



EDI 204

Champs Obligatoires

CHAMPS EDI204 OBLIGATOIRES

Sommaire

| ID de segment | Nom/Description |
|----------------------|--|
| ST | Ensemble de transactions de contrôle de début |
| B2 | Segment de début de la transaction relative aux informations sur l'expédition |
| B2A | Objectif de l'ensemble |
| G62 | Date/Heure / Heure disponible et de fermeture |
| AT5 | Exigences en matière de traitement des connaissements |
| N1 | Nom de l'entreprise de l'expéditeur et du destinataire à facturer |
| N3 | Adresse civique de l'entreprise de l'expéditeur et du destinataire à facturer |
| N4 | Emplacement géographique de l'entreprise de l'expéditeur et du destinataire à facturer |
| S5 | Informations sur l'arrêt en cours de route |
| G61 | Nom et numéro de téléphone de l'expéditeur et du destinataire |
| L3 | Poids total et frais |
| SE | Ensemble de transactions de contrôle de fin |

204 SOUMISSION D'UN CHARGEMENT À UN TRANSPORTEUR ROUTIER

La terminaison de segment préféré est ~

Introduction

Le présent document comprend le format et définit le contenu des données d'un ensemble de transactions de l'offre d'un chargement à un transporteur routier (204) dans le cadre d'un échange de données informatisé (EDI).

Cet ensemble de transactions peut être utilisé pour permettre aux expéditeurs ou à d'autres parties intéressées de proposer (offrir) une expédition à un transporteur routier, y compris l'horaire détaillé, les exigences en matière d'équipement, les marchandises et les instructions d'expédition relatives à une offre de chargement.

*Les champs obligatoires (surlignés en gris ci-dessous) doivent être requis dans votre soumission de chargement 204.

| En-tête | | | | | | | |
|---------|----------|---------|---|-----------|--------------|----------------|---|
| | POS. NO. | SEG. ID | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | Notes et Commentaires |
| M | 10 | ST | Ensemble de transactions de contrôle de début | M | 1 | | ST*204*1772~ |
| M | 20 | B2 | Segment de début de la transaction relative aux informations sur l'expédition | M | 1 | | B2**DAYR**135648068**PP*L~ |
| M | 30 | B2A | Objetif de l'ensemble | M | 1 | | B2A*00*LT~ |
| | 80 | L11 | Instructions et numéro de référence de l'entreprise | O | 50 | | |
| M | 90 | G62 | Date/Heure | M | 1 | | HEURE DISPONIBLE ET DE FERMETURE |
| M | 110 | AT5 | Exigences en matière de traitement des connaissements | O | 6 | | AT5**PSC~ |
| | 125 | LH6 | Certification de matières dangereuses | O | 6 | | |
| | 130 | NTE | Note/instructions spéciales ID BOUCLE - 0100 | O | 10 | 5 | |
| M | 140 | N1 | Nom | M | 1 | | NOM À FACTURER |
| M | 160 | N3 | Adresse | M | 2 | | ADRESSE CIVIQUE À FACTURER |
| M | 170 | N4 | Emplacement géographique | M | 1 | | ADRESSE À FACTURER |
| | 190 | G61 | Contact ID BOUCLE - 0200 | O | 3 | 10 | |
| | 200 | N7 | Informations sur l'équipement | O | 1 | | |
| Détail | | | | | | | |
| | POS. NO. | SEG. ID | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | Notes et Commentaires |
| | | | ID BOUCLE - 0300 | | | 999 | |
| M | 010 | S5 | Information sur l'arrêt en cours de route | M | 1 | | S5*2*UL*334.240*L*1*PC~ |
| | 020 | L11 | Instruction et numéro de référence de l'entreprise | O | 50 | | |
| | 030 | G62 | Date/Heure | O | 2 | | |
| | 063 | PLD | Information sur la palette | O | 1 | | |
| | 065 | NTE | Note/Instruction spéciale ID BOUCLE - 0310 | O | 20 | 1 | |
| M | 070 | N1 | Nom | M | 1 | | NOM DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE |
| | 080 | N2 | Informations supplémentaires sur le nom | O | 1 | | |
| M | 090 | N3 | Adresse | M | 2 | | ADRESSE CIVIQUE DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE |
| M | 100 | N4 | Emplacement géographique | M | 1 | | ADRESSE DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE |
| M | 120 | G1 | Contact ID BOUCLE - 0350 | M | 3 | | COORDONNÉES DU CONTACT DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE |

Exemple

ST*204*1772~
 B2**DAYR**135648068**PP*L~
 B2A*00*LT~
 G62*64*20200505*1*0939*CS~
 AT5*LTT~
 N1*BT*NOM DE L'ENTREPRISE À FACTURER*93*BSA~
 N3*123 MAIN~
 N4*NASHVILLE*TN*37214*USA~
 N7**INCONNU*****TF***05300***0*LT***M5GP~
 S5*1*LD*334.240*L*1*PC~
 L11*50*ACD*0820975488~
 G62*37*20200506*I*143000*LT~
 G62*38*20200506*K*143000*LT~
 AT8*G*L*334.240*1~
 N1*SF*NOM DE L'EXPÉDITEUR*93*D306~
 N3*300 MAIN STREET~
 N4*SAINT BRUNO*QC*J3V6B7*CAN~
 G61*A5*NOM DE CONTACT DE L'EXPÉDITEUR*TE*450-123-4567~
 G61*A5*NOM DE CONTACT DE L'EXPÉDITEUR~
 OID*0820975488*269837**PCS*1*L*334.240~
 LAD*PCS*1**L*334.240*CG*6939761*****PIÈCE~
 L5*1*UAP2 250 FUELTECH*TREAD*Z*PCS*6939761-25690601*SM~
 AT8*U*L*83.560**4~
 S5*2*UL*334.240*L*1*PC~
 L11*50*ACD*0820975488~
 G62*53*20200507*G*070000*LT~
 G62*54*20200507*L*070000*LT~
 AT8*G*L*334.240*1~
 N1*ST*NOM DU DESTINATAIRE*93*302906~
 N3*300 MAIN ST~
 N4*GATINEAU*QC*J8R3N9*CAN~
 G61*A5*NOM DU CONTACT DU DESTINATAIRE*TE*819-124-6699~
 G61*A5*NOM DU CONTACT DU DESTINATAIRE~
 OID*0820975488*269837**PCS*1*L*334.240~
 LAD*PCS*1**L*334.240*CG*6939761*****PIECE~
 L5*1*UAP2 250 FUELTECH*TREAD*Z*PCS*6939761-25690601*SM~
 AT8*U*L*83.560**4~
 L3*334.24*G***31248*****1*L~
 SE*43*1772~

| | | | | | |
|------|-----|---|---|-----|-----|
| 150 | OID | Information sur l'identification de la commande | O | 1 | |
| 180 | LAD | Information sur le chargement | O | 999 | |
| | | ID BOUCLE - 0360 | | | 99 |
| 190 | L5 | Description, marques et numéros | O | 1 | |
| 195 | AT8 | Poids, emballage et quantité de l'expédition | O | 1 | |
| | | ID BOUCLE - 0365 | | | |
| 200 | G61 | Contact | O | 1 | |
| 201 | L11 | Instruction et numéro de référence de l'entreprise | O | 5 | |
| | | ID BOUCLE - 0230 | | | 2 |
| 1100 | N1 | Nom | M | 3 | |
| 1200 | N2 | Informations supplémentaires sur le nom | O | 1 | |
| 1300 | N3 | Adresse | M | 3 | |
| 1400 | N4 | Emplacement géographique | M | 3 | |
| 1500 | G61 | Contact | M | 3 | |
| 1600 | L11 | Instruction et numéro de référence de l'entreprise | O | 50 | |
| 1700 | LH6 | Certification de matières dangereuses | O | 6 | |
| | | ID BOUCLE - 0231 | | | 999 |
| 1800 | LH1 | Informations sur l'identification des matières dangereuses | M | 1 | |
| 1900 | LH2 | Informations sur la classification des matières dangereuses | O | 4 | |
| 2000 | LH3 | Nom d'expédition des matières dangereuses | O | 10 | |
| 2100 | LH4 | Exigences canadiennes sur les matières dangereuses | M | 1 | |
| 2200 | LFH | Informations sur les matières dangereuses en format libre | O | 20 | |
| 2300 | L11 | Instruction et numéro de référence de l'entreprise | O | 5 | |

G61*IC*Contact Urgence Matières dangereuses*TE*1-800-424-9300~

LH1*LB*54*UN1263~

EXEMPLE DE MATIÈRES DANGEREUSES

ST*204*151472380~
 B2**DAYR**01902182**TP~
 B2A*00*LT~
 L11*01902182*BM~
 L11*151472380*TG~
 G62*37*20200506*I*080000*LT~
 G62*38*20200506*K*143000*LT~
 AT5*LTT~
 NTE*ZZZ*1370.6~
 N1*BT*ENTREPRISE TEST*93*TEST~
 N3*123 MAIN ST~
 N4*SAULT STE MARIE*ON*P6B 4J3~
 S5*1*CL~
 N1*SF*DAY AND ROSS POOL*93*SU_DAY_AND_ROSS_POOL~
 N3*245 123 ROAD~
 N3*170 VAN KIRK DRIVE~
 N4*BRAMPTON*ON*L7A 1K9*CA~
 G61*A5*NOM DU CONTACT DE L'EXPÉDITEUR*TE*450-123-4567~
 S5*2*CU~
 N1*ST*WINNIPEG WHSE*93*ORG-1154-333497~
 N3*169 LOWSON CRESCENT ~
 N4*WINNIPEG*MB*R3P 1A6*CA|
 OID*INC-2469316*22200**PC*10*L*544.54*E*7~
 G61*IC*Contact Urgence Matières dangereuses*TE*1-800-424-9300~
 LH1*LB*54*UN1263~
 LH2*LIQUIDES IMFLAMMABLES*P~
 L3*545*G***11872*****10*L~
 27 SE*27*151472380~

Sommaire

| | POS. NO. | SEG. ID | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | Notes et Commentaires |
|---|----------|---------|---|-----------|--------------|----------------|------------------------------|
| M | 010 | L3 | Poids total et frais | M | 1 | | L3*334.24*G***31248*****1*L~ |
| M | 020 | SE | Ensemble de transactions de contrôle de fin | M | 1 | | SE*43*1772~ |

Segment ST Ensemble de transactions de contrôle de début

| | | | | | | | |
|---------------------------|-----|--|---|--|--|--|--|
| Position: | 010 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | Début | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Indiquer le début d'un ensemble de transactions et attribuer un numéro de contrôle. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | 1) L'identificateur de l'ensemble de transactions (ST01) est utilisé par les routines de traduction des partenaires d'échange pour sélectionner la définition de l'ensemble de transactions approprié (par exemple, 810 sélectionne l'ensemble de transactions lié aux factures). | | | | |
| Commentaires: | | | | | | | |

| Ref. | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
|------|---------------------|-----|-----------|--------------|----------------|
|------|---------------------|-----|-----------|--------------|----------------|

| | | | | | |
|---|------|-----|---|---|--------|
| M | ST01 | 143 | Code d'identification de l'ensemble de transactions | M | ID 3/3 |
| | | | Code identifiant de manière unique un ensemble de transactions 204 Appel d'offre d'un chargement à un transporteur | | |
| M | ST02 | 329 | Numéro de contrôle de l'ensemble de transactions | M | AN 4/9 |

ST*204*1772~

| | | | | | | | |
|---|----------------------------------|---------------------------|--|------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|
| | | | Numéro de contrôle d'identification qui doit être unique au sein du groupe fonctionnel de l'ensemble de transactions attribué par l'expéditeur pour un ensemble de transactions. | | | | ST*204*1772~ |
| Segment B2 Segment de début pour la transaction d'information sur l'expédition | | | | | | | |
| Position: | 020 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Transmettre les données de base relatives aux informations sur l'expédition | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | 1) B202 contient le code alpha standard du transporteur (SCAC) du transporteur qui recevra le connaissance. (par exemple, 810 sélectionne l'ensemble de transactions de la facture). 2) Si B211 est utilisé, B206 indiquera la ou les parties responsables du paiement des conditions de transport identifiées dans B211. | | | | |
| Commentaires: | | | 1) B202 est obligatoire pour l'ensemble de transactions 204. | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | B202 | 140 | Code alpha standard du transporteur | M | ID 2/4 | | |
| | | | Code alpha standard du transporteur | | | | B2**DAYR**135648068**PP*L~ |
| M | B204 | 145 | Numéro d'identification de l'expédition | M | AN 1/30 | | |
| | | | Numéro d'identification attribué à l'expédition par l'expéditeur, qui l'identifie de manière unique, de l'origine à la destination finale, et qui n'est pas susceptible d'être modifié; (Ne contient pas de blancs ni de caractères spéciaux). | | | | B2**DAYR**135648068**PP*L~ |
| | B205 | 188 | Code de l'unité de poids Code spécifiant l'unité de poids K Kilogrammes L Livres | O | ID 1/1 | | |
| M | B206 | 146 | Mode de paiement de l'expédition | M | ID 2/2 | | |
| | | | Code identifiant les conditions de paiement des frais de transport CC Collect (frais de transport facturés au destinataire) PP Prépayé (frais de transport facturés à l'expéditeur) TP Paiement par tierce partie (frais de transport facturés à un tiers autre que l'expéditeur ou le destinataire) | | | | B2**DAYR**135648068**PP*L~ |
| Segment B2A Objet de l'ensemble | | | | | | | |
| Position: | 030 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Permettre l'identification positive de l'objet de l'ensemble des transactions | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | |
| Commentaires: | | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément des données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | B2A01 | 353 | Code de l'objet de l'ensemble de transactions | M | ID 2/2 | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|-----|--|---|---|--------|--|--|--|------------|
| | | | Code identifiant l'objet de l'ensemble de transactions Un EDI 997 est nécessaire pour tous les EDI 204. Cela s'applique également aux EDI 204 qui contiennent un code "Original - No Responses Necessary" (Pas de réponse nécessaire). 00 Original 01 Annulation 04 Modification Un statut de modification indique une mise à jour (changement) par rapport à l'offre initiale. 49 Original - Pas de réponse nécessaire Auto Accept (Acceptation automatique) - sera utilisé lorsqu'un EDI 990 n'est pas requis en réponse à l'appel d'offres. Un EDI 997 est toujours nécessaire. A utiliser principalement pour les transporteurs de charges partielles. | | | | | | B2A*00*LT~ |
| B2A02 | 346 | | Type d'application Code identifiant une application | O | ID 2/2 | | | | |

Segment L11 Instructions et numéro de référence de l'entreprise

| | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------|--|------------------|---------------------|-----------------------|
| Position: | 080 | | | | | |
| Boucle: | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 50 | | | |
| Objectif: | | | Spécifier des instructions dans le cadre de cette relation commerciale ou un numéro de référence | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins une des rubriques L1101 ou L1103 est requise. 2) Si l'une des rubriques L1101 ou L1102 est présente, l'autre est obligatoire. | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | |
| Commentaires: | | | Sommaire de l'élément de données | | | |
| | Ref. | Élément | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| | Attributs de données | de données | | | | |
| | L1101 | 127 | Identification de référence Information de référence telle que définie pour un ensemble de transactions particulier ou telle que spécifiée par le qualificatif d'identification de la référence. | X | AN 1/30 | |
| | L1102 | 128 | Qualificatif d'identification de la référence Code qualifiant l'identification de la référence | X | ID 2/3 | |
| | L1103 | 352 | Description Description libre permettant de clarifier les éléments de données connexes et leur contenu. | X | AN 1/80 | |

Segment G62 Date/Heure

| | | | | | | |
|---------------------------|-----|--|--|--|--|--|
| Position: | 090 | | | | | |
| Boucle: | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | |
| Objectif: | | | Spécifier les dates et heures pertinentes | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins l'un de G6201 ou G6203 est requis. 2) Si G6201 ou G6202 est présent, l'autre est requis. 3) Si G6203 ou G6204 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | |

HEURE DISPONIBLE ET DE FERMETURE DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE

| | | | | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|---------------------------|---|--|---------------------|-----------------------|------------------------------|
| Commentaires: | | | | | | | |
| Notes: | | | 1) Ce segment est utilisé pour transmettre la date et l'heure auxquelles l'EDI 990 doit être reçu afin de confirmer ou de rejeter le chargement. Si l'EDI 990 n'est pas reçu avant cette date et cette heure, le chargement peut ou non être réaffecté à un autre transporteur. | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | G6201 | 432 | Qualificatif de date | M | ID 2/2 | | |
| | | | Code précisant le type de date | | | | G62*37*20200506*I*143000*LT~ |
| M | | | 37 Expédition pas avant la date | M | | | |
| | | | Date à laquelle l'expédition est prête. | | | | G62*37*20200506*I*143000*LT~ |
| M | | | 38 Expédition au plus tard le | M | | | |
| | | | Date de clôture de l'expéditeur / ou date de cueillette au plus tard | | | | G62*38*20200506*K*143000*LT~ |
| M | G6202 | 373 | Date | M | DT 8/8 | | |
| | | | Date exprimée en CCAAMMJJ | | | | G62*54*20200507*L*070000*LT~ |
| M | G6203 | 176 | Qualificatif d'heure | M | ID 1/2 | | |
| | | | Code spécifiant l'heure déclarée | | | | |
| M | | | I Heure de ramassage demandée la plus proche | M | | | |
| | | | Heure à laquelle l'expédition est prête | | | | G62*37*20200506*I*143000*LT~ |
| M | | | K Dernière heure de ramassage demandée | M | | | |
| | | | Heure de fermeture de l'expéditeur / ou heure de ramassage au plus tard | | | | G62*38*20200506*K*143000*LT~ |
| | | | X Heure de livraison prévue Aucun rendez-vous n'est nécessaire | | | | |
| | | | Z Heure de livraison demandée Un rendez-vous est nécessaire, le transporteur appellera pour prendre rendez-vous. | | | | |
| M | G6204 | 337 | Heure | M | TM 4/8 | | |
| | | | Heure exprimée en 24 heures comme suit : HHMM, ou HHMMSS, ou HHMMSSD, ou HHMMSSDD, ou H = heures (00-23), M = minutes (00-59), S = secondes entières (00-59) et DD = secondes décimales ; les secondes décimales sont exprimées comme suit : D = dixièmes (0-9) et D = centièmes (00-99). | | | | G62*37*20200506*I*143000*LT~ |
| M | G6205 | 623 | Code de l'heure | M | ID 2/2 | | |
| | | | Code identifiant l'heure. Conformément à la norme 8601 de l'Organisation internationale de normalisation, l'heure peut être spécifiée par un + ou un - et une indication en heures par rapport à l'heure UTC (Temps universel coordonné) ; le + étant un caractère restreint, + et - sont remplacés par P et M dans les codes qui suivent. Note - LT se réfère à l'heure locale de l'arrêt. AT Heure de l'Alaska CT Heure du Centre ET Heure de l'Est LT Heure locale MT Heure des Rocheuses PT Heure du Pacifique | | | | G62*37*20200506*I*143000*LT~ |
| Segment | | | | AT5 Exigences en matière de traitement des connaissements | | | |
| Position: | 110 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 6 | | | | |
| Objectif: | | | Indiquer les exigences en matière de traitement et service des connaissements. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Un seul AT501 ou AT503 peut être présent. | | | | |

| Notes sémantiques: Commentaires: Notes: | | | 2) Un seul AT502 ou AT503 peut être présent. | | | | |
|--|----------------------------------|---|---|--------------|----------------|--|----------------------------|
| | Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
| Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | | |
| M | AT501 | 152 | Code de traitement spécial | M | ID 2/3 | | |
| | | | Code spécifiant les instructions spéciales de traitement pour le transport LTT Less Than Truckload (service Charges partielles ou EG) RES Residential Delivery (service résidentiel ou Homeway) TLS Chargement complet DA Dangereux MRF Réfrigéré OTC Contrôle de la température PSC Service de protection - Froid | | | | AT5*LTT~ |
| | AT502 | 560 | Code Services spéciaux ID Livraison intérieure | X | ID 2/10 | | AT5*LTT*ID~ |
| | AT503 | 153 | Description de traitement spécial Description supplémentaire en forme libre des instructions de traitement spécial à faire figurer sur la fiche d'expédition imprimée si le code de manutention spéciale n'est pas adéquat. | X | AN 2/30 | | AT5*TLS**REMORQUE OUVERTE~ |
| Segment LH6 Certification de matières dangereuses | | | | | | | |
| Position: | 125 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | | |
| Utilisation Max: | | | 6 | | | | |
| Objectif: | | | Indiquer le nom de la personne certifiant que l'expédition est conforme à la réglementation et/ou la certification elle-même. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si LH602 ou LH603 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: Notes: | | | | | | | |
| Sommaire de l'élément de données | | | | | | | |
| Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | | |
| LH601 | 93 | Nom Nom en forme libre Contient le nom et le numéro de téléphone d'une personne à contacter en cas d'urgence. | O | AN 1/60 | | | |
| LH602 | 272 | Code de certification de matières dangereuses Code indiquant la forme de la certification de matières dangereuses 1 sauf indication contraire. | X | ID 1/1 | | | |
| LH603 | 273 | Déclaration de certification de matières dangereuses Verbiage de la certification de matières dangereuses tel que requis par le titre 49 du code des réglementations fédérales. Extrait du titre 49 du code fédéral. | X | AN 1/25 | | | |
| LH604 | 273 | Déclaration de certification de matières dangereuses | O | AN 1/25 | | | |

| | | | | | | | |
|---------------------------|----------------------------------|---------------------------|---|------------------|---------------------|---|--|
| | | | Verbiage de certification des matières dangereuses tel que requis par le titre 49 du Code des réglementations fédérales. Extrait du titre 49 du code fédéral. | | | | |
| Segment | | | NTE Note/Instruction spéciale | | | | |
| Position: | 130 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | | |
| Utilisation Max: | | | 10 | | | | |
| Objectif: | | | Transmettre des informations dans un format libre, si nécessaire, pour commentaire ou instruction spéciale. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) Le segment NTE permet de transmettre des informations/données sous forme libre qui, dans le cadre de la mise en œuvre de la norme ANSI X12, ne peuvent pas être traitées par une machine. L'utilisation du segment NTE doit donc être évitée, dans la mesure du possible, dans un environnement automatisé. | | | | |
| Notes: | | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| | NTE02 | 352 | Description Description libre permettant de clarifier les éléments de données associés et leur contenu. | O | AN 1/80 | | |
| Segment | | | N1 Nom | | | | |
| Position: | 140 | | | | | | |
| Boucle: | | | 0100 Obligatoire | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Identifier un parti par type d'organisation, nom et code | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins l'un de N102 ou N103 est requis. 2) Si l'un de N103 ou N104 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) Ce segment, utilisé seul, constitue la méthode la plus efficace pour fournir une identification de l'organisation. Pour obtenir cette efficacité, le "code d'identification" (N104) doit fournir une clé pour la table gérée par la partie chargée du traitement de la transaction. 2) N105 et N106 définissent plus précisément le type d'entité figurant dans l'élément N101. | | | | |
| Notes: | | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | N101 | 98 | Code d'identification de l'entité | M | ID 2/3 | | |
| | | | | | | L'INFORMATION À FACTURER EST DANS L'EN-TÊTE | |
| | | | | | | NTE**Job-Site Delivery~ | |

| | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------|---|------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------------|--|
| | | | Code identifiant une entité organisationnelle, un emplacement physique, un bien ou une personne. BT Bill-to-Party (partie à facturer) SF Ship From (Expéditeur) ST Ship to (Expédier à) | | | | | N1*BT*NOM DE L'ENTREPRISE À FACTURER*93*AAA~ |
| M | N102 | 93 | Nom | M | AN 1/60 | | | |
| | | | Nom en forme libre | | | | | N1*BT*NOM DE L'ENTREPRISE À FACTURER*93*AAA~ |
| M | N103 | 66 | Qualificatif du code d'identification | M | ID 1/2 | | | |
| | | | Code désignant le système/méthode de structure de code utilisé pour le code d'identification (67) 93 Code attribué par l'organisation à l'origine de l'ensemble de transactions | | | | | N1*BT*NOM DE L'ENTREPRISE À FACTURER*93*AAA~ |
| M | N104 | 67 | Code d'identification | M | AN 2/80 | | | |
| | | | Code identifiant une partie ou un autre code | | | | | N1*BT*NOM DE L'ENTREPRISE À FACTURER*93*AAA~ |
| Segment N3 Adresse | | | | | | | ADRESSE CIVIQUE À FACTURER | |
| Position: | 160 | | | | | | | |
| Boucle: | | | 0100 Obligatoire | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | | |
| Utilisation Max: | | | 2 | | | | | |
| Objectif: | | | Préciser l'emplacement où se trouve la partie désignée | | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | | |
| Commentaires: | | | | | | | | |
| Notes: | | | | | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | | |
| M | N301 | 166 | Adresse | M | AN 1/55 | | | |
| | | | Adresse | | | | | N3*123 MAIN~ |
| | N302 | 166 | Adresse | O | AN 1/55 | | | |
| | | | Adresse Peut contenir des notes concernant l'adresse (par exemple, le numéro du bureau, le numéro du quai). | | | | | |
| Segment N4 Emplacement géographique | | | | | | | ADRESSE À FACTURER | |
| Position: | 170 | | | | | | | |
| Boucle: | | | 0100 Obligatoire | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | | |
| Objectif: | | | Spécifier l'emplacement géographique de la partie désignée | | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si N406 est présent, N405 est obligatoire. | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) Une combinaison de N401 à N404, ou de N405 et N406 peut suffire à spécifier un emplacement. 2) N402 n'est requis que si le nom de la ville (N401) se trouve aux États-Unis ou au Canada. | | | | | |
| Notes: | | | | | | | | |

| Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
|---|----------|--|---|--------------|----------------|----------------------------|
| Ref. | Éléments | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | N401 | 19 | Nom de la ville | M | AN 2/30 | |
| | | | Texte en forme libre pour le nom de la ville | | | N4*NASHVILLE*TN*37214*USA~ |
| M | N402 | 156 | Code de l'État ou de la province | M | ID 2/2 | |
| | | | Code (État/Province standard) tel que défini par l'agence gouvernementale appropriée | | | N4*NASHVILLE*TN*37214*USA~ |
| M | N403 | 116 | Code postal | M | ID 3/15 | |
| | | | Code définissant le code de la zone postale internationale, à l'exclusion de la ponctuation et des blancs (code postal pour les États-Unis) | | | N4*NASHVILLE*TN*37214*USA~ |
| M | N404 | 26 | Code pays | M | ID 2/3 | |
| | | | Code identifiant le pays | | | N4*NASHVILLE*TN*37214*USA~ |
| Segment G61 Contact | | | | | | CONTACT À FACTURER |
| Position: | 190 | | | | | |
| Boucle: | | | 0100 Obligatoire | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | |
| Objectif: | | | Identifier une personne ou un bureau à qui les communications doivent être adressées | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si G6103 ou G6104 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) G6103 qualifie G6104. | | | |
| Notes: | | | | | | |
| Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
| Ref. | Éléments | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| G6101 | 366 | Code de fonction du contact | O | ID 2/2 | | |
| | | Code identifiant la tâche ou la responsabilité principale de la personne ou du groupe nommé. | | | | |
| G6102 | 93 | Nom | O | AN 1/60 | | |
| | | Nom en forme libre | | | | |
| G6103 | 365 | Qualificatif du numéro de communication | O | ID 2/2 | | |
| | | Code identifiant le type de numéro de communication | | | | |
| | | TE Téléphone | | | | |
| G6104 | 364 | Numéro de communication | O | AN 1/80 | | |
| | | Numéro de communication téléphonique complet, y compris l'indicatif régional | | | | |
| Segment N7 Informations sur l'équipement | | | | | | |
| Position: | 200 | | | | | |
| Boucle: | | | 0200 Facultatif | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | |
| Objectif: | | | Identifier une personne ou un bureau à qui les communications doivent être adressées | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------|--|------------------|---------------------|-----------------------|--|
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si N703 ou N704 est présent, l'autre est requis. 2) Si N705 ou N716 est présent, l'autre est requis. 3) Si N708 ou N709 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: | | | 1) G6103 qualifie G6104. | | | | |
| Notes: | | | | | | | |
| Sommaire de l'élément de données | | | | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| | N711 | 40 | Description du code Equipement TL Remorque (non spécifiée par ailleurs) TW Remorque, réfrigérée Une remorque réfrigérée capable de conserver le produit au froid. Différente d'une remorque à température contrôlée qui est capable de maintenir le produit à une température constante. | O | ID 2/2 | | |
| | N713 | 319 | Contrôle de la température Abréviation en forme libre de plage de température ou de température de point d'éclair. | O | AN 3/6 | | |
| Segment S5 Information sur arrêt en cours de route | | | | | | | CHARGEMENT ET DÉCHARGEMENT, PIÈCES ET POIDS |
| Position: | 010 | | 0300 Obligatoire | | | | |
| Boucle: | | | Détail | | | | |
| Niveau: | | | Mandatory | | | | |
| Utilisation: | | | | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Indiquer les numéros de référence des informations de l'arrêt et la raison de l'arrêt. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si S503 ou S504 est présent, l'autre est requis. 2) Si S505 ou S506 est présent, l'autre est requis. 3) Si S507 ou S508 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: | | | 1) S509 est la description de la raison de l'arrêt. | | | | |
| Notes: | | | | | | | |
| Sommaire de l'élément de données | | | | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | S501 | 165 | Numéro de séquence de l'arrêt | M | NO 1/3 | | |
| | | | Numéro d'identification de l'arrêt spécifique et de la séquence dans laquelle l'arrêt doit être effectué. Les arrêts commencent par 0 et augmentent de 1. | | | | S5*1*LD*334.240*L*1*PC~ |
| M | S502 | 163 | Code du motif de l'arrêt | M | ID 2/2 | | |
| | | | Code spécifiant la raison de l'arrêt CU Déchargement complet LD Chargement PL Chargement partiel PU Décharge partielle UL Décharge | | | | S5*1*LD*334.240*L*1*PC~ |

| | | | | | | | |
|---|------|-----|---|---|--------|--|--|
| M | S503 | 81 | Poids Valeur numérique du poids Poids à l'échelle associé à la cueillette ou à la livraison. | M | R 1/10 | | S5*2*UL*334.240*L*1*PC~ S5*1*LD*334.240*L*1*PC~ |
| M | S504 | 188 | Code de l'unité de poids Code spécifiant l'unité de poids. L Livres | M | ID 1/1 | | S5*1*LD*334.240*L*1*PC~ |
| M | S505 | 382 | Nombre d'unités expédiées Valeur numérique des unités expédiées dans les unités d'expédition du fabricant pour un article ou un ensemble de transactions. | M | R 1/10 | | S5*1*LD*334.240*L*1*PC~ |
| M | S506 | 355 | Code de l'unité ou de la base de mesure Code spécifiant les unités dans lesquelles une valeur est exprimée, ou la manière dont une mesure a été prise. MX Mixte PC Pièce PL Palette/Charge unitaire | M | ID 2/2 | | S5*1*LD*334.240*L*1*PC~ |
| | S507 | 183 | Volume Valeur d'une mesure volumétrique | X | R 1/8 | | |
| | S508 | 184 | Qualificatif d'unité de volume Code identifiant l'unité de volume E Pieds cubes | X | ID 1/1 | | |

Segment L11 Instructions et numéro de référence de l'entreprise

| | | | |
|---------------------------|-----|------|--|
| Position: | 020 | | |
| Boucle: | | 0300 | Obligatoire |
| Niveau: | | | Détail |
| Utilisation: | | | Facultatif |
| Utilisation Max: | | | 50 |
| Objectif: | | | Spécifier des instructions dans cette relation d'affaires ou un numéro de référence |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins L1101 ou L1103 est requis. 2) Si L1101 ou L1102 est présent, l'autre est obligatoire. |
| Notes sémantiques: | | | |
| Commentaires: | | | |
| Notes: | | | |

Sommaire de l'élément de données

| Ref. | Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. | DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
|-------|----------------------|---------------------|--|------|------|--------------|----------------|
| L1101 | 127 | | Identification des références Informations de référence telles que définies pour un ensemble de transactions particulier ou précisé par le qualificatif d'identification de référence. | X | | AN 1/30 | |
| L1102 | 128 | | Qualificatif d'identification de référence Code qualifiant l'identification de référence | X | | ID 2/3 | |
| L1103 | 352 | | Description Description en format libre permettant de préciser les éléments de données connexes et leur contenu. | X | | AN 1/80 | |

Segment G62 Date/Heure

| | | | |
|-------------------------|----|------|---|
| Position: | 30 | | |
| Boucle: | | 0300 | Obligatoire |
| Niveau: | | | Détail |
| Utilisation: | | | Facultatif |
| Utilisation Max: | | | 2 |
| Objectif: | | | Spécifier les dates et heures pertinentes |

| | | | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------|--|------------------|---------------------|-----------------------|
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins G6201 ou G6203 est requis. 2) Si G6201 ou G6202 est présent, l'autre est requis. 3) Si G6203 ou G6204 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: Notes: | | | Sommaire de l'élément de données | | | |
| | Ref. | Élément | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| | Attributs de données | de données | | | | |
| | G6201 | 432 | Qualificatif de date | O | ID 2/2 | |
| | | | Code précisant le type de date 37 Expédier pas avant la date Heure disponible de l'expédition 38 Expédier au plus tard le Heure de fermeture de l'expéditeur / ou heure de cueillette au plus tard 53 Livrer pas avant la date Heure disponible du destinataire 54 Livrer au plus tard le Heure de fermeture du destinataire / ou livraison pas plus tard que l'heure | O O | | |
| | G6202 | 373 | Date Date exprimée en CCAAMMJJ | O | DT 8/8 | |
| | G6203 | 176 | Qualificatif de l'heure Code spécifiant l'heure déclarée 2 Rendez-vous de cueillette Heure prévue Un rendez-vous est nécessaire et le transporteur l'a déjà confirmé. 3 Rendez-vous de livraison Heure prévue Un rendez-vous est obligatoire et le transporteur l'a déjà confirmé. U Heure de cueillette prévue Aucun rendez-vous n'est requis X Heure de livraison prévue Aucun rendez-vous n'est nécessaire Y Heure de cueillette demandée Un rendez-vous est nécessaire, le transporteur appellera pour prendre rendez-vous. Z Heure de livraison demandée Un rendez-vous est nécessaire, le transporteur appellera pour prendre rendez-vous. | O | ID 1/2 | |
| M | G6204 | 337 | Heure Heure exprimée en 24 heures comme suit : HHMM, ou HHMMSS, ou HHMMSSD, ou HHMMSSDD, où H = heures (00-23), M = minutes (00-59), S = secondes entières (00-59) et DD = secondes décimales ; les secondes décimales sont exprimées comme suit : D = dixièmes (0-9) et D = centièmes (00-99). | O | TM 4/8 | |
| M | G6205 | 623 | Code de l'heure Code identifiant l'heure. Conformément à la norme 8601 de l'Organisation internationale de normalisation, l'heure peut être spécifiée par un + ou un - et une indication en heures par rapport à l'heure UTC (Universal Time Coordinate) ; le + étant un caractère restreint, + et - sont remplacés par P et M dans les codes qui suivent. Note - LT fait référence à l'heure locale de l'arrêt. AT Heure de l'Alaska CT Heure centrale ET Heure de l'Est LT Heure locale MT Heure des Rocheuses PT Heure du Pacifique | O | ID 2/2 | |

| Segment PLD Informations sur les palettes | | | | | | |
|---|---------------------|---|---|-----------|--------------|--|
| Position: | 063 | | | | | |
| Boucle: | | | | | | |
| Niveau: | | | En-tête | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 10 | | | |
| Objectif: | | | Nombre de palettes expédiées | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si PLD03 ou PLD04 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | |
| Commentaires: | | | | | | |
| Notes: | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | |
| Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| PLD01 | 406 | Quantité de palettes expédiées Nombre d'unités (palettes) de la marchandise expédiée. | | O | N0 1/3 | |
| Segment NTE Note/Instructions spéciales | | | | | | |
| Position: | 065 | | | | | |
| Boucle: | | | 0300 Obligatoire | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 20 | | | |
| Objectif: | | | Transmettre des informations dans un format libre, si nécessaire, pour commentaire ou instruction spéciale. | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) Le segment NTE permet de transmettre des informations/données en format libre qui, dans le cadre de la mise en œuvre de la norme ANSI X12, ne peuvent pas être traitées par une machine. L'utilisation du segment NTE doit donc être évitée, dans la mesure du possible, dans un environnement automatisé. | | | |
| Notes: | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | |
| Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| NTE02 | 352 | Description Description en format libre permettant de clarifier les éléments de données associés et leur contenu. | | O | AN 1/80 | |
| | | | | | | NTE** Job-Site Delivery~ |
| Segment N1 Nom | | | | | | |
| Position: | 070 | | | | | |
| Boucle: | | | 0310 Obligatoire | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | |
| Objectif: | | | Identifier un parti par type d'organisation, nom et code | | | |
| | | | | | | INFORMATIONS SUR L'EXPÉDITEUR ET LE DESTINATAIRE |

| | | | | | | | |
|--|----------------------------------|---------------------------|--|------------------|---------------------|-----------------------|--|
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins N102 ou N103 est requis. | | | | |
| | | | 2) Si N103 ou N104 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) Ce segment, utilisé seul, constitue la méthode la plus efficace d'identification des organisations. Pour obtenir cette efficacité, le "code d'identification" (N104) doit fournir une clé pour la table gérée par la partie chargée du traitement de la transaction. 2) Les N105 et N106 définissent plus précisément le type d'entité figurant dans N101. | | | | |
| Notes: | | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | N101 | 98 | Code d'identification de l'entité | M | ID 2/3 | | |
| | | | Code identifiant une entité organisationnelle, un lieu physique, une propriété ou une personne. | | | | N1*SF*NOM DE L'EXPÉDITEUR*93*D306~ |
| M | | | SF Expédier de | M | | | |
| | | | Si S5 02 est LD, alors SF - Expédier de | | | | N1*SF*NOM DE L'EXPÉDITEUR*93*D306~ |
| M | | | ST Expédier à | M | | | |
| | | | Si S5 02 est PU, alors ST - Expédier à | | | | N1*ST*NOM DU DESTINATAIRE*93*302906~ |
| M | N102 | 93 | Nom | M | AN 1/60 | | |
| | | | Nom en format libre | | | | N1*SF*NOM DE L'EXPÉDITEUR*93*D306~ |
| | N103 | 66 | Qualificatif du code d'identification | X | ID 1/2 | | N1*ST*NOM DU DESTINATAIRE*93*302906~ |
| | | | Code désignant le système/méthode de structure de code utilisé pour le code d'identification (67) | | | | |
| | | | 93 Code attribué par l'organisation à l'origine de l'ensemble de transactions | | | | |
| | N104 | 67 | Code d'identification | X | AN 2/80 | | |
| | | | Code identifiant une partie ou un autre code | | | | |
| Segment N2 A Informations additionnelles sur le nom | | | | | | | |
| Position: | 080 | | | | | | |
| Boucle: | | | 0310 Obligatoire | | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Spécifier des noms additionnels ou des noms de plus de 35 caractères | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | |
| Commentaires: | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| | N201 | 93 | Nom | O | AN 1/60 | | |
| | | | Nom en format libre | | | | |
| | N202 | 93 | Nom | O | AN 1/60 | | |
| | | | Nom en format libre | | | | |
| Segment N3 Informations sur l'adresse | | | | | | | |
| Position: | 090 | | | | | | ADRESSE CIVIQUE DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE |

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|--|------------------|---------------------|-----------------------|--|---|----------------------------|
| Boucle: | | | 0310 Obligatoire | | | | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | | | |
| Utilisation Max: | | | 2 | | | | | | |
| Objectif: | | | Préciser le lieu où se trouve la partie citée | | | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | | | |
| Commentaires: | | | Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| M | N301 | 166 | Informations sur l'adresse | M | AN 1/55 | | | | |
| | | | Informations sur l'adresse | | | | | | |
| | N302 | 166 | Informations sur l'adresse | O | AN 1/55 | | | | N3*300 MAIN STREET~ |
| | | | Information sur l'adresse | | | | | | |
| | | | Peut contenir des notes d'adresse (par exemple, le numéro du bureau, le numéro du quai). | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Segment | N4 Emplacement géographique | | | | | | | ADRESSE DE L'EXPÉDITEUR ET DU DESTINATAIRE | |
| Position: | 100 | | | | | | | | |
| Boucle: | | | 0310 Obligatoire | | | | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | | | |
| Objectif: | | | Spécifier le lieu géographique de la partie désignée | | | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si N406 est présent, N405 est requis. | | | | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) Une combinaison de N401 à N404, ou de N405 et N406 peut suffire à spécifier un emplacement. 2) N402 n'est requis que si le nom de la ville (N401) se trouve aux États-Unis ou au Canada. | | | | | | |
| Notes: | | | | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | | | |
| M | N401 | 19 | Nom de la ville | M | AN 2/30 | | | | N4*GATINEAU*QC*J8R3N9*CAN~ |
| | | | Texte libre pour le nom de la ville | | | | | | |
| M | N402 | 156 | Code de l'État ou de la province | M | ID 2/2 | | | | N4*GATINEAU*QC*J8R3N9*CAN~ |
| | | | Code (Standard State/Province) tel que défini par l'agence gouvernementale appropriée | | | | | | |
| M | N403 | 116 | Code postal | M | ID 3/15 | | | | N4*GATINEAU*QC*J8R3N9*CAN~ |
| | | | Code définissant le code de la zone postale internationale, à l'exclusion de la ponctuation et des blancs (code postal pour les États-Unis) | | | | | | |
| M | N404 | 26 | Code du pays | M | ID 2/3 | | | | N4*GATINEAU*QC*J8R3N9*CAN~ |
| | | | Code identifiant le pays | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Segment | G61 Contact | | | | | | | COORDONNÉES DU CONTACT DE L'EXPÉDITEUR | |
| Position: | 120 | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------|--|------------------|---------------------|--|
| Boucle: | | | 0310 Obligatoire | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | |
| Utilisation Max: | | | 3 | | | |
| Objectif: | | | Identifier une personne ou un bureau à qui les communications doivent être adressées. | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si G6103 ou G6104 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: | | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) G6103 qualifie G6104. | | | |
| Notes: | | | | | | |
| Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| | G6101 | 366 | Code de fonction du contact Code identifiant la tâche ou la responsabilité principale de la personne ou du groupe nommé. | O | ID 2/2 | |
| | G6102 | 93 | Nom Nom en forme libre | O | AN 1/60 | |
| M | G6103 | 365 | Qualificatif du numéro de communication | M | ID 2/2 | |
| | | | Code identifiant le type de numéro de communication TE Téléphone | | | G61*A5*NOM DU CONTACT DE L'EXPÉDITEUR*TE*819-124-6699~ |
| M | G6104 | 364 | Numéro de communication | M | AN 1/80 | |
| | | | Numéro de communication complet, y compris l'indicatif régional | | | G61*A5*NOM DU CONTACT DE L'EXPÉDITEUR*TE*819-124-6699~ |
| Segment | | | | | | |
| OID Informations sur l'identification de la commande | | | | | | |
| Position: | 150 | | | | | |
| Boucle: | | | 0350 Obligatoire | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | |
| Objectif: | | | Spécifier les informations sur l'identification de la commande | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins OID01 ou OID02 est requis. 2) Si OID03 est présent, OID02 est requis. 3) Si OID04 ou OID05 est présent, l'autre est requis. 4) Si OID06 ou OID07 est présent, l'autre est requis. 5) Si OID08 ou OID09 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: | | | 1) OID01 est le numéro d'identification de la commande du vendeur. 2) OID03 est le numéro attribué par le destinataire pour préciser le numéro du bon de commande. | | | |
| Commentaires: | | | | | | |
| Notes: | | | | | | |
| Sommaire de l'élément de données | | | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Éléments de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| | OID01 | 127 | Identification de la référence Informations de référence définies pour un ensemble de transactions particulier ou spécifiées par le qualificatif d'identification de référence. Identifiant de l'expédition utilisé pour faire correspondre le chargement/déchargement de l'expédition avec les arrêts. | X | AN 1/30 | |

| Segment LAD Informations sur le chargement | | | | | |
|---|--------------------|---|---|--------------|----------------|
| Position: | 180 | | | | |
| Boucle: | | | 0350 Facultatif | | |
| Niveau: | | | Détail | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | |
| Utilisation Max: | | | 999 | | |
| Objectif: | | | Transmettre des données détaillées concernant une cueillette ou une livraison | | |
| Notes de syntaxe: | | | <p>1) Si LAD01 ou LAD02 est présent, l'autre est requis.</p> <p>2) Si LAD03 ou LAD04 est présent, l'autre est requis.</p> <p>3) Si LAD05 ou LAD06 est présent, l'autre est requis.</p> <p>4) Si LAD07 ou LAD08 est présent, l'autre est requis.</p> <p>5) Si LAD09 ou LAD10 est présent, l'autre est requis.</p> <p>6) Si LAD11 ou LAD12 est présent, l'autre est requis.</p> | | |
| Notes sémantiques: | | | | | |
| Commentaires: | | | | | |
| Notes: | | | Sommaire de l'élément de données | | |
| Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| LAD01 | 211 | Code de la forme d'emballage Code de la forme d'emballage de la quantité de chargement BOX Boîte CNT Conteneur PCS Pièces | X | ID 3/3 | |
| LAD02 | 80 | Quantité de chargement Nombre d'unités (pièces) de la marchandise à expédier | X | N0 1/7 | |
| LAD13 | 79 | Description du chargement Description d'un article à des fins de tarification et de facturation. | 0 | AN 1/50 | |
| Segment L5 Descriptions, Marques et Numéros | | | | | |
| Position: | 190 | | | | |
| Boucle: | | | 0360 Facultatif | | |
| Niveau: | | | Détail | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | |
| Objectif: | | | Spécifier l'article en termes de description, de quantité, d'emballage, de marques et de numéros. | | |
| Notes de syntaxe: | | | <p>1) Si L503 ou L504 est présent, l'autre est requis.</p> <p>2) Si L507 est présent, L506 est requis</p> <p>3) Si L508 ou L509 est présent, l'autre est requis.</p> | | |
| Notes sémantiques: | | | | | |
| Commentaires: | | | 1) L502 peut être utilisé pour envoyer des informations sur la quantité dans le cadre de la description du produit. | | |
| Notes: | | | Sommaire de l'élément de données | | |
| Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---------------------------|---|------------------|---------------------|---|
| | L502 | 79 | Description du chargement Description d'un article aux fins de tarification et de facturation | O | AN 1/50 | |
| | L503 | 22 | Code de marchandise Code décrivant une marchandise ou un groupe de marchandises | X | AN 1/30 | |
| | L504 | 23 | Qualificatif du code de marchandise Code identifiant le système de codification des marchandises utilisé pour le code des marchandises. N Classification nationale du fret automobile (NMFC) | X | ID 1/1 | |
| Segment L5 Descriptions, Marques et Numéros | | | | | | |
| Position: | 195 | | | | | |
| Boucle: | | | 0360 Facultatif | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | |
| Objectif: | | | Spécifier les informations de l'expédition en termes de poids et de quantité d'unités de manutention. | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si AT801, AT802 ou AT803 est présent, tous sont requis. 2) Si AT806 ou AT807 est présent, l'autre est requis. | | | |
| Notes sémantiques: | | | 1) AT804 est la quantité d'unités de manutention non unitisées (par exemple un carton). Ajoutée à la quantité indiquée dans AT805, elle correspond à la quantité totale d'unités de manutention dans l'expédition. 2) AT805 est la quantité d'unités de manutention qui sont individualisées (par exemple sur une palette ou un bordereau). Ajoutée à la quantité indiquée dans l'AT804, elle correspond à la quantité totale d'unités de manutention pour l'expédition. | | | |
| Commentaires: | | | | | | |
| Notes: | | | Sommaire de l'élément de données | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée |
| | AT801 | 187 | Qualificatif de poids Code définissant le type de poids G Poids brut | X | ID 1/2 | |
| | AT802 | 188 | Code de l'unité de poids Code spécifiant l'unité de poids L Livres | X | ID 1/1 | |
| | AT803 | 81 | Poids Valeur numérique du poids | X | R 1/10 | |
| | AT804 | 80 | Quantité du chargement Nombre d'unités (pièces) de la marchandise à livrer | O | N0 1/7 | |
| | AT806 | 184 | Qualificatif de l'unité de volume Code identifiant l'unité de volume E Pieds cubes | X | ID 1/1 | |
| | AT807 | 183 | Volume Valeur de la mesure volumétrique | X | R 1/8 | |
| Segment G61 Contact | | | | | | |
| Position: | 200 | | | | | |
| Boucle: | | | 0365 Obligatoire | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | |
| | | | | | | COORDONNÉES DU CONTACT DU DESTINATAIRE |

| | | | | | | | |
|--|---------------------------|--------------------|---|-----------|--------------|----------------|--|
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Identifier une personne ou un bureau à qui les communications doivent être adressées. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si G6103 ou G6104 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: | | | 1) G6103 qualifie G6104. | | | | |
| Notes: | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| | G6101 | 366 | Code de fonction du contact Code identifiant la tâche ou la responsabilité principale de la personne ou du groupe désigné. | O | ID 2/2 | | |
| | G6102 | 93 | Nom Nom en forme libre | O | AN 1/60 | | |
| M | G6103 | 365 | Qualificatif du numéro de communication Code identifiant le type de numéro de communication TE Téléphone | M | ID 2/2 | | G61*A5*NOM DU CONTACT DU DESTINATAIRE*TE*819-124-6699~ |
| M | G6104 | 364 | Numéro de communication Numéro de communication complet, y compris l'indicatif régional | M | AN 1/80 | | G61*A5*NOM DU CONTACT DU DESTINATAIRE*TE*819-124-6699~ |
| Segment L11 Instructions et numéro de référence de l'entreprise | | | | | | | |
| Position: | 201 | | | | | | |
| Boucle: | | | 0365 Facultatif | | | | |
| Niveau: | | | Détail | | | | |
| Utilisation: | | | Facultatif | | | | |
| Utilisation Max: | | | 5 | | | | |
| Objectif: | | | Spécifier des instructions dans cette relation d'affaires ou un numéro de référence. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Au moins L1101 ou L1103 est requis. 2) Si L1101 ou L1102 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| | L1101 | 127 | Identification de la référence Informations de référence définies pour un ensemble de transactions particulier ou spécifiées par le qualificatif d'identification de référence. | X | AN 1/30 | | |
| | L1102 | 128 | Qualificatif d'identification de référence Code qualifiant l'identification de référence | X | ID 2/3 | | |
| Segment L3 Poids total et frais | | | | | | | |
| Position: | 010 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | Sommaire | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------------|---------------------------|---|------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------|
| Objectif: | | | Indiquer le poids, le volume, les taux, les frais, les avances et les montants payés d'avance de l'expédition totale pour un ou plusieurs articles. | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | 1) Si L301 ou L302 est présent, l'autre est requis. 2) Si L303 ou L304 est présent, l'autre est requis. 3) Si L309 ou L310 est présent, l'autre est requis. 4) Si L312, L301 est requis. 5) Si L314 ou L315 est présent, l'autre est requis. | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: | | | | | | | |
| | | | Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | L301 | 81 | Poids | M | R 1/10 | | |
| | | | Valeur numérique du poids | | | | L3*334.24*G***31248*****1*L~ |
| M | L302 | 187 | Qualificatif de poids | M | ID 1/2 | | |
| | | | Code définissant le type de poids | | | | L3*334.24*G***31248*****1*L~ |
| | | | G Poids brut | | | | |
| M | L311 | 80 | Quantité de chargement | M | N0 1/7 | | |
| | | | Nombre d'unités (pièces) de la marchandise à livrer | | | | L3*334.24*G***31248*****1*L~ |
| M | L312 | 188 | Code de l'unité de poids | M | ID 1/1 | | |
| | | | Code spécifiant l'unité de poids | | | | L3*334.24*G***31248*****1*L~ |
| | | | L Livres | | | | |
| Segment SE Ensemble de transactions de contrôle de fin | | | | | | | |
| Position: | 020 | | | | | | |
| Boucle: | | | | | | | |
| Niveau: | | | Sommaire | | | | |
| Utilisation: | | | Obligatoire | | | | |
| Utilisation Max: | | | 1 | | | | |
| Objectif: | | | Indiquer la fin de l'ensemble de transactions et fournir le décompte des segments transmis (y compris les segments de début (ST) et de fin (SE)). | | | | |
| Notes de syntaxe: | | | | | | | |
| Notes sémantiques: Commentaires: | | | 1) SE est le dernier segment de chaque ensemble de transactions. Sommaire de l'élément de données | | | | |
| | Ref. Attributs de données | Élément de données | Nom | REQ. DES. | Max. Utilisé | Boucle Répétée | |
| M | SE01 | 96 | Nombre de segments inclus | M | N0 1/10 | | |
| | | | Nombre total de segments inclus dans un ensemble de transactions, y compris les segments ST et SE. | | | | SE*43*1772~ |
| M | SE02 | 329 | Numéro de contrôle de l'ensemble de transactions | M | AN 4/49 | | |
| | | | Numéro de contrôle d'identification qui doit être unique au sein du groupe fonctionnel de l'ensemble de transactions attribué par l'émetteur pour un ensemble de transactions. | | | | SE*43*1772~ |