-D
AdditionalDocument 	Cardinality 0..1 WCO ID 02A
xs:sequence ID 	Cardinality 1..1 Type ds:AdditionalDocumentIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID D005 02A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 12 Cardinality 0:1

Element/Attribute	Annotation
IssueDateTime	<p>Description Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AdditionalDocumentIssueDateTimeType</p> <p>WCO ID D002 02A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 12</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Issuing date for Origin reference Permit or Re-export reference Certificate</p>
xs:choice DateTimeString	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Type extension (xs:string)</p>
sc1	<p>Type xs:string</p> <p>Use required</p>
Name	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AdditionalDocumentNameTextType</p> <p>Length .. 35</p> <p>Pattern .{1,35}</p> <p>WCO ID D028 02A</p> <p>Remark Transitional element</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Referenced Document e.g. Import Permit (depends on species, process etc.)</p>
TypeCode	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AdditionalDocumentTypeCodeType</p> <p>Length .. 3</p> <p>Pattern .{1,3}</p> <p>WhiteSpace collapse</p> <p>WCO ID D006 02A</p> <p>Description Code specifying the document name.</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 12/12a</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: identifier of Origin reference Permit or Re-export reference Certificate</p>
Commodity	<p>Cardinality 1..1</p> <p>WCO ID 23A</p>
xs:sequence Description	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:CommodityDescriptionTextType</p> <p>Length .. 512</p> <p>Pattern .{1,512}</p> <p>WCO ID 137 23A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 9</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Description of specimens including age/sex if alive</p>
CategoryCode	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:CommodityCategoryCodeType</p> <p>Length .. 17</p> <p>Pattern .{1,17}</p> <p>WhiteSpace collapse</p> <p>WCO ID 328 23A</p> <p>Description Code specifying an item.</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 9</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Description Box Heading: Description of specimens - CITES Type Code</p>

Element/Attribute	Annotation
AcquisitionDateTime	<p>Cardinality 0..1 Type ds:CommodityAcquisitionDateTimeType WCO ID 456 23A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 12b Cardinality 0..1 Description Box Heading: Acquisition date 12b Box Heading: date of acquisition *** for pre-Convention specimens</p>
xs:choice DateTimeString	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 1..1 Type extension (xs:string)</p>
sc1	<p>Type xs:string Use required</p>
Classification	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 21A Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:ClassificationIdentificationIDType Length .. 18 Pattern {1,18} WCO ID 145 21A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 10 (code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Appendix no. (see reverse)</p>
xs:sequence ID	<p>Cardinality 0..1 WCO ID 21A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 10 (code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Source (see reverse)</p>
Product	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 46B Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:ProductIdentificationIDType Length .. 25 Pattern {1,25} WCO ID 147 46B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 9 Cardinality 0..1 Description Box Heading: Description of specimens - Seller's Product ID <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 12b (operation code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Description of specimens - Operation Code ID (type code - OPE)</p>
IdentifierTypeCode	<p>Cardinality 1..1 Type ds:ProductIdentifierTypeCodeType Length .. 3 Pattern {1,3} WhiteSpace collapse WCO ID 338 46B Description Coded identification of an item type. <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 12b (operation code) Cardinality 0..1 Description Box Heading: Operation Number 12b Box Heading: CITES specific 7143 qualifier code needed. Temporary code added for toolbox version.</p>
ProductName	<p>Cardinality 0..2 WCO ID 47B Cardinality 1..1</p>
xs:sequence	

Element/Attribute	Annotation
<p style="text-align: center;">Description</p>	<p>Cardinality 0..1 Type ds:ProductNameDescriptionTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 258 47B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 8 Cardinality 0..1 Description Box Heading: Common Name <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 7 Cardinality 0..1 Description Box Heading: Scientific Name </p>
<p style="text-align: center;">QualifierCode</p>	<p>Cardinality 1..1 Type ds:ProductNameQualifierCodeType Length .. 3 Pattern .{1,3} WhiteSpace collapse WCO ID 335 47B Description Code specifying the characteristic of an item.</p>
<p style="text-align: center;">Control</p>	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 38A</p>
<p style="text-align: center;">xs:sequence</p> <p style="text-align: center;">ControlResult</p>	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 83B</p>
<p style="text-align: center;">xs:sequence</p> <p style="text-align: center;">CountQuantity</p>	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:ControlResultCountQuantityType FractionDigits 0 TotalDigits 15 Pattern [0-9]{1,15} WCO ID 415 83B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 14 - Quantity Cardinality 0..1 Description Box Heading: - Examining authority / Quantity </p>
<p style="text-align: center;">ExportCountry</p>	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 95B</p>
<p style="text-align: center;">xs:sequence</p> <p style="text-align: center;">CountryCode</p>	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:ExportCountryCountryCodeType Length .. 2 Pattern [a-z]{2} WhiteSpace collapse WCO ID 062 95B Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.</p>
	<p>Code list responsible agency: ISO</p> <p>Code list responsible agency name: International Organization for Standardization</p> <p>Code list responsible agency code: 5</p> <p>Code list: 3166-1</p> <p>Code list name: Country code</p> <p>Code list version: 2020</p>

Element/Attribute	Annotation
CountryName	<p>Code list issue date: CL 2020-08</p> <p>Cardinality 0..1 Type ds:ExportCountryCountryNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 457 95B</p>
GoodsMeasure	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 65A</p>
xs:sequence AnnualQuotaQuantity	<p>Cardinality 1..1 Type ds:GoodsMeasureAnnualQuotaQuantityType FractionDigits 0 TotalDigits 15 Inclusive 0 .. Pattern [0-9]{1,15} WCO ID 416 65A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 11a Cardinality 0:1 Description Box Heading: Total exported/Quota</p>
ExportedInCurrentYearQuantity	<p>Cardinality 0..1 Type ds: GoodsMeasureExportedInCurrentYearQuantityType FractionDigits 0 TotalDigits 15 Inclusive 0 .. Pattern [0-9]{1,15} WCO ID 417 65A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 11a Cardinality 0:1 Description Box Heading: Total exported/Quota</p>
Origin	<p>Cardinality 0..unbounded WCO ID 92A</p>
xs:sequence CountryCode	<p>Cardinality 1..1 Cardinality 0..1 Type ds:OriginCountryCodeType Pattern [a-z]{2} WhiteSpace collapse WCO ID 063 92A</p> <p>Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1.</p> <p>Code list responsible agency: ISO</p> <p>Code list responsible agency name: International Organization for Standardization</p> <p>Code list responsible agency code: 5</p> <p>Code list: 3166-1</p> <p>Code list name: Country code</p> <p>Code list version: 2020</p> <p>Code list issue date: CL 2020-08</p>

Element/Attribute	Annotation
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 12 (id) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Country of origin
CountryName	Cardinality 0..1 Type ds:OriginCountryNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 413 92A Remark Transitional element
	<u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 12 (name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Country of origin
Packaging	Cardinality 0..unbounded WCO ID 93A
xs:sequence	
MarksNumbersID	Cardinality 0..1 Type ds:PackagingMarksNumbersIDType Length .. 512 Pattern .{1,512} WCO ID 142 93A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 9 Cardinality 0:1 Description Box Heading: identifying marks or numbers
QuantityQuantity	Cardinality 0..1 Type ds:PackagingQuantityQuantityType FractionDigits 0 TotalDigits 8 Inclusive 0 .. Pattern [0-9]{1,8} WCO ID 144 93A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 11 Cardinality 0:1 Description Box Heading: Quantity
Consignor	Cardinality 1..1 WCO ID 30A
xs:sequence	
Name	Cardinality 1..1 Type ds:ConsignorNameTextType Length .. 70 Pattern .{1,70} WCO ID R020 30A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (Name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter
ID	Cardinality 0..1 Type ds:ConsignorIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID R021 30A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (ID) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter
Address	Cardinality 0..unbounded WCO ID 04A Cardinality 1..1
xs:sequence	

Element/Attribute	Annotation
CityName	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AddressCityNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 241 04A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (City name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter </p>
CountryCode	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AddressCountryCodeType Pattern [a-z]{2} WhiteSpace collapse WCO ID 242 04A Description Identification of the name of the country or other geographical entity as defined in ISO 3166-1. Code list responsible agency: ISO </p>
CountryName	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AddressCountryNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 412 04A Remark Transitional element <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (Country Name) Cardinality 1:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter </p>
CountrySubDivisionName	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AddressCountrySubDivisionNameTextType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID 243 04A <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box 4 (Country Sub-division name) Cardinality 0:1 Description Box Heading: Exporter/Re-exporter </p>
Line	<p>Cardinality 0..1 Type ds:AddressLineTextType Length .. 70 Pattern .{1,70} WCO ID 239 04A </p>

Element/Attribute	Annotation
	<p>Remark Not to be used in combination with Street name, House number, House number addition and P.O. Box</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 4 (Street name)</p> <p>Cardinality 0:2</p> <p>Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
PostcodeID	<p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:AddressPostcodeIDType</p> <p>Length .. 9</p> <p>Pattern .{1,9}</p> <p>WCO ID 245 04A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 4 (Postcode)</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: Exporter/Re-exporter</p>
Control	<p>Cardinality 0..unbounded</p> <p>WCO ID 38A</p>
xs:sequence	
ReviewPlaceID	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:ControlReviewPlaceIDType</p> <p>Length .. 17</p> <p>Pattern .{1,17}</p> <p>WCO ID 289 38A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 14 Export Port (ID)</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Box Heading: Export Port</p>
ReviewPlaceName	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Type ds:ControlReviewPlaceNameTextType</p> <p>Length .. 256</p> <p>Pattern .{1,256}</p> <p>WCO ID 439 38A</p> <p>Remark Transitional element</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 14 Export Port (Name)</p> <p>Cardinality 1:1</p> <p>Description Box Heading: Export Port</p>
InspectionStartTime	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Type ds:ControlInspectionStartTimeType</p> <p>WCO ID 355 38A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box 14 Date</p> <p>Cardinality 1:1</p> <p>Description Box Heading: Date</p>
xs:choice	
DateTimeString	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 1..1</p> <p>Type extension (xs:string)</p>
sc1	<p>Type xs:string</p> <p>Use required</p>
Certifier	<p>Cardinality 0..unbounded</p> <p>WCO ID 20A</p>
xs:sequence	
Name	<p>Cardinality 1..1</p> <p>Cardinality 0..1</p> <p>Type ds:CertifierNameTextType</p> <p>Length .. 70</p> <p>Pattern .{1,70}</p> <p>WCO ID R048 20A</p> <p>CITES ePermit Information</p> <p>Box/Field Box (14) Signatory Name</p> <p>Cardinality 0:1</p> <p>Description Name of the quantities certifying person</p>

Element/Attribute	Annotation
TransportContractDocument	Cardinality 0..1 WCO ID 30B
xs:sequence	Cardinality 1..1
ID	Type ds:TransportContractDocumentIdentificationIDType Length .. 35 Pattern .{1,35} WCO ID D023 30B <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box No. 15 Cardinality 1:1 Description Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number
TypeCode	Cardinality 1..1 Type ds:TransportContractDocumentTypeCodeType Length .. 3 Pattern .{1,3} WhiteSpace collapse WCO ID D024 30B Description Code specifying the document name. <u>CITES ePermit Information</u> Box/Field Box No. 15 Cardinality 1:1 Description Box Heading: Bill of Lading/Air Waybill number

5.3.2.2 Exemple

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<CITESePermit xmlns="urn:wco:datamodel:WCO:LPCO:1"
    xmlns:ds="urn:wco:datamodel:WCO:LPCO_DS:1">

    <EffectiveDateTime>
        <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
    </EffectiveDateTime>

    <ExpirationDateTime>
        <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
    </ExpirationDateTime>

    <FunctionCode>B</FunctionCode>

    <FunctionName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</FunctionName>

    <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>

    <IssueDateTime>
        <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXXXX">XXXXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
    </IssueDateTime>

    <IssueLocationIdentificationID>XXXXXX</IssueLocationIdentificationID>

    <IssueLocationName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
    XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
    XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
    XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</IssueLocationName>

    <Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Name>

```

```

<OriginalIndicator>
  <ds:IndicatorString>X</ds:IndicatorString>
</OriginalIndicator>
<TypeCode>E</TypeCode>
<Authentication>
  <TypeCode>XXX</TypeCode>
  <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
<ActualDateTime>
  <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
</ActualDateTime>
<ActualLocationID>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</ActualLocationID>

<Authentication>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Authentication>

<LocationName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</LocationName>

<Authenticator>
  <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
<Address>
  <CityName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CityName>
  <CountryCode>AD</CountryCode>
  <CountryName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountryName>

<CountrySubDivisionName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountrySu
bDivisionName>

<Line>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXX</Line>
  <PostcodeID>XXXXXXXXXX</PostcodeID>
</Address>
</Authenticator>
<AuthorisedPerson>

<Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXX</Name>
</AuthorisedPerson>

```

```

</Authentication>
<AdditionalDocument>
  <EffectiveDateTime>
    <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
  </EffectiveDateTime>
  <ExpirationDateTime>
    <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
  </ExpirationDateTime>
  <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
  <IssueDateTime>
    <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
  </IssueDateTime>
  <Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Name>
  <TypeCode>1</TypeCode>
</AdditionalDocument>
<AdditionallInformation>

<Content>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Content>
</AdditionallInformation>
<Consignment>
  <Consignee>

    <Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXX</Name>
    <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
    <Address>
      <CityName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CityName>
      <CountryCode>AD</CountryCode>
      <CountryName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountryName>
    <CountrySubDivisionName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountrySu
bDivisionName>

    <Line>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXX</Line>
    <PostcodeID>XXXXXXXXXX</PostcodeID>
  </Address>

```

```

</Consignee>

<ConsignmentItem>
  <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
  <AdditionalDocument>
    <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
    <IssueDateTime>
      <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
    </IssueDateTime>
    <Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Name>
    <TypeCode>1</TypeCode>
  </AdditionalDocument>
  <Commodity>

    <Description>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Description>

    <CategoryCode>1</CategoryCode>
    <AcquisitionDateTime>
      <ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
    </AcquisitionDateTime>
    <Classification>
      <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
    </Classification>
    <Product>
      <ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
      <IdentifierTypeCode>OPE</IdentifierTypeCode>
    </Product>
    <ProductName>
      <Description>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</Description>
      <QualifierCode>226</QualifierCode>
    </ProductName>
  </Commodity>
  <Control>
    <ControlResult>
      <CountQuantity>23</CountQuantity>
    </ControlResult>
  </Control>

```

```

<ExportCountry>
  <CountryCode>AD</CountryCode>
  <CountryName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountryName>
</ExportCountry>
<GoodsMeasure>
  <AnnualQuotaQuantity>23</AnnualQuotaQuantity>
  <ExportedInCurrentYearQuantity>23</ExportedInCurrentYearQuantity>
</GoodsMeasure>
<Origin>
  <CountryCode>AD</CountryCode>
  <CountryName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountryName>
</Origin>
<Packaging>

<MarksNumbersID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</MarksNumbersID>

  <QuantityQuantity>23</QuantityQuantity>
</Packaging>
</ConsignmentItem>
<Consignor>

<Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXX</Name>
<ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
<Address>
  <CityName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CityName>
  <CountryCode>AD</CountryCode>
  <CountryName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountryName>

<CountrySubDivisionName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</CountrySu
bDivisionName>

<Line>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXX</Line>
  <PostcodeID>XXXXXXXXXX</PostcodeID>
</Address>
</Consignor>
<Control>

```

```
<ReviewPlaceID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ReviewPlaceID>

<ReviewPlaceName>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ReviewPlaceName>

<InspectionStartTime>
<ds:DateTimeString sc1="XXXXXXXXXX">XXXXXXXXXX</ds:DateTimeString>
</InspectionStartTime>
<Certifier>

<Name>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXX</Name>

</Certifier>
</Control>
<TransportContractDocument>
<ID>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</ID>
<TypeCode>700</TypeCode>
</TransportContractDocument>
</Consignment>
</CITESePermit>
```

5.4 Correspondance entre les messages ePermit du CEFACT/ONU et de l'OMD

UN RDM CITES		WCO DM CITES			CITES Form
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element		CITES Box No.
1..1 ID	UN01002488	D014	1..1 Document reference number		Box 1
				<i>Path: LPCO/identification</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Identification. Identifier</i>	
0..1 Name	UN01002489	D032	0..1 Document name		Box 1 (Text)
				<i>Path: LPCO/name</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Name. Text</i>	
1..1 Type Code	UN01002491	D013	1..1 Document name, coded		Box 1.1 (Other - document type code)
				<i>Path: LPCO/type</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Type. Code</i>	
1..1 Issue Date Time	UN01002493	D011	1..1 Document issuing date		Box 13
		D029		Response issuing date	
				<i>Path: LPCO/issue</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Issue. Date Time</i>	
1..1 Copy Indicator	UN01002494	D033	1..1 Document original indicator		Box 5a.1 (Text)
				<i>Path: LPCO/original</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Copy. Indicator</i>	
0..1 Purpose Text	UN01003548	D039	0..1 Document Function		Box 5a.1 (Text)
				<i>Path: LPCO/functionName</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Purpose. Text</i>	
1..1 Purpose Code	UN01003561	017	1..1 Message function, coded		Box 5a (Code)
				<i>Path: LPCO/function</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Purpose. Code</i>	
0..1 Information	UN01003563	105	0..1 Free text		Box 5
				<i>Path: LPCO/AdditionalInformation/content</i>	
				<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Information. Text</i>	

0..1	Type Code	UN01001577	D006	0..1	Additional document type, coded	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/AdditionalDocument/type</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i>					
	<i>Document. Reference.</i>					
	<i>Referenced_Document.</i>					
	<i>Document/Referenced_Document.</i>					
	<i>Type. Code</i>					
0..1	ID	UN01003991	D005	0..1	Additional document reference number	Box 0
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/AdditionalDocument/identification</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i>					
	<i>Document. Reference.</i>					
	<i>Referenced_Document.</i>					
	<i>Document/Referenced_Document.</i>					
	<i>Identification. Identifier</i>					
0..1	Name	UN01003994	D028	0..1	Additional document name	Box 0
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/AdditionalDocument/name</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i>					
	<i>Document. Reference.</i>					
	<i>Referenced_Document.</i>					
	<i>Document/Referenced_Document.</i>					
	<i>Name. Text</i>					
0..1	Start Date Time	UN01001274	276	0..1	Document Effective Date	Box 0
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/AdditionalDocument/effective</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i>					
	<i>Document. Reference.</i>					
	<i>Referenced_Document.</i>					
	<i>Document/Referenced_Document.</i>					
	<i>Effective. Specified_Period/Specified_Period. Start. Date Time</i>					
0..1	End Date Time	UN01001275	275	0..1	Document Expiration (Expiry) Date	Box 0
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/AdditionalDocument/expiration</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i>					
	<i>Document. Reference.</i>					
	<i>Referenced_Document.</i>					
	<i>Document/Referenced_Document.</i>					
	<i>Effective. Specified_Period/Specified_Period. End. Date Time</i>					

UN RDM CITES	WCO DM CITES			CITES Form
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Start Date Time	UN01001274	276	0..1 Document Effective Date	Box 2
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/effective</i>	
<i>Exchanged_Document/Exchanged_</i>				
<i>Document. Effective. Specified_</i>				
<i>Period/Specified_Period. Start. Date</i>				
<i>Time</i>				
0..1 End Date Time	UN01001275	275	0..1 Document Expiration (Expiry) Date	Box 2
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/expiration</i>	
<i>Exchanged_Document/Exchanged_</i>				
<i>Document. Effective. Specified_</i>				
<i>Period/Specified_Period. End. Date</i>				
<i>Time</i>				
0..1 ID	UN01003680	D012	0..1 Document issuing place, coded	Box 13 Place (code)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/</i>	
<i>Exchanged_Document/Exchanged_</i>			<i>issueLocation/identification</i>	
<i>Document. Issue. Logistics_</i>				
<i>Location/Logistics_Location.</i>				
<i>Identification. Identifier</i>				
1..1 Name	UN01003681	D034	0..1 Document issuing place	Box 13 Place (text)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/issueLocationName</i>	
<i>Exchanged_Document/Exchanged_</i>				
<i>Document. Issue. Logistics_</i>				
<i>Location/Logistics_Location. Name.</i>				
<i>Text</i>				
0..1 Government Action Type Code	UN01002640	453	0..1 Authentication Type, coded	Box 6 - Type of signature code
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/Authentication/type</i>	Box 4 - Applicant signature type code
<i>Exchanged_Document/Exchanged_</i>				Box 13 - Type of signature code
<i>Document. First_Signatory.</i>				Box 14 - Type of signature code
<i>Document_Authentication/</i>				
<i>Document_Authentication. Type.</i>				
<i>Code</i>				

0..1	ID	UN01003520	452	0..1	Authentication Identifier	Box 5b - Stamp
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/</i>	ID
	<i>Exchanged_</i>				<i>identification</i>	Box 4 - Applicant
	<i>Document/Exchanged_</i>					Digital signature
	<i>Document. First_ Signatory.</i>					ID
	<i>Document_ Authentication/</i>					Box 13 - Digital
	<i>Document_ Authentication.</i>					signature ID
	<i>Identification. Identifier</i>					Box 14 - Digital
						signature ID
0..1	Statement	UN01003523	104	0..1	Authentication	Box 6 -
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/</i>	Management
	<i>Exchanged_</i>				<i>authentication</i>	Authority
	<i>Document/Exchanged_</i>					Signature
	<i>Document. First_ Signatory.</i>					Authentication
	<i>Document_ Authentication/</i>					Text
	<i>Document_ Authentication.</i>					Box 4 - Applicant
	<i>Statement. Text</i>					Signature
						Authentication
						Text
						Box 13 - Issuer
						Signature
						Authentication
						Text
						Box 14 -
						Authentication
						Text

UN RDM CITES	WCO DM CITES	CITES Form		
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 ID Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i> <i>Document. First_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.Provider.</i> <i>Trade_Party/Trade_Party.</i> <i>Identification. Identifier</i>	UN01004595	R008	0..1 Authenticator - coded Path: <i>LPCO/Authentication/Authenticator/identification</i>	Box 6 - Issuing Authority ID Box 13 - Issuing Authority ID Box 14 - Examining Authority ID
1..1 Name Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i> <i>Document. First_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.Provider.</i> <i>Trade_Party/Trade_Party.</i> <i>Name.</i> <i>Text</i>	UN01004598	R007	0..0 Authenticator - name Path: <i>LPCO/Authentication/Authenticator/name</i>	Box 6 - Issuing Authority Name Box 13 - Issuing Authority Name Box 14 - Examining authority Name
0..1 Postcode Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i> <i>Document. First_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.Provider.</i> <i>Trade_Party/Trade_Party.</i> <i>Postal.</i> <i>Trade_Address/Trade_Address.</i> <i>Postcode. Code</i>	UN01004535	245	0..1 Postcode identification Path: <i>LPCO/Authentication/Authenticator/Address/postcode</i>	Box 6 - Issuing Authority Postcode
0..1 Post Office Box Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i> <i>Document. First_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.Provider.</i> <i>Trade_Party/Trade_Party.</i> <i>Postal.</i> <i>Trade_Address/Trade_Address.</i> <i>Post Office Box. Text</i>	UN01004536	239	0..1 Street and number/P.O. Box Path: <i>LPCO/Authentication/Authenticator/Address/line</i>	Box 6 - Street Name

0..1	Street Name	UN01004543	239	0..1	Street and number/P.O. Box	Box 6 - Street Name
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ Authenticator/Address/line</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. First_Signatory.</i>					
	<i>Document_Authentication/ Document_Authentication. Provider.</i>					
	<i>Trade_Party/Trade_Party. Postal.</i>					
	<i>Trade_Address/Trade_Address.</i>					
	<i>Street Name. Text</i>					
0..1	City Name	UN01004544	241	0..1	City name	Box 6 - Issuing Authority City Name
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ Authenticator/Address/cityName</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. First_Signatory.</i>					
	<i>Document_Authentication/ Document_Authentication. Provider.</i>					
	<i>Trade_Party/Trade_Party. Postal.</i>					
	<i>Trade_Address/Trade_Address.</i>					
	<i>City</i>					
	<i>Name. Text</i>					
0..1	Country Code	UN01004546	242	0..1	Country, coded	Box 6 - Issuing Authority Country Code
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ Authenticator/Address/country</i>	
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. First_Signatory.</i>					
	<i>Document_Authentication/ Document_Authentication. Provider.</i>					
	<i>Trade_Party/Trade_Party. Postal.</i>					
	<i>Trade_Address/Trade_Address.</i>					
	<i>Country. Identifier</i>					

UN RDM CITES	WCO DM CITES	CITES Form		
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Country Name	UN01004547	412	0..1 Country name	Box 6 - Issuing Authority Country Name
<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. First_Signatory.</i></p> <p><i>Document_Authentication/</i></p> <p><i>Document_Authentication.Provider.</i></p> <p><i>Trade_Party/Trade_Party.Postal.</i></p> <p><i>Trade_Address/Trade_Address.</i></p> <p><i>Country Name. Text</i></p>			<p><i>Path: LPCO/Authentication/Authenticator/Address/countryName</i></p>	
0..1 Name	UN01004068	R067	1..1 Authorised person	<p>Box 6 - Name of the signing person of the Issuing Authority</p> <p>Box 4 - Name of the Person</p> <p>signing on behalf of the applicant</p> <p>Box 13 - Name of the person</p> <p>signing on behalf of the Issuing Authority</p> <p>Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority</p>
0..1 Government Action Type Code	UN01002640	453	0..1 Authentication Type, coded	<p>Box 6 - Type of signature code</p> <p>Box 4 - Applicant signature type code</p> <p>Box 13 - Type of signature code</p> <p>Box 14 - Type of signature code</p>

0..1	Actual Date Time	UN01002641	451	0..1	Actual Authentication Date	Box 4 - Applicant date of signature
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/actual</i>	Box 13 - Date of signature
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Second_Signatory.</i>					Box 14 Date of signing
	<i>Document_Authentication/Document_Authentication.</i>					
	<i>Actual.</i>					
	<i>Date Time</i>					
0..1	ID	UN01003520	452	0..1	Authentication Identifier	Box 5b - Stamp ID
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/identification</i>	Box 4 - Applicant Digital signature ID
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Second_Signatory.</i>					Box 13 - Digital signature ID
	<i>Document_Authentication/Document_Authentication.</i>					Box 14 - Digital signature ID
	<i>Identification. Identifier</i>					

UN RDM CITES

WCO DM CITES

CITES Form

Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Statement	UN01003523	104	0..1 Authentication <i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i> <i>Document. Second_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Statement. Text</i>	<i>Path: LPCO/Authentication/</i> <i>authentication</i> Management Authority Signature Authentication Text Box 4 - Applicant Signature Authentication Text Box 13 - Issuer Signature Authentication Text Box 14 - Authentication Text
0..1 Name	UN01004598	R007	0..0 Authenticator - name <i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document.</i> <i>Document. Second_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Provider.</i> <i>Trade_Party/Trade_Party.</i> <i>Name.</i> <i>Text</i>	<i>Path: LPCO/Authentication/</i> <i>Authenticator/name</i> Authority Name Box 13 - Issuing Authority Name Box 14 - Examining authority Name

1..1	Name	UN01002514	R067	1..1	Authorised person	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/</i>	<i>Box 6 - Name of the signing person of the Issuing Authority</i>
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Second_Signatory.</i>				<i>AuthorisedPerson/name</i>	<i>Box 4 - Name of the Person</i>
	<i>Document_Authentication/</i>					<i>signing on behalf of the applicant</i>
	<i>Document_Authentication.Provider.</i>					<i>Box 13 - Name of the person</i>
	<i>Trade_Party/Trade_Party.Specified.</i>					<i>signing on behalf of the Issuing Authority</i>
	<i>Authoritative_Signatory_Person/</i>					<i>Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority</i>
	<i>Authoritative_Signatory_Person.</i>					
	<i>Name. Text</i>					
0..1	Government Action Type Code	UN01002640	453	0..1	Authentication Type, coded	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/type</i>	<i>Box 6 - Type of signature code</i>
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Third_Signatory.</i>					<i>Box 4 - Applicant signature type code</i>
	<i>Document_Authentication/</i>					<i>Box 13 - Type of signature code</i>
	<i>Document_Authentication.Type.</i>					<i>Box 14 - Type of signature code</i>
	<i>Code</i>					
0..1	Actual Date Time	UN01002641	451	0..1	Actual Authentication Date	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/actual</i>	<i>Box 4 - Applicant date of signature</i>
	<i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Third_Signatory.</i>					<i>Box 13 - Date of signature</i>
	<i>Document_Authentication/</i>					<i>Box 14 Date of signing</i>
	<i>Document_Authentication.Actual.</i>					
	<i>Date Time</i>					

UN RDM CITES

WCO DM CITES

CITES Form

Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 ID Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Third_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Identification. Identifier</i>	UN01003520	452	0..1 Authentication Identifier Path: <i>LPCO/Authentication/identification</i>	Box 5b - Stamp ID Box 4 - Applicant Digital signature ID Box 13 - Digital signature ID Box 14 - Digital signature ID
0..1 Statement Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Third_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Statement. Text</i>	UN01003523	104	0..1 Authentication Path: <i>LPCO/Authentication/authentication</i>	Box 6 - Management Authority Signature Authentication Text Box 4 - Applicant Signature Authentication Text Box 13 - Issuer Signature Authentication Text Box 14 - Authentication Text
0..1 ID Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Third_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Provider.</i> <i>Trade_Party/Trade_Party.</i> <i>Identification. Identifier</i>	UN01004595	R008	0..1 Authenticator - coded Path: <i>LPCO/Authentication/Authenticator/identification</i>	Box 6 - Issuing Authority ID Box 13 - Issuing Authority ID Box 14 - Examining Authority ID

1..1	Name	UN01004598	R007	0.0	Authenticator - name	Box 6 - Issuing Authority Name
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ Authenticator/name</i>	
	<i>Exchanged Document/Exchanged_</i>					Box 13 - Issuing Authority Name
	<i>Document. Third_ Signatory.</i>					Box 14 -
	<i>Document_ Authentication/</i>					Examining
	<i>Document_ Authentication. Provider.</i>					authority Name
	<i>Trade_ Party/Trade_ Party. Name.</i>					
	<i>Text</i>					
1..1	Name	UN01002514	R067	1..1	Authorised person	Box 6 - Name of the signing person of the Issuing Authority
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ AuthorisedPerson/name</i>	Box 4 - Name of the Person
	<i>Exchanged Document/Exchanged_</i>					signing on behalf of the applicant
	<i>Document. Third_ Signatory.</i>					Box 13 - Name of the person
	<i>Document_ Authentication/</i>					signing on behalf of the Issuing Authority
	<i>Document_ Authentication. Provider.</i>					Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority
	<i>Trade_ Party/Trade_ Party. Specified.</i>					
	<i>Authoritative Signatory_ Person/</i>					
	<i>Authoritative Signatory_ Person.</i>					
	<i>Name. Text</i>					

UN RDM CITES	WCO DM CITES			CITES Form
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Government Action Type Code Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Fourth_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication. Type.</i> <i>Code</i>	UN01002640	453	0..1 Authentication Type, coded Path: <i>LPCO/Authentication/type</i>	Box 6 - Type of signature code Box 4 - Applicant signature type code Box 13 - Type of signature code Box 14 - Type of signature code
0..1 Actual Date Time Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Fourth_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication. Actual.</i> <i>Date Time</i>	UN01002641	451	0..1 Actual Authentication Date Path: <i>LPCO/Authentication/actual</i>	Box 4 - Applicant date of signature Box 13 - Date of signature Box 14 Date of signing
0..1 ID Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Fourth_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Identification. Identifier</i>	UN01003520	452	0..1 Authentication Identifier Path: <i>LPCO/Authentication/identification</i>	Box 5b - Stamp ID Box 4 - Applicant Digital signature ID Box 13 - Digital signature ID Box 14 - Digital signature ID
0..1 Statement Path: <i>BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Exchanged_Document/Exchanged_Document. Fourth_Signatory.</i> <i>Document_Authentication/</i> <i>Document_Authentication.</i> <i>Statement. Text</i>	UN01003523	453	0..1 Authentication Type, coded Path: <i>LPCO/Authentication/type</i>	Box 6 - Type of signature code Box 4 - Applicant signature type code Box 13 - Type of signature code Box 14 - Type of signature code

0..1	ID	UN01004595	R008	0..1	Authenticator - coded	Box 6 - Issuing Authority ID
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ Authenticator/identification</i>	Box 13 - Issuing Authority ID
	<i>Exchanged Document/Exchanged_ Document. Fourth_ Signatory.</i>					Box 14 - Examining Authority ID
	<i>Document_ Authentication/ Document_ Authentication.</i>					
	<i>Provider.</i>					
	<i>Trade_ Party/Trade_ Party.</i>					
	<i>Identification. Identifier</i>					
0..1	Name	UN01004598	R007	0..0	Authenticator - name	Box 6 - Issuing Authority Name
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Authentication/ Authenticator/name</i>	Box 13 - Issuing Authority Name
	<i>Exchanged Document/Exchanged_ Document. Fourth_ Signatory.</i>					Box 14 - Examining authority Name
	<i>Document_ Authentication/ Document_ Authentication.</i>					
	<i>Provider.</i>					
	<i>Trade_ Party/Trade_ Party.</i>					
	<i>Name.</i>					
	<i>Text</i>					

UN RDM CITES

WCO DM CITES

CITES Form

Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
1..1 Name	UN01002514	R067	1..1 Authorised person	Box 6 - Name of the signing person of the Issuing Authority
			<i>Path: LPCO/Authentication/AuthorisedPerson/name</i>	Box 4 - Name of the Person
				signing on behalf of the applicant
				Box 13 - Name of the person
				signing on behalf of the issuing authority
				Box 14/15 - Name of the person signing on behalf of the examining authority
0..1 ID	UN01003680	L098	0..1 Actual Authentication Location, coded	Box 4 - Place where application is signed or otherwise authenticated (Code)
			<i>Path: LPCO/Authentication/actualLocation</i>	
0..1 Name	UN01003681	D017	0..1 Place of authentication of document	Box 4 - Place of Signature name
			<i>Path: LPCO/Authentication/locationName</i>	Box 13 - Place of Signature name
				Box 14 - Place of Signature name

0..1	ID	UN01004595	R021	0..1	Consignor, coded	Box 4 (ID)
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/Consignor/identification</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Consignor. Trade_</i>					
	<i>Party/Trade_ Party. Identification.</i>					
	<i>Identifier</i>					
0..1	Name	UN01004598	R020	0..1	Consignor - name	Box 4 (Name)
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/Consignor/name</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Consignor. Trade_</i>					
	<i>Party/Trade_ Party. Name. Text</i>					
0..1	Postcode	UN01004535	245	0..1	Postcode identification	Box 4 (Postcode)
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/Consignor/Address/postcode</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Consignor. Trade_</i>					
	<i>Party/Trade_ Party. Postal.</i>					
	<i>Trade_</i>					
	<i>Address/Trade_ Address.</i>					
	<i>Postcode.</i>					
	<i>Code</i>					
0..1	Street Name	UN01004543	239	0..1	Street and number/P.O. Box	Box 4 (Street name)
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/Consignor/Address/line</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Consignor. Trade_</i>					
	<i>Party/Trade_ Party. Postal.</i>					
	<i>Trade_</i>					
	<i>Address/Trade_ Address. Street</i>					
	<i>Name. Text</i>					

UN RDM CITES

WCO DM CITES

CITES Form

Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 City Name	UN01004544	241	0..1 City name	Box 4 (City name)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> Specified. Supply Chain_ Consignment/Supply Chain_ Consignment. Consignor. Trade_ Party/Trade_ Party. Postal. Trade_ Address/Trade_ Address. City Name. Text			<i>Path: LPCO/Consignment/ Consignor/Address/cityName</i>	
0..1 Country Code	UN01004546	242	0..1 Country, coded	Box 4 (Country Id)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> Specified. Supply Chain_ Consignment/Supply Chain_ Consignment. Consignor. Trade_ Party/Trade_ Party. Postal. Trade_ Address/Trade_ Address. Country. Identifier			<i>Path: LPCO/Consignment/ Consignor/Address/country</i>	
1..1 Country Name	UN01004547	412	1..1 Country name	Box 4 (Country Name)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> Specified. Supply Chain_ Consignment/Supply Chain_ Consignment. Consignor. Trade_ Party/Trade_ Party. Postal. Trade_ Address/Trade_ Address. Country Name. Text			<i>Path: LPCO/Consignment/ Consignor/Address/ countryName</i>	
0..1 Country Sub-Division Name	UN01004549	243	0..1 Country sub-entity name	Box 4 (Country Sub-division name)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> Specified. Supply Chain_ Consignment/Supply Chain_ Consignment. Consignor. Trade_ Party/Trade_ Party. Postal. Trade_ Address/Trade_ Address. Country Sub-Division Name. Text			<i>Path: LPCO/Consignment/ Consignor/Address/ countrySubDivisionName</i>	
0..1 ID	UN01004595	R015	0..1 Consignee, coded	Box 3 (ID)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> Specified. Supply Chain_ Consignment/Supply Chain_ Consignment. Consignee. Trade_ Party/Trade_ Party. Identification. Identifier			<i>Path: LPCO/Consignment/ Consignee/identification</i>	

0..1	Name	UN01004598	R014	0..1	Consignee name	Box 3 (Name)
					<i>Path: LPCO/Consignment/Consignee/name</i>	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Specified. Supply Chain_</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>				<i>Consignee/Address/postcode</i>	
	<i>Consignment. Consignee. Trade_</i>				<i>Party/Trade_ Party. Name. Text</i>	
0..1	Postcode	UN01004535	245	0..1	Postcode identification	Box 3 (Postcode)
					<i>Path: LPCO/Consignment/Consignee/Address/postcode</i>	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Specified. Supply Chain_</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>				<i>Consignee/Address/postcode</i>	
	<i>Consignment. Consignee. Trade_</i>				<i>Party/Trade_ Party. Postal. Trade_</i>	
	<i>Address/Trade_ Address. Postcode.</i>				<i>Code</i>	
0..1	Street Name	UN01004543	239	0..1	Street and number/P.O. Box	Box 3 (Street name)
					<i>Path: LPCO/Consignment/Consignee/Address/line</i>	
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Specified. Supply Chain_</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>				<i>Consignee/Address/line</i>	
	<i>Consignment. Consignee. Trade_</i>				<i>Party/Trade_ Party. Postal. Trade_</i>	
	<i>Address/Trade_ Address. Street</i>				<i>Name. Text</i>	

UN RDM CITES	WCO DM CITES			CITES Form
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 City Name	UN01004544	241	0..1 City name	Box 3 (City name)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Consignee. Trade_</i> <i>Party/Trade_ Party. Postal.</i> <i>Trade_</i> <i>Address/Trade_ Address. City Name.</i> <i>Text</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>Consignee/Address/cityName</i>	
0..1 Country Code	UN01004546	242	0..1 Country, coded	Box 3 (Country Id)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Consignee. Trade_</i> <i>Party/Trade_ Party. Postal.</i> <i>Trade_</i> <i>Address/Trade_ Address. Country.</i> <i>Identifier</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>Consignee/Address/country</i>	
1..1 Country Name	UN01004547	412	1..1 Country name	Box 3 (Country Name)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Consignee. Trade_</i> <i>Party/Trade_ Party. Postal.</i> <i>Trade_</i> <i>Address/Trade_ Address. Country Name.</i> <i>Text</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>Consignee/Address/</i> <i>countryName</i>	
0..1 Country Sub-Division Name	UN01004549	243	0..1 Country sub-entity name	Box 3 (Country Sub-division name)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Consignee. Trade_</i> <i>Party/Trade_ Party. Postal.</i> <i>Trade_</i> <i>Address/Trade_ Address. Country Sub-Division Name.</i> <i>Text</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>Consignee/Address/</i> <i>countrySubDivisionName</i>	

1..1	Type Code	UN01001577	D024	1..1	Transport document type, coded	Box No. 15
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>				<i>TransportContractDocument/</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>				<i>type</i>	
	<i>Consignment. Transport Contract.</i>					
	<i>Referenced_</i>					
	<i>Document/Referenced_</i>					
	<i>Document. Type. Code</i>					
1..1	ID	UN01003991	D023	1..1	Transport document number	Box No. 15
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>				<i>TransportContractDocument/</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>				<i>identification</i>	
	<i>Consignment. Transport Contract.</i>					
	<i>Referenced_</i>					
	<i>Document/Referenced_</i>					
	<i>Document. Identification. Identifier</i>					
0..1	Actual Occurrence Date Time	UN01004796	355	1..1	Event start date and/or time	Box 14 Date
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/Control/</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>				<i>inspectionStart</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Examination.</i>					
	<i>Transport_ Event/Transport_</i>					
	<i>Event.</i>					
	<i>Actual_ Occurrence. Date Time</i>					
0..1	ID	UN01003680	289	0..1	Place of declaration review	Box 14 Export Port (ID)
	<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>				<i>Path: LPCO/Consignment/Control/</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>				<i>reviewPlace</i>	
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Examination.</i>					
	<i>Transport_ Event/Transport_</i>					
	<i>Event.</i>					
	<i>Occurrence. Logistics_ Location/</i>					
	<i>Logistics_ Location. Identification.</i>					
	<i>Identifier</i>					

UN RDM CITES

WCO DM CITES

CITES Form

Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
1..1 Name	UN01003681	439	1..1 Place of declaration review name	Box 14 Export Port (Name)
			Path: <i>LPCO/Consignment/Control/reviewPlaceName</i>	
			Specified. Supply Chain_	
			Consignment/Supply Chain_	
			Consignment. Examination.	
			Transport_ Event/Transport_ Event.	
			Occurrence. Logistics_ Location/Logistics_ Location. Name. Text	
1..1 Name	UN01002514	R048	0..1 Certifying party	Box (14) Signatory Name
			Path: <i>LPCO/Consignment/Control/Certifier/name</i>	
			Specified. Supply Chain_	
			Consignment/Supply Chain_	
			Consignment. Examination.	
			Transport_ Event/Transport_ Event.	
			Certifying. Trade_ Party/Trade_ Party.	
			Specified. Authoritative Signatory_	
			Person/Authoritative Signatory_	
			Person. Name. Text	
1..1 ID	UN01004104	414	1..1 Consignment item identifier	Box 7-12
			Path: <i>LPCO/Consignment/ConsignmentItem/identification</i>	
			Specified. Supply Chain_	
			Consignment/Supply Chain_	
			Consignment. Included. Supply	
			Chain_ Consignment Item/Supply	
			Chain_ Consignment Item.	
			Identification. Identifier	
0..1 Marking Text	UN01003742	142	0..1 Shipping marks	Box 9
			Path: <i>LPCO/Consignment/ConsignmentItem/Packaging/marksNumbers</i>	
			Specified. Supply Chain_	
			Consignment/Supply Chain_	
			Consignment. Included. Supply	
			Chain_ Consignment Item/Supply	
			Chain_ Consignment Item.	
			Physical.	
			Logistics_ Shipping Marks/Logistics_	
			Shipping Marks. Marking. Text	

0..1	Code	UN01002553	063	0..1	Country of origin, coded	Box 12 (id)
					<i>Path: LPCO/Consignment/ ConsignmentItem/Origin/country</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Included. Supply</i>					
	<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>					
	<i>Chain_ Consignment Item. Origin.</i>					
	<i>Trade_ Country/Trade_ Country.</i>					
	<i>Identification. Identifier</i>					
0..1	Name	UN01002554	413	0..1	Country of origin name	Box 12 (name)
					<i>Path: LPCO/Consignment/ ConsignmentItem/Origin/ countryName</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Included. Supply</i>					
	<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>					
	<i>Chain_ Consignment Item. Origin.</i>					
	<i>Trade_ Country/Trade_ Country.</i>					
	<i>Name. Text</i>					
0..1	Code	UN01002553	062	0..1	Country of exportation, coded	
					<i>Path: LPCO/Consignment/ ConsignmentItem/ ExportCountry/country</i>	
	<i>Specified. Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment/Supply Chain_</i>					
	<i>Consignment. Included. Supply</i>					
	<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>					
	<i>Chain_ Consignment Item. Export.</i>					
	<i>Trade_ Country/Trade_ Country.</i>					
	<i>Identification. Identifier</i>					

UN RDM CITES		WCO DM CITES		CITES Form
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Name	UN01002554	457	0..1 Country of exportation	
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i>	
<i>Specified. Supply Chain_</i>			<i>ConsignmentItem/</i>	
<i>Consignment/Supply Chain_</i>			<i>ExportCountry/countryName</i>	
<i>Consignment. Included. Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item.</i>				
<i>Export.</i>				
<i>Trade_ Country/Trade_ Country.</i>				
<i>Name. Text</i>				
0..1 Type Code	UN01001577	D006	0..1 Additional document type, coded	Box 12/12a
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i>	
<i>Specified. Supply Chain_</i>			<i>ConsignmentItem/</i>	
<i>Consignment/Supply Chain_</i>			<i>AdditionalDocument/type</i>	
<i>Consignment. Included. Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item.</i>				
<i>Associated. Referenced_</i>				
<i>Document/</i>				
<i>Referenced_ Document. Type.</i>				
<i>Code</i>				
0..1 ID	UN01003991	D005	0..1 Additional document reference number	Box 12
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i>	
<i>Specified. Supply Chain_</i>			<i>ConsignmentItem/</i>	
<i>Consignment/Supply Chain_</i>			<i>AdditionalDocument/</i>	
<i>Consignment. Included. Supply</i>			<i>identification</i>	
<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item.</i>				
<i>Associated. Referenced_</i>				
<i>Document/</i>				
<i>Referenced_ Document.</i>				
<i>Identification.</i>				
<i>Identifier</i>				
0..1 Formatted Issue Date Time	UN01011525	D002	0..1 Additional document issuing date	Box 12
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i>	
<i>Specified. Supply Chain_</i>			<i>ConsignmentItem/</i>	
<i>Consignment/Supply Chain_</i>			<i>AdditionalDocument/issue</i>	
<i>Consignment. Included. Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item/Supply</i>				
<i>Chain_ Consignment Item.</i>				
<i>Associated. Referenced_</i>				
<i>Document/</i>				
<i>Referenced_ Document.</i>				
<i>Formatted_</i>				
<i>Issue. Date Time</i>				

0..1	Item Quantity	UN01003690	144	0..1	Number of packages	Box 11
					<i>Path: LPCO/Consignment/ConsignmentItem/Packaging/quantity</i>	
0..1	Type Code	UN01004421	145	0..1	Commodity Classification	Box 10 (code)
					<i>Path: LPCO/Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification/identification</i>	Box 10 (code)

UN RDM CITES

WCO DM CITES

CITES Form

Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Type Extension Code	UN01004422	145	0..1 Commodity Classification <i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Included. Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item/Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item.</i> <i>Included.</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item/</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item.</i> <i>Type</i> <i>Extension. Code</i>	Box 10 (code) Box 10 (code)
0..1 Seller Assigned ID	UN01004682	147	0..1 Identity number <i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Included. Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item/Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item.</i> <i>Included.</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item/</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item.</i> <i>Specified. Trade_ Product/Trade_</i> <i>Product. Seller Assigned_</i> <i>Identification. Identifier</i>	Box 9 Box 12b (operation code)
0..1 Manufacturer Assigned ID	UN01004684	147	0..1 Identity number <i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Included. Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item/Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item.</i> <i>Included.</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item/</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item.</i> <i>Specified. Trade_ Product/Trade_</i> <i>Product. Manufacturer Assigned_</i> <i>Identification. Identifier</i>	Box 9 Box 12b (operation code)

0..1	Type Code	UN01004690	328	0..1	Commodity Category	Box 9
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Included.</i></p> <p><i>Supply Chain_ Trade Line Item/</i></p> <p><i>Supply Chain_ Trade Line Item.</i></p> <p><i>Specified. Trade_ Product/Trade_</i></p> <p><i>Product. Type. Code</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/Commodity/</i></p> <p><i>category</i></p>	
0..1	Common Name	UN01006143	258	0..1	Commodity name	Box 8
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Included.</i></p> <p><i>Supply Chain_ Trade Line Item/</i></p> <p><i>Supply Chain_ Trade Line Item.</i></p> <p><i>Specified. Trade_ Product/Trade_</i></p> <p><i>Product. Common_ Name. Text</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/Commodity/</i></p> <p><i>ProductName/description</i></p>	Box 7

UN RDM CITES	WCO DM CITES	CITES Form		
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Scientific Name	UN01006144	258	0..1 Commodity name	Box 8 Box 7
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Included. Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item/Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item.</i> <i>Included.</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item/</i> <i>Supply Chain_ Trade Line Item.</i> <i>Specified. Trade_ Product/Trade_</i> <i>Product. Scientific_ Name. Text</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>ConsignmentItem/Commodity/</i> <i>ProductName/description</i>	
0..1 Unit Quantity	UN01006146	415	0..1 Control count	Box 14 - Quantity
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Included. Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item/Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item.</i> <i>Examination. Transport_ Event/</i> <i>Transport_ Event. Unit. Quantity</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>ConsignmentItem/Control/</i> <i>ControlResult/count</i>	
0..1 Category Code	UN01006171	145	0..1 Commodity Classification	Box 10 (code) Box 10 (code)
<i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i> <i>Specified. Supply Chain_</i> <i>Consignment/Supply Chain_</i> <i>Consignment. Included. Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item/Supply</i> <i>Chain_ Consignment Item.</i> <i>Applicable.</i> <i>Cross-Border_ Regulatory</i> <i>Procedure/Cross-Border_</i> <i>Regulatory</i> <i>Procedure. Category. Code</i>			<i>Path: LPCO/Consignment/</i> <i>ConsignmentItem/Commodity/</i> <i>Classification/identification</i>	

0..1	Used To Date Quota Quantity	UN01006172	417	0..1	Quantity exported to date in current year	Box 11a
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_</i></p> <p><i>Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Used To Date_ Quota.</i></p> <p><i>Quantity</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/</i></p> <p><i>GoodsMeasure/</i></p> <p><i>exportedInCurrentYear</i></p>	
0..1	Annual Quota Quantity	UN01006173	416	0..1	Annual quota quantity	Box 11a
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_</i></p> <p><i>Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Annual_ Quota.</i></p> <p><i>Quantity</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/</i></p> <p><i>GoodsMeasure/annualQuota</i></p>	
0..1	Acquisition Date Time	UN01006174	456	0..1	Commodity Acquisition Date	Box 12b
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_</i></p> <p><i>Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Acquisition. Date Time</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/Commodity/</i></p> <p><i>acquisition</i></p>	

UN RDM CITES		WCO DM CITES		CITES Form
Card. Element	UN ID	WCO ID	Card. Element	CITES Box No.
0..1 Type Code	UN01001577	D006	0..1 Additional document type, coded	Box 12/12a
<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Previous.</i></p> <p><i>Referenced_</i></p> <p><i>Document/Referenced_ Document.</i></p> <p><i>Type. Code</i></p>			<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/</i></p> <p><i>AdditionalDocument/type</i></p>	
0..1 ID	UN01003991	D005	0..1 Additional document reference number	Box 12
<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Previous.</i></p> <p><i>Referenced_</i></p> <p><i>Document/Referenced_ Document.</i></p> <p><i>Identification. Identifier</i></p>			<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/</i></p> <p><i>AdditionalDocument/</i></p> <p><i>identification</i></p>	

0..1	Name	UN01003994	D028	0..1	Additional document name	Referenced Document e.g. Import Permit (depends on species, process etc.)
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Previous.</i></p> <p><i>Referenced_</i></p> <p><i>Document/Referenced_</i></p> <p><i>Document.</i></p> <p><i>Name. Text</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/</i></p> <p><i>AdditionalDocument/name</i></p>	
0..1	Formatted Issue Date Time	UN01011525	D002	0..1	Additional document issuing date	Box 12
	<p><i>Path: BSP Master. Details/BSP Master.</i></p> <p><i>Specified. Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment/Supply Chain_</i></p> <p><i>Consignment. Included. Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item/Supply</i></p> <p><i>Chain_ Consignment Item.</i></p> <p><i>Applicable.</i></p> <p><i>Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure/Cross-Border_ Regulatory</i></p> <p><i>Procedure. Previous.</i></p> <p><i>Referenced_</i></p> <p><i>Document/Referenced_</i></p> <p><i>Document.</i></p> <p><i>Formatted_ Issue. Date Time</i></p>				<p><i>Path: LPCO/Consignment/</i></p> <p><i>ConsignmentItem/</i></p> <p><i>AdditionalDocument/issue</i></p>	