



Commission économique pour l'Europe**Comité des transports intérieurs****Groupe de travail des problèmes douaniers
intéressant les transports****Groupe d'experts des aspects théoriques et techniques
de l'informatisation du régime TIR****Troisième session**

Genève, 13-15 septembre 2021

Point 4 d) de l'ordre du jour provisoire

**Version 4.3 de la documentation sur les concepts,
les fonctions et les techniques eTIR :****Spécifications techniques du système eTIR****Détails techniques de la paire de messages E9/E10****Note du secrétariat****I. Mandat**

1. À sa quatre-vingt-deuxième session (23-28 février 2020), le Comité des transports intérieurs a approuvé (ECE/TRANS/294, par. 84¹) la création et le mandat (ECE/TRANS/WP30/2019/9 et ECE/TRANS/WP.30/2019/9/Corr.1)² du Groupe d'experts des aspects théoriques et techniques de l'informatisation du régime TIR (WP.30/GE.1), sous réserve de l'accord du Comité exécutif de la Commission économique pour l'Europe (CEE). Lors de la réunion informelle qu'il a tenue à distance le 20 mai 2020, le Comité exécutif a approuvé la création du Groupe et son fonctionnement jusqu'en 2022, sur la base du mandat énoncé dans le document ECE/TRANS/WP.30/2019/9 et son rectificatif 1, comme indiqué dans le document ECE/TRANS/294 (ECE/EX/2020/L.2, par. 5 b))³.

2. Le mandat du Groupe dispose que celui-ci doit concentrer ses travaux sur l'élaboration d'une nouvelle version des spécifications eTIR, en attendant l'instauration officielle de l'Organe de mise en œuvre technique (TIB). Plus précisément, le Groupe est chargé : a) d'établir une nouvelle version des spécifications techniques du système eTIR, avec les modifications à y apporter, en veillant à assurer leur conformité avec les spécifications fonctionnelles du système eTIR ; b) d'établir une nouvelle version des spécifications fonctionnelles du système eTIR, avec les modifications à y apporter, en veillant à assurer leur conformité avec les spécifications conceptuelles du système eTIR ;

¹ Décision du Comité des transports intérieurs, ECE/TRANS/294, par. 84
– www.unecce.org/fileadmin/DAM/trans/doc/2020/itc/ECE-TRANS-294f.pdf.

² Mandat du Groupe nouvellement créé, approuvé par le Comité des transports intérieurs et le Comité exécutif de la CEE.

³ Décision du Comité exécutif, ECE/EX/2020/L.2, par. 5 b) – <https://undocs.org/fr/ECE/EX/2020/L.2>.



c) d'élaborer des amendements aux spécifications conceptuelles du système eTIR, à la demande du Groupe de travail des problèmes douaniers intéressant les transports (WP.30).

3. Le présent document contient les détails techniques des messages eTIR E9 et E10. Ces éléments seront intégrés dans les spécifications techniques du système eTIR.

II. Communication entre les parties prenantes eTIR et le système international eTIR

A. Liste des messages eTIR

1. Paire de messages E9/E10

4. La présente section décrit les spécifications techniques du message de demande « E9 – Renseignements anticipés TIR », que le titulaire envoie au système douanier national du pays de départ (par l'intermédiaire du système international eTIR) pour transmettre les renseignements anticipés TIR associés à un transport TIR qu'il compte effectuer, et du message de réponse « E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR », que le système douanier national envoie en retour (par l'intermédiaire du système international eTIR).

5. Pour pouvoir entreprendre un transport TIR, le titulaire a l'obligation d'envoyer les renseignements anticipés TIR correspondants aux autorités douanières du pays de départ. Il doit le faire dès que possible après que les informations sur le chargement sont confirmées.

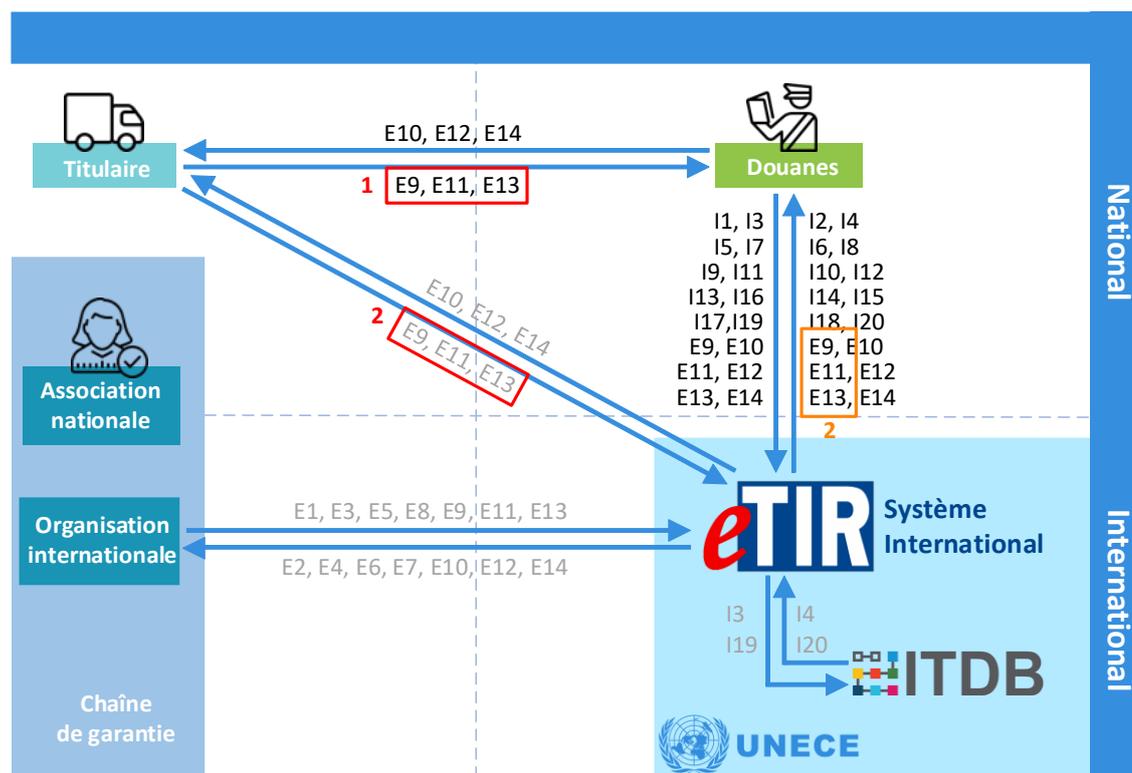
a) Mécanisme de transmission des messages dans le système international eTIR

6. Pour envoyer un message eTIR aux autorités douanières, le titulaire peut :

1. Soit le transmettre directement au système douanier national concerné en utilisant l'un des moyens électroniques figurant sur la liste publiée par les autorités compétentes ;
2. Soit passer par le système international eTIR, qui transmettra ensuite le message au système douanier national concerné en utilisant son « mécanisme de transmission » interne.

7. Le schéma ci-après met en évidence ces deux options (n^{os} 1 et 2).

Figure I
Modalités d'envoi des renseignements anticipés TIR par le titulaire au moyen du message E9



8. Il est important de noter que le choix du moyen électronique par lequel le titulaire enverra les renseignements anticipés TIR au système douanier national est défini à l'annexe 11 de la Convention TIR. L'article 6 de cette annexe dispose ainsi que l'option 2) (transmission par l'intermédiaire du système international eTIR) doit toujours exister, alors que l'option 1) (recours à d'autres moyens électroniques) dépend des autorités douanières compétentes, car chacune d'entre elles publie une liste des mécanismes autorisés. Autre point important, si le titulaire communique directement avec les autorités douanières nationales (ou utilise l'outil d'une tierce partie), les messages ne doivent pas nécessairement suivre à la lettre les spécifications eTIR pour ce qui est de la forme, mais ils doivent, au minimum, contenir tous les champs et valeurs qui y sont décrits, de façon à fournir l'ensemble des informations permettant de produire les messages eTIR ultérieurs, notamment le message « I7 – Enregistrer les données de la déclaration ».

9. Le mécanisme de transmission du système international eTIR remplit les deux fonctions suivantes :

- Il valide les messages de demande eTIR entrants des titulaires, et indique les erreurs qu'ils contiennent, le cas échéant ;
- Il transfère les messages eTIR de demande et de réponse entrants à leur destinataire (le titulaire ou le système douanier national).

b) Mise à jour des renseignements anticipés TIR ou des renseignements anticipés rectifiés

10. Si un titulaire a déjà envoyé un message « E9 – Renseignements anticipés TIR » et doit en mettre à jour le contenu, il doit recourir à l'une ou l'autre des options suivantes :

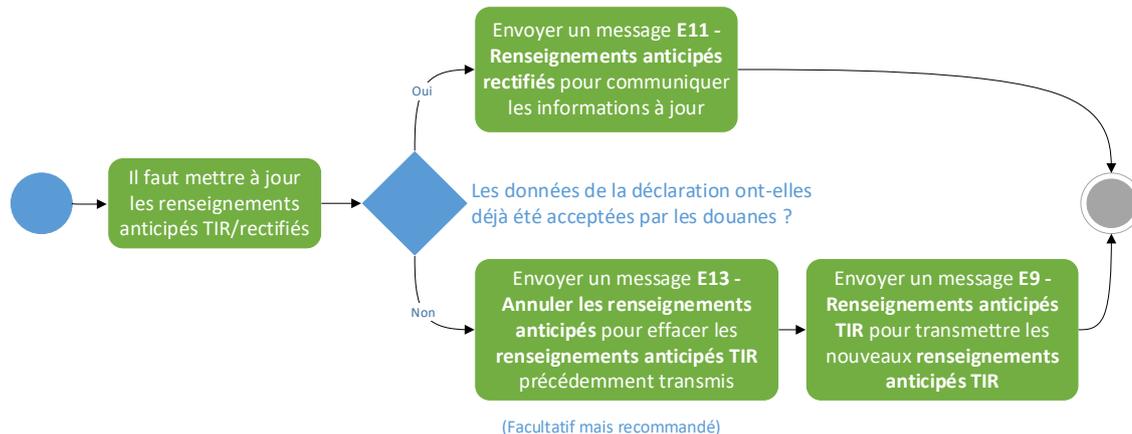
- Envoyer un nouveau message « E9 – Renseignements anticipés TIR », si le transport TIR n'a pas encore commencé. Il est alors recommandé d'envoyer également un message « E13 – Annuler les renseignements anticipés » pour effacer les renseignements anticipés TIR précédemment transmis ;

- Envoyer un message « E11 – Renseignements anticipés rectifiés », si le transport TIR a déjà commencé.

11. Le schéma ci-après résume ce processus, que le système du titulaire doit suivre pour toutes les mises à jour des renseignements anticipés ou des données de la déclaration à effectuer, afin que ces mises à jour soient correctement traitées par le système douanier national.

Figure II

Mise à jour des renseignements anticipés TIR ou des données de la déclaration



c) Communication des renseignements anticipés TIR associés à un transport TIR en cas de chargement en plusieurs endroits

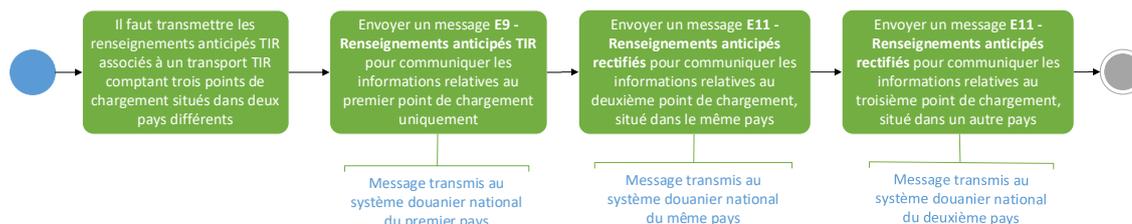
12. Si un titulaire prévoit d'effectuer un transport TIR comptant plusieurs points de chargement, éventuellement situés dans différents territoires douaniers (pays), il doit communiquer les renseignements anticipés TIR correspondants, au moyen d'un message eTIR (ou de l'un des autres moyens électroniques autorisés par les autorités douanières compétentes), aux autorités douanières de chacun des pays où des marchandises seront chargées.

13. Il convient de noter que le message « E9 – Renseignements anticipés TIR » est uniquement destiné au premier bureau de douane de départ et ne doit répertorier que les envois chargés à ce premier point de chargement. Par conséquent, le titulaire doit ensuite envoyer un message « E11 – Renseignements anticipés rectifiés » aux autorités douanières de chaque pays où se trouvent des points de chargement supplémentaires, pour leur communiquer les renseignements anticipés TIR relatifs aux envois qui y seront chargés.

14. Le schéma ci-après décrit l'exemple d'un transport TIR comptant trois points de chargement situés dans deux territoires douaniers différents, qui nécessite l'envoi des messages « E9 – Renseignements anticipés TIR » et « E11 – Renseignements anticipés rectifiés ».

Figure III

Renseignements anticipés TIR en cas de chargement en plusieurs endroits



15. En pareil cas, les messages « E9 – Renseignements anticipés TIR » et « E11 – Renseignements anticipés rectifiés » peuvent tous être envoyés avant que les marchandises ne soient présentées au premier bureau de douane de départ avec le véhicule routier, l'ensemble de véhicules ou le conteneur.

d) **E9 – Renseignements anticipés TIR**

Tableau 1

E9 – Détails des champs

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
Fonction message, codée	Function	R	1..1	n..2	CL16		
Identifiant message	ID	R	1..1	an..70			
Date heure émission	IssueDateTime	R	1..1	an..35			
Type, codé	TypeCode	R	1..1	an..3	CL26		
Poids brut total	TotalGrossMassMeasure	O	0..1	n..16,6			
┌ RENSEIGNEMENTSSUPPLÉMENTAIRES	AdditionalInformation	O	0..1				
└ Remarques	AdditionalInformation/Content	O	0..1	an..512			
┌ AGENT	Agent	O	0..1				
Nom	Agent/Name	D	0..1	an..70		C001	
Identifiant	Agent/ID	D	0..1	an..35		C001	
Rôle, codé	Agent/RoleCode	R	1..1	an..3	CL02		
┌ ADRESSE	Agent/Address	D	0..1			C001	
Nom localité	Agent/Address/CityName	R	1..1	an..35			
Pays, codé	Agent/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
Rue et numéro/Boîte postale	Agent/Address/Line	R	1..1	an..256			
└ Code postal	Agent/Address/PostcodeID	O	0..1	an..17			
┌ SOUSTRAITANT	Carrier	O	0..*				
Nom	Carrier/Name	D	0..1	an..70		C001	
Identifiant	Carrier/ID	D	0..1	an..35		C001	
┌ ADRESSE	Carrier/Address	D	0..1			C001	
Nom localité	Carrier/Address/CityName	R	1..1	an..35			
Pays, codé	Carrier/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
Rue et numéro/Boîte postale	Carrier/Address/Line	R	1..1	an..256			
└ Code postal	Carrier/Address/PostcodeID	O	0..1	an..17			

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
ENVOI	Consignment	R	1..*				
Numéro séquence	Consignment/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
Indicateur marchandises pondéreuses ou volumineuses	Consignment/HeavyOrBulkyGoodsIndicator	R	1..1				
DOCUMENTSJOINTS	Consignment/AdditionalDocument	O	0..*				
Numéro	Consignment/AdditionalDocument/ID	R	1..1	an..70			
Date heure émission	Consignment/AdditionalDocument/IssueDateTime	R	1..1	an..35			
Type, codé	Consignment/AdditionalDocument/TypeCode	R	1..1	an..3	CL06		
FICHERBINAIRE	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile	O	0..1				
Identifiant	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/ID	R	1..1	an..256			
Titre	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/Title	R	1..1	an..256			
Nom auteur	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/AuthorName	O	0..1	an..70			
Version	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/VersionID	O	0..1	an..17			
Nom fichier	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/FileNameText	O	0..1	an..256			
URI	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/URIID	O	0..1	an..2048			
MIME	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/MIMECode	O	0..1	an..70			
Codage	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/EncodingCode	O	0..1	an..17			
Jeu caractères	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/CharacterSetCode	O	0..1	n..17			
Objet binaire joint	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/IncludedBinaryObject BinaryObject	O	0..1	N/A			
Accès	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/Access	O	0..1	an..256			
Description	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/Description	O	0..1	an..256			
Taille	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/SizeMeasure	O	0..1	n..16,6			
Code hachage	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCode	O	0..1	an..256			
ID algorithme hachage	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCodeAlgorithmID Code	O	0..1	an..6			

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
OBJETEXPÉDIÉ	Consignment/ConsignmentItem	R	1..*				
Numéro séquence	Consignment/ConsignmentItem/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
RENSEIGNEMENTSSUPPLÉMENTAIRES	Consignment/ConsignmentItem/AdditionalInformation	O	0..*				
Remarques	Consignment/ConsignmentItem/AdditionalInformation/Content	R	1..1	an..512			
MARCHANDISES	Consignment/ConsignmentItem/Commodity	R	1..1				
Description	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/CargoDescription	D	0..1	an..256		C004	
CLASSIFICATION	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification	O	0..*				R008
Code	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification/ID	R	1..1	an..18			
Type, codé	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification/IdentificationTypeCode	R	1..1	an..3	CL03		
DESTINATAIRE	Consignment/ConsignmentItem/Consignee	O	0..1				
Nom	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Name	D	0..1	an..70		C001	
Identifiant	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/ID	D	0..1	an..35		C001	
ADRESSE	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address	D	0..1			C001	
Nom localité	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/CityName	R	1..1	an..35			
Pays, codé	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/Line	R	1..1	an..256			
Code postal	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/PostcodeID	O	0..1	an..17			
EXPÉDITEUR	Consignment/ConsignmentItem/Consignor	O	0..1				
Nom	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Name	D	0..1	an..70		C001	
Identifiant	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/ID	D	0..1	an..35		C001	
ADRESSE	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address	D	0..1			C001	
Nom localité	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/CityName	R	1..1	an..35			
Pays, codé	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/Line	R	1..1	an..256			
Code postal	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/PostcodeID	O	0..1	an..17			
DESTINATIONENVOI	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination	O	0..1				
Nom	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Name	R	1..1	an..70			

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
⊥ ADRESSE	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address	R	1..1				
⊥ Nom localité	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/CityName	R	1..1	an..35			
⊥ Pays, codé	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
⊥ Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/Line	R	1..1	an..256			
⊥ Code postal	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/PostcodeID	O	0..1	an..17			
⊥ MESUREMARCHANDISES	Consignment/ConsignmentItem/GoodsMeasure	R	1..1				
⊥ Poids brut	Consignment/ConsignmentItem/GoodsMeasure/GrossMassMeasure	R	1..1	n..16,6			
⊥ EMBALLAGE	Consignment/ConsignmentItem/Packaging	R	1..*				
⊥ Numéro séquence	Consignment/ConsignmentItem/Packaging/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
⊥ Marques et numéros	Consignment/ConsignmentItem/Packaging/MarksNumbersID	D	0..1	an..512			C002
⊥ Nombre colis	Consignment/ConsignmentItem/Packaging/QuantityQuantity	D	0..1	n..8			C002
⊥ Type, codé	Consignment/ConsignmentItem/Packaging/TypeCode	R	1..1	an..2	CL07		
⊥ ÉQUIPEMENTTRANSPORT	Consignment/ConsignmentItem/TransportEquipment	D	0..1				C003
⊥ Identification	Consignment/ConsignmentItem/TransportEquipment/ID	R	1..1	an..17			
⊥ UCR	Consignment/ConsignmentItem/UCR	O	0..1				
⊥ Identifiant	Consignment/ConsignmentItem/UCR/ID	O	0..1	an..35			
⊥ LIEUCHARGEMENT	Consignment/LoadingLocation	O	0..1				
⊥ Nom	Consignment/LoadingLocation/Name	O	0..1	an..256			
⊥ NOTIFIERPARTIE	Consignment/NotifyParty	O	0..1				
⊥ Nom	Consignment/NotifyParty/Name	D	0..1	an..70			C001
⊥ Identifiant	Consignment/NotifyParty/ID	D	0..1	an..35			C001
⊥ ADRESSE	Consignment/NotifyParty/Address	D	0..1				C001
⊥ Nom localité	Consignment/NotifyParty/Address/CityName	R	1..1	an..35			
⊥ Pays, codé	Consignment/NotifyParty/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
⊥ Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/NotifyParty/Address/Line	R	1..1	an..256			
⊥ Code postal	Consignment/NotifyParty/Address/PostcodeID	R	1..1	an..17			

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
BUREAUDOUANEDÉPART	Consignment/TransitDeparture	R	1..1				
Identifiant	Consignment/TransitDeparture/ID	R	1..1	an..35			
BUREAUDOUANEDESTINATION	Consignment/TransitDestination	R	1..1				
Identifiant	Consignment/TransitDestination/ID	R	1..1	an..35			
MOYENTRANSPORT	Consignment/TransitTransportMeans	R	1..*				R002
Identifiant	Consignment/TransitTransportMeans/ID	R	1..1	an..25			
Type, codé	Consignment/TransitTransportMeans/TypeCode	R	1..1	an..4	CL05		
Nationalité, codée	Consignment/TransitTransportMeans/RegistrationNationalityCode	R	1..1	a2	CL04		
Numéro référence moyen transport	Consignment/TransitTransportMeans/JourneyID	O	0..1	an..17			
Numéro séquence	Consignment/TransitTransportMeans/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
PAYSTRANSIT	Consignment/TransitTransportMeans/Itinerary	R	1..*				R001
Numéro séquence	Consignment/TransitTransportMeans/Itinerary/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
Pays, codé	Consignment/TransitTransportMeans/Itinerary/RoutingCountryCode	R	1..1	a2	CL04		
ÉQUIPEMENTTRANSPORT	Consignment/TransportEquipment	D	0..*			C003	
Numéro séquence	Consignment/TransportEquipment/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
Taille et type, codés	Consignment/TransportEquipment/CharacteristicCode	R	1..1	an..4	CL01		
Identifiant	Consignment/TransportEquipment/ID	R	1..1	an..17			
CERTIFICATAGRÉMENT	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument	D	0..1			C005	
Numéro	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/ID	R	1..1	an..70			
Date heure émission	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/IssueDateTi me	R	1..1	an..35			
Type, codé	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/TypeCode	R	1..1	an..3	CL06		
FICHERBINAIRE	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile	O	0..1				
Identifiant	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/I D	R	1..1	an..256			
Titre	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/Ti tle	R	1..1	an..256			
Nom auteur	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/A uthorName	O	0..1	an..70			
Version	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/V ersionID	O	0..1	an..17			

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
Nom fichier	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/FileNameText	O	0..1	an..256			
URI	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/URIID	O	0..1	an..2048			
MIME	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/MIMECode	O	0..1	an..70			
Codage	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/EncodingCode	O	0..1	an..17			
Jeu caractères	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/CharacterSetCode	O	0..1	n..17			
Objet binaire joint	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/IncludedBinaryObjectBinaryObject	O	0..1	N/A			
Accès	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/Access	O	0..1	an..256			
Description	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/Description	O	0..1	an..256			
Taille	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/SizeMeasure	O	0..1	n..16,6			
Code hachage	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCode	O	0..1	an..256			
ID algorithme hachage	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCodeAlgorithmIDCode	O	0..1	an..6			
SCELLEMENT	Consignment/TransportEquipment/Seal	O	0..*				
Numéro séquence	Consignment/TransportEquipment/Seal/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			R003, R004
Numéro scellement	Consignment/TransportEquipment/Seal/ID	R	1..1	an..35			R005
Type scellement, codé	Consignment/TransportEquipment/Seal/TypeCode	O	0..1	an..3	CL08		
GARANTIE	ObligationGuarantee	R	1..1				
Référence	ObligationGuarantee/ReferenceID	R	1..1	an..35			
TITULAIRE	Principal	R	1..1				
Nom	Principal/Name	O	0..1	an..70			
Identifiant	Principal/ID	R	1..1	an..35			

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
└┐ ADRESSE	Principal/Address	O	0..1				
└┐ Nom localité	Principal/Address/CityName	R	1..1	an..35			
└┐ Pays, codé	Principal/Address/CountryCode	R	1..1	a2	CL04		
└┐ Rue et numéro/Boîte postale	Principal/Address/Line	R	1..1	an..256			
└┐ Code postal	Principal/Address/PostcodeID	O	0..1	an..17			

Tableau 2
E9 – Description des champs et observations

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Fonction message, codée	Function	Code décrivant la fonction du message	La valeur doit être « 9 » (message initial).
Identifiant message	ID	Identifiant unique du message	Ce champ doit contenir un identifiant unique mondial (GUID), comme indiqué dans la section correspondante du document d'introduction.
Date heure émission	IssueDateTime	Date et heures auxquelles le message E9 a été émis par le titulaire	Ce champ doit contenir la valeur de l'attribut « Date heure émission » du message E9 reçu par la douane. Il doit s'agir d'une date et d'une heure au format EDIFACT 208 (CCYYMMDDHHMMSSZHHMM). Par exemple, 20200820145600+0100 représente le 20 août 2020 à 14:56 UTC+01:00.
Type, codé	TypeCode	Code spécifiant le type du message	La valeur doit être « E9 »
Poids brut total	TotalGrossMassMeasure	Poids brut total des marchandises déclarées (emballages compris)	La valeur doit être égale au poids brut total, exprimé sous la forme d'un nombre décimal. L'unité doit être définie dans l'attribut « UnitéMesure. Code », à l'aide d'un code choisi dans la liste Unité mesure (Recommandation n° 20 de la CEE).
┌ RENSEIGNEMENTSSUPPLÉMENTAIRES	AdditionalInformation	Classe contenant les renseignements supplémentaires qui figurent dans la déclaration, le cas échéant	
└ Remarques	AdditionalInformation/Content	Champ de texte permettant au titulaire de joindre des observations à la déclaration	Ce champ doit contenir les observations formulées par le transporteur concernant la déclaration ou, à défaut, rester vide.
┌ AGENT	Agent	Classe représentant l'agent qui déclare les marchandises pour le compte du titulaire, le cas échéant	
Nom	Agent/Name	Nom de l'agent	Ce champ doit contenir le nom officiel de l'entreprise, ou les prénom et nom de la personne physique, selon le cas, pour permettre une identification rapide.
Identifiant	Agent/ID	Identifiant unique de l'agent	Ce champ doit contenir l'identifiant unique de l'agent.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
⊢ Rôle, codé	Agent/RoleCode	Code spécifiant le rôle de l'agent	Ce champ doit contenir le code correspondant au rôle de l'agent, choisi dans la liste Rôle partie (norme EDIFACT-ONU n° 3035)
⊣ ADRESSE	Agent/Address	Classe représentant l'adresse physique de l'agent	
⊢ Nom localité	Agent/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique de l'agent	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique de l'agent.
⊢ Pays, codé	Agent/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique de l'agent	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique de l'agent, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
⊢ Rue et numéro/Boîte postale	Agent/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique de l'agent	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique de l'agent.
⊣ Code postal	Agent/Address/PostcodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique de l'agent	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique de l'agent.
⊢ SOUSTRAITANT	Carrier	Classe représentant l'agent qui effectue ou organise le transport des marchandises entre des points désignés, le cas échéant	
⊢ Nom	Carrier/Name	Nom du sous-traitant	Ce champ doit contenir le nom officiel de l'entreprise, ou les prénom et nom de la personne physique, selon le cas, pour permettre une identification rapide.
⊢ Identifiant	Carrier/ID	Identifiant unique du sous-traitant	Ce champ doit contenir l'identifiant unique du sous-traitant.
⊣ ADRESSE	Carrier/Address	Classe représentant l'adresse physique du sous-traitant	
⊢ Nom localité	Carrier/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant.
⊢ Pays, codé	Carrier/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).

Nom du champ eTIR	Élément XML correspondant (XPATH)	Description	Observations
Rue et numéro/Boîte postale	Carrier/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique du sous-traitant.
Code postal	Carrier/Address/PostcodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique du sous-traitant.
ENVOI	Consignment	Classe représentant la liste d'informations sur le transport des marchandises entre un point de chargement et un point de déchargement	
Numéro séquence	Consignment/SequenceNumeric	Indice de l'envoi dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) de l'envoi dans la liste
Indicateur marchandises pondéreuses ou volumineuses	Consignment/HeavyOrBulkyGoodsIndicator	Code indiquant si les marchandises sont considérées (au titre de l'article 29) comme « pondéreuses ou volumineuses » au sens de l'alinéa p) de l'article premier de la Convention TIR	La valeur doit être « 1 » si les marchandises sont considérées comme « pondéreuses ou volumineuses » par les douanes, sinon « 0 ».
DOCUMENTSJOINTS	Consignment/AdditionalDocument	Classe représentant la liste des documents supplémentaires portant sur l'envoi fournis dans le cadre de la déclaration, le cas échéant	
Numéro	Consignment/AdditionalDocument/ID	Identifiant du document	Ce champ doit contenir un numéro identifiant le document, qui doit être différent pour chaque document joint à la déclaration.
Date heure émission	Consignment/AdditionalDocument/IssueDateTime	Date et heure d'émission du document	Ce champ doit contenir une date et une heure, au format EDIFACT 208 (CCYYMMDDHHMMSSZHHMM). Par exemple, 20200820145600+0100 représente le 20 août 2020 à 14:56 UTC+01:00.
Type, codé	Consignment/AdditionalDocument/TypeCode	Code spécifiant le type du document	Ce champ doit contenir le code spécifiant le type du document, choisi dans la liste Nom document (norme EDIFACT-ONU n° 1001).
FICHERBINAIRE	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile	Contenu du document	
Identifiant	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/ID	Identifiant unique du fichier représentant le document	La valeur doit permettre d'identifier le fichier et être différente pour chaque fichier binaire de la déclaration.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Titre	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/Title	Titre du document	Ce champ doit contenir le titre du document.
Nom auteur	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/AuthorName	Nom de l'auteur du document	Ce champ doit contenir les prénom et nom de l'auteur du document.
Version	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/VersionID	Numéro de version du document	Ce champ doit indiquer la version du document.
Nom fichier	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/FileNameText	Nom de fichier du document	Ce champ doit contenir le nom du fichier représentant le document, extension comprise.
URI	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/URIID	URI du document	Ce champ doit contenir l'URI (identificateur de ressource unique) permettant d'accéder au document au lieu de compter sur une représentation d'objet binaire.
MIME	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/MIMECode	Code spécifiant le type de protocole MIME du fichier	Ce champ doit contenir l'un des types de protocole MIME répertoriés par l'Organisme responsable des inscriptions à Internet (IANA).
Codage	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/EncodingCode	Code spécifiant l'algorithme de codage du fichier	Ce champ doit indiquer le type d'algorithme de codage qui a servi à coder le fichier.
Jeu caractères	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/CharacterSetCode	Code spécifiant le jeu de caractères du fichier	Ce champ doit indiquer le jeu de caractères utilisé dans le cas d'un fichier texte.
Objet binaire joint	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/IncludedBinaryObjectBinaryObject	Représentation binaire du fichier	Ce champ doit indiquer le contenu du fichier représenté à l'aide des caractéristiques spécifiées dans les autres attributs (CodeCodage et CodeJeuCaractères).
Accès	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/Access	Informations nécessaires à l'accès au fichier	Ce champ doit contenir les informations nécessaires à l'accès au fichier, telles que les paramètres de sécurité et de téléchargement. Il n'est utile que lorsque le fichier est accessible à l'aide du paramètre URIID.
Description	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/Description	Description du document	Ce champ doit contenir la description du document et une explication de ce qu'il contient.
Taille	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/SizeMeasure	Taille du fichier	Ce champ doit indiquer la taille du fichier. L'unité doit être définie dans l'attribut « UnitéMesure. Code », à l'aide d'un code choisi dans la liste Unité mesure (Recommandation n° 20 de la CEE).

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Code hachage	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCode	Valeur du code de hachage du fichier	Ce champ doit contenir la chaîne du code de hachage résultant du hachage du fichier joint et servant à valider la réception du fichier.
ID algorithme hachage	Consignment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCodeAlgorithmIDCode	Code spécifiant l'algorithme de hachage	Ce champ doit contenir la forme courte du nom de l'algorithme qui a servi à déterminer la valeur du code de hachage du fichier.
OBJETEXPÉDIÉ	Consignment/ConsignmentItem	Classe représentant la liste des informations relatives aux objets expédiés	
Numéro séquence	Consignment/ConsignmentItem/SequenceNumeric	Indice de l'objet expédié dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) de l'objet expédié dans la liste, permettant son identification rapide par un examen physique.
RENSEIGNEMENTSSUPPLÉMENTAIRES	Consignment/ConsignmentItem/AdditionalInformation	Classe représentant la liste des renseignements supplémentaires concernant l'objet expédié, le cas échéant	
Remarques	Consignment/ConsignmentItem/AdditionalInformation/Content	Remarques relatives à l'objet expédié	Ce champ de texte permet de formuler des remarques supplémentaires concernant l'objet expédié.
MARCHANDISES	Consignment/ConsignmentItem/Commodity	Classe représentant les informations relatives aux marchandises	
Description	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/CargoDescription	Description des marchandises	Ce champ doit contenir un texte décrivant les marchandises.
CLASSIFICATION	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification	Classe représentant la liste des informations relatives à la classification des marchandises	
Code	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification/ID	Identifiant de la classification des marchandises	Ce champ doit contenir l'identifiant utilisé pour la classification non commerciale des marchandises.
Type, codé	Consignment/ConsignmentItem/Commodity/Classification/IdentificationTypeCode	Code spécifiant la classification	Ce champ doit contenir le code spécifiant la classification, choisi dans la liste Identification type objet (norme EDIFACT-ONU n° 7143).
DESTINATAIRE	Consignment/ConsignmentItem/Consignee	Classe représentant le destinataire des marchandises, le cas échéant	

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Nom	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Name	Nom du destinataire	Ce champ doit contenir le nom officiel de l'entreprise, ou les prénom et nom de la personne physique, selon le cas, pour permettre une identification rapide.
Identifiant	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/ID	Identifiant unique du destinataire	Ce champ doit contenir l'identifiant unique du destinataire.
L ADRESSE	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address	Classe représentant l'adresse physique du destinataire	
Nom localité	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique du destinataire	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique du destinataire.
Pays, codé	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique du destinataire	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique du destinataire, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique du destinataire	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique du destinataire.
Code postal	Consignment/ConsignmentItem/Consignee/Address/PostcodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique du destinataire	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique du destinataire.
EXPÉDITEUR	Consignment/ConsignmentItem/Consignor	Classe représentant l'expéditeur des marchandises, le cas échéant	
Nom	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Name	Nom de l'expéditeur	Ce champ doit contenir le nom officiel de l'entreprise, ou les prénom et nom de la personne physique, selon le cas, pour permettre une identification rapide.
Identifiant	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/ID	Identifiant unique de l'expéditeur	Ce champ doit contenir l'identifiant unique de l'expéditeur.
L ADRESSE	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address	Classe représentant l'adresse physique de l'expéditeur	
Nom localité	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur.
Pays, codé	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique de l'expéditeur.
Code postal	Consignment/ConsignmentItem/Consignor/Address/PostcodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique de l'expéditeur.
DESTINATIONENVOI	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination	Classe représentant la partie à laquelle les marchandises doivent être envoyées, le cas échéant	
Nom	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Name	Nom de la destination de l'envoi	Ce champ doit contenir le nom officiel de l'entreprise, ou les prénom et nom de la personne physique, selon le cas, pour permettre une identification rapide.
ADRESSE	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address	Classe représentant l'adresse physique qui correspond à la destination de l'envoi	
Nom localité	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi.
Pays, codé	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi.
Code postal	Consignment/ConsignmentItem/DeliveryDestination/Address/PostcodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique correspondant à la destination de l'envoi.
MESUREMARCHANDISES	Consignment/ConsignmentItem/GoodsMeasure	Classe représentant les informations relatives à la mesure des marchandises	
Poids brut	Consignment/ConsignmentItem/GoodsMeasure/GrossMassMeasure	Poids brut total des marchandises	La valeur doit être égale au poids (masse) des marchandises mesuré avec l'emballage mais sans l'équipement de transport. L'unité doit être définie dans l'attribut « UnitéMesure. Code », à l'aide d'un code choisi dans la liste Unité mesure (Recommandation n° 20 de la CEE).

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
⊥ EMBALLAGE	Consignment/ConsignmentItem/Packing	Classe représentant la liste des informations relatives à l'emballage des marchandises	
⊥ Numéro séquence	Consignment/ConsignmentItem/Packing/SequenceNumeric	Indice de l'emballage dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) de l'emballage dans la liste, permettant son identification rapide par un examen physique.
⊥ Marques et numéros	Consignment/ConsignmentItem/Packing/MarksNumbersID	Marques et numéros des emballages	Ce champ doit contenir un texte décrivant les marques et numéros qui figurent sur une unité de transport ou un colis.
⊥ Nombre colis	Consignment/ConsignmentItem/Packing/QuantityQuantity	Nombre de colis	Ce champ doit indiquer le nombre d'articles emballés de telle sorte qu'on ne peut les séparer sans défaire au préalable l'emballage.
⊥ Type, codé	Consignment/ConsignmentItem/Packing/TypeCode	Code spécifiant le type d'emballage	Ce champ doit contenir le code spécifiant le type d'emballage, choisi dans la liste Description type colis (Recommandation n° 21 de la CEE, annexe VI).
⊥ ÉQUIPEMENTTRANSPORT	Consignment/ConsignmentItem/TransportEquipment	Classe représentant l'équipement de transport utilisé pour l'objet expédié	
⊥ Identification	Consignment/ConsignmentItem/TransportEquipment/ID	Identifiant de l'équipement de transport	Ce champ doit contenir les marques (lettres ou chiffres) qui permettent l'identification de l'équipement de transport.
⊥ UCR	Consignment/ConsignmentItem/UCR	Classe représentant la référence unique de l'envoi	
⊥ Identifiant	Consignment/ConsignmentItem/UCR/ID	Identifiant unique des marchandises	Ce champ doit contenir l'identifiant unique attribué aux marchandises qui font l'objet de transactions internationales.
⊥ LIEUCHARGEMENT	Consignment/LoadingLocation	Classe représentant le lieu de chargement des marchandises	
⊥ Nom	Consignment/LoadingLocation/Name	Nom du lieu de chargement	Ce champ doit contenir le nom d'un port maritime, d'un aéroport, d'une aérogare de fret, d'une gare ferroviaire ou de tout autre lieu où les marchandises sont chargées sur le moyen utilisé aux fins du transport.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
⊥ NOTIFIERPARTIE	Consignment/NotifyParty	Classe représentant une partie à qui une notification doit être envoyée, le cas échéant	
Nom	Consignment/NotifyParty/Name	Nom de la partie à qui une notification doit être envoyée	Ce champ doit contenir le nom (prénom et nom, ou nom de l'entreprise) de la partie à qui une notification doit être envoyée.
Identifiant	Consignment/NotifyParty/ID	Identifiant unique de la partie à qui une notification doit être envoyée	Ce champ doit contenir l'identifiant unique de la partie à qui une notification doit être envoyée.
⊥ ADRESSE	Consignment/NotifyParty/Address	Classe représentant l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée	
Nom localité	Consignment/NotifyParty/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée.
Pays, codé	Consignment/NotifyParty/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
Rue et numéro/Boîte postale	Consignment/NotifyParty/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée.
Code postal	Consignment/NotifyParty/Address/PostalCodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique de la partie à qui une notification doit être envoyée.
⊥ BUREAUDOUANEDÉPART	Consignment/TransitDeparture	Classe représentant le bureau de douane où les marchandises sont chargées	
Identifiant	Consignment/TransitDeparture/ID	Identifiant unique du bureau de douane de départ	Ce champ doit contenir l'identifiant unique utilisé pour le bureau de douane de départ, où les marchandises sont chargées. Il s'agit de l'identifiant enregistré dans la Banque de données internationale TIR (ITDB) pour ce bureau de douane.
⊥ BUREAUDOUANEDESTINATION	Consignment/TransitDestination	Classe représentant le bureau de douane où les marchandises sont déchargées	

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
⊥ Identifiant	Consignment/TransitDestination/ID	Identifiant unique du bureau de douane de destination	Ce champ doit contenir l'identifiant unique utilisé pour le bureau de douane de destination, où les marchandises sont déchargées. Il s'agit de l'identifiant enregistré dans la Banque de données internationale TIR (ITDB) pour ce bureau de douane.
⊥ MOYENTRANSPORT	Consignment/TransitTransportMeans	Classe représentant la liste des moyens de transport utilisés pour l'envoi	
⊥ Identifiant	Consignment/TransitTransportMeans/ID	Identifiant unique du moyen de transport	Ce champ doit contenir l'identifiant unique du moyen de transport utilisé pour le transit.
⊥ Type, codé	Consignment/TransitTransportMeans/TypeCode	Code spécifiant le moyen de transport	Ce champ doit contenir le code spécifiant le moyen de transport, choisi dans la liste Description moyen transport (Recommandation n° 28 de la CEE).
⊥ Nationalité, codée	Consignment/TransitTransportMeans/RegistrationNationalityCode	Nationalité du moyen de transport	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui correspond à la nationalité du moyen de transport, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
⊥ Numéro référence moyen transport	Consignment/TransitTransportMeans/JourneyID	Identifiant unique du trajet	Ce champ doit contenir l'identifiant unique du trajet effectué par un moyen de transport (par exemple, le numéro de voyage, le numéro de vol ou le numéro de trajet).
⊥ Numéro séquence	Consignment/TransitTransportMeans/SequenceNumeric	Indice du moyen de transport dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) du moyen de transport dans la liste.
⊥ PAYSTRANSIT	Consignment/TransitTransportMeans/Itinerary	Classe représentant la liste des pays situés sur l'itinéraire de l'envoi	
⊥ Numéro séquence	Consignment/TransitTransportMeans/Itinerary/SequenceNumeric	Indice du pays dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) du pays dans la liste représentant l'itinéraire de l'envoi.
⊥ Pays, codé	Consignment/TransitTransportMeans/Itinerary/RoutingCountryCode	Code spécifiant le pays	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
⊥ ÉQUIPEMENTTRANSPORT	Consignment/TransportEquipment	Classe représentant la liste des équipements de transport utilisés pour l'envoi	
⊥ Numéro séquence	Consignment/TransportEquipment/SequenceNumeric	Indice de l'équipement de transport dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) de l'équipement de transport dans la liste.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Taille et type, codés	Consignment/TransportEquipment/CharacteristicCode	Code spécifiant l'équipement de transport	Ce champ doit contenir le code spécifiant l'équipement de transport (qui en précise les caractéristiques), choisi dans la liste Description taille et type équipement (norme EDIFACT-ONU n° 8155).
Identifiant	Consignment/TransportEquipment/ID	Identifiant de l'équipement de transport	Ce champ doit contenir les marques (lettres ou chiffres) qui permettent l'identification de l'équipement de transport.
CERTIFICATAGRÉMENT	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument	Classe représentant les informations relatives au certificat d'agrément de l'équipement de transport	
Numéro	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/ID	Identifiant unique du certificat d'agrément	Ce champ doit contenir l'identifiant unique du certificat d'agrément.
Date heure émission	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/IssueDateTime	Date et heure d'émission du document	Ce champ doit contenir une date et une heure, au format EDIFACT 208 (CCYYMMDDHHMMSSZHMM). Par exemple, 20200820145600+0100 représente le 20 août 2020 à 14:56 UTC+01:00.
Type, codé	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/TypeCode	Code spécifiant le type du fichier	Ce champ doit contenir le code spécifiant le type du document, choisi dans la liste Nom document (norme EDIFACT-ONU n° 1001).
FICHERBINAIRE	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile	Contenu du document	
Identifiant	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/ID	Identifiant unique du fichier représentant le document	La valeur doit permettre d'identifier le fichier et être différente pour chaque fichier binaire de la déclaration.
Titre	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/Title	Titre du document	Ce champ doit contenir le titre du document.
Nom auteur	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/AuthorName	Nom de l'auteur du document	Ce champ doit contenir les prénom et nom de l'auteur du document.
Version	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/VersionID	Numéro de version du document	Ce champ doit indiquer la version du document.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Nom fichier	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/FileNameText	Nom de fichier du document	Ce champ doit contenir le nom du fichier représentant le document, extension comprise.
URI	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/URIID	URI du document	Ce champ doit contenir l'URI (identificateur de ressource unique) permettant d'accéder au document au lieu de compter sur une représentation d'objet binaire.
MIME	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/MIMECode	Code spécifiant le type de protocole MIME du fichier	Ce champ doit contenir l'un des types de protocole MIME répertoriés par l'Organisme responsable des inscriptions à Internet (IANA).
Codage	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/EncodingCode	Code spécifiant l'algorithme de codage du fichier	Ce champ doit indiquer le type d'algorithme de codage qui a servi à coder le fichier.
Jeu caractères	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/CharacterSetCode	Code spécifiant le jeu de caractères du fichier	Ce champ doit indiquer le jeu de caractères utilisé dans le cas d'un fichier texte.
Objet binaire joint	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/IncludedBinaryObjectBinaryObject	Représentation binaire du fichier	Ce champ doit indiquer le contenu du fichier représenté à l'aide des caractéristiques spécifiées dans les autres attributs (CodeCodage et CodeJeuCaractères).
Accès	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/Access	Informations nécessaires à l'accès au fichier	Ce champ doit contenir les informations nécessaires à l'accès au fichier, telles que les paramètres de sécurité et de téléchargement. Il n'est utile que lorsque le fichier est accessible à l'aide du paramètre URIID.
Description	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/Description	Description du document	Ce champ doit contenir la description du document et une explication de ce qu'il contient.
Taille	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/SizeMeasure	Taille du fichier	Ce champ doit indiquer la taille du fichier. L'unité doit être définie dans l'attribut « UnitéMesure. Code », à l'aide d'un code choisi dans la liste Unité mesure (Recommandation n° 20 de la CEE).
Code hachage	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCode	Valeur du code de hachage du fichier	Ce champ doit contenir la chaîne du code de hachage résultant du hachage du fichier joint et servant à valider la réception du fichier.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPath)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
L ID algorithme hachage	Consignment/TransportEquipment/AdditionalDocument/BinaryFile/HashCode/AlgorithmIDCode	Code spécifiant l'algorithme de hachage	Ce champ doit contenir la forme courte du nom de l'algorithme qui a servi à déterminer la valeur du code de hachage du fichier.
L SCELLEMENT	Consignment/TransportEquipment/Seal	Classe représentant la liste des scellements apposés sur l'équipement de transport	/!\ Dans le cadre de la version 4.3 des spécifications eTIR, cet élément ne doit pas être fourni /!\.
Numéro séquence	Consignment/TransportEquipment/Seal/SequenceNumeric	Indice du scellement dans la liste	/!\ Dans le cadre de la version 4.3 des spécifications eTIR, cet élément ne doit pas être fourni /!\.
Numéro scellement	Consignment/TransportEquipment/Seal/ID	Identifiant unique du scellement	/!\ Dans le cadre de la version 4.3 des spécifications eTIR, cet élément ne doit pas être fourni /!\.
L Type scellement, codé	Consignment/TransportEquipment/Seal/TypeCode	Code spécifiant le type du scellement	/!\ Dans le cadre de la version 4.3 des spécifications eTIR, cet élément ne doit pas être fourni /!\.
L GARANTIE	ObligationGuarantee	Classe représentant la garantie du transport TIR en question	
L Référence	ObligationGuarantee/ReferenceID	Identifiant unique de la garantie	Ce champ doit contenir l'identifiant unique de la garantie pour le transport TIR en question.
L TITULAIRE	Principal	Classe représentant le titulaire (transporteur) pour ce transport	
Nom	Principal/Name	Nom du titulaire	Ce champ doit contenir le nom officiel de l'entreprise, ou les prénom et nom de la personne physique, selon le cas, tel(s) que figurant dans la Banque de données internationale TIR (ITDB), pour permettre une identification rapide.
Identifiant	Principal/ID	Identifiant unique du titulaire	Ce champ doit contenir l'identifiant unique du titulaire tel que figurant dans la Banque de données internationale TIR (ITDB).
L ADRESSE	Principal/Address	Classe représentant l'adresse physique du titulaire	
Nom localité	Principal/Address/CityName	Nom de la ville qui figure dans l'adresse physique du titulaire	Ce champ doit contenir le nom de la ville qui figure dans l'adresse physique du titulaire.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
┆ Pays, codé	Principal/Address/CountryCode	Code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique du titulaire	Ce champ doit contenir le code spécifiant le pays qui figure dans l'adresse physique du titulaire, choisi dans la liste Nom pays (norme ISO 3166-1-alpha-2).
┆ Rue et numéro/Boîte postale	Principal/Address/Line	Nom de la rue qui figure dans l'adresse physique du titulaire	Ce champ doit contenir le nom de rue et le numéro (ou l'équivalent) qui figurent dans l'adresse physique du titulaire.
┆ Code postal	Principal/Address/PostcodeID	Code postal qui figure dans l'adresse physique du titulaire	Ce champ doit contenir le code postal qui figure dans l'adresse physique du titulaire.

e) **E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR**

Tableau 3

E10 – Détails des champs

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>État</i>	<i>Cardinalité</i>	<i>Format</i>	<i>Listes de codes</i>	<i>Conditions</i>	<i>Règles</i>
Fonction message, codée	Function	R	1..1	n..2	CL16		
Identifiant message initial	FunctionalReferenceID	R	1..1	an..70			
Identifiant message	ID	R	1..1	an..70			
Type, codé	TypeCode	R	1..1	an..3	CL26		
RENSEIGNEMENTSANTICIPÉSTIR	Declaration	R	1..1				
Date heure acceptation	Declaration/AcceptanceDateTime	D	0..1	an..35		C007	
Référence nationale	Declaration/ID	R	1..1	an..70			
Date heure refus	Declaration/RejectionDateTime	D	0..1	an..35		C007	
ERREUR	Error	D	0..*			C006	
Erreur, codée	Error/ValidationCode	R	1..1	an..8	CL99		
POINTEUR	Error/Pointer	R	1..*				
Numéro séquence	Error/Pointer/SequenceNumeric	R	1..1	n..5			
Emplacement	Error/Pointer/Location	R	1..1	an..512			

Tableau 4
E10 – Description des champs et observations

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
Fonction message, codée	Function	Code décrivant la fonction du message	La valeur doit être « 44 » (Accepté sans réserve) si la demande a été traitée correctement. Si une erreur au moins est signalée dans ce message ou si le contenu ne peut être accepté, la valeur doit être « 27 » (Non accepté).
Identifiant message initial	FunctionalReferenceID	Identifiant unique du message de demande associé à cette réponse	Ce champ doit être identique au champ « Identifiant message » du message de demande (E9).
Identifiant message	ID	Identifiant unique du message	Ce champ doit contenir un identifiant unique mondial (GUID), comme indiqué dans la section correspondante du document d'introduction.
Type, codé	TypeCode	Code spécifiant le type du message	La valeur doit être « E10 ».
RENSEIGNEMENTSANTICIPÉSTIR	Declaration	Classe représentant les données de la déclaration telles qu'acceptées par la douane	
Date heure acceptation	Declaration/AcceptanceDateTime	Date et heure auxquelles les renseignements anticipés TIR ont été acceptés par les autorités douanières	Ce champ doit contenir une date et une heure, au format EDIFACT 208 (CCYYMMDDHHMMSSZHHMM). Par exemple, 20200820145600+0100 représente le 20 août 2020 à 14:56 UTC+01:00.
Référence nationale	Declaration/ID	Référence nationale des renseignements anticipés TIR	Ce champ doit contenir la référence nationale (telle qu'enregistrée dans le système douanier national) des renseignements anticipés TIR envoyés par le titulaire. Celle-ci sera utilisée par le titulaire lorsqu'il présentera les marchandises et le véhicule au premier bureau de douane de départ.
Date heure refus	Declaration/RejectionDateTime	Date et heure auxquelles les renseignements anticipés TIR ont été refusés par les autorités douanières	Ce champ doit contenir une date et une heure, au format EDIFACT 208 (CCYYMMDDHHMMSSZHHMM). Par exemple, 20200820145600+0100 représente le 20 août 2020 à 14:56 UTC+01:00.

<i>Nom du champ eTIR</i>	<i>Élément XML correspondant (XPATH)</i>	<i>Description</i>	<i>Observations</i>
└ ERREUR	Error	Classe représentant la liste des erreurs, le cas échéant	
└ Erreur, codée	Error/ValidationCode	Code spécifiant le type de l'erreur	Ce champ doit contenir le code spécifiant l'erreur, choisi dans la liste Erreur (eTIR).
└ POINTEUR	Error/Pointer	Classe représentant le pointeur qui indique le champ erroné, le cas échéant	
└ Numéro séquence	Error/Pointer/SequenceNumeric	Indice de l'erreur dans la liste	Ce champ doit contenir l'indice (commençant à 1) de l'erreur dans la liste.
└ Emplacement	Error/Pointer/Location	Emplacement du champ erroné	Ce champ doit contenir l'emplacement du champ erroné selon la syntaxe XPath. Des détails supplémentaires concernant l'emplacement des champs par code d'erreur sont disponibles sur la page consacrée aux erreurs.

f) Traitement des informations contenues dans les renseignements anticipés TIR reçus par les autorités douanières nationales

16. Le message « E9 – Renseignements anticipés TIR » doit être validé à réception et les erreurs qui y sont répertoriées, le cas échéant, doivent être consignées dans le message « E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR », envoyé en retour.

17. En l'absence d'erreur, les autorités douanières doivent évaluer les informations contenues dans les renseignements anticipés TIR. Si ceux-ci sont refusés, le champ « Date heure refus » du message de résultats « E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR » doit être rempli, et le code d'erreur 501 doit être envoyé en retour. S'ils sont acceptés à ce stade, les informations qu'ils contiennent doivent être stockées dans le système douanier national et une référence nationale doit leur être attribuée. Dans le message de résultats « E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR », le champ « Date heure acceptation » doit être rempli, ainsi que celui correspondant à la référence nationale.

18. L'agent des douanes demandera cette référence nationale au titulaire lorsque celui-ci présentera les marchandises ainsi que le véhicule routier, l'ensemble de véhicules ou le conteneur au bureau de douane de départ afin de commencer le transport TIR (voir le message « I1 – Accepter la garantie »).

g) Utilisation des données de réponse dans le système du titulaire

19. Si une ou plusieurs erreurs sont répertoriées dans le message « E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR », les renseignements anticipés TIR n'ont pas été enregistrés dans le système douanier national et les erreurs doivent être examinées et résolues avant toute nouvelle tentative.

20. Si le message « E10 – Résultats pour les renseignements anticipés TIR » n'affiche aucune erreur, le titulaire doit stocker la référence nationale des renseignements anticipés TIR dans son système, pour la présenter au bureau de douane de départ, avec les marchandises et le véhicule routier, l'ensemble de véhicules ou le conteneur, afin de commencer le transport TIR.
